



Universidad de Antioquia

UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA  
1803

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

## **Informe de Gestión 2011**

**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

1803

**Medellín, Diciembre 16 de 2011**



Universidad de Antioquia

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

**EQUIPO DIRECTIVO 2011**

**Álvaro Cardona Saldarriaga, Decano**

Médico Cirujano, Magíster en Salud Pública,  
Doctor en Ciencias Socio-sanitarias y Humanidades Médicas

**Javier Cobaleda Rúa, Vicedecano**

Ingeniero Sanitario, Magíster en Planificación Urbano-Regional

**Yolanda Lucia López Arango, Asistente de Planeación**

Bacterióloga y Laboratorito Clínica, Magíster en Salud Pública

**Vilma Salazar Villegas, Jefa Servicios Generales y Administrativos**

Contadora, Especialista en Finanzas Públicas

**Nora Adriana Montealegre Hernández, Jefa Departamento Ciencias Básicas**

Médica Cirujana, Magíster en Epidemiología,  
Doctora en Salud Pública

**Iván Felipe Muñoz Echeverri, Jefe Departamento Ciencias Específicas**

Fonoaudiólogo, Magíster en Salud Pública,  
Doctor en Salud Pública

**Carlos Rojas Arbeláez, Jefe Centro de Investigación**

Médico cirujano, Doctor en Epidemiología.

**Octavio Gómez Marín, Jefe Centro de Extensión**

Abogado, Médico y Antropólogo



**Informe de Gestión 2011  
Facultad Nacional de Salud Pública  
“Héctor Abad Gómez”**

**TABLA DE CONTENIDO**

<b>TALENTO HUMANO</b> .....	<b>11</b>
<b>1.TEMA ESTRATÉGICO 1: DESARROLLO Y PROYECCIÓN DEL CONOCIMIENTO, LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN</b> .....	<b>21</b>
1.1 <b>Aumentar los procesos de gestión social del conocimiento en los ámbitos Departamental, Nacional e Internacional</b> .....	<b>21</b>
1.2 <b>Fortalecimiento de la investigación</b> .....	<b>24</b>
1.2.1 Proyectos nuevos .....	24
1.2.2 Proyectos en ejecución .....	25
1.2.3 Colaboraciones con pares nacionales e internacionales.....	26
1.2.4 Proyectos terminados .....	28
1.2.5 Participación en eventos académicos y científicos en los que participan los investigadores.....	29
1.3 <b>Publicaciones</b> .....	<b>29</b>
1.3.1 Gestión del conocimiento .....	31
1.4 <b>Comité de Bioética</b> .....	<b>32</b>
1.5 <b>Logros obtenidos en la gestión del Centro de Investigación</b> .....	<b>32</b>
1.5.1 Presentación en convocatorias .....	32
1.5.2 Asesorías del Centro de Investigación .....	33
1.5.3 Otras actividades del Centro de Investigación para apoyar el desarrollo de la investigación en la Facultad.....	34
1.6 <b>Aportes de la FNSP para el fortalecimiento de la investigación</b> .....	<b>35</b>
<b>2.TEMA ESTRATÉGICO 2: FORMACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA DE EXCELENCIA</b> .....	<b>36</b>
2.1 <b>Talento humano docente en la Facultad Nacional de Salud Pública</b> .....	<b>36</b>
2.1.1 Formación Doctoral Facultad Nacional De Salud Pública .....	36
2.2 <b>Grupos de desarrollo académico en la Facultad</b> .....	<b>38</b>
2.3 <b>Programas académicos de pregrado</b> .....	<b>39</b>
2.3.1 Oferta de programas académicos .....	39
2.3.2 Fortalecimiento de los programas académicos de pregrado .....	40
2.3.2.1 Acciones para mejoramiento de la calidad de los programas .....	40
2.3.2.2 Matrículas en pregrado .....	43
2.3.2.3 Deserción estudiantil .....	45



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

2.3.2.3.1	Deserción estudiantil en la sede de Medellín.....	45
2.3.2.3.2	Deserción estudiantil en los programas de las regiones .....	45
<b>2.4</b>	<b>Programas académicos de posgrado .....</b>	<b>46</b>
2.4.1	Programas de posgrado en Medellín y otras ciudades del país .....	46
2.4.2	Actividades de apoyo a los programas de posgrado en Medellín y otras ciudades del país .....	47
2.4.2.1	Extensión de programas de posgrado .....	47
2.4.2.2	Nuevas cohortes de los programas en Medellín .....	48
2.4.2.3	Actualización de registro calificado.....	48
2.4.2.4	Atención a estudiantes y docentes de otras universidades .....	49
2.4.2.5	Comité de Posgrados.....	49
2.4.2.6	Matrículas en posgrado .....	49
<b>2.5</b>	<b>Resumen general de las matrículas .....</b>	<b>50</b>
<b>2.6</b>	<b>Estudiantes graduados en pregrado y posgrado .....</b>	<b>52</b>
<b>2.7</b>	<b>Trabajos de Grado .....</b>	<b>53</b>
<b>2.8</b>	<b>Prácticas académicas.....</b>	<b>53</b>
<b>2.9</b>	<b>Movilidad de docentes y estudiantes .....</b>	<b>53</b>
2.9.1	Movilidad internacional y nacional de docentes de la Facultad .....	53
2.9.2	Movilidad internacional y nacional de estudiantes de la Facultad .....	53
<b>2.10</b>	<b>Sesión académica mensual.....</b>	<b>54</b>
<b>2.11</b>	<b>Biblioteca de Salud Pública.....</b>	<b>55</b>
2.11.1	Colecciones disponibles .....	55
2.11.2	Fortalecimiento de colecciones .....	56
2.11.3	Formación de usuarios .....	56
2.11.4	Otras actividades.....	57
<b>3.TEMA ESTRATÉGICO 3: INTERACCIÓN UNIVERSIDAD –SOCIEDAD</b>	<b>.....</b>	<b>58</b>
<b>3.1</b>	<b>Internacionalización .....</b>	<b>58</b>
3.1.1	Incidencia en el desarrollo de políticas públicas y transformación del sistema de salud .....	58
3.1.2	Cooperación al desarrollo .....	59
3.1.3	Movilidad internacional .....	59
3.1.3.1	Movilidad internacional saliente .....	59
3.1.3.2	Movilidad entrante de estudiantes, docentes, investigadores y otros .....	60
	invitados internacionales.....	60
3.1.4	Establecer contacto e intercambio con aliados estratégicos del orden internacional .....	60
3.1.5	Mejorar la capacidad institucional para las relaciones nacionales e internacionales.....	61
3.1.6	Comité de internacionalización.....	62
3.1.7	Plan de bilingüismo .....	63



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**3.2 Intercambio con aliados estratégicos (empresariales e institucionales) ..... 63**

3.2.1 Establecer relaciones y diálogo con los decisores políticos de los municipios del departamento de Antioquia para mejorar la pertinencia e impacto en la transferencia de conocimiento en Salud Pública..... 63

3.2.2 Identificar y establecer contacto e intercambio con aliados estratégicos (empresariales e institucionales) del orden nacional e internacional que contribuyan al logro de la misión institucional ..... 64

3.2.3 Convenios de cooperación ..... 64

3.2.4 Prácticas académicas ..... 65

3.2.5 Generar y ejecutar proyectos colaborativos entre la Facultad, la empresa, el Estado y la sociedad ..... 67

3.2.6 Gestionar el incremento de la contratación de los proyectos de extensión de la Facultad ..... 68

3.2.7 Oferta y difusión de cursos de educación continua, con especial énfasis para egresados..... 70

3.2.8 Mejorar la comunicación interna y externa para fortalecer las relaciones con los diferentes estamentos de la comunidad universitaria, los egresados y el entorno..... 71

3.2.9 Laboratorio de Salud Pública ..... 72

3.2.9.1 Área de análisis fisicoquímico ..... 73

3.2.9.2 Área de análisis microbiológico ..... 74

3.2.9.3 Área de higiene ambiental..... 74

3.2.9.4 Área de salud ocupacional..... 75

3.2.9.5 Producción consolidada para las cuatro áreas ..... 76

3.2.9.6 Evaluación del Sistema de Gestión de la Calidad..... 77

**4.TEMA                    ESTRATÉGICO                    4:                    BIENESTAR                    UNIVERSITARIO**  
**..... 85**

**4.1 Talleres de Vida Universitaria ..... 85**

**4.2 Campañas Mi Bienestar ..... 86**

**4.3 Apoyo social..... 87**

4.3.1 Complemento alimenticio..... 87

4.3.2 Subsidio de transporte ..... 88

4.3.3 Convenio cooperativas del sector solidario y Universidad de Antioquia ..... 88

4.3.4 Convenio fondo EPM..... 89

4.3.5 Fondo patrimonial..... 89

4.3.6 Jornada de la salud..... 90

4.3.7 Apoyo psicológico ..... 90

**4.4 Actividades culturales y artísticas..... 91**

**4.5 Actividades deportivas y recreativas ..... 93**

**4.6 Celebraciones especiales ..... 94**

**4.7 Interculturalidad ..... 95**

**4.8 Otras Actividades ..... 96**

4.8.1 Escuela de padres y madres, un escenario de formación para la vida..... 96



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

4.8.2 Primer Concurso de Cuento Corto y Poesía .....	97
4.8.3 Difusión de los servicios de Bienestar .....	98
4.8.4 Iniciación y apoyo Grupo Hormigas .....	99
4.8.5 Compromiso con las regiones .....	101
4.8.6 Proyecto alimentación y estados emocionales .....	102
4.8.7 Actividades desarrolladas durante el paro estudiantil.....	102

**TEMA ESTRATEGICO 5: GESTIÓN UNIVERSITARIA**  
**..... 103**

<b>5.1 Asistencia de Planeación .....</b>	<b>103</b>
5.1.1 Sistema gestión por procesos .....	103
5.1.1.1 Procesos de la Facultad .....	103
5.1.1.2 Subprocesos de la Facultad .....	104
5.1.1.3 Procedimientos identificados en la Facultad .....	105
5.1.2 Avances en la reforma de la estructura administrativa de la Facultad .....	108
5.1.3 Sistemas de información .....	109
5.1.3.1 Sistema de información integral .....	109
5.1.3.2 Creación de nuevos aplicativos.....	110
5.1.3.3 Mantenimiento de los software o aplicativos de información existentes en la Facultad ...	110
5.1.4 Proyecto de infraestructura física .....	111
5.1.4.1 Proyecto de nuevo edificio para la Facultad.....	111
5.1.4.2 Entrega de la Casa de Prado a la Universidad.....	111
5.1.5 Comité de Gestión Integral del Riesgo Ocupacional .....	112
5.1.5.1 Actividades del Comité para la Prevención de Emergencias y Desastres .....	112
5.1.5.2 Actividades de salud ocupacional .....	113
5.1.5.3 Actividades de manejo integral de residuos .....	113
5.1.6 Área de soporte informático .....	113
Asistencia y soporte técnico para docentes, empleados y contratistas de la facultad .....	114
Gestión de suministros para las impresoras de la Facultad.....	115
Gestión de la seguridad informática .....	115
Programa de reposición y actualización de equipos informáticos .....	116
Administración de licencias de software .....	117
Participación y apoyo en eventos especiales.....	117
5.1.7 Apoyo a la gestión de material documental existente de proyectos .....	118
<b>5.2 ADMINISTRACIÓN .....</b>	<b>119</b>
5.2.1 Gestión logística .....	119
5.2.2 Gestión contractual.....	119
5.2.3 Ejecución presupuestal (proyectada).....	120
5.2.4 Gestión de cuentas facturadas y recuperadas a diciembre 7 de 2011 .....	120
5.2.5 Ingresos del Laboratorio de Salud Pública .....	121
5.2.6 Ejecución del Plan de Acción de la Facultad, 2011.....	122

**LISTA DE GRAFICOS**

GRÁFICO 1. ARTÍCULOS PUBLICADOS SEGÚN CATEGORÍA DE LA REVISTA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	31
GRAFICO 2. DISTRIBUCIÓN DE LOS PROFESORES EN LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA. 2011.	36
GRÁFICO 3. TOTAL ESTUDIANTES MATRICULADOS EN PREGRADO Y POSGRADO EN LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, U DE A, 2006-2011.	51
GRÁFICO 4. PROMEDIO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, U DE A, 2011.	51
GRÁFICO 5. TENDENCIA DE LA MOVILIDAD DE DOCENTES Y ESTUDIANTES DE LA FNSP A NIVEL NACIONAL O INTERNACIONAL 2007- 2011.	54
GRÁFICO 7. ÁREA DE ANÁLISIS FISICOQUÍMICO, PRODUCCIÓN DE SERVICIOS. ENERO-OCTUBRE 2010-2011	73
GRÁFICO 8. ÁREA DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO, PRODUCCIÓN DE SERVICIOS. ENERO-OCTUBRE 2010-2011	74
GRÁFICO 9. ÁREA DE HIGIENE AMBIENTAL, PRODUCCIÓN DE SERVICIOS, ENERO- OCTUBRE 2010-2011	75
GRAFICO 10. ÁREA DE SALUD OCUPACIONAL, PRODUCCIÓN DE SERVICIOS, ENERO- OCTUBRE 2010-2011	76
GRÁFICO 11. TODAS LAS ÁREAS, COMPARATIVO DE PRODUCCIÓN DE SERVICIOS DE LABORATORIO. 2011	77
GRÁFICO 12. SATISFACCIÓN DEL USUARIO/CLIENTE DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	78
GRÁFICO 13. CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE CAPACITACIÓN, FNSP. 2011	78
GRÁFICO 14. OPORTUNIDAD EN LA ADQUISICIÓN DE INSUMOS DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	79
GRÁFICO 15. PROPUESTAS EN EJECUCIÓN DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	80
GRÁFICO 17. OPORTUNIDAD EN LA ENTREGA DE INFORMES DEL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	81
GRÁFICO 18. QUEJAS POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EN EL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	82
GRÁFICO 19. SUGERENCIAS QUE DERIVAN ACCIONES DE MEJORA EL SERVICIO EN EL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	82
GRÁFICO 20. FELICITACIONES DEL SERVICIO EN EL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	83
GRÁFICO 21. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS EN EL LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA, FNSP. 2011	83
GRÁFICO 22. ESQUEMA DE LOS PROCESOS DE LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011.	103
GRÁFICO 23. ESQUEMA DE PROCESOS Y SUBPROCESOS DE LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011.	104
GRÁFICO 24. NUEVA ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DE LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, CON LOS CARGOS DIRECTIVOS RESPECTIVOS.	109
GRÁFICO 25. ANÁLISIS DE EJECUCIÓN DE INGRESOS EN EL LABORATORIO Y SUS ÁREAS 2011	122
GRÁFICO 26. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PLAN DE ACCIÓN DE FNSP, 2011.	123



## LISTA DE TABLAS

TABLA 1. EVENTOS ACADÉMICOS Y CIENTÍFICOS PARA LA TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTO Y TRANSFORMACIÓN DEL SISTEMA DE SALUD. 2011	22
TABLA 2. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE INICIARON EJECUCIÓN SEGÚN GRUPO DE INVESTIGACIÓN. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	24
TABLA 3. VALOR EN RECURSOS FRESCOS DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE INICIARON EJECUCIÓN, SEGÚN ENTIDAD COFINANCIADORA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	24
TABLA 4. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN EJECUCIÓN A LA FECHA SEGÚN GRUPO DE INVESTIGACIÓN. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	25
TABLA 5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN EJECUCIÓN A LA FECHA SEGÚN PRINCIPAL FINANCIADOR DE RECURSOS FRESCOS. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	25
TABLA 6. VALOR DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN QUE SE ENCUENTRAN EN EJECUCIÓN (RECURSOS FRESCOS), SEGÚN ENTIDAD COFINANCIADORA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	26
TABLA 7. INSTITUCIONES CON LAS QUE SE TIENEN PROYECTOS EN EJECUCIÓN COFINANCIADOS. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	26
TABLA 8. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN TERMINADOS SEGÚN GRUPO DE INVESTIGACIÓN Y AÑO DE INICIO. FNSP. 2011	29
TABLA 9. PONENCIAS DE INVESTIGADORES DE LA FNSP. 2011	29
TABLA 10. NÚMERO DE PUBLICACIONES SEGÚN GRUPO DE INVESTIGACIÓN. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FNSP. 2011	30
TABLA 11. DOCENTES CON FORMACIÓN DOCTORAL. AÑO 2011	37
TABLA 12. DOCENTES QUE SE ENCUENTRAN EN FORMACIÓN DOCTORAL. AÑO 2011	38
TABLA 13. PROGRAMAS DE PREGRADO DE TECNOLOGÍA Y PROFESIONALES DE LA FNSP ACTIVOS EN MEDELLÍN Y EN LAS REGIONES. 2011.	39
TABLA 14. ACTIVIDADES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS DE LA FNSP. ENERO 2010 - DICIEMBRE 2011.	41
TABLA 15. ESTADO ACTUAL PROGRAMAS DE PREGRADO. 2011	42
TABLA 16. MATRÍCULAS TOTAL ESTUDIANTES DE PREGRADO FNSP, 2006 A 2011	43
TABLA 17. MATRÍCULA PREGRADO SEGÚN PROGRAMA EN MEDELLÍN, FNSP, 2006 A 2011	43
<b>TABLA 18. MATRÍCULA DE PREGRADO EN SEDES REGIONALES, FNSP, 2005 A 2011</b>	<b>44</b>
TABLA 19. PORCENTAJE DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL SEDE MEDELLÍN, FNSP. SEMESTRES ACADÉMICOS 2010-2 Y 2011	45
TABLA 20. PORCENTAJE DE DESERCIÓN ESTUDIANTIL EN LOS PROGRAMA ACADÉMICOS DE LAS REGIONES, FNSP. SEMESTRES ACADÉMICOS 2010-2 Y 2011-1.	45
TABLA 21. PROGRAMAS DE POSGRADO ACTIVOS EN MEDELLÍN Y OTRAS CIUDADES, AÑO 2011.	46
TABLA 22. RESULTADOS EN PROCESOS DE ADMISIÓN DE PROGRAMAS DE POSGRADOS EXTENDIDOS, 2011.	48
TABLA 23. RESULTADOS EN PROCESOS DE ADMISIÓN DE PROGRAMAS DE POSGRADOS EN MEDELLÍN, 2011.	48
TABLA 24. TOTAL MATRÍCULA DE POSGRADO MEDELLÍN Y OTRAS CIUDADES, 2006 - 2011.	49
TABLA 25. TOTAL MATRÍCULAS POR TIPO DE POSGRADO EN MEDELLÍN Y OTRAS CIUDADES. 2006 - 2011.	50
TABLA 26. RESUMEN TOTAL DE LAS MATRICULAS, FNSP, 2006 - 2011.	50
TABLA 27. INFORME DE GRADUADOS GENERAL, FNSP 2006 A 2011.	52



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

TABLA 28. GRADUADOS FACULTAD NACIONAL DE SALUD PUBLICA DISCRIMINADO POR PROGRAMAS EN EL AÑO 2011	52
TABLA 29. SESIONES ACADÉMICAS MENSUALES, FNSP 2011.	54
TABLA 30. MATERIALES DISPONIBLE Y PRESTADO POR COLECCIONES EN LA BIBLIOTECA DE LA FNSP. 2011	55
TABLA 31. PRÉSTAMO MATERIAL BIBLIOGRÁFICO POR COLECCIONES SEGÚN USUARIO. 2011	56
TABLA 32. ADQUISICIÓN MATERIAL BIBLIOGRÁFICA. 2011	56
TABLA 33. CURSOS DE FORMACIÓN. 2011	56
TABLA 34. APOYO DESDE RELACIONES INTERNACIONALES A LOS EVENTOS DE LA FACULTAD, 2011.	58
TABLA 35. CONVENIOS INTERNACIONALES 2011	60
TABLA 36. CONTRATOS DE SERVICIOS DE LA FNSP. 2011	61
TABLA 37 CONTACTO INSTITUCIONAL, ENERO – JUNIO DE 2011	64
TABLA 38. CONTACTO INSTITUCIONAL, JULIO – NOVIEMBRE DE 2011	64
TABLA 39. CONVENIOS VIGENTES A NOVIEMBRE 2011.	65
TABLA 40. DISTRIBUCIÓN DE LAS PRÁCTICAS ACADÉMICAS SEGÚN PROGRAMA. ENERO- NOVIEMBRE DE 2011	66
TABLA 41 DISTRIBUCIÓN DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS SEGÚN TIPO DE INSTITUCIÓN. ENERO-NOVIEMBRE DE 2011	66
TABLA 42. DISTRIBUCIÓN DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS SEGÚN SUBREGIÓN Y MUNICIPIO. ENERO-NOVIEMBRE DE 2011	66
TABLA 43. PROYECTOS VIGENTES ENTRE LA FACULTAD, LA EMPRESA, EL ESTADO Y LA SOCIEDAD. ENERO- NOVIEMBRE DE 2011	68
TABLA 44. PROYECTOS DE EXTENSIÓN CONTRATADOS POR LA FNSP. ENERO- JUNIO DE 2011	69
TABLA 45. CONTRATOS REALIZADOS. JULIO - NOVIEMBRE DE 2011	69
TABLA 47. ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN CONTINÚA FNSP. ENERO- DICIEMBRE DE 2011	71
TABLA 48. PROPORCIÓN DE EGRESADOS VINCULADOS A LOS PROYECTOS DEL CENTRO DE EXTENSIÓN. ENERO A NOVIEMBRE DE 2011	72
TABLA 49. TALLERES UNIVERSITARIOS REALIZADOS EN LA FNSP. 2011	85
TABLA 50. CAMPAÑA MI BIENESTAR EN LA FNSP. 2011	86
TABLA 51. ACCIONES DE APOYO SOCIAL ESTUDIANTIL EN LA FNSP. 2011	91
TABLA 52. EVENTOS DEPORTIVOS Y RECREATIVOS EN LA FNSP, 2011	94
TABLA 53. CELEBRACIONES ESPECIALES EN LA FNSP. 2011	95
TABLA 54. PROCEDIMIENTOS DEL PROCESO DE GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA ACADÉMICO	105
TABLA 55. PROCEDIMIENTOS DE PROCESOS: INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL	106
TABLA 56. PROCEDIMIENTOS DEL PROCESO DE DESARROLLO ORGANIZACIONAL	106
TABLA 57. PROCEDIMIENTOS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE RELACIONES	107
TABLA 58. PROCEDIMIENTOS DEL PROCESO DE GESTIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	107
TABLA 59. SERVICIOS TRAMITADOS POR GESTIÓN LOGÍSTICA, PERIODO 2011.	119
TABLA 60. CONTRATOS DESARROLLADOS FNSP. 2011.	119
TABLA 61. RESUMEN EJECUCIÓN PRESUPUESTAL – GESTIÓN FINANCIERA (EN MILLONES DE PESOS), FNSP. A DICIEMBRE 31 DE 2011 (PROYECTADA)	120
TABLA 62. CUENTAS FACTURADAS Y RECUPERADAS (EN MILLONES DE PESOS), FNSP. 2011	121
TABLA 63. EJECUCIÓN DE INGRESOS EN EL LABORATORIO Y SUS ÁREAS. 2011	121
TABLA 64. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL DEL PLAN DE ACCIÓN 2011 SEGÚN TEMAS ESTRATÉGICOS (EN MILLONES DE PESOS), FNSP. 2011.	122



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**ANEXOS**

ANEXO 1. PROYECTOS QUE INICIARON EJECUCIÓN EN EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA. 2011 .....	127
ANEXO 2. PROYECTOS TERMINADOS, CENTRO DE INVESTIGACIÓN FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	132
ANEXO 4. PUBLICACIÓN DE ARTÍCULOS, SEGÚN GRUPO, ÁMBITO DE CIRCULACIÓN Y CATEGORÍA DE LA REVISTA. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	143
ANEXO 5. OTRAS PUBLICACIONES SEGÚN GRUPO. CENTRO DE INVESTIGACIÓN FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011.....	147
ANEXO 7. TRABAJOS DE GRADO ASESORADOS EN EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ESPECÍFICAS, FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	154
ANEXO 8. PRÁCTICAS ACADÉMICAS DESARROLLADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS, FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	159
ANEXO 9. PRÁCTICAS ACADÉMICAS DESARROLLADAS EN EL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ESPECÍFICAS, FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	165
ANEXO 10. MOVILIDAD INTERNACIONAL DE DOCENTES FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	169
ANEXO 11. MOVILIDAD NACIONAL DE DOCENTES FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA, 2011 .....	172
ANEXO 13. MOVILIDAD NACIONAL DE ESTUDIANTES, FNSP. 2011.....	179
ANEXO 14. MOVILIDAD INTERNACIONAL ENTRANTE DE DOCENTES, INVESTIGADORES Y OTROS INVITADOS A LA FNSP. ENERO - JUNIO DE 2011.....	180
ANEXO 16. PROYECTO DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN QUE SE DESARROLLAN CON OTRAS UNIVERSIDADES DEL PAÍS.....	185
ANEXO 17. PROYECTOS QUE CUENTAN CON LA PARTICIPACIÓN DE DOCENTES DE OTRAS FACULTADES DE LA U DE A:.....	185
ANEXO 18. PREMIOS Y DISTINCIONES A ESTUDIANTES Y DOCENTE DE LA FACULTAD NACIONAL DE SALUD PUBLICA .....	186



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**TALENTO HUMANO**

**Profesores por Grupos de Desarrollo 2011**

<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS</b>			
<b>NOMBRE COMPLETO</b>	<b>VINCULACION</b>	<b>NIVEL DE FORMACIÓN</b>	<b>DEDICACION</b>
<b>Salud Mental</b>			
Erika Montoya Vásquez	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Isabel Cristina Posada Zapata	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Sergio Cristancho Marulanda	Docente Visitante	Doctorado	Tiempo Completo
Álvaro Olaya Peláez	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Silvia Henao Henao	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Dora Hernández Holguín	Ocasional	Maestría	Tiempo Completo
<b>Total Grupo Salud Mental 6</b>			
<b>Salud Desarrollo y Sociedad</b>			
Fernando Peñaranda Correa	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Álvaro Giraldo Pineda	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Emanuel Nieto López	Planta	Candidato a Maestría	Tiempo Completo
Edwin Rolando González*	Planta (aspirante)	Maestría	Tiempo Completo
Luz Elena Barrera Pérez	Ocasional	Maestría	Tiempo Completo
Jorge Arbey Toro Ocampo	Ocasional	Maestría	Medio tiempo
<b>Total Grupo Salud Desarrollo y Sociedad 6</b>			
<b>Epidemiología</b>			
Elkin Martínez López	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Rubén Darío Gómez Arias	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Doracelly Hincapié Palacio	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Marta Gaviria Londoño	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Carlos Alberto Rojas Arbeláez**	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Patricia Arbeláez Montoya	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Leonardo Uribe Álzate	Docente Visitante	Doctorado	Tiempo Completo
Samuel Arias Valencia	Planta	Maestría	Tiempo Completo



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Juan Fernando Saldarriaga Franco	Ocasional	Maestría	Tiempo Completo
Eliana Martínez Herrera	Ocasional	Maestría	Tiempo Completo
Jesús Ernesto Ochoa Acosta	Ocasional	Maestría	Medio tiempo
Catalina Arango Álzate	Ocasional	Maestría	Medio tiempo
Alexandra Restrepo	Ocasional	Maestría	Medio tiempo
Luis Fernando Duque Ramírez	Docente Visitante	Maestría	Tiempo Completo
Isabel Cristina Garcés	Ocasional	Doctorado	Tiempo Completo
<b>Total Grupo Epidemiología 15</b>			
<b>Sistemas de Información</b>			
Héctor Byron Agudelo García	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Alfonso Helí Marín Echeverri	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Carlos Alberto Tangarife Villa	Planta	Maestría	Tiempo Completo
Fabio León Rodríguez Ospina	Ocasional	Maestría	Tiempo Completo
Beatriz Elena Caicedo Velásquez*	Planta (aspirante)	Maestría	Tiempo Completo
Nora Adriana Montealegre**	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
<b>Total Grupo Sistemas de Información 6</b>			
<b>Estadística</b>			
Hugo Grisales Romero	Planta	Doctorado	Tiempo Completo
Eugenio Paniagua Suárez	Planta	Maestría	Medio tiempo
Diana Marcela Marín Pineda	Ocasional	Maestría	Tiempo completo
León Darío Bello Parias	Ocasional	Especialista	Tiempo Completo
<b>Total Grupo Estadística 4</b>			

Comisión de estudios \*

Comisión administrativa \*\*

Comisión administrativa por fuera \*\*\*



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ESPECÍFICAS</b>			
<b>NOMBRE DEL DOCENTE</b>	<b>VINCULACIÓN</b>	<b>NIVEL DE FORMACIÓN</b>	<b>DEDICACIÓN</b>
<b>Planificación y Administración en Salud</b>			
Álvaro Franco Giraldo	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Gilma Stella Vargas Peña	Ocasional	Magíster	Tiempo completo
Gladys Irene Arboleda Posada	Ocasional	Maestría	Tiempo completo
José Domingo Betancur Serna	Planta	Maestría	Tiempo completo
Libardo Antonio Giraldo Gaviria	Ocasional	Maestría	Tiempo completo
Luis Alberto Gutiérrez Mejía*	Planta	Maestría	Tiempo completo
Nelson Armando Agudelo Vanegas	Planta	Maestría	Tiempo completo
Pascual Hernando Pérez Rivera	Planta	Maestría	Tiempo completo
Pedro Nel Correa Medina	Planta	Maestría	Tiempo completo
Ariel Orozco Arbeláez	Planta	Maestría	Tiempo completo
Carlos Eduardo Castro Hoyos***	Planta	Maestría	Tiempo completo
Oscar Sierra Rodríguez***	Planta	Maestría	Tiempo completo
<b>Total Grupo Planificación y Administración en Salud</b>		<b>12</b>	
<b>Salud Ambiental</b>			
Carlos Mario Quiroz Palacio	Ocasional	Maestría	Tiempo completo
Gilberto Arenas Yepes	Planta	Especialización	Tiempo completo
Hernán Darío Sepúlveda Díaz	Planta	Maestría	Medio tiempo
Iván Darío Rendón Ospina	Planta	Maestría	Tiempo completo
Lisardo Osorio Quintero	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Luz Nelly Zapata Villarreal	Ocasional	Especialización	Medio tiempo
María Luisa Montoya Rendón	Ocasional	Maestría	Tiempo completo
Germán Fernando Vieco Gómez*	Planta	Maestría	Tiempo completo
Patricia María Zapata Saldarriaga	Ocasional	Maestría	Medio tiempo
Ruth Marina Agudelo Cadavid	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Javier Cobaleda Rúa**	Planta	Maestría	Tiempo completo
Mónica Lucía Soto Velásquez	Planta	Maestría	Tiempo completo
Rubén Darío Amaya Morales*	Planta	Maestría	Tiempo completo
José Pablo Escobar Vasco***	Planta	Maestría	Medio tiempo
Yolanda López Arango*	Planta	Maestría	Tiempo completo
Ana María Suarez Bermúdez	Ocasional	Especialización	Medio Tiempo
<b>Total Grupo Salud Ambiental</b>		<b>16</b>	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Políticas y Salud Pública</b>			
Álvaro Cardona Saldarriaga**	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Blanca Miriam Chávez Guerrero	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Gloria del Socorro Molina Marín	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Gustavo Alonso Cabrera Arana	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Iván Felipe Muñoz Echeverri**	Comisión	Maestría	Tiempo completo
María Esperanza Echeverri López	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Luz Mery Mejía Ortega*	Planta	Maestría	Tiempo completo
Mónica María Lopera Medina	Planta	Doctorado	Tiempo completo
Román Orlando Restrepo Villa*	Planta	Maestría	Tiempo completo
<b>Total Políticas y Salud Pública</b>	<b>9</b>		

Comisión de estudios \*

Comisión administrativa \*\*

Comisión administrativa por fuera \*\*\*



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**EMPLEADOS NO DOCENTES**

<b>Libre Nombramiento</b>	
Vilma Salazar Villegas	Jefa Servicios Generales y Administrativos
Octavio Gómez	Jefe Centro de Extensión
Iván Felipe Muñoz	Jefe Departamento Ciencias Específicas
<b>Planta</b>	
Raúl de Jesús Muñoz Isaza	Almacenista-1
María Nancy Arroyave Vélez	Auxiliar General
Carlos Julio Ruiz Velásquez	Conductor
Jorge Iván Durango Arango	Conductor
Piedad Gisela Cárdenas Posada	Aux. Reg. y Control Académico
Julia Rosa Morales	Bibliotecóloga
Ana Rita Acevedo Moreno	Secretaria-1
José Nicolás Palacio	Auxiliar Biblioteca
Sandra Patricia Franco Villegas	Administradora Sala de Computo
Dora Eugenia Salazar Monsalve	Secretaria-2
Ana Miriam López Osorio	Secretaria-3
<b>Provisional</b>	
Carlos Alberto Herrera Bonilla	Auxiliar de Laboratorio
Rodrigo Díaz Bolívar	Mensajero
Beatriz Elena Acevedo Castaño	Secretaria-1
Carmen Lucía Restrepo Cifuentes	Secretaria-1
Gloria Estella Naranjo Calle	Secretaria-1
Beatriz Elena Sánchez Quiroz	Secretaria-2
Diana Lucía Quiñones Tabares	Secretaria-1
Sandra Cristina Muñoz Álvarez	Secretaria-2
Olga Cecilia Arias Arias	Secretaria-2
Felipe Becerra Pérez	Auxiliar Audiovisuales
Liliana Patricia Bedoya	Secretaria-1



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Olga Vásquez Giraldo	Secretaria-1
Saira Catalina Chaverra	
<b>Temporal</b>	
Bernardo León Osorio Giraldo	Aux. Reg. y Control Académico
Luz Marina Moreno Arbeláez	Auxiliar Administrativo
Marycel Uribe Restrepo	Auxiliar Cartera
Beatriz Elena Agudelo	Auxiliar Administrativo
María Livia Pérez Ospina	Comunicadora
Nelly Ester Berrío Vidal	Coordinadora Proyectos
Orlando De Jesús Ríos Granda	Mensajero Interventorías
María Loreley Mejía Mojica	Auxiliar Administrativo 3
Ángela María Montoya Rodas	Auxiliar Administrativo 4
Guillermo Rueda Taborda	Conductor
Luís Gustavo Aguirre	Conductor
Dora Luz Duque Múnera	Profesional II Temporal
Flor Marina Jaramillo Echeverri	Profesional II Temporal
Carlos Andrés Guzmán Cano	Supernumerario Administrativo I
Astrid Peña	Secretaria
<b>TOTAL GENERAL DE EMPLEADOS</b>	<b>42</b>



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**CONTRATISTAS ADMINISTRACIÓN**

<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Vinculación</b>	<b>Área</b>
Alba Rocío Ruiz Tangarife	Contratista	Contratista	C. Investigación
Alberto Lopez Valencia	Soporte	Contratista	Planeación
Alejandra Cardona Solórzano	Contratista	Contratista	C. Extensión
Alexander Cubaque López	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana María Pérez	Contratista	Contratista	C. Investigación
Ana María Ramírez	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana Milena López	SGC	Contratista	Laboratorio
Carlos Omar Montes	Planeación	Contratista	Planeación
Catalina Zapata	Auxiliar Compras	CIS	ULAF
Catherine Volcy	Contratista	Contratista	C. Extensión
Claudia Garro	Comunicadora	CIS	Comunicaciones
Diana Castro	Asistente	Contratista	C. Investigación
Diana Cristina Gutiérrez Gómez	Contratista	Contratista	C. Extensión
Doryany Góez Úsuga	Practicante	Practicante	Planeación
Edwin Alvarez	Asistente	Contratista	Decanatura
Eliana Sepúlveda Restrepo	Secretaria	CIS	Posgrados
Elkin Darío Mejía García	Técnico Apoyo	CIS	ULAF
Estefanny Abril Fayad	Apoyo contratación	Contratista	ULAF
Faber Giovanni Ayala	Ingeniero Sistemas	Contratista	Planeación
Flor Liliana Gallego	Planeación	Contratista	Planeación
Gladys Irene Arboleda Posada	Contratista	Contratista	C. Extensión
Gloria Patricia Abad Arcila	Secretaria	CIS	Planeación
Jenifer Hernandez Pacheco	Contratista	Contratista	Posgrados
Johnny Ortiz A.	Procesos	Contratista	Planeación
Juan Daniel Restrepo	Profesional	CIS	Laboratorio
Juan David Correa	Sistemas	Contratista	Planeación
Juan Fernando Lenis Muñeton	Contratista	Contratista	Laboratorio
Juan Fernando Peláez	Contratista	Contratista	C. Extensión

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Vinculación</b>	<b>Área</b>
Alba Rocío Ruiz Tangarife	Contratista	Contratista	C. Investigación
Alberto Lopez Valencia	Soporte	Contratista	Planeación
Alejandra Cardona Solórzano	Contratista	Contratista	C. Extensión
Alexander Cubaque López	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana María Pérez	Contratista	Contratista	C. Investigación
Ana María Ramírez	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana Milena López	SGC	Contratista	Laboratorio
Carlos Omar Montes	Planeación	Contratista	Planeación
Catalina Zapata	Auxiliar Compras	CIS	ULAF
Leidy Colorado	Contratista	Contratista	C. Investigación
Liliana Gonzalez Escobar	Coord. Relaciones Intern.	Contratista	Relaciones Internacionales
Lina Maria Ospina Pérez	Contratista	Contratista	C. Investigación
Luisa Fernanda García	Contratista	Contratista	C. Extensión
Luz Adriana Barrientos Martínez	Secretaria	CIS	Bienestar
Luz Yaneth Vélez	Sistemas	Contratista	Planeación
Maria Cecilia Gutiérrez Uribe	Asistente Administrativo	CIS	ULAF
Maria Elena Peña Restrepo	Contratista	Contratista	C. Extensión
María Mercedes	Contratista	Contratista	Comunicaciones
Mary Luz Aguirre	GESIS	Contratista	C. Investigación
Mónica Tibisay	Contratista	Contratista	C. Investigación
Natalia Corrales	Abogada	Contratista	Decanatura
Natalia Montoya	Practicante	Practicante	Planeación
Natalia Morales	Procesos	Contratista	Planeación
Natalia Muñoz	Contratista	Contratista	C. Investigación
Paola Andrea Idárraga Chavarriaga	Procesos	Contratista	Planeación
Paula Valencia	Contratista	Contratista	C. Extensión
Sandra Juliet Echavarría Quiceno	Profesional Apoyo Talento Humano	CIS	ULAF
Sandra Rueda	Contratista	Contratista	Posgrados
Sara María Cano Sierra	Procesos	Contratista	Planeación

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Vinculación</b>	<b>Área</b>
Alba Rocío Ruiz Tangarife	Contratista	Contratista	C. Investigación
Alberto Lopez Valencia	Soporte	Contratista	Planeación
Alejandra Cardona Solórzano	Contratista	Contratista	C. Extensión
Alexander Cubaque López	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana María Pérez	Contratista	Contratista	C. Investigación
Ana María Ramírez	Contratista	Contratista	Laboratorio
Ana Milena López	SGC	Contratista	Laboratorio
Carlos Omar Montes	Planeación	Contratista	Planeación
Catalina Zapata	Auxiliar Compras	CIS	ULAF
Sebastián Mejía	Aprendiz	Aprendiz	ULAF
Sergio de Jesús Rojas	Contratista	Contratista	C. Extensión
Sol Florez Gil	Asistente	Contratista	Posgrados
Teresa Mutumbajoy	Secretaria	CIS	Vicedecanatura
Olga Amparo Patiño	Coord. Regionalizados	Cátedra	Vicedecanatura

**TALENTO HUMANO TOTAL**

Total docentes vinculados y ocasionales Ciencias Básicas	<b>37</b>
Total docentes vinculados y ocasionales Ciencias Específicas	<b>37</b>
Total empleados no docentes	<b>42</b>
Total contratistas Administración	<b>53</b>
Total docentes cátedra pregrado y posgrado, extensión, investigación y otros	<b>316</b>



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

## INTRODUCCIÓN

Nuevamente, la Facultad Nacional de Salud Pública presenta un informe satisfactorio de su desempeño a la sociedad.

Este informe corresponde a la gestión realizada durante el año 2011 para dar cumplimiento al Plan de Acción 2009 – 2012. Para tal fin, se presenta el consolidado de la ejecución de las diferentes dependencias y estamentos en los cinco ejes estratégicos establecidos en el plan de acción, como son:

- Participación de la Facultad en las transformaciones de la sociedad colombiana y de su sistema de salud.
- Proyección de los programas, los docentes y los estudiantes en los escenarios regional, nacional e internacional.
- Desarrollo académico, investigativo y científico a través del fortalecimiento de los grupos de investigación.
- Alianzas de cooperación con organizaciones locales, nacionales e internacionales.
- Fortalecimiento de la gestión administrativa orientada hacia la eficiencia, transparencia y efectividad en las funciones misionales.

En este documento, los resultados alcanzados alrededor de los ejes y de los 25 objetivos de contribución planteados en el plan de acción se presentan en el marco de los cinco temas estratégicos planteados en el Plan de Desarrollo de la Universidad de Antioquia, 2006-2016.

Al finalizar, se presenta el consolidado de la ejecución alcanzada en el 2011, a través de la presentación de indicadores, el avance en el cumplimiento de las metas y la ejecución presupuestal durante el presente año, para cada uno de los objetivos de contribución y ejes estratégicos.

Se destaca que varias de las metas han superado los alcances propuestos al periodo, pero otras requieren de mayor esfuerzo para su cumplimiento; mientras la ejecución presupuestal se encuentra en el 95% de lo estimado.



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

## **1. TEMA ESTRATÉGICO 1: DESARROLLO Y PROYECCIÓN DEL CONOCIMIENTO, LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN**

### **1.1 Aumentar los procesos de gestión social del conocimiento en los ámbitos Departamental, Nacional e Internacional**

Uno de los principales objetivos del Plan de Acción 2009-2012 es la participación de la Facultad Nacional de Salud Pública en la transformación social y del sistema de salud, a través de procesos de transferencia del conocimiento en el ámbito local, departamental y nacional.

En el año 2011, la Facultad realizó 32 eventos dirigidos a la transferencia de conocimiento a la sociedad, en las modalidades de congreso, panel, foro, seminario, reunión, conversatorio, otros, no sólo en el ámbito de la Universidad de Antioquia en la sede Medellín sino también en las regiones y en otras ciudades del país, que contribuyeron a poner la discusión sobre la salud pública en la agenda local, regional, nacional e internacional. Tabla 1.

Se destaca que desde finales del 2009 y hasta el año 2011, la Facultad con liderazgo desde la Decanatura, inició un proceso de participación y generación constante de debates a nivel local y nacional acerca de la necesidad de la reforma del sistema de salud, como resultado del trabajo académico y de las investigaciones realizadas sobre el sistema de salud por los diferentes grupos de desarrollo y de investigación. Estas acciones de respuesta a la sociedad se han llevado a cabo por parte del Decano, los docentes y varios de los grupos de desarrollo académico de la Facultad, a través de debates, foros, reuniones, mesas de trabajo, comunicaciones enviadas al Ministerio de Protección Social y otras organizaciones, mensajes en los medios de comunicación y sociedad en general, propuestas para reforma al sistema de salud, entre otros.

A su vez, como uno de los grandes logros académicos y científicos de la Facultad se resalta la versión del 7º Congreso Internacional de Salud Pública *"Las Políticas Públicas y los Sistemas de Salud: perspectivas de equidad sanitaria para las Américas"*, llevado a cabo durante los días 1 a 4 de Junio de 2011, en el cual se compartieron reflexiones teórico-conceptuales, experiencias e investigaciones presentadas por invitados nacionales e internacionales de excelsas cualidades científicas y con gran compromiso social en la Región de las Américas, el cual contó con la asistencia de 736 personas.

En el marco de este congreso, se desarrollaron 9 eventos pre congreso, en las instalaciones de la Facultad, la Sede de Investigación Universitaria (SIU), sede del Paraninfo y en el Centro de Convenciones Plaza Mayor de Medellín, en los cuales participaron un total de 1153 asistentes.

Se reconoce la labor de apoyo a la organización, logística y difusión de estos eventos realizada por la Oficina de Comunicaciones de la Facultad, la cual mantiene informada



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

a la sociedad y a la comunidad en general sobre la realización de estas actividades por parte de la Facultad Nacional de Salud Pública.

Tabla 1. Eventos académicos y científicos para la transferencia de conocimiento y transformación del sistema de salud. 2011

Nro.	Fecha de realización	Tipo de evento	Tema	Lugar
1	31/01/2011-04/02/2011	Primer Taller de Oficinas de OPS del País	Programa global de aprendizaje en políticas, estrategias y planes nacionales de salud	Auditorio SIU, Medellín
2	10/02/2011	Conferencia	Simulación de la dinámica de la transmisión de Malaria	Auditorio FNSP, Medellín
3	25/03/2011	Foro regional	1er Foro Regional agua potable y saneamiento básico rural	Centro de Convivencia Sonsón
4	29/03/2011	Panel	Reforma en salud, reglamentación y aplicación	Auditorio FNSP, Medellín
5	11/03/2011	Conversatorio:	Experiencias exitosas de nuestros egresados y lanzamiento del Boletín del programa de Administración en Salud	Auditorio FNSP, Medellín
6	31/03/2011	Conversatorio	Impacto del seguro subsidiado en el acceso y uso de servicios de salud en la ciudad de Medellín-Colombia	Auditorio 2 SIU, Medellín
7	15/04/2011	Simposio	El exceso de alcohol y el consumo moderado. Implicaciones para la salud.	Auditorio FNSP, Medellín
8	12/05/2011	Reunión	Federación Médica Colombiana	Bogotá
9	01/06/2011	Conversatorio-evento pre-congreso	Educación para la salud	FNSP, Medellín
10	01/06/2011	Panel- evento pre-congreso	La política de salud ambiental en Colombia	FNSP, Medellín
11	01/06/2011	Evento pre-congreso	Política de medicamentos	FNSP, Medellín
12	01/06/2011	Seminario - evento pre-congreso	Discapacidad en la ciudad de Medellín	Plaza Mayor, Medellín
13	01/06/2011	Reunión- evento pre-congreso	Prevención de emergencias y desastres en docentes universitarios	FNSP, Medellín
14	01/06/2011	Reunión - evento pre-congreso	Encuentro de egresados FNSP	Plaza Mayor, Medellín
15	01/06/2011	Panel- evento pre-congreso	Es posible la Atención Primaria en Salud en un modelo de mercado?	Auditorio SIU, Medellín
16	01/06/2011	Reunión-evento pre-congreso	Redes de servicios de emergencias médicas	FNSP, Medellín
17	01/06/2011	Evento pre-congreso	Salud mental	Sede Paraninfo, Medellín
18	01/06/2011-04/06/2011	Congreso	7° Congreso Internacional de Salud Pública: Las políticas públicas y los sistemas de salud	Plaza Mayor, Medellín



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Nro.	Fecha de realización	Tipo de evento	Tema	Lugar
19	22/06/2011	Foro	Ley 1438 de 2011 y los indicadores de goce efectivo del derecho a la salud	Auditorio FNSP, Medellín
20	10/06/2011	Seminario	Prevención vigilancia y control de riesgos profesionales en poblaciones laborales vulnerables	Auditorio SIU
21	22/07/2011	Panel	El componente de promoción de la salud mental en los servicios cotidianos de salud	Paraninfo
22	23/08/2011	Foro	Propuestas de los candidatos a la gobernación de Antioquia	Auditorio FNSP
23	30/08/2011	Foro	Propuestas de los candidatos a la alcaldía de Medellín	Auditorio FNSP
24	10/09/2011	Foro regional	Salud y medio ambiente	Amalfi
25	29/09/2011 -07/10/2011	Expouniversidad	Innovación. Un encuentro con la creatividad y la ciencia	Plaza Mayor
26	4-5/10/2011	Rueda de negocios	Tecnova 2011	Plaza Mayor
27	5-8/10/2011	Congreso Internacional	Teoría Crítica	Auditorio FNSP
28	12-14 /10/2011	Seminario Internacional	La reducción de los riesgos de desastres como un punto de encuentro para la sostenibilidad Segundo Seminario Internacional Redulac.Org.	Auditorio UPB
29	26-28 /10/2011	III Conversatorio sobre Salud Indígena	Justicia social para la permanencia y el vivir bien de los pueblos	Auditorio FNSP
30	11/11/2011	Encuentro	Primer encuentro Bienestar Universitario	
31	22-23 /11/2011	Simposio	Experiencias significativas con niñez y adolescencia en situación de vulnerabilidad	Auditorio 4 SIU
32	16-18 /11/2011	Feria y Seminario	Exporesiduos	Jardín Botánico



## 1.2 Fortalecimiento de la investigación

### 1.2.1 Proyectos nuevos

Durante el año 2011, en el centro de investigación iniciaron 31 proyectos de investigación, resultado de las iniciativas de docentes y estudiantes integrantes de los diferentes grupos de investigación de la Facultad (Tabla 2); el grupo con más proyectos fue el de Epidemiología.

De estos proyectos, 18 (58%) corresponden a trabajos de grado de estudiantes de pregrado (2) y posgrado (16).

**Tabla 2. Proyectos de investigación que iniciaron ejecución según grupo de investigación. Centro de Investigación FNSP. 2011**

Grupo	Nº	%
Epidemiología	12	36,7
Gestión y Políticas	9	30,0
Salud Mental	6	20,0
Demografía y Salud	1	3,3
Salud Ocupacional	1	3,3
Salud y Sociedad	1	3,3
Salud y Ambiente	2	6,7
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011. Estos grupos comparten un proyecto

Los proyectos que iniciaron este año, tienen como principal financiador en recursos frescos al Fondo de apoyo docente, sin embargo, el mayor monto de financiación fue con recursos de las entidades internacionales y Colciencias (Tabla 3).

En el anexo 1 se encuentran la información de los proyectos nuevos.

**Tabla 3. Valor en recursos frescos de los proyectos de investigación que iniciaron ejecución, según entidad cofinanciadora. Centro de Investigación FNSP. 2011**

Fuente de financiación *	Valor (\$)	% Financiación	Nº de proyectos
Sostenibilidad Interna grupos	26.417.000	3,2	5
Fondo de apoyo docente	67.133.915	8,1	8
CODI	79.141.800	9,6	3
Colciencias	199.991.000	24,2	1
Otras entidades nacionales	145.088.000	17,6	6
Entidades internacionales	308.204.500	37,3	3
<b>Total</b>	<b>\$825.976.215</b>	<b>100%</b>	<b>26</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011. Hay 5 proyectos que corresponden a trabajos de grado y no tienen financiación en recursos frescos.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 1.2.2 Proyectos en ejecución

En el Centro de Investigación, a noviembre de 2011 se encuentran en ejecución 45 proyectos, 6 de ellos iniciaron su ejecución durante el 2009, 8 en 2010 y 31 en 2011. Los grupos con mayor número de proyectos son de los grupos de Epidemiología y de Gestión y Políticas en Salud (Tabla 4).

Tabla 4. Proyectos de investigación en ejecución a la fecha según grupo de investigación. Centro de Investigación FNSP. 2011

Grupo	2009	2010	2011	Total	%
Epidemiología*	6	4	12	22	48,9
Gestión y Políticas	0	1	9	10	22,2
Salud Mental	0	0	6	6	13,3
Demografía y Salud	0	0	1	1	2,2
Salud Ocupacional**	0	1	1	2	4,4
Salud y Sociedad*	0	0	1	2	4,4
Salud y Ambiente**	0	3	2	5	11,1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>31</b>	<b>45</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

\* Estos grupos comparten un proyecto.

\*\* Estos grupos comparten dos proyectos

Aunque la mayoría de los proyectos son financiados por el Fondo de Apoyo Docente (Tabla 5), el mayor aporte en recursos frescos (65,7%) se obtuvo por Colciencias (Tabla 6).

Tabla 5. Proyectos de investigación en ejecución a la fecha según principal financiador de recursos frescos. Centro de Investigación FNSP. 2011

Fuente de financiación*	2009	2010	2011	Total	Porcentaje
Sostenibilidad Interna grupos	0	0	5	5	12,8
Fondo de apoyo docente	1	1	8	10	25,6
CODI	0	2	3	5	12,8
Conciencias	5	1	1	7	17,9
Otras entidades nacionales	0	0	6	6	15,4
Entidades internacionales	0	3	3	6	15,4
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>26</b>	<b>39</b>	<b>100,0</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP noviembre 25 de 2011

Se poseen 6 proyectos que corresponden a trabajos de grado y no tienen financiación con recursos frescos.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 6. Valor de los proyectos de investigación que se encuentran en ejecución (recursos frescos), según entidad cofinanciadora. Centro de Investigación FNSP. 2011

Fuente de financiación	Valor	%
Sostenibilidad Interna grupos	116.472.500	3,3
Fondo de apoyo docente	83.323.517	2,4
CODI	176.984.218	5,0
Colciencias	2.315.583.358	65,7
Otras entidades nacionales	385.975.500	10,9
Entidades internacionales	447.632.577	12,7
<b>Total</b>	<b>3.525.971.670</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

### 1.2.3 Colaboraciones con pares nacionales e internacionales

Los grupos de investigación de la Facultad Nacional de Salud Pública han logrado formalizar alianzas estratégicas con organizaciones nacionales e internacionales para la cofinanciación de proyectos de investigación a través del trabajo conjunto de colaboración y cooperación en temas de salud pública. A noviembre de 2011, se encuentran en ejecución en el Centro 25 proyectos cofinanciados por medio de las alianzas realizadas (Tabla 7..

Tabla 7. Instituciones con las que se tienen proyectos en ejecución cofinanciados. Centro de Investigación FNSP. 2011

Nombre proyecto	Entidad	Ámbito
La violencia intrafamiliar (VIF) entre los reintegrados de los grupos armados	Gobernación de Antioquia Universidad de Michigan Assalud	Nacional Internacional Nacional
Caracterización clínico-epidemiológica y molecular de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> en personas privadas de libertad en Medellín y Bucaramanga 2010-2012	CIB UIS Instituto Nacional penitenciario del Perú	Nacional Nacional Internacional
Prevención temprana de conductas de riesgo para la salud	CDC de Atlanta Academia de medicina de New York Secretaría de Salud de Medellín	Internacional Internacional Nacional
Estudio de costo-efectividad del tratamiento acortado estrictamente supervisado (TAES o DOTS) de un grupo de pacientes con tuberculosis en la ciudad de Medellín, 2005-2009	Secretaría de Salud de Medellín	Nacional
Epidemiología, prevención y control del VIH/SIDA y las infecciones de transmisión sexual de una comunidad indígena de Colombia	Universidad de Manitoba	Internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nombre proyecto	Entidad	Ámbito
Caminos hacia la resiliencia (Pathways to resilience)	IDRC- International Development Research Centre Canada	Internacional
Estudio de prevalencia e intensidad de infección por geohelminths en niños de edad escolar en el departamento de Antioquia, Colombia	OPS	Internacional
Programa internacional de entrenamiento en enfermedades infecciosas y salud global: cuatro continentes, una experiencia compartida	Manitoba	Internacional
Características de las redes sociales formales e informales de las mujeres embarazadas, en parto o puerperio, asociadas con la morbilidad obstétrica severa. Medellín 2011	Universidad de Manitoba	Internacional
Percepción de la Comunidad Universitaria de la Universidad de Antioquia frente a los factores de riesgo asociados al consumo de sustancias psicoactivas (SPA) y a la oferta de los programas que la Dirección de Bienestar Universitario presenta para responder a esta problemática. Medellín -Colombia, 2010	Organización de Estados Americanos OEA	Internacional
Características socio-laborales y de seguridad social de las asociaciones y cooperativa de pequeños y medianos productores agropecuarios de las zonas Sinifaná y San Juan en el suroeste antioqueño, Colombia, 2011	Fundación Universitaria Luis Amigó Corporación Universitaria La Sallista Universidad Cooperativa de Colombia	Nacional Nacional Nacional
Creencias en salud asociadas con el acceso al diagnóstico y tratamiento de anomalías citológicas: Perspectiva de las mujeres del régimen subsidiado de la ciudad de Medellín	Metrosalud	Nacional
Acción colectiva en salud en Colombia en el contexto de la reforma a la salud 1994 – 2010	UNAL - Bogotá	Nacional
Significado de la maternidad y del control prenatal para un grupo de embarazadas y miembros del equipo de salud de Bucaramanga, 2010-2012	Universidad Industrial de Santander	Nacional
Evaluar la oferta y realización de pruebas de VIH en los programas de control prenatal, tuberculosis e infecciones de transmisión sexual determinar su efecto en la incidencia de la infección por VIH en Medellín y área metropolitana 2000-2010.	Secretaría de Salud de Medellín	Nacional
Serovigilancia de enfermedades prevenibles por vacunación en Medellín: Parotiditis	Secretaría de Salud de Medellín	Nacional
Relación de la atención materna en adolescentes embarazadas del régimen subsidiado con complicaciones del recién nacido y lactante en la ESE Metrosalud, 2011.	Metrosalud	Nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nombre proyecto	Entidad	Ámbito
Estrategia para el diagnóstico y tratamiento de las Geohelmintiasis en Antioquia, Chocó, Sucre y Vaupés, Colombia, 2011-2012	OPS	Internacional
Agenda de ciencia tecnología e innovación para el sector salud, 2010 - 2020, Zona centro occidente	OEI	Internacional
Factores relacionados con la pérdida de peso en una cohorte de pacientes obesos sometidos a bypass gástrico en el Hospital Pablo Tobón Uribe. Años 2005 - 2010	Hospital Pablo Tobón Uribe	Nacional
Calidad de vida con la salud de los jóvenes integrantes de hogares en situación de desconexión de los servicios públicos domiciliarios, comuna 3, Medellín 2011	Parque Explora	Nacional
Experiencias vitales y formas de afrontamiento de los jóvenes ante situaciones problemáticas, historias de vida, Medellín, 2011	Parque Explora	Nacional
Análisis de situación de los servicios de emergencias médicas en América Latina y el Caribe Segunda Fase	OPS	Internacional
Impacto generado por el manejo de agroquímicos en la parte alta de la microcuenca Chorro Hondo, Alto del mercado, Marinilla, 2011	Acueducto rural La Primavera - El Socorro	Nacional
Características del capital CS asociadas con las complicaciones de personas diabéticas DM2 de la zona urbana de la ciudad de Medellín, 2011	Metrosalud	Nacional

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

#### 1.2.4 Proyectos terminados

En el año 2011 terminaron 30 proyectos de investigación, cuya cuantía en recursos frescos alcanzó la suma de \$3.303.947.176. En la



Universidad de Antioquia

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

Tabla se encuentran el número de proyectos según grupo de investigación y año en el que inició el proyecto. En el anexo 2 se presenta la relación de los proyectos terminados .Anexo 2

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Tabla 8. Proyectos de investigación terminados según grupo de investigación y año de inicio. FNSP. 2011

Grupo de investigación	2004	2005	2007	2008	2009	2010	Total
Epidemiología	0	1	0	2	7	2	12
Gestión y Políticas de Salud*	0	0	1	2	3	1	7
Salud mental	0	0	0	1	1	0	2
Salud ocupacional	0	0	0	1	2	0	3
Salud y sociedad*	1	0	1	0	2	0	4
Salud y Ambiente	0	0	0	0	1	2	3
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>30</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2010

\* Estos grupos comparten un proyecto.

### 1.2.5 Participación en eventos académicos y científicos en los que participan los investigadores

En el año 2011, los investigadores de la Facultad Nacional de Salud Pública participaron con ponencias en 54 eventos científicos de carácter nacional o internacional, donde se realizó la divulgación de resultados de investigaciones y la exposición de temas de interés según el área de experticia para la comunidad científica (Tabla 9). En el anexo 3 se encuentran cada una de las ponencias realizadas.

Tabla 9. Ponencias de investigadores de la FNSP. 2011

Ámbito	Nacional	Internacional
Epidemiología	10	9
Gestión y Políticas	2	13
Salud Mental	1	7
Demografía y Salud	1	0
Salud Ocupacional	0	0
Salud y Sociedad	0	8
Salud y Ambiente	5	2
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>35*</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

\* 4 de las ponencias fueron compartidas entre varios grupos de investigación

### 1.3 Publicaciones

En el año 2011, se realizaron un total de 58 publicaciones, siendo epidemiología el grupo con mayor número. Los artículos fueron la forma más frecuente de divulgación de resultados que utilizaron los investigadores durante este año (51,7%) y se destaca



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

que el 43% de los artículos nacionales fueron publicados en la Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública (Tabla 10).

En la categoría de otros tipos de publicación se agrupan: capítulo de libro, coedición internacional, libro de imprenta, memoria en evento internacional, modulo nacional, periódico, poster internacional y prólogo internacional.

En los Anexos 4 y 5 se presentan cada una de las publicaciones.

Tabla 10. Número de publicaciones según grupo de investigación. Centro de Investigación FNSP. 2011

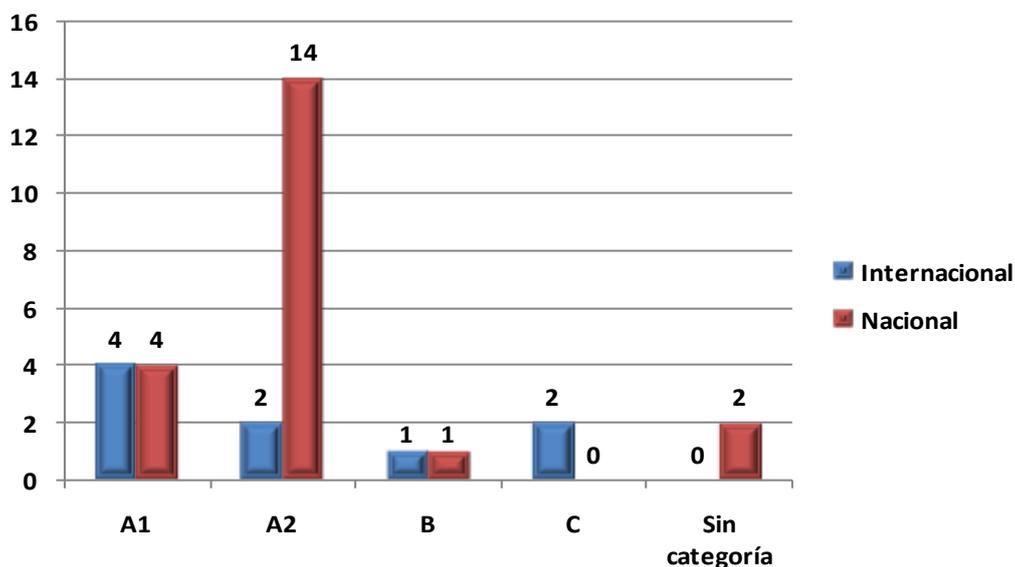
Tipo publicación	Epidemiología	Demografía y Salud	Gestión y Políticas	Salud Mental	Salud Ocupacional	Salud y Ambiente	Salud y Sociedad	Total
Artículos nacionales	8	2	6	2	3	0	2	21*
Artículos Internacionales	5	0	1	2	1	1	0	9
Libros	0	0	2	0	0	0	1	3
Otros	13	0	6	10	0	1	2	25
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>58</b>

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

\* Existen publicaciones compartidas entre varios grupos de investigación, por lo tanto para el total se contabilizan una sola vez

En el gráfico 1 se encuentra la clasificación de los artículos publicados para el año 2011, según Publindex 2008.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 1. Artículos publicados según categoría de la revista. Centro de Investigación FNSP. 2011**

**Fuente:** Base de datos Centro de Investigación FNSP, noviembre 25 de 2011

A su vez, en el 2011, se publicaron un total 3 números de la Revista de la Facultad Nacional de Salud Pública, volúmenes 31 en la misma, la revista se encuentra clasificada en la categoría A2 de Conciencias.

### 1.3.1 Gestión del conocimiento

El Centro de Investigación busca fortalecer los factores institucionales que permitan una interacción constante entre los grupos de investigación, los docentes, los estudiantes y los sectores sociales, con la finalidad de mejorar la pertinencia de la actividad investigativa, la formación ciudadana de estudiantes y profesores y el fortalecimiento de la extensión solidaria, a través de la gestión del conocimiento.

Las actividades realizadas durante el 2011, fueron:

Realización de un conversatorio con la comunidad en Manrique (Comuna 3) para el ejercicio de las redes sociales con los barrios Bello Oriente, La Cruz y la Honda.

Realización de un conversatorio con CORANTIOQUIA, que permitió visibilizar la trascendencia al proceso de Gestión del Conocimiento a nivel interno en la Facultad.

Los grupos de investigación presentaron los resultados de 6 proyectos en el programa radial “Salud Pública tiene la palabra”, en la emisora de la Universidad de Antioquia.



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### **1.4 Comité de Bioética**

En el 2011, el Comité de Bioética se reunió durante 10 ocasiones, revisando un total de 84 proyectos.

Con la gestión del Centro de Investigación, el Acuerdo de Consejo de Facultad 167 modificó la Resolución de Decanato 4971 de 2008, actualizando las funciones y conformación del Comité de Bioética de la Facultad Nacional de Salud Pública.

El comité revisó el 93% de los proyectos de trabajo de grado de la Maestría en Epidemiología. Adicionalmente, el Centro se encuentra trabajando de forma coordinada con la Oficina de Posgrados, buscando que los proyectos de trabajo de investigación y tesis sean revisados por el Comité de Bioética y, posteriormente, inscritos en el Centro de Investigación.

La Vicerrectoría de Investigación se encuentra realizando la unificación de los Comités de Bioética de la Universidad, con el fin de estandarizar procesos. En este ejercicio, el Comité ha participado y la FNSP ha sido anfitriona de dos de los encuentros realizados.

Evaluación de las condiciones bioéticas y aval a los proyectos de investigación presentados a las convocatorias.

#### **1.5 Logros obtenidos en la gestión del Centro de Investigación**

##### **1.5.1 Presentación en convocatorias**

En el 2011, el Centro de Investigación brindó acompañamiento técnico, metodológico, financiero y administrativo para la presentación de los proyectos de investigación a diferentes convocatorias. A continuación se presentan los resultados de la participación en cada una.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

CODI	Convocatoria	Proyectos presentados (Al Centro)	Proyectos aprobados
	Mediana cuantía	11	5
	Menor cuantía	5	2
	Trabajos de grado en pregrado 2011-1	4	1
	Regionalización	1	0
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	

Convocatoria	Cupos solicitados	Cupos aprobados
Joven investigador 2011-1	4	4
Joven investigador 2011-2	1	1

Convocatoria	Grupos presentados	Grupos aprobados
Estrategia de Sostenibilidad grupos de investigación	5	2

Fondo de apoyo FNSP	Proyectos presentados	Proyectos aprobados
	12	8

COLCIENCIAS	Convocatoria	Programas presentados	Proyectos presentados	Proyectos aprobados
	537 – Banco de Elegibles de Programas de CT+I en Salud	4	29	0
	Convocatoria	Proyectos presentados	Proyectos elegibles	Proyectos aprobados
545 – Banco de Elegibles de Proyectos de Investigación, Orientado a la Solución de Problemas Prioritarios de Salud	9	3	P	
Convocatoria	Cupos solicitados	Cupos aprobados		
525 – Joven investigador Colociencias	9	6		

Otras	Convocatoria	Proyectos presentados	Proyectos aprobados
	Metrosalud 2011-1	4	2
	Metrosalud 2011-2	1	P
	Secretaría de Salud de Medellín	4	2
	Parque Explora	4	2
	Nacionales	1	0
	Internacionales	3	0
	Invitaciones o iniciativas (Internacional y nacional)	5	4

**1.5.2 Asesorías del Centro de Investigación**

En el 2011, el Centro de Investigación en su proceso de acompañamiento en la gestión de procesos de investigación de la Facultad realizó las siguientes asesorías:

- Asesoría y acompañamiento a los investigadores en la elaboración de presupuestos, revisión y ajustes al componente técnico y diseño metodológico de los proyectos de investigación.
- Asesoría en el diseño de proyectos de investigación a estudiantes de pregrado y posgrado.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

- Como parte de la asesoría en la escritura de publicaciones derivadas de proyectos de investigación, el Centro de investigación dictó el taller de Elaboración de Artículos científicos dirigido a profesores vinculados, ocasionales y de cátedra, estudiantes de pregrado o posgrado que tuvieran datos suficientes derivados de un proyecto de investigación para la elaboración de un artículo científico original en español o en inglés para publicarlo en una revista científica.
- Se realizó una capacitación en Zotero al grupo de salud mental, con duración de 3 horas.
- Se dictó a estudiantes y docentes el curso multinivel avanzado, con duración de 16 horas.
- Asesoría y acompañamiento a los docentes, investigadores y estudiantes en las convocatorias de joven investigador de la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad y de Colciencias.

**1.5.3 Otras actividades del Centro de Investigación para apoyar el desarrollo de la investigación en la Facultad**

- Apoyo en la corrección de estilo de documentos para publicación y traducciones de artículos científicos.
- Apoyo en los procesos de publicación de libros resultados de investigación, lo que incluye trámite del código ISBN, elaboración de convenios de coedición con editoriales y verificación del cumplimiento de la normatividad de la Universidad en cuanto a propiedad intelectual y patrimonial.
- Seguimiento en el cumplimiento de productos a los proyectos que presentan retraso en el cronograma, lo cual ha facilitado el cierre de proyectos.
- Depuración y mejoramiento de las bases de datos de proyectos inscritos en el centro.
- Con el fin de actualizar el software requerido por los investigadores, el centro de investigación adquirió 5 licencias perpetuas del programa Atlas ti.
- Se adquirieron las bases de datos de mortalidad y nacimientos del DANE para los años 2006 – 2009, con el fin que sean utilizadas por los investigadores de la facultad.
- Participación por parte del Jefe del Centro de Investigación en el proceso de autoevaluación en investigación que viene adelantando la Vicerrectoría de Investigación, por lo cual fue nombrado como moderador del Foro 4 realizado en el marco de este proceso.
- Apoyo activo en el desarrollo del 7º Congreso Internacional de Salud Pública, liderando las actividades relacionadas con revisión, aprobación y premiación de los proyectos participantes en las presentaciones orales de investigaciones y experiencias.
- Continuidad en la organización de reuniones mensuales de los grupos de investigación para favorecer el conocimiento y las relaciones entre ellos.
- Preparación de las Segundas jornadas de investigación y extensión, que fueron aplazadas para el año 2012, dado el paro estudiantil en la universidad.



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### **1.6 Aportes de la FNSP para el fortalecimiento de la investigación**

Con base en el Acuerdo del Consejo de Facultad No. 080 del 29 de agosto de 2002, el 16 de junio de 2011 fueron trasladados al Fondo de Apoyo docente la suma de \$42.848.000.

Con base en el Acuerdo del Consejo de Facultad No. 104 del 15 de marzo de 2004, el día 20 junio de 2011, se trasladaron \$140.000.000 para la estrategia de sostenibilidad interna de los 7 grupos de investigación (\$20.000.000 para cada grupo de investigación de la Facultad).

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

## 2. TEMA ESTRATÉGICO 2: FORMACIÓN HUMANÍSTICA Y CIENTÍFICA DE EXCELENCIA

### 2.1 Talento humano docente en la Facultad Nacional de Salud Pública

En el 2011-1, la Facultad contó con un talento humano de 75 docentes, 65 activos en la facultad, 9 en comisión de estudios y 3 en comisión administrativa por fuera de la Facultad.

De los 65 activos en la Facultad, 42 de ellos son de planta, 20 son ocasionales y 3 son visitantes.

Además de los anteriores, en la Facultad se contó con 145 profesores de cátedra en el 2011, disminuyendo con respecto a los años anteriores, debido al cese de actividades en contra de la reforma de la Ley 30 de 1992 durante el segundo semestre de 2011. . Grafico 2.

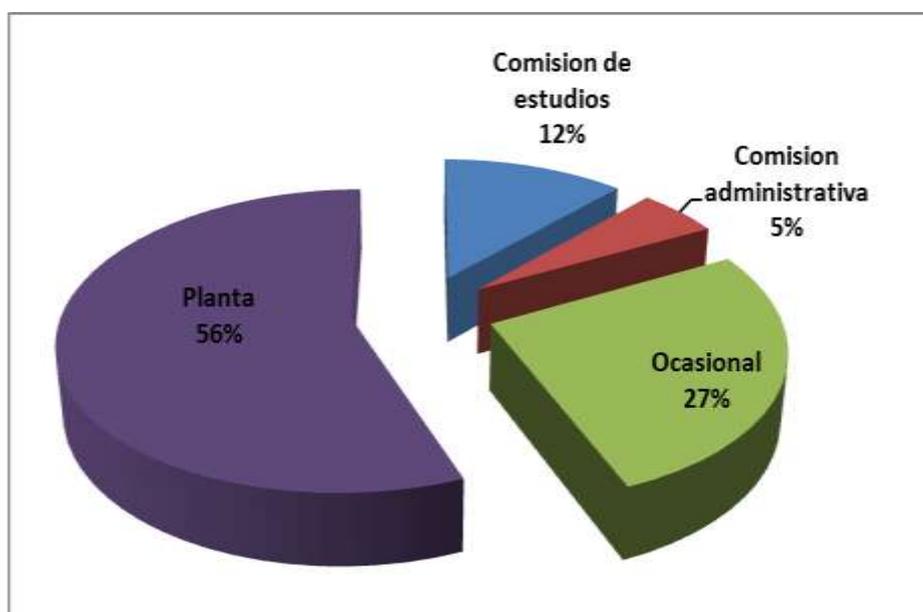


Grafico 2. Distribución de los profesores en la Facultad Nacional de Salud Pública.2011.

#### 2.1.1 Formación Doctoral Facultad Nacional De Salud Pública

En la actualidad, 21 (32%) docentes de los 65 activos en la Facultad han culminado su formación doctoral en diferentes áreas del conocimiento. Durante el periodo enero – junio de 2011.Tabla 11



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 11. Docentes con formación doctoral. Año 2011

Nombre docente	Departamento Académico	Vinculación	Título
Sergio Cristancho Marulanda	Ciencias Básicas	Docente Visitante	PhD. Psicología, cultura y ambiental
Silvia Henao Henao	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Antropología y Bienestar Social
Fernando Peñaranda Correa	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Ciencias Sociales, Niñez y Juventud
Rubén Darío Gómez Arias	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Salud Pública
Doracelly Hincapié Palacio	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Epidemiología
Carlos Alberto Rojas Arbeláez	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Epidemiología
Patricia Arbeláez Montoya	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Epidemiología
Leonardo Uribe Álzate	Ciencias Específicas	Docente Visitante	PhD. Epidemiología
Isabel Cristina Garcés	Ciencias Básicas	Ocasional	PhD. Salud Pública
Alfonso Helí Marín Echeverri	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Salud Pública
Nora Adriana Montealegre**	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Salud Pública
Hugo Grisales Romero	Ciencias Básicas	Planta	PhD. Epidemiología
Álvaro Franco Giraldo	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Pública
Lisardo Osorio Quintero	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Pública
Ruth Marina Agudelo Cadavid	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Administración
Álvaro Cardona Saldarriaga	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Ciencias Socio-sanitarias y Humanidades Médicas
Blanca Miriam Chávez Guerrero	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Pública
Gloria del Socorro Molina Marín	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Administración de Servicios de Salud
Gustavo Alonso Cabrera Arana	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Pública
María Esperanza Echeverri López	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Colectiva
Mónica María Lopera Medina	Ciencias Específicas	Planta	PhD. Salud Pública

A través de los esfuerzos universitarios para incrementar la cualificación docente, en el Tabla 12 se detallan los docentes que se encuentran en formación doctoral en el periodo, los programas respectivos y el lugar donde se realiza el estudio:



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 12. Docentes que se encuentran en formación doctoral. Año 2011

Docente	Programa que cursa	Universidad
Germán Fernando Vieco Gómez	Doctorado en Psicología	Universidad del Norte
Libardo Antonio Giraldo Gaviria	Doctorado en Educación	Universidad de Antioquia
Luz Mery Mejía Ortega	Doctorado en Salud Pública	Universidad de Antioquia
Román Orlando Restrepo Villa	Doctorado en Salud Comunitaria	Universidad Laval de Quebec
Luis Alberto Gutiérrez Mejía	Doctorado en Administración	Universidad de Sucre
Rubén Darío Amaya Morales	Doctorado en Educación Ambiental	Universidad Pedagógica Experimental Libertador - Instituto Pedagógico de Caracas
Beatriz Elena Caicedo Velásquez	Doctorado en Human Geography-Sistemas de Información	Universidad de Briston - Inglaterra
Edwin Rolando González Marulanda	Salud Pública- Salud Desarrollo y Sociedad	Escuela Nacional de Salud Pública - Sergio Arouca / Brasil
Marta Beatriz Gaviria	Doctorado Ciencias Sociales, Niñez y Juventud	Universidad de Manizales CINDE

## 2.2 Grupos de desarrollo académico en la Facultad

Desde el año 2010, la Decanatura con el equipo directivo emprendió la reorganización de los Grupos de Desarrollo Académico en la Facultad Nacional de Salud Pública, con el fin de facilitar el desempeño académico de la dependencia acorde con los desarrollos actuales en salud pública y precisar las funciones específicas de estos grupos en el marco del artículo 6° del Acuerdo Superior 151 de 1990, norma vigente sobre la estructura organizacional de la Facultad.

Luego de cuatro jornadas de trabajo intersemestral y de seis reuniones en los Departamentos de Ciencias Básicas y Específicas llevadas a cabo con el personal docente, entre marzo-noviembre de 2010, la Resolución Rectoral 31720 del 15 de febrero de 2011 estableció 8 Grupos de Desarrollo Académico para la Facultad Nacional de Salud Pública. Esta norma modificó la Resolución 1099 de 1990 que había definido los grupos de desarrollo y estipuló las funciones de los Grupos de Desarrollo en el marco del Acuerdo 151 de 1990 que aun rige para la Facultad, en la cual se dio creación a los Grupos de Desarrollo Académico.

Grupos de desarrollo académico conformados en la Resolución Rectoral 31720 de febrero de 2011 son:

### A. Departamento de Ciencias Básicas en Salud Pública

1. Grupo de Desarrollo Académico de Salud, Desarrollo y Sociedad
2. Grupo de Desarrollo Académico de Salud Mental
3. Grupo de Desarrollo Académico de Sistemas de Información en Salud
4. Grupo de Desarrollo Académico de Estadística
5. Grupo de Desarrollo Académico de Epidemiología



B. Departamento de Ciencias Específicas en Salud Pública

1. Grupo de Desarrollo Académico de Políticas y Salud Pública
2. Grupo de Desarrollo Académico de Planificación y Administración en Salud
3. Grupo de Desarrollo Académico de Salud Ambiental

## 2.3 Programas académicos de pregrado

### 2.3.1 Oferta de programas académicos

La Facultad Nacional de Salud Pública, durante el año 2011 ofreció los 2 programas académicos profesionales de pregrado en Medellín: Administración en Salud con énfasis en Servicios de Salud (GSS), Administración en Salud con énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental (GSA) y Gerencia en Sistemas de Información en Salud (GESIS).

En las sedes regionales de la Universidad, ofreció prioritariamente la modalidad de tecnologías, como fueron: la Tecnología en Saneamiento Ambiental (TESA), Tecnología en Administración de Servicios de Salud (TSS), Tecnología en Sistemas de Información en Salud (TESIS), Técnica en Saneamiento Básico (TSB) y Tecnología en Medio Ambiente (TEMA), estas dos últimas en Cauca; no obstante, también se ofrecieron programas profesionales en Administración de Servicios de Salud con los énfasis de Servicios de Salud y énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental, en algunas de las regiones. Tabla 13.

Algunos programas no se han vuelto a ofrecer en las regiones debido a que no se considera necesaria la oferta de éste, motivo por el cual, el registro se encuentra ya vencido.

Tabla 13. Programas de pregrado de tecnología y profesionales de la FNSP activos en Medellín y en las regiones. 2011.

Sede	Programa	Semestre activo 2011		Total Estudiantes	No. Registro	Vigencia del registro
		Sí	No			
Medellín	GSS	X		318	120143621060500111100	Marzo 2014
	GSA	X		232		
	GESIS	X		297	3333	25-abr-2015
Caucasia	TESIS	X		18	54181	
	TASS		X		122126136580515413100	Vencido
	GSA	X		0	122143626580515411100	5-agos-2011
	GSS	X		28		
	TSB			16	54652	
TEMA	X		40	54651		
Envigado	TESA	X		0	120123330720526601100	4-mayo-2011



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Sede	Programa	Semestre activo 2011		Total Estudiantes	No. Registro	Vigencia del registro
		Sí	No			
	TESIS	X		0	120126100040526601100	4-mayo-2011
Puerto Berrío	GSS	X		28	122226136580557913100	Vencido
	TESA		X	0	122223330720557913100	1-agos-2014
	GSA	X		0	122143626580515413400	5-agos-2011
Carmen de Viboral	TASS		X		121923330720561513100	5-agos-2011
	TESA		X		121923330720561513100	5-agos-2011
	GSS	X			121943626580561513400	5-agos-2011
	GSA	X				
Segovia	TASS	X		24	54362	
	TESA		X		120123330720573601100	22-nov-2011
	GSA	X		1	54893	
Sonsón	TESA	X		12	52717	10-abril-2014
	TEGSS	X		26		
Suroeste Andes	TESIS		X		122020030010503411100	3-sept-2011
	TESA	X		26	122023330720503413100	5-agos-2011
	GSS	X		0	122046136580503401500	27-sept-2012
	GSA	X		0		
Turbo	TESA		X	0	122323330720583713100	5-agos-2011
	TASS		X	0	122326136580583711300	5-agos-2011
	GSS	X			122343656580583713400	5-agos-2011
	GSA	X				
Yarumal	TASS	X		0	52694	29-mar-2014
	TESA	X		0	52710	10-abril-2014
Santafé de Antioquia	TASS	X		42		
	TESA	X		16	20625	10-nov-2011
Amalfi	TASS	X		38	52693	29-mar-2014
	TESA	X		22		
Estrella	TASS	X		0		
	TEMA	X		0		
	GSA	X		0		
<b>Total**</b>				<b>1184</b>		

### 2.3.2 Fortalecimiento de los programas académicos de pregrado

#### 2.3.2.1 Acciones para mejoramiento de la calidad de los programas

La Facultad ha sido consciente desde su creación de su compromiso social, como motor de impulso y engranaje para el fortalecimiento del desarrollo educativo, social y económico del país. Es así como ha trabajado conjuntamente con los diferentes actores de la comunidad universitaria y del sector salud, en el crecimiento y



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

mejoramiento de la educación superior, especialmente en el ámbito de la salud pública.

En este orden de ideas, para el fortalecimiento de los programas académicos, desde la Decanatura se ha avanzado en la consolidación de tres comités para el trabajo en proyectos estratégicos, como son:

- Comité de Currículo
- Comité de posicionamiento social de los programas de pregrado y posgrado
- Comité de Entornos Virtuales del Aprendizaje (EVA).

Particularmente, el Comité de Currículo se reactivó durante el año 2010, después de varios años de inactividad.

Tabla 14. Actividades para el fortalecimiento de los programas académicos de la FNSP. Enero 2010 - diciembre 2011.

COMITÉ	AVANCES
Comité de Currículo FNSP	Conformación del Comité de Currículo mediante Acta 01 del Comité. Definición de una propuesta de funcionamiento del comité de currículo.
	Realización de reuniones con periodicidad semanal o quincenal.
	Análisis de la situación actual del proceso de transformación curricular de los programas académicos de la Facultad, con informes de rediseño curricular por programa académico.
	Construcción de una propuesta de lineamientos para un sistema de gestión, desarrollo y operación curricular en la FNSP
	Rescate del pensamiento en salud pública como eje de transformación y sostenibilidad de los programas de pre y posgrado en la FNSP.
	Revisión y ajuste final de los proyectos de transformación curricular de los pregrados de la FNPS, de acuerdo con estandarización de cursos de interés común para los programas de pregrado GESIS, GESA y GSS.
	Socialización de la transformación curricular a los docentes de la Facultad
	Discusión por parte del Consejo de Facultad en primer debate y segundo debate de la transformación curricular de los programas, en el mes de noviembre de 2011
	Desarrollo de propuesta metodológica para la sistematización de las temáticas de formación en Epidemiología en cursos desde el pregrado hasta el doctorado.
Comité de posicionamiento social de los programas de pre y posgrados FNSP	Conformación del comité y ejecución de reuniones periódicas.
	Análisis global de la situación actual de los egresados de los programas de pregrado en la Facultad Nacional de Salud Pública, derivado de los informes de autoevaluación con fines de acreditación e investigaciones que se vienen realizando sobre el perfil profesional ocupacional de los egresados.
	Revisión y actualización de la base de datos de los egresados de los programas académicos de la Facultad Nacional de Salud Pública



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

COMITÉ	AVANCES
	Propuesta en construcción de un proyecto de sistema de seguimiento de egresados y fortalecimiento con el medio y empleadores
	Construcción de propuesta de mercadeo social de los programas académicos de la FNSP conjuntamente con la Facultad de Comunicaciones de la U de A
Comité de Entornos Virtuales de Aprendizaje (EVA), FNSP	Conformación del Comité de Entornos Virtuales del Aprendizaje (EVA)
	Inclusión del programa de integración de nuevas tecnologías a la docencia de la Vicerrectoría de Docencia de la Universidad de Antioquia dentro del Comité EVA
	Descripción del uso de la plataforma virtual en Facultad Nacional de Salud Pública
	Descripción de la percepción de algunos docentes en relación con los ambientes virtuales de aprendizaje y la implementación de nuevas tecnologías de la información y la comunicación en los procesos académicos que se llevan a cabo en la FNSP. Entrevistas realizadas a 12 docentes de la Facultad
	Construcción de una propuesta para la integración de los EVA y las TICs a la práctica docente en la FNSP.
	Relanzamiento del Nodo Colombia del Campus Virtual de Salud Pública de la OPS.
	Incorporación a la agenda de trabajo del Comité de EVA

En la Tabla 15 se presenta el estado de acreditación actual de los programas académicos de pregrado en la Facultad:

Tabla 15. Estado actual programas de pregrado. 2011

Programa Académico Pregrado	Estado actual 2011-1			
	Registro obtenido	Auto-evaluación (último año realizada)	Acreditado (hasta año)	Re-acreditado (hasta año)
Gerencia de Sistemas de Información en Salud	Resolución aprobada 3333 de 25-Abril-2011 Duración: 4 Años	2011	25-Abril-2015	Reacreditado
Administración en Salud: énfasis Gestión de Servicios de Salud y énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental	Resolución aprobada 1575 de 26-mar-2008 Duración: 6 Años	2007	26-Marzo-2014	Reacreditado



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Para contribuir a las acciones de mejoramiento de la calidad y reconocimiento de los programas profesionales de pregrado, se llevaron a cabo las siguientes acciones en los departamentos:

### 2.3.2.2 Matrículas en pregrado

En el año 2011, la Facultad tuvo 1277 estudiantes matriculados en los programas de pregrado, con promedio de 847 en la sede de Medellín y 384 en las sedes regionales. Las tablas 16, 17 y 18 presentan la información de manera detallada.

Tabla 16. Matrículas total estudiantes de pregrado FNSP, 2006 a 2011

Pregrado	AÑO 2006		AÑO 2007		AÑO 2008		AÑO 2009		AÑO 2010		AÑO 2011	
	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem
Medellín	727	748	730	214	794	885	871	912	913	853	847	0*
Regionalizados	507	496	402	426	368*	346	354	355	302	411	430	337
<b>Total Pregrados</b>	<b>1234</b>	<b>1244</b>	<b>1132</b>	<b>640</b>	<b>1162</b>	<b>1231</b>	<b>1225</b>	<b>1267</b>	<b>1215</b>	<b>1264</b>	<b>1277</b>	<b>337</b>
<b>Promedio</b>	<b>1239</b>		<b>886</b>		<b>1197</b>		<b>1246</b>		<b>1239</b>		<b>807</b>	

\*: Debido al cese de actividades en la Universidad por la reforma de la Ley 30 de 1992, no hubo matrícula en el semestre 2011-2

Tabla 17. Matrícula pregrado según programa en Medellín, FNSP, 2006 a 2011

Programas sede Medellín	2006		2007		2008		2009		2010		2011	
	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem*
Administración en Salud: Gestión Servicios de Salud	284	295	282	89*	290	324	320	347	317	311	318	0
Administración en Salud: Gestión Sanitaria y Ambiental	198	201	202	62*	218	243	238	253	254	239	232	0
Gerencia de Sistemas de Información en Salud	245	252	246	63*	286	318	313	312	342	307	297	0
<b>Total</b>	<b>727</b>	<b>748</b>	<b>730</b>	<b>214</b>	<b>794</b>	<b>885</b>	<b>871</b>	<b>912</b>	<b>913</b>	<b>857</b>	<b>847</b>	<b>0</b>
<b>Promedio</b>	<b>738</b>		<b>472**</b>		<b>840</b>		<b>892</b>		<b>883</b>		<b>847</b>	

\*: Debido al cese de actividades en la Universidad por la reforma de la Ley 30 de 1992, no hubo matrícula en el semestre 2011-2



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Tabla 18. Matrícula de pregrado en sedes regionales, FNSP, 2005 a 2011**

Sede	Programa	Año 2005		Año 2006		Año 2007		Año 2008		Año 2009		Año 2010		Año 2011	
		I	II	I	II										
Caucasia	IESIS	0	0	0	0	0	0	0	0	29	26	23	23	22	18
	IASS	26	36	28	36	34	32	12	0	0	0	0	0	0	0
	GSA	41	70	67	50	48	46	44	42	21	22	5	1	0	0
	GSS	0	0	0	0	0	0	0	13	13	12	12	0	30	28
	IPSB													20	19
Envigado	TEMA									11	11	48	45	40	
	IESA	16	13	36	36	34	30	28	27	12	8	9	2	0	
Puerto Berrío	IESIS	29	24	56	59	56	43	41	39	24	15	8	5	1	
	IASS	7	6	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	IESA	26	26	25	0	0	0	0	0	1*	1*	0	0	0	
	GSA	0	0	0	0	0	0	0	11	11	11	6	0	1	
Medellín	GSS												32	30	
	TESA	13	13	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	
Estrella	TASS													19	
	TEMA													16	
Carmen de Viboral	IASS	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	IESA	33	33	33	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GSS	26	36	36	21	20	19	18	0	3*	2*	0	2	0	
	GSA	0	0	0	0	0	0	0	29	27	27	12*	0	0	
Segovia	IESA	0	37	35	32	30	29	0	0	2*	1*	0	0	0	
	IASS									35	29	27	26	25	
	GSA											23	21	20	
Sonsón	IASS												29	27	
	TESA	0	0	0	0	0	14	13	13	13	13	13	16	15	
Amalfi	TASS											27	48	41	
	IESA												24	23	
Santafé Antioquia	IASS											24	53	48	
	TESA												17	17	
Suroeste Andes	IESIS	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	IESA												32	28	
	GSS	0	0	27	24	23	21	20	19	16	16	5	0	0	
	GSA	0	0	11	11	11	11	0	0	0	0	0	0	0	
	GSS	0	63	55	48	45	43	41**	39	34	20*	2*	1	0	
Yarumal	GSA	0	0	66	95	90	68	65***	62	56	56	18	0	0	
	IASS	0	0	0	0	0	32	50	48	39	40	40	17	2	
Urabá	IESA	0	0	0	0	0	11	20	19	17	17	16	8	0	
	GSA											18	1	3	
Totales	GSS											2	3	0	
		246	371	507	459	403	399	352	361	353	354	322	422	430	
Promedio		309		483		401		357		354		372		384	

\* No corresponde a una nueva cohorte, sino que se registra matrícula para el término de sus prácticas de terreno

\*\* 11 corresponden a la profesionalización

\*\*\* 3 corresponden a la profesionalización

\*\*\* 3 corresponden a la profesionalización



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**2.3.2.3 Deserción estudiantil****2.3.2.3.1 Deserción estudiantil en la sede de Medellín**

En el semestre académico 2011, la deserción estudiantil de los programas de de pregrado en sede Medellín fue 1,8% distribuidos así para cada programa: programa de pregrado Gerencia en Sistemas de Información en Salud con 2% para los programas de Administración de Servicios de Salud énfasis Gestión Sanitaria y Ambiental se ubicó en 2,2% y en el énfasis de Servicios de Salud 1,3%.

En la actualidad el promedio total de la facultad, ha disminuido en 1,7 puntos con relación el periodo 2010-2. Tabla 19

Tabla 19. Porcentaje de deserción estudiantil sede Medellín, FNSP. Semestres académicos 2010-2 y 2011

Programa académico	Número estudiantes matriculados			Número estudiantes deserción			% Deserción estudiantil		
	2010-2	2011-1	2011-2	2010-2	2011-1	2011-2	2010-2	2011-1	2011-2
Gerencia Sistemas de Información Salud	307	297	0	9	6	0	2,9%	2,0%	0
Administración Servicios de Salud: Sanitaria y Ambiental	239	232	0	12	5	0	5,0%	2,2%	0
Administración Servicios de Salud: Servicios de Salud	311	318	0	9	4	4	2,9%	1,3%	0
<b>Total</b>	<b>857</b>	<b>847</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>3,5%</b>	<b>1,8%</b>	<b>0</b>
<b>Promedio</b>	<b>857</b>	<b>847</b>		<b>30</b>	<b>37</b>		<b>3,5%</b>	<b>1,8%</b>	

**2.3.2.3.2 Deserción estudiantil en los programas de las regiones**

En los programas que ofrece la Facultad en las distintas regiones de Antioquia, se presentó una disminución considerable de la deserción estudiantil en el año 2011, la cual con relación al 2010-2 ha disminuido aproximadamente en un 50%. Tabla 20.

Tabla 20. Porcentaje de deserción estudiantil en los programa académicos de las regiones, FNSP. Semestres académicos 2010-2 y 2011-1.

Programa Académico	Número estudiantes matriculados			Número estudiantes deserción			% deserción estudiantil		
	2010-2	2011-1	2011-2	2010-2	2011-1	2011-2	2010-2	2011-1	2011-2
Programas regionalizados	490	430	337	15	5	6	3,1%	1,2%	1,78%
<b>Promedio</b>	<b>490</b>	<b>384</b>		<b>15</b>	<b>6</b>		<b>3,1%</b>	<b>1,5%</b>	



## 2.4 Programas académicos de posgrado

### 2.4.1 Programas de posgrado en Medellín y otras ciudades del país

Durante el 2011 se encontraron 8 programas activos de posgrado. En la tabla 21 se presenta el estado estos programas:

Tabla 21. Programas de posgrado activos en Medellín y otras ciudades, año 2011.

PROGRAMA	SEDE	REGISTRO CALIFICADO (MINISTERIO DE EDUCACIÓN)	VIGENCIA	FASE ACTUAL
Doctorado en Epidemiología	Medellín	Cod proceso: 1735. SNIES: 19946. MEN: Resolución 1836 de agosto 5 de 2003	8 años VENCIDO	<b>Cohorte 4.</b> Inició primer semestre en 2011-1 con 7 estudiantes. En 2011-2 inicia segundo semestre con 7 estudiantes.  <b>Cohorte 3.</b> En 2011-1, Matriculados 5 estudiantes para desarrollo del sexto semestre. En 2011-2, En prórroga 5 estudiantes matriculados.
Doctorado en Salud Pública	Medellín	Cod proceso: 15244. SNIES: 53239. MEN: Resolución 7169 de noviembre 22 de 2007.	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 2:</b> 2011-1. Inició segundo semestre con 5 estudiantes. 2011-2 tercer semestre 5 estudiantes  <b>Cohorte 1:</b> 2011-1. Inició sexto semestre con 7 estudiantes. 2011- 2. En prorroga 7 estudiantes (2 suspendieron, 1 falleció)
Maestría en Epidemiología	Medellín	Cod proceso: 17530. SNIES: 504. MEN: Resolución 2384 de abril 30 de 2009.	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 12:</b> 2011-1. Inició tercer semestre con 15 estudiantes matriculados. 2011-2: Inició cuarto semestre con 14 estudiantes matriculados (1 desertó).
Maestría en Salud Pública	Medellín	Cod proceso: 15332. SNIES: 503. MEN: Resolución 6319 de octubre 2007.	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 32:</b> 2011-1. Inició primer semestre con 23 estudiantes. 2011-2: Inició cuarto semestre con 22 estudiantes, 1 expulsada por bajo rendimiento.
Maestría en Salud Mental	Medellín	Cod proceso: 18172. SNIES: 54876. MEN: Resolución 6506 de septiembre de 2009	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 1:</b> 2011-1- Inició tercer semestre con 15 estudiantes matriculados. 2011-2: Inició cuarto semestre con 15 estudiantes matriculados.
Especialización Administración de Servicios de Salud	Medellín	Cod proceso: 17532. SNIES: 483. MEN: Resolución 8365 noviembr 2008	5 años VIGENTE	<b>Cohorte 19:</b> 2011-2. De 35 aspirantes se admitieron 24. Iniciaron primer semestre 22 estudiantes matriculados.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

PROGRAMA	SEDE	REGISTRO CALIFICADO (MINISTERIO DE EDUCACIÓN)	VIGENCIA	FASE ACTUAL
Especialización en Salud Ocupacional	Medellín	Cod proceso: 15303. SNIES: 478. MEN: Resolución 1542 de marzo 29 de 2007.	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 18:</b> 2011-2. Se admitieron 43 estudiantes para esta cohorte, y se matricularon 34 para iniciar el primer semestre.
Especialización en Salud Ocupacional (convenio con la Universidad del Sinú)	Cartagena	Cod proceso: 13752. SNIES: 52070. MEN: Resolución 1626 de abril 17 de 2006.	7 años VIGENTE	<b>Cohorte 2:</b> 2011-2. Se admitieron 29 estudiantes para esta cohorte, y se matricularon 26 para iniciar el primer semestre.
Maestría en Salud Pública	Tolima	Cod proceso: Registro 90465		<b>Cohorte 1:</b> 2011-2. Cupos 18 a 25 estudiantes para esta cohorte.

#### 2.4.2 Actividades de apoyo a los programas de posgrado en Medellín y otras ciudades del país

##### 2.4.2.1 Extensión de programas de posgrado

Ejecución de los procesos internos de extensión de los siguientes programas:

- *Especialización en Salud Internacional:* Tras los procesos administrativos y de creación del programa que se han venido realizando desde el año 2009, el Ministerio de Educación Nacional otorgó el Registro Calificado al programa mediante Resolución 1724 de marzo 4 de 2011. Durante el último año se ha venido trabajando con el coordinador del programa, profesor Eduardo Guerrero, en la solicitud y apertura de la primera cohorte, la cual se espera ofrecer para el primer semestre del año 2012. Por tratarse de un programa virtual de carácter internacional, algunos trámites administrativos y de inscripción han tenido que manejarse de manera diferente a los tradicionalmente desarrollados, por tener formas de pago diferentes (por el cambio de moneda) y donde se debe considerar la diversidad de personas de habla no hispana. Este proceso ha sido un reto no solo para la Facultad, sino para la Universidad, en general.
- *Maestría en Salud Pública-Tolima.* Se realizó el trámite para la apertura de la primera cohorte; por no superarse el cupo mínimo de aspirantes al 8 de julio del presente año, se solicitó una segunda extensión de convocatoria en acuerdo con la Universidad del Tolima y aprobada por la Dirección de Posgrados, con fecha de cierre hasta el 11 de noviembre de 2011 y se inscribieron 28 aspirantes. El proceso de selección (revisión de hojas de vida y propuestas de investigación) se desarrollará en el mes de diciembre. Tabla 22.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

- *Especialización en Salud Ocupacional - Cartagena*: se realizó proceso de admisión para la tercera cohorte del programa la cual tuvo cierre de inscripciones el 17 de julio del presente. Para la apertura de dicha cohorte se desarrollaron trámites de: elaboración del presupuesto, calendario administrativo y académico para el programa, guía de inscripción, apoyo en definición de tarifa y formas de pago, definición de criterios de admisión y difusión de la información a través de la página Web de la Universidad de Antioquia, Facultad Nacional de Salud Pública y la Universidad del Sinú “Elías Bechara Zainúm”. Los resultados de dicha convocatoria se presentan en la tabla 22.

Tabla 22. Resultados en procesos de admisión de programas de posgrados extendidos, 2011.

Programa	Aspirantes	Cupo (mín-máx)	Admitidos	Matriculados
Maestría en Salud pública - Tolima	28	18-25	Pendiente	Pendiente
Especialización en Salud Ocupacional - Cartagena:	35	25-35	29	26

#### 2.4.2.2 Nuevas cohortes de los programas en Medellín

La gestión de los siguientes programas se realizó ante el Comité Central de Posgrados y el Consejo Académico de la Universidad para la solicitud de nuevas cohortes de posgrados e inicio de actividades, tal como se muestra en la tabla 23.

Tabla 23. Resultados en procesos de admisión de programas de posgrados en Medellín, 2011.

Programa	Aspirantes	Cupo (mín-máx)	Admitidos	Matriculados	Inicio de cohorte
Doctorado en Epidemiología	16	5-7	7	7	2011-1
Especialización en Salud Ocupacional	45	16-43	43	34	2011-2
Especialización en Administración de Servicios de Salud	35	20-25	24	22	2011-2

#### 2.4.2.3 Actualización de registro calificado

En proceso radicación se encuentra la información del Doctorado en Epidemiología en el Sistema SACES del Ministerio de Educación Nacional, para posterior revisión por pares académicos.



#### 2.4.2.4 Atención a estudiantes y docentes de otras universidades

Se recibieron dos visitas de estudiantes de la Universidad Tecnológica de Pereira en el 2011-1 a quienes se les hizo un acompañamiento con la presentación de los procedimientos de la coordinación de posgrados y los programas que se desarrollan en la Facultad, además de promocionar la extensión de los programas con miras al cumplimiento de las metas internas sobre extensión e internacionalización de nuestros programas.

En noviembre de 2011-2 se recibieron docentes de la Universidad Sur Colombiana del Departamento del Huila, quienes fueron asesorados por el coordinador de posgrados y los coordinadores de los doctorados para la creación de un programa con nivel de doctorado en dicha universidad.

#### 2.4.2.5 Comité de Posgrados

El Comité de Posgrados se reúne con una periodicidad quincenal. Las agendas de este comité son desarrolladas a través del SSOFI, donde se abordan casos de asuntos académicos y asuntos estudiantiles. Se ha brindado todo el apoyo administrativo para el adecuado funcionamiento de esta instancia: a) logística; b) atención de casos relacionados en la herramienta informática SSOFI; c) realización de actas; d) trámite de los casos ante las instancias respectivas.

#### 2.4.2.6 Matrículas en posgrado

De la gestión realizada por los departamentos y la coordinación de posgrados de la Facultad, finalizando el año 2011 se tenían 152 estudiantes matriculados en los programas de posgrado. La información se presenta en las tablas 24 y 25.

Tabla 24. Total matrícula de posgrado Medellín y otras ciudades, 2006 - 2011.

Posgrado	Año 2006		Año 2007		Año 2008		Año 2009		Año 2010		Año 2011	
	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem
Medellín	31	53	51	71	85	95	153	152	136	75	70	125
Otras ciudades	77	21	48	41	52	30	10	9	31	21	1	27
<b>Total estudiantes</b>	<b>108</b>	<b>74</b>	<b>99</b>	<b>112</b>	<b>137</b>	<b>125</b>	<b>163</b>	<b>161</b>	<b>167</b>	<b>96</b>	<b>71</b>	<b>152</b>
<b>Promedio</b>	<b>91</b>		<b>106</b>		<b>131</b>		<b>162</b>		<b>132</b>		<b>114</b>	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 25 Total matrículas por tipo de posgrado en Medellín y otras ciudades. 2006 - 2011.

Posgrados	Año 2006		Año 2007		Año 2008		Año 2009		Año 2010		Año 2011	
	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem
Doctorado	4	8	8	6	5	20	19	19	19	20	24	24
Maestrías	62	45	42	39	66	62	56	54	81	53	47	47
Especializaciones	42	21	49	67	66*	43	88	88	67	23	0	81
<b>Total estudiantes</b>	<b>108</b>	<b>74</b>	<b>99</b>	<b>112</b>	<b>137</b>	<b>125</b>	<b>163</b>	<b>161</b>	<b>167</b>	<b>96</b>	<b>71</b>	<b>152</b>
<b>Promedio</b>	<b>91</b>		<b>106</b>		<b>131</b>		<b>162</b>		<b>132</b>		<b>112</b>	

## 2.5 Resumen general de las matrículas

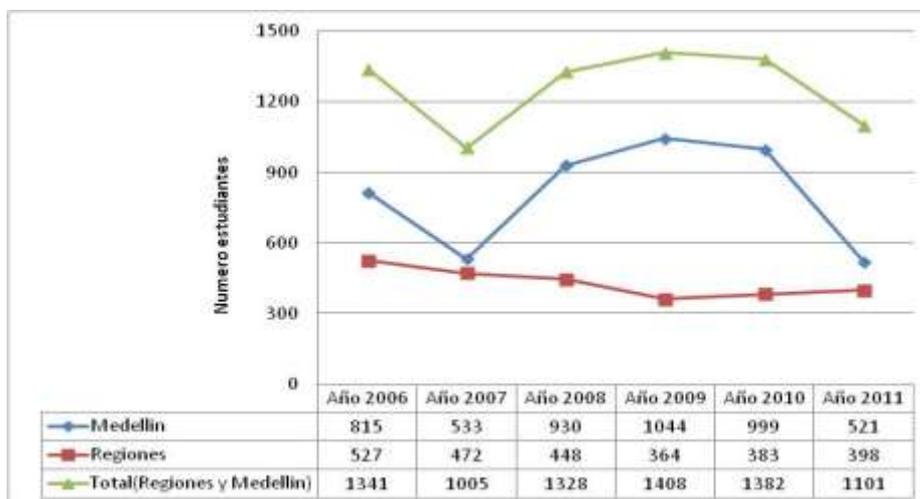
El número de estudiantes matriculados durante el año 2011 en los programas académicos de pregrado y posgrado ofrecidos por la Facultad, incluyendo las sedes de las regiones, alcanzó un promedio de 1101 estudiantes, observándose leves disminuciones en el promedio de estudiantes matriculados tanto en Medellín como en las regiones, en relación con el 2010. Se destaca la ausencia de estudiantes matriculados en pregrado en el semestre 2011-2 sede Medellín, debido al cese de actividades en la Universidad por motivo del movimiento estudiantil y profesoral en contra de la reforma adelantada por el Gobierno; esta situación había ocurrido de manera similar en el año 2007. La información detallada se presenta en la tabla 26 y gráficos 3 y 4.

Tabla 26. Resumen total de las matriculas, FNSP, 2006 - 2011.

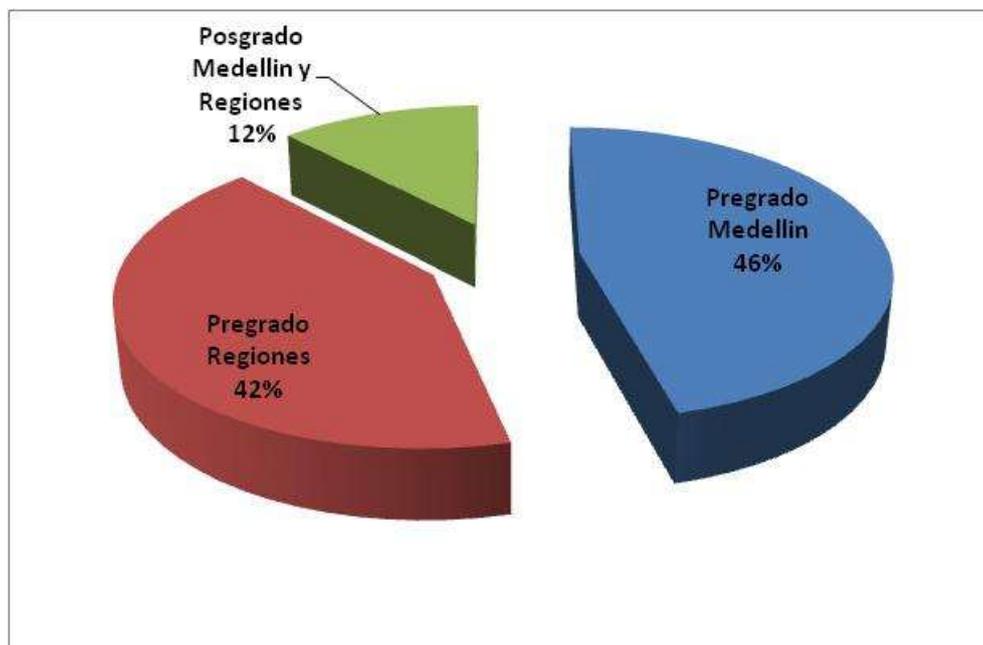
Programas		Año 2006		Año 2007		Año 2008		Año 2009		Año 2010		Año 2011	
		I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem	I Sem	II Sem
Medellín	Posgrado	81	73	51	71	85	95	153	152	136	96	70	125
	Pregrado	727	748	730	214	794	885	871	912	913	853	847	0*
Total Medellín		808	821	781	285	879	980	1024	1064	1049	949	917	125
Promedio Medellín		815		533		930		1044		999		521	
Regiones	Posgrado	29	21	48	41	52	30	10	9	31	21	1	27
	Pregrado	507	496	402	453	368	346	354	355	302	411	430	337
Total regiones		536	517	450	494	420	376	364	364	333	432	431	364
Promedio regiones		527		472		448		364		383		398	
<b>Total General</b>		<b>1344</b>	<b>1338</b>	<b>1231</b>	<b>779</b>	<b>1299</b>	<b>1356</b>	<b>1388</b>	<b>1428</b>	<b>1382</b>	<b>1381</b>	<b>1348</b>	<b>853</b>
<b>Promedio General</b>		<b>1341</b>		<b>1005</b>		<b>1328</b>		<b>1408</b>		<b>1382</b>		<b>1101</b>	

\*: El cese de actividades en la Universidad en el semestre 2011-2, por motivo de la reforma a la Ley 30 de 1992, conllevó a la ausencia de estudiantes matriculados en la sede de Medellín.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 3. Total estudiantes matriculados en pregrado y posgrado en la Facultad Nacional de Salud Pública, U de A, 2006-2011.**



**Gráfico 4. Promedio de estudiantes matriculados en la Facultad Nacional de Salud Pública, U de A, 2011.**



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

## 2.6 Estudiantes graduados en pregrado y posgrado

Para el año 2011, los programas de pregrado y posgrado cumplieron su función social de incorporar talento humano calificado al medio y graduaron un total de 241 estudiantes, tal como se presenta en las Tablas 27 y 28.

Tabla 27. Informe de graduados General, FNSP 2006 a 2011.

Graduados programas académicos	Año 2006		Año 2007		Año 2008		Año 2009		Año 2010		Año 2011
	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem	II sem	I sem
Graduados Pregrado Medellín	51	43	35	70	41	82	46	101	41	43	136
Graduados Pregrado Regiones	2	1	19	49	49	40	11	73	56	73	77
Graduados Posgrado Medellín y Regiones	65	26	42	24	16	14	54	59	66	98	28
<b>Total estudiantes Graduados</b>	<b>118</b>	<b>70</b>	<b>96</b>	<b>143</b>	<b>106</b>	<b>136</b>	<b>111</b>	<b>233</b>	<b>163</b>	<b>214</b>	<b>241</b>

Tabla 28. Graduados Facultad Nacional de Salud Publica discriminado por programas en el año 2011

PROGRAMAS	TOTAL
Administración en Salud: Gestión de Servicios de Salud	45
Administración en Salud: Gestión Sanitaria y Ambiental	38
Gerencia de Sistemas de Información en Salud	53
Administración en Salud: Gestión de Servicios de Salud - Cauca	3
Administración en Salud: Gestión de Servicios de Salud – Andes	1
Administración en Salud: Gestión Sanitaria y Ambiental - Cauca	4
Administración en Salud: Gestión Sanitaria y Ambiental - Turbo	18
Administración en Salud: Gestión Sanitaria y Ambiental - Oriente	13
Tecnología en Sistemas de Información – Envigado	4
Tecnología en Saneamiento Ambiental – Envigado	3



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tecnología en Saneamiento Ambiental – Yarumal	16
Tecnología en Administración de Servicios en Salud - Yarumal	15
Especialización en salud Ocupacional	2
Especialización en Ergonomía	1
Especialización en salud Ocupacional – Cartagena	21
Maestría en Salud Pública – Bucaramanga	3
Doctorado en Epidemiología	1
<b>TOTAL</b>	<b>241</b>

## 2.7 Trabajos de Grado

En el departamento de Ciencias Básicas se asignaron asesores a 53 trabajos de grado y en el Departamento de Ciencias Específicas a 64. Anexos 6 y 7.

## 2.8 Prácticas académicas

En el departamento de Ciencias Básicas se realizaron 47 actividades de prácticas académicas y en el Departamento de Ciencias Específicas 57, estos de los programas de pregrado y posgrado. Anexos 8 y 9.

## 2.9 Movilidad de docentes y estudiantes

### 2.9.1 Movilidad internacional y nacional de docentes de la Facultad

Durante el año 2011, se registraron 22 movimientos internacionales de docentes para el desarrollo de diferentes actividades académicas, principalmente a Canadá, México, Cuba, España, Argentina y EEUU. Anexo 10.

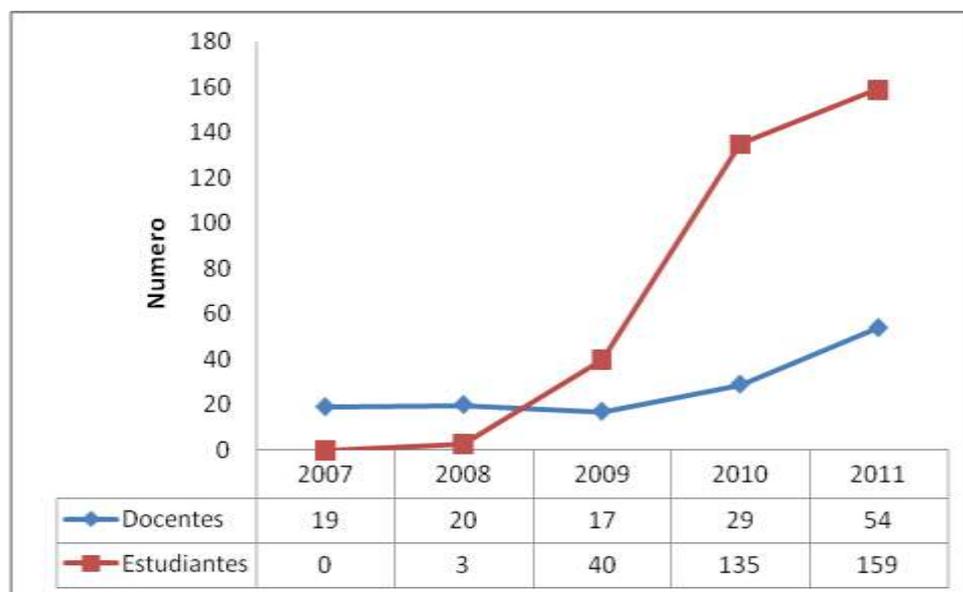
A nivel nacional se movilizaron 31 docentes, principalmente a las ciudades de Bogotá, Cali, Barranquilla, Bucaramanga, Manizales, Pereira y Cartagena. Anexo 11 y gráfico 5.

### 2.9.2 Movilidad internacional y nacional de estudiantes de la Facultad

Durante el año 2011, se registraron 14 movimientos internacionales de estudiantes (7 de pregrado y 7 de posgrado). Anexo 12.

A nivel nacional se movilizaron 159 estudiantes de pregrado y posgrado, principalmente a las ciudades de Bucaramanga, Bogotá y Neiva. Anexo 13.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 5. Tendencia de la movilidad de docentes y estudiantes de la FNSP a nivel nacional o internacional 2007- 2011.**

## 2.10 Sesión académica mensual

Con el propósito de socializar los avances, perspectivas y trabajo académico de los docentes al interior de la Facultad, se dio cumplimiento al 75% (7) de las ocho sesiones académicas mensuales programadas para el 2011. Los temas objeto de su trabajo universitario que presentaron los docentes se indican en la tabla 29.

Tabla 29. Sesiones académicas mensuales, FNSP 2011.

Sesión	Fecha	Tema	Docente responsable
1	28/02/2011	Psicología, cultura y salud comunitaria	Sergio Cristancho
		Los excluidos del urbanismo	Domingo Betancur
2	28/03/2011	La crianza y la educación en el sector salud	Fernando Peñaranda
		Cáncer de cuello uterino: un problema de salud global	Isabel Cristina Garcés
3	25/04/2011	Investigación y extensión en entomología médica: aportes a la solución de salud pública	Lisardo Osorio
		La educación: formación, pedagogía, didáctica y currículo	Libardo Giraldo
4	23/05/2011	Dos anécdotas académicas	Byron Agudelo
		Aplicaciones de la estadística en la epidemiología y la salud pública	Diana Marín
5	25/07/2011	Teorías y modelos en Salud Pública.	Gustavo Cabrera



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

		Análisis de puesto de trabajo con exposición a agentes químicos.	Hernán Sepúlveda Díaz
6	29/08/2011	Diseño muestral IV encuesta nacional de salud bucal en Colombia. 2010	Hugo Grisales Romero
		Visión de la problemática ambiental generada por el parque en Valle del Aburrá	Gilberto Arenas Yopez
7	28/11/2011	Análisis de sistemas políticos	Rubén Darío Gómez
		Impacto de los cursos de extensión en la educación formal. Experiencia del curso de gestión de proyectos	Fabio León Rodríguez

## 2.11 Biblioteca de Salud Pública

### 2.11.1 Colecciones disponibles

La Biblioteca de la Facultad Nacional de Salud Pública posee un total de 40.517 materiales en sus estantes clasificados. El número y proporción del material prestado por cada uno de los estantes se discrimina en la tabla 30, se incluyen la consulta interna realizada por los usuarios.

Tabla 30. Materiales disponible y prestado por colecciones en la Biblioteca de la FNSP. 2011

Estante	Enero – Noviembre 2011	
	Material disponible en volúmenes	Cantidad de préstamos
Cajas viajeras de salud pública	*	*
Colección de revistas	10760 (entregas)	1172
Colección de disquetes y discos ópticos	1706**	860
Memoria institucional	158	8
Colección de Seguridad Social	1507	179
Colección de audiovisuales	889	112
Colección de folletos	2387	241
Colección de referencia	253	153
Colección general	9410	7160
Colección semiactiva	4410	7155
Computadores portátiles	10	968
<b>Total de materiales</b>	<b>31490</b>	<b>18008</b>

\* Se suspendió préstamo por falta de espacio en la nueva ubicación de la biblioteca

\*\* Incluye las tesis en CD-ROM



El material prestado en el periodo y distribuido por tipo de usuario se presenta en la Tabla 31.

Tabla 31. Préstamo material bibliográfico por colecciones según usuario. 2011

Categoría de usuario	Enero – noviembre 2011
	Número préstamos
Docentes	906
Estudiante de pregrado	4851
Estudiantes de posgrado (especialización, maestría y doctorado)	731
Estudiante en trabajo de grado	822
Estudiante de educación flexible	2
Préstamo interbibliotecario	111
Personal administrativo	543
Egresados	515
Jubilados	22
Material prestado a visitantes para fotocopia	760
Contratistas	1
<b>Total</b>	<b>9264</b>

Fuente: Biblioteca Salud Pública, FNSP 2011

### 2.11.2 Fortalecimiento de colecciones

La adquisición de material bibliográfico incluye la compra, canje o donación de libros, videos, folletos y CD-ROM. En la tabla 32 se desglosan los materiales adquiridos durante el semestre.

Tabla 32. Adquisición material bibliográfica. 2011

Forma de adquisición	Enero – noviembre 2011	
	Títulos	Volúmenes
Compra	179	195
Canje	19	19
Donación	230	261
<b>Total</b>	<b>428</b>	<b>475</b>

### 2.11.3 Formación de usuarios

En relación con las actividades de formación de los usuarios de la Biblioteca se realizaron tres actividades, que se presentan en la Tabla 33.

Tabla 33. Cursos de formación. 2011



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Niveles	Enero – Noviembre 2011	
	Cursos	Usuarios formados
Inducción general (nivel I)	4	157
Bases de datos y normas (nivel II)	11	229
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>386</b>

#### 2.11.4 Otras actividades

- Trabajo de grado corregidos: 45
- Bibliocafé: Remate de revista Agosto 22 al 26 de 2011.
- Participación Stand Revista en el Congreso Internacional de Salud Pública, junio 1-4 de 2011.
- Exposiciones:

Fotografías de Juan Fernando Ospina  
Biblioteca de Salud Pública, febrero 15 a marzo 12 de 2011

Retratos en camino: Jairo Acosta y Mateo Giraldo  
Biblioteca de Salud Pública, 3 al 22 de mayo de 2011

Y comienza la función: Fotografías de Hernán Carvajal  
Biblioteca de Salud Pública, 10 al 28 de mayo de 2011

Arte en proceso, Verónica Agudelo Gómez  
Biblioteca de Salud Pública, 26 de julio a 21 de agosto de 2011

*Exposición de cuentos cortos*, producto del Concurso, 22 de Agosto al 22 de Septiembre de 2011.

Premiación del *Primer concurso del cuento corto y poesía*, noviembre 10 de 2011.



### 3. TEMA ESTRATÉGICO 3: INTERACCIÓN UNIVERSIDAD –SOCIEDAD

#### 3.1 Internacionalización

La Facultad decidió apostar a la internacionalización como proceso de integración del ámbito internacional, intercultural y global a la docencia, la investigación y la extensión con miras al posicionamiento y la proyección en la escena internacional. Para tal fin, la asesora y consultora en internacionalización es invitada a los comités de currículo y de posgrados, participa en el comité de posicionamiento social, en la comisión de preparación para la celebración de los 50 años de la Facultad y en el comité de coordinadores de relaciones internacionales y lidera el Comité de internacionalización en la Facultad.

##### 3.1.1 Incidencia en el desarrollo de políticas públicas y transformación del sistema de salud

La Coordinación de Internacionalización apoyó la ejecución de los siguientes eventos con carácter internacional en los que participó la Facultad durante el 2011, tabla 34:

Tabla 34. Apoyo desde Relaciones Internacionales a los eventos de la Facultad, 2011.

Actividad	Detalle
7° Congreso Internacional de Salud Pública	Las políticas públicas y los sistemas de salud, máximo evento de la Facultad.
Taller sobre "Políticas, Planes y Programas de Salud" OPS/OMS febrero/2011	Adaptación de los módulos educativos y participación de algunos profesores como facilitadores o moderadores
Programa de Líderes de Salud Internacional "Edmundo Granda Ugalde", desarrollo del modulo II fase presencial realizada en México	Apoyo en la reunión presencial sobre "Bases históricas y conceptuales de la salud internacional". 60 participantes.
"Taller Internacional de ciencias de la educación en salud especializada en Atención Primaria de la Salud", mayo/11	Participación de la Decanatura y del asesor en APS presentando la experiencia de la FNSP – U de A en APS.
Taller Internacional de la Red Académica de Salud Internacional para el Programa de Líderes en Salud Internacional "Edmundo Granda Ugalde" y la Especialización de Salud Internacional de la FNSP/UDEA, Antigua, Guatemala, nov/11	Apoyo a la reunión presencial en la revisión del Modelo Conceptual de Salud Internacional y ajuste a los módulos educativos, según informes de evaluación. Preparación de los escenarios de descentralización del PLSI.
3 Seminario de la Red de Riesgo de Desastres como punto de encuentro para la sostenibilidad	Financiado por OFDA-USAID
2° Reunión de investigadores "pathways to resilience: formal service and informal support use patterns among youth in challenging social ecologies"	Proyecto PREVIVA



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 3.1.2 Cooperación al desarrollo

**Presentación de propuesta de Ayuda Oficial al Desarrollo:** Por invitación de la Universidad Nacional de Seúl y en coordinación con la Universidad Nacional de Pelotas y la Universidad de Harvard, la Facultad participó en la formulación de la propuesta de Ayuda Oficial al Desarrollo que se presentará al Ministerio de Salud de Corea del Sur como elegible para ejecutarla por el Gobierno de Colombia en visita oficial el próximo mes de enero, la cual sería acompañada por la Facultad. Esta invitación permite concursar por la posibilidad de influenciar positivamente la política de cooperación centralizada de Corea del Sur y direccionar los recursos de Ayuda que llegarán al país para mejorar los niveles de salud pública de la población colombiana y los indicadores en salud del País.

Fortalecimiento de procesos de autoevaluación, certificación, registro calificado y acreditación:

- Acreditación del Programa de Maestría en Salud Pública: durante la visita de pares se hizo la presentación de la estrategia de internacionalización para la Facultad y los resultados de los dos últimos años, adjuntando un resumen sobre las relaciones internacionales desde 2007 contenidas en los informes anuales de gestión. Además, se revisó el informe enviado por el CNA y se hicieron las anotaciones correctivas pertinentes.

- Comité de currículo: como invitada al Comité de Currículo se acompañó las propuestas de reforma a los programas de pregrado velando por la flexibilidad y el bilingüismo. Además, se presentaron los lineamientos generales para considerar un currículo internacional y la propuesta de la incorporación de inglés como segunda lengua en el plan de estudios de pregrado.

- Comité de Coordinadores de Posgrados: como invitada a este comité se vela por la incorporación del componente internacional en las propuestas, se busca responder a interrogantes sobre tendencias internacionales, flexibilización del currículo, movilidad, requisitos académicos y demás requeridos, con miras a la consolidación y acreditación internacional de los programas.

En el marco de este Comité, se participó en la revisión de propuesta de normatividad para trabajos de grado, investigación y tesis, sugiriendo la inclusión del requisito de idioma de presentación del trabajo y la modalidad de cotutela o cotutoría.

### 3.1.3 Movilidad internacional

#### 3.1.3.1 Movilidad internacional saliente

Para 2011 se registraron 22 movimientos internacionales de docentes (anexo 10).

Así mismo, se registraron 14 movimientos internacionales de estudiantes (anexo 12).



### 3.1.3.2 Movilidad entrante de estudiantes, docentes, investigadores y otros invitados internacionales

Con relación a la movilidad entrante, la Facultad Nacional de Salud Pública contó con 66 visitantes internacionales que realizaron actividades académicas o investigativas en la Facultad. Anexo 14.

### 3.1.4 Establecer contacto e intercambio con aliados estratégicos del orden internacional

En adición a los 16 instrumentos vigentes (8 convenios marco, 3 convenios específicos, 2 memorandos de acuerdo y 3 cartas de intención), en 2011 entraron en vigencia 3 convenios marco, 3 carta de intención y 1 memorando de acuerdo. Están en trámite 2 convenios marco y se están negociando 2 convenios marco, 3 convenios específico, 1 memorando de acuerdo y 1 carta de acuerdo. Tabla 35. Además, se firmaron 3 contratos de servicios, los cuales se relacionan en la tabla 36.

Tabla 35. Convenios internacionales 2011

No	Tipo	Descripción	Instituciones	País	Vigencia	Estado
1	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	Escuela Nacional de Salud Pública de Cuba	Cuba	2011-2015	Vigente
2	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	Universidad Andina Simón Bolívar	Ecuador	NA	Vigente
3	Convenio marco	Establecer términos y condiciones entre OPS/OMS y U de A para fortalecimiento de los sistemas y servicios de salud basados en APS en Región de Américas mediante programas de investigación, innovaciones y capacitación en beneficio de Estados Miembros OPS/OMS	Organización Panamericana de la Salud	OI*	NA	Vigente
4	Carta de intención	Explorar las posibilidades de asociación	City University of New York	Estados Unidos	NA	Vigente
5	Carta de intención	Participación en la Red interuniversitaria de salud pública	Universidad Nacional Arturo Jauretche	Argentina	NA	Vigente
6	Carta de acuerdo	Asesorar a la estudiante Yoshie Aita en el desarrollo de su investigación en violencia de pareja y embarazo adolescente	Universidad de Tokyo	Japón	NA	Vigente
7	Memorando de Acuerdo	Trasladar metodología y permitir el uso de material desarrollado por la GIZ para capacitación en manejo de sustancias químicas	GIZ	Alemania	2011 - 2016	Vigente



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

No	Tipo	Descripción	Instituciones	País	Vigencia	Estado
8	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	Universidad de Nebraska	Estados Unidos	NA	En trámite
9	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	University of North Carolina	Estados Unidos	NA	En trámite
10	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	Universidad de Buenos Aires	Argentina	NA	En negociación
11	Convenio marco	Establecer las bases de mutua cooperación	Universidad Nacional de Misiones	Argentina	NA	En negociación
12	Memorandum de entendimiento	Establecer las bases de mutua cooperación	Columbia University	Estados Unidos	NA	En negociación
13	Convenio específico	Intercambio de profesores y estudiantes en el doctorado en salud pública	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco	México	NA	En negociación
14	Convenio específico	Cotutela – doctorado en salud pública	École des Hautes Études en Sciences Sociales	Francia	NA	En negociación
15	Convenio específico	Curso Regional sobre Comunicación de Riesgo	OPS/OMS	OI	NA	En negociación
16	Carta acuerdo	Cotutela del trabajo de investigación de la estudiante Carolina Uribe en el tema de salud en los jóvenes desplazados en Medellín	Universidad de Lund	Suiza	NA	En negociación
17			Universidad de Sao Paulo	Sao Paulo	2008-2013	Vigente
18			Fundación de ayuda contra la drogadicción	Madrid	2009-2012	Vigente

\*OI = organismos internacionales

Tabla 36. Contratos de servicios de la FNSP. 2011

No	Tipo	Descripción	Institución
1	Contrato de servicios	Programa de líderes en salud internacional 2011	Organización Panamericana de la Salud
2	Contrato de servicios	Campus virtual y salud internacional	
3	Contrato de servicios	Enmienda al contrato de red de urgencias	

### 3.1.5 Mejorar la capacidad institucional para las relaciones nacionales e internacionales

La internacionalización de la Facultad está liderada por una profesional internacionalista, políglota, magíster en relaciones internacionales, que sirve como asesora y consultora, y tiene un equipo conformado por 1 estudiante de finanzas y



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

relaciones internacionales, 2 auxiliares administrativos y 1 estudiante de pago de horas de EPM. Además, se articulan en el qué hacer de este proceso 2 profesores que cumplen funciones específicas como la coordinación de la Especialización en Salud Internacional, el relacionamiento con la OPS/OMS y el Congreso Internacional de Salud Pública.

En las tareas de este equipo de trabajo, se desarrollaron además:

- Revisión y ajuste de la guía de inscripción para aspirantes a programas de posgrado
- Diseño de la política y validación del plan de internacionalización para la Facultad
- Participación en la formulación y el levantamiento del proceso habilitador de gestión de relaciones
- Levantamiento de procedimientos de instrumentos, movilidad entrante y saliente de estudiantes, docentes e investigadores, trámites migratorios, y viáticos, tiquetes u honorarios para visitantes internacionales.
- Propuesta de creación de la Coordinación de Internacionalización para la Facultad
- Participación en la Red de Coordinadores de Relaciones Internacionales de la Universidad
- Registro de movilidad de docentes y estudiantes a nivel internacional
- Negociación, legalización, formalización y trámite de instrumentos internacionales
- Apoyo a los procesos de aplicación a becas por parte de los estudiantes FNSP
- Apoyo a los procesos logísticos de viaje de los beneficiarios
- Consejería a los beneficiarios de movilidad internacional para el éxito de su actividad
- Difusión de oportunidades y eventos internacionales a todos los niveles
- Asesoría a los visitantes internacionales en trámites de migración. Contacto permanente con la Dirección Seccional del Departamento Administrativo de Seguridad para procurar un mejor trámite de entrada y salida del País.
- Velar por la observancia de las normas de protocolo en los eventos internacionales desarrollados en la Facultad
- Ordenar información sobre sistemas educativos, medición de créditos, y sistema de calificación de diferentes países para determinar tablas de equivalencia para el reconocimiento de materias de los estudiantes en movilidad
- Ordenar información sobre agencias de acreditación internacional para empezar la preparación para este proceso
- Conformación del Comité de internacionalización para la socialización, validación y legitimación de las propuestas hechas por la asesora y consultora
- Apoyo al 7° Congreso Internacional de Salud Pública

### **3.1.6 Comité de internacionalización**

Se conformó el Comité de internacionalización de la Facultad para servir de instancia de consulta y legitimación del proceso de internacionalización de la Facultad, en el que participan los coordinadores de los grupos de desarrollo, los jefes del Centro de Investigación y de Extensión o sus delegados, y dos profesores que manifestaron su



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

interés en participar, para un total de 11 personas. Las reuniones son quincenales y para 2011 se completarían 5 reuniones.

### **3.1.7 Plan de bilingüismo**

Como estrategia del proceso de internacionalización, se realiza la coordinación académica y el acompañamiento a la ejecución del Plan de Bilingüismo en la Facultad. Entre enero y junio de 2011 la demanda por el Plan de Bilingüismo fue de 25 cupos para 4 horarios, por lo que se requirió suspenderlo para hacer modificaciones y ajustes. Entre julio y diciembre de 2011 se iniciaron los cursos debiendo ser suspendidos por el cese de actividades del pregrado en la Universidad de Antioquia por motivo del movimiento social estudiantil contra la reforma a la Ley 30 de 1992.

### **3.2 Intercambio con aliados estratégicos (empresariales e institucionales)**

La extensión se realiza en la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, para poner el saber universitario al servicio de la sociedad y hacer de sus problemas un tema central de su quehacer, para contribuir al desarrollo de las regiones y del país.

El Centro de Extensión debe contribuir al cumplimiento de tres de los cuatro ejes estratégicos definidos para la FNSP para el periodo 2009-2012. En este sentido, a continuación se presenta el informe de las actividades ejecutadas hasta noviembre de 2011 para dar respuesta al cumplimiento de los objetivos del plan de acción y a las necesidades internas y externas, de tal forma, que refleje la intencionalidad de la Facultad Nacional de Salud Pública de proyectar sus servicios de docencia y de investigación a través de la Extensión, a la Universidad, Empresa, Estado y Sociedad.

#### **3.2.1 Establecer relaciones y diálogo con los decisores políticos de los municipios del departamento de Antioquia para mejorar la pertinencia e impacto en la transferencia de conocimiento en Salud Pública.**

Para el cumplimiento de este objetivo, el Centro de Extensión realizó un informe en el 2010 donde se identificaron 35 municipios del Departamento de Antioquia con el fin de realizar alianzas estratégicas para la inclusión de la academia en las regiones y generar un impacto positivo en estas. Este informe se realizó tomando información clave, como indicadores de calidad de vida de cada municipio (servicios públicos, educación y salud) y la presencia de la Facultad con sus programas regionalizados.

Para establecer diálogo con decisores políticos y para mejorar la pertinencia e impacto en la transferencia de conocimiento en salud pública, el personal del Centro de Extensión realizó en el año 2011 las visitas a 2 municipios de Antioquia y 2 fuera del Departamento. Tablas 37 y 38.

Entre los años 2010 y 2011 se ha realizado, en total, contacto con 24 municipios del Departamento de Antioquia (80%).



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 37 Contacto institucional, enero – junio de 2011

Municipio	Fecha	Actividades realizadas
Bogotá	10-02-2011 12-02-2011	Reuniones MinProtección, Ministerio del Medio Ambiente, Colciencias, Ecopetrol y Universidad Nacional de Colombia con el fin de concretar propuestas para la Facultad.
Sonsón	17-03-2011 18-03-2011	Actividad preparatoria del Foro de Agua Potable.
	24-03-2011 25-03-2011	II Foro de Agua Potable y saneamiento básico rural.
Bogotá	6-04-2011 7-04-2011	Reuniones MinProtección – Área de Salud Pública, Ministerio del Medio Ambiente, con el fin de socializar experiencias del Foro de Agua Potable realizado en el Municipio de Sonsón.
Turbo	13-04-2011 14-04-2011	Visita a la Sede de la Universidad en Turbo, a Corpourabá, a las empresas de servicios públicos domiciliarios y a las alcaldías de Turbo y Apartadó para realizar contactos con el fin de organizar para el 2º semestre Foro de Agua Potable y Saneamiento Básico para el Urabá.
Quibdó	5-05-2011 6-05-2011	Realizar contactos con líderes para tratar el tema de malaria, establecer contacto con la Universidad Tecnológica del Chocó, reunión con CODECHOCÓ y la Secretaría de Salud del municipio de Quibdó.

Tabla 38. Contacto institucional, julio – noviembre de 2011

Municipio	Fecha	Actividades realizadas
Bogotá - Tunja	5-07-2011 6-07-2011	Realizar visita a la Secretaría de Gobierno de Boyacá, Ministerio de la Protección Social, OPS y oficina de la Facultad en la ciudad de Bogotá.
Bogotá	13-07-2011	Reunión con el equipo técnico de la Secretaria Distrital de Salud y funcionarios de la OPS.
Bogotá	4-08-2011 5-08-2011	Reunión Evaluación y seguimiento del convenio Secretaria Distrital de Salud.
Bogotá	18-08-2011 19-08-2011	Reunión Evaluación y seguimiento del convenio Secretaria Distrital de Salud. Reunión con la OPS.
Bogotá	26-09-2011 01-10-2011	Reunión Evaluación y seguimiento de los convenios con La Secretaria Distrital de Salud, Oficina de Bogotá. Realizar visitas de auditoría a los contratos de interventoría integral PIC y auditoría integral Red Adscrita.
Caucasia	7-10-2011 8-10-2011	Reunión estudiantes de la Sede Bajo Cauca. Foro Académico en Salud y Medio Ambiente.
Bogotá	9-10-2011 10-10-2011	Reunión con la OPS.

### 3.2.2 Identificar y establecer contacto e intercambio con aliados estratégicos (empresariales e institucionales) del orden nacional e internacional que contribuyan al logro de la misión institucional

### 3.2.3 Convenios de cooperación



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Los convenios realizados por la Facultad Nacional de Salud Pública con diferentes instituciones del orden nacional e internacional tienen el objetivo de promover el intercambio de profesionales y estudiantes para la realización de actividades académicas, docentes, investigativas, culturales y de extensión aprovechando los recursos humanos, tecnológicos, logísticos y locativos de las instituciones involucradas.

A noviembre de 2011, la Facultad cuenta con un total de 39 convenios vigentes, 23 internacionales y 16 nacionales, con diferentes instituciones para el intercambio de docentes, estudiantes y profesionales, ofrecer campos de práctica, compartir conocimientos y ofrecer actividades formativas en torno a la salud pública. Tablas 35 y 39.

Tabla 39. Convenios nacionales vigentes FNSP, a noviembre 2011.

Tipo de intercambio	Instituciones	Ciudad / País	Fecha de Inicio	Fecha de finalización
Nacional	Centro de Salud Mental de Envigado	Envigado	26/04/2010	26/04/2012
Nacional	Colegio Mayor de Antioquia	Medellín	05/08/2005	04/08/2012
Nacional	Contraloría General de Medellín	Medellín	31/07/2008	31/12/2011
Nacional	Universidad del Valle	Cali	02/10/2008	02/10/2013
Nacional	Fundación Universidad del Norte	Barranquilla	09/03/2009	09/03/2012
Nacional	Universidad Nacional de Colombia	Medellín	10/01/2007	10/01/2012
Nacional	Escuela Nacional Sindical	Medellín	27/05/2009	27/05/2012
Nacional	Universidad del Tolima	Ibagué	02/09/2008	02/09/2013
Nacional	Universidad Distrital Francisco Jose de Caldas	Bogotá	21/08/2009	21/08/2014
Nacional	Universidad de Manizales	Manizales	27/04/2010	27/04/2015
Nacional	ESE Hospital Marco Fidel Suárez	Bello	11/08/2010	11/08/2012
Nacional	IPS Universitaria	Medellín	15/05/2009	15/05/2014
Nacional	Municipio de Envigado	Envigado	01/03/2011	29/02/2012
Nacional	ESCOLME	Medellín	09/02/2011	09/02/2016
Nacional	FIAPAM	Medellín	30/04/2011	30/04/2013
Nacional	Facultad de Enfermería	Medellín	05/09/2011	28/11/2011

### 3.2.4 Prácticas académicas

En cumplimiento con el acuerdo 003 de mayo de 2003, la Facultad Nacional de Salud Pública realiza convenios de prácticas académicas para la integración docencia-servicio.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Entre enero y noviembre de 2011 se gestionaron campos de práctica para 105 estudiantes de pregrado y tecnologías. Del total de estudiantes que realizaron su práctica académica en este periodo, la mayoría pertenecen al programa de Administración de Servicios de Salud con énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental; el programa con menor proporción de estudiantes en práctica durante el año fue la Tecnología en Sistemas de Información en Salud con 2%. Tabla 40

Tabla 40. Distribución de las prácticas académicas según programa. Enero-  
 Noviembre de 2011

Programa	Número estudiantes	Proporción
Gerencia de Sistemas de Información en Salud	30	29%
Administración de Servicios de Salud énfasis Gestión de Servicios de Salud	27	25%
Administración de Servicios de Salud énfasis Gestión Sanitaria y Ambiental	41	39%
Tecnología en Administración de Servicios de Salud	5	5%
Tecnología en Sistemas de Información en Salud	2	2%
<b>Total</b>	<b>105</b>	<b>100%</b>

La mayoría de las instituciones que acogen a los estudiantes en práctica son las IPS seguido por Universidades (incluyendo Universidad de Antioquia), atendiendo a uno de los principales objetivos de las prácticas académicas que son la inclusión de los estudiantes de la Facultad en las diferentes instituciones del sector salud. Tabla 41.

Tabla 41 Distribución de prácticas académicas según tipo de institución. Enero-  
 Noviembre de 2011

Tipo de Institución	Número estudiantes	Porcentaje
Empresas Sociales del Estado - ESE	10	9%
Institución Prestadora de Servicios de Salud - IPS	25	24%
Municipios	6	6%
Secretarías locales o departamentales de Salud	19	18%
Universidades	23	22%
Otro tipo de institución o empresa pública	4	4%
Otro tipo de institución o empresa privada	18	17%
<b>Total</b>	<b>105</b>	<b>100%</b>

La distribución geográfica de los estudiantes en práctica muestra que la mayoría son estudiantes practicantes en el Valle de Aburrá con 79%. Dos de los estudiantes en práctica se encuentra en municipios fuera de Antioquia, iniciativa que apoya la Facultad para que sus estudiantes pongan en práctica los conocimientos adquiridos en su lugar de origen. Tabla 42

Tabla 42. Distribución de prácticas académicas según subregión y municipio. Enero-  
 Noviembre de 2011



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Región	Municipio	Número de Estudiantes	Porcentaje
ORIENTE	Rionegro	2	3%
	San Carlos	1	
	<b>Subtotal</b>	<b>3</b>	
BAJO CAUCA	Caucasia	1	1%
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	
OCCIDENTE	Santafé de Antioquia	2	4%
	Sopetrán	2	
	<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	
SUROESTE	Andes	1	4%
	Hispania	2	
	Jardín	1	
	<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	
URABA	Turbo	1	1%
	<b>Subtotal</b>	<b>1</b>	
NORTE	San Pedro de los Milagros	1	4%
	Yarumal	3	
	<b>Subtotal</b>	<b>4</b>	
NOROESTE	Cisneros	2	3%
	Segovia	1	
	<b>Subtotal</b>	<b>3</b>	
VALLE ABURRA	Barbosa	1	79%
	Envigado	5	
	Itagüí	2	
	Medellín	75	
	<b>Subtotal</b>	<b>83</b>	
FUERA ANTIOQUIA DE	Mocoa	1	2%
	Nuquí	1	
	<b>Subtotal</b>	<b>2</b>	
<b>TOTAL</b>		<b>105</b>	<b>100%</b>

### 3.2.5 Generar y ejecutar proyectos colaborativos entre la Facultad, la empresa, el Estado y la sociedad

Durante el 2011, la Facultad tienen en ejecución 6 proyectos en los cuales participa en interacción con la Empresa, el Estado y la Sociedad. Tabla 43

A su vez, se resalta que la extensión solidaria es uno de los objetivos misionales del Centro de Extensión y frente a este objetivo, la Facultad ejecuta durante el 2011 varios proyectos, entre ellos: 1) Aunar esfuerzos y recursos entre la Universidad de Antioquia y el Departamento de Boyacá para la realización de un estudio encaminado a caracterizar la red de oferta de bienes y servicios en salud y de atención y protección en los centros de bienestar para las personas adultas mayores en Boyacá, en el cual aporta un porcentaje representado en talento humano, logística, capacitación, gestión



administrativa y financiera; 2) El II seminario de agua potable y saneamiento básico rural dirigido a las comunidades del Oriente Antioqueño con entrada libre.

Tabla 43. Proyectos vigentes entre la Facultad, la Empresa, el Estado y la Sociedad. Enero- Noviembre de 2011

Proyecto vigente	Instituciones participantes
Contrato Interadministrativo para la prestación de servicios de atención para el restablecimiento de derechos de los niños, niñas y adolescentes y el acompañamiento de sus familias.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad de Antioquia – FNSP</li> <li>✓ Secretaría de Bienestar Social</li> <li>✓ Niños, Niñas y Adolescentes en situación de Calle y sus familias</li> </ul>
Vigilancia epidemiológica de los embalses Porce II y Porce III y sus veredas del área de influencia.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad De Antioquia – FNSP</li> <li>✓ EPM</li> <li>✓ El Departamento</li> <li>✓ Las comunidades del área de influencia</li> </ul>
Intervenciones eficaces para la prevención y control de la malaria.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad de Antioquia – FNSP</li> <li>✓ Fondo Global</li> <li>✓ Fundación Universidad de Antioquia</li> </ul>
Estudio Antropométrico en comunidades indígenas en el área de influencia del Cerrejón.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad De Antioquia – FNSP</li> <li>✓ Cerrejón</li> <li>✓ Comunidad Wayuu</li> </ul>
Acompañar la gestión y el seguimiento a la implementación de la política pública en discapacidad, a partir de procesos participativos, intersectoriales, interinstitucionales y comunitarios.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad de Antioquia – FNSP</li> <li>✓ Secretaría de Bienestar social</li> <li>✓ Comunidad - población discapacitada.</li> </ul>
Fortalecer la participación social de la población de las comunas del Municipio de Medellín que priorizaron recursos de presupuesto participativo, mediante actividades de capacitación en herramientas de planificación participativa en salud, de acuerdo con los recursos asignados por cada comuna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Universidad de Antioquia – FNSP</li> <li>✓ Secretaría de Salud de Medellín</li> <li>✓ Líderes comunitarios</li> </ul>

### 3.2.6 Gestionar el incremento de la contratación de los proyectos de extensión de la Facultad

El Centro de Extensión tiene como política aumentar el número de contrataciones y, así mismo, incrementar los ingresos por gestión de proyectos; para tal fin, el Centro de Extensión realiza la identificación de oportunidades de presentación de proyectos mediante la búsqueda diaria en medios de información disponibles.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Durante el 2011 se han firmado 21 contratos para ejecutar proyectos por un valor de \$21.905.747.300, 16 de ellos en el primer semestre por \$ 16.463.634.644 y 5 en el segundo semestre por \$ 8.442.112.656. Tabla 44 y 45.

Tabla 44. Proyectos de extensión contratados por la FNSP. Enero- junio de 2011

	<b>Nombre resumido</b>	<b>Contratante</b>	<b>Valor</b>
1	Emisiones Atmosféricas - Cornare	Cornare	60.010.000
2	Estudio Antropométrico	Cerrejón	96.855.864
3	Restaurantes escolares y vaso de leche	Municipio de Medellín - Secretaría de Bienestar Social	1.535.941.000
4	Derechos de los niños	Municipio de Medellín - Secretaría de Bienestar Social	6.872.438.643
5	Herramientas de planificación participativa en salud	Municipio de Medellín - Secretaría de Salud	208.050.000
6	Unión Temporal UNAL V	Instituto de Seguros Sociales	1.500.000.000
7	Red de oferta a Adultos Mayores – Boyacá	Departamento de Boyacá	118.266.135
8	Residuos peligrosos	Departamento Administrativo de Planeación	193.600.000
9	Planes sectoriales servicios públicos	Departamento Administrativo de Planeación	229.960.000
10	Salud Ocupacional economía formal e informal	Municipio de Medellín - Secretaría de Salud	165.011.922
11	Interventoría Positiva 2011	Positiva	74.793.048
12	Factores de riesgo asociados al ambiente	Municipio de Medellín - Secretaría de Salud	679.195.968
13	Factores de riesgo asociados al consumo	Municipio de Medellín - Secretaría de Salud	655.127.466
14	Bazar de los Puentes III	Empresa de Seguridad Urbana	603.360.599
15	Vigilancia Epidemiológica Porce II y III	Empresas Públicas de Medellín	431.023.999
16	Fortalecimiento del Observatorio por el derecho a la salud	Personería de Medellín	40.000.000
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>13.463.634.644</b>

Tabla 45. Contratos realizados. Julio - Noviembre de 2011

	<b>Nombre resumido</b>	<b>Contratante</b>	<b>Valor</b>
17	Interventoría Integral PIC Bogotá	Secretaría Distrital de Salud de Bogotá	2.000.000.000
18	Auditoría integral red adscrita Bogotá	Secretaría Distrital de Salud de Bogotá	5.986.999.056
19	Sistema de Vigilancia y Control en	Organización Panamericana de	423.600.000

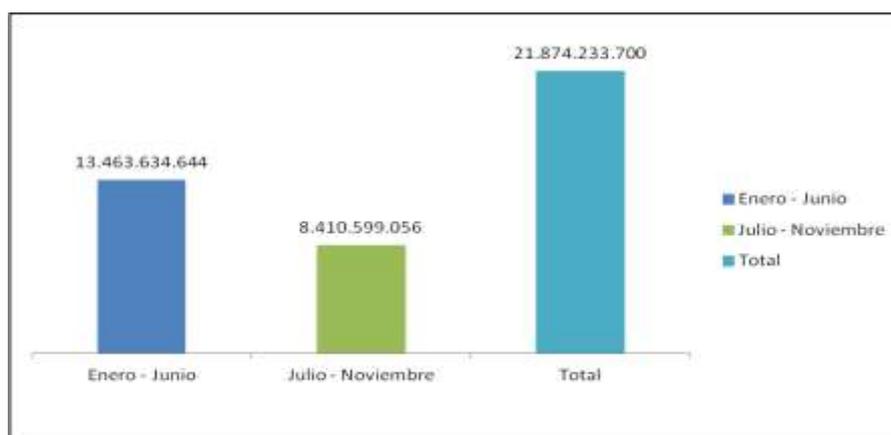
**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

	Nombre resumido	Contratante	Valor
	Salud Pública	la Salud	
20	Implementación de la estrategia de Escuela saludable en el área rural de los municipios de Anorí y Amalfi: experiencia de sistematización de extensión en la Facultad Nacional de Salud Pública. 2011.	Vicerrectoría de Extensión. Proyecto BUPPE	14.940.000
21	Aumento de la capacidad de respuesta del personal de atención psicosocial de las comisarias de familia del Municipio de Sabaneta en prevención secundaria de la violencia en pareja 2011.	Vicerrectoría de Extensión. Proyecto BUPPE	16.573.600
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>8.442.112.656</b>



**Gráfico 6. Monto de contratación en año 2011, según semestre.**

Además, se formularon 11 propuestas de proyectos para contratación con entidades públicas las cuales no fueron aprobadas o se encuentran en trámites en las instituciones para la selección de los aspirantes. Anexo 15.

### 3.2.7 Oferta y difusión de cursos de educación continua, con especial énfasis para egresados

Es función de la Universidad extender la academia hacia la comunidad y sus egresados, en todas las modalidades de educación continua, específicamente en temas de interés de salud pública. En el 2011 se realizaron un total de 18 actividades de educación continua, la mayoría correspondiente a cursos, diplomados, seminarios y talleres, en los que participaron 744 asistentes. Tablas 46 y 47.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Tabla 46. Resumen de actividades de educación continua ofrecidas. Enero- diciembre de 2011

Tipo	No. eventos	Horas	No. participantes
Cursos	5	140	109
Diplomas	3	480	92
Seminarios	3	88	143
Taller	3	96	75
Seminario - taller	1	100	15
Simposio	1	8	165
Encuentro	1	2	86
Foro	1	1	61
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>916</b>	<b>744</b>

Tabla 47. Actividades de educación continúa FNSP. Enero- Diciembre de 2011

Tipo	Nombre	Participantes	Duración en horas
Curso	Base de Datos 1	23	25
Curso	Base de Datos 2	22	25
Curso	Base de Datos 3	24	25
Curso	Base de Datos 4	22	25
Taller	Gestión de Sustancias Químicas-Módulo I	21	24
Seminario – Taller	Manejo de la batería de instrumentos para la evaluación de factores de riesgo psicosocial laboral	15	100
Curso	Seguridad y ambiente trabajo en calderas de vapor	17	40
Simposio	El exceso de alcohol y el consumo moderado. Implicaciones para la salud	165	8
Diplomado	Auditoría en Salud	36	160
Taller	Redes Integradas de Servicios de Salud	22	48
Seminario	Agua potable y saneamiento básico rural	93	8
Encuentro	Encuentro de Egresados	86	2
Diplomado	Auditoría en Salud – COHAN	32	160
Diplomado	Atención primaria en Salud Renovada – SENA	24	160
Seminario	Actualización en legislación de primera infancia - grupo 1	26	40
Seminario	Actualización en legislación de primera infancia - grupo 2	24	40
Taller	Gestión de Sustancias Químicas – Módulo II	32	24
Foro	Forum del Egresado: Distrito Empresarial Científico	61	1

### 3.2.8 Mejorar la comunicación interna y externa para fortalecer las relaciones con los diferentes estamentos de la comunidad universitaria, los egresados y el entorno

Para cumplir con este objetivo, Centro de Extensión es el encargado de la comunicación y difusión de los servicios del centro y de la Facultad a todos sus egresados. De tal manera, el Centro de Extensión cuenta con un profesional encargado de la comunicación con los egresados, la programación y convocatoria de



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

eventos, la actualización y depuración permanente de las bases de datos de los egresados de pregrado y posgrado de la Facultad en todas las sedes y el suministro de hojas de vida a las empresas que requieren de profesionales egresados de los programas de la facultad.

El Centro de Extensión organizó el Encuentro de Egresados que se realizó el 2 de junio en el marco del Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública, con el apoyo de la Asociación de Egresados ASESPUA, evento en el cual los egresados compartieron sus experiencias con los demás asistentes, este encuentro contó con la participación de la Decanatura de la Facultad y el Programa de Egresados de la Universidad de Antioquia. A este evento asistieron 86 egresados de los diferentes programas de pregrado y posgrado.

Así mismo, el Centro de Extensión, apoyó la realización del Primer Forum del Egresado organizado por la Asociación de Egresados de Salud Pública – ASESPUA – realizado el 23 de noviembre. Esta actividad será realizada periódicamente.

De igual manera, el Centro de Extensión fomenta la inclusión de los egresados dentro de los proyectos que desarrolla el Centro. Durante el año 2011, de las 430 personas contratadas el 17% son egresados de la Facultad. Tabla 48.

Tabla 48. Proporción de egresados vinculados a los proyectos del Centro de Extensión. Enero a Noviembre de 2011

Tipo de egresado	Número	Porcentaje
Pregrado	53	74%
Posgrado	3	4%
Tecnologías	16	22%
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>100%</b>

### 3.2.9 Laboratorio de Salud Pública

El Laboratorio de Salud Pública de la Facultad es un espacio importante para el desarrollo de actividades y la proyección de la salud pública, desde la extensión, la docencia y la investigación.

En septiembre de 2011 recibió la visita de seguimiento por parte del ICONTEC para realizar la auditoría externa a las áreas de microbiología, fisicoquímico e higiene ambiental y recibió la recertificación en norma ISO, lo que plantea un compromiso adquirido para mantener la certificación cumpliendo con los requisitos técnicos y de gestión. El seguimiento al plan de acción formulado de la auditoría pasada y el cumplimiento de esas acciones, además del buen desempeño en los procesos y el control respectivo, ratifica que el Sistema de Gestión de Calidad del Laboratorio es una herramienta fundamental para la eficacia en los procesos y tomar las acciones correctivas y de mejora.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

En el año 2011, el laboratorio tuvo un incremento en la producción de sus servicios en las áreas; no obstante, es importante contar con un mayor apoyo para mejorar la tecnología disponible y lograr más reconocimiento en el medio, que conduzca a obtener mayor competitividad en servicios para las empresas e instituciones del Estado.

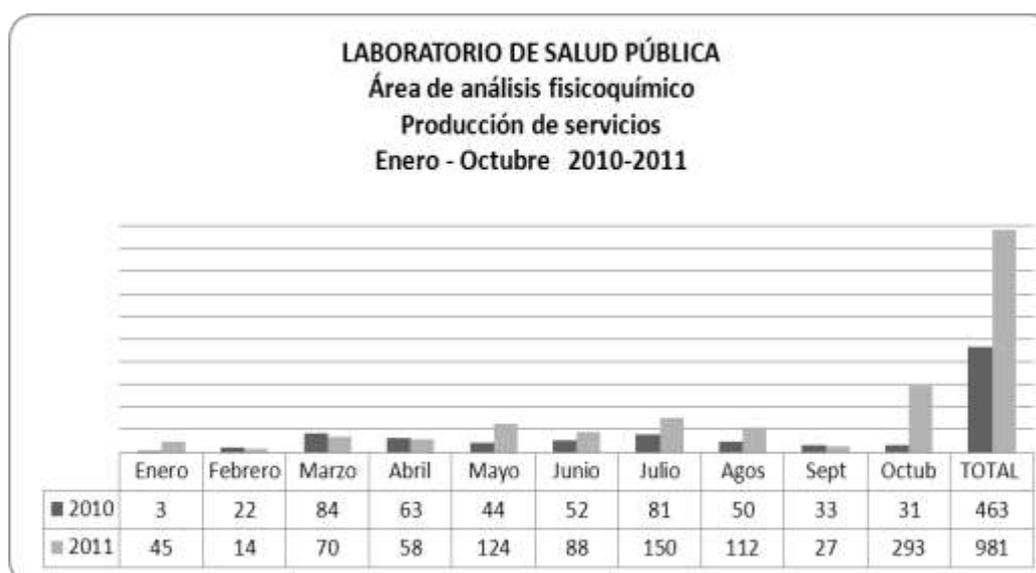
A continuación, se presenta el informe de las actividades desarrolladas en el laboratorio del año 2011.

### 3.2.9.1 Área de análisis fisicoquímico

La producción del área de análisis fisicoquímico en los 10 meses de 2011 (Gráfico 7), presenta un comportamiento superior con respecto al mismo período del año 2010, con un incremento equivalente al 112%. No obstante, la baja tecnología que se posee hace que la mayoría de sus procesos continúen siendo manuales, generando bajo rendimiento, incremento en los costos de producción y pérdida de competitividad, en un entorno de laboratorios de alimentos en la ciudad de Medellín que cuentan con equipos más modernos.

En 2001, el área validó las pruebas de aluminio, hierro, bromo, nitritos y amonio con metodología oficial para el análisis de aguas, contando con equipos como el fotómetro Nova 60 y la estufa para humedad de alergenos.

Para este período aún no se cuenta con un plan de mercadeo definido para la promoción de servicios de todas las áreas del Laboratorio.

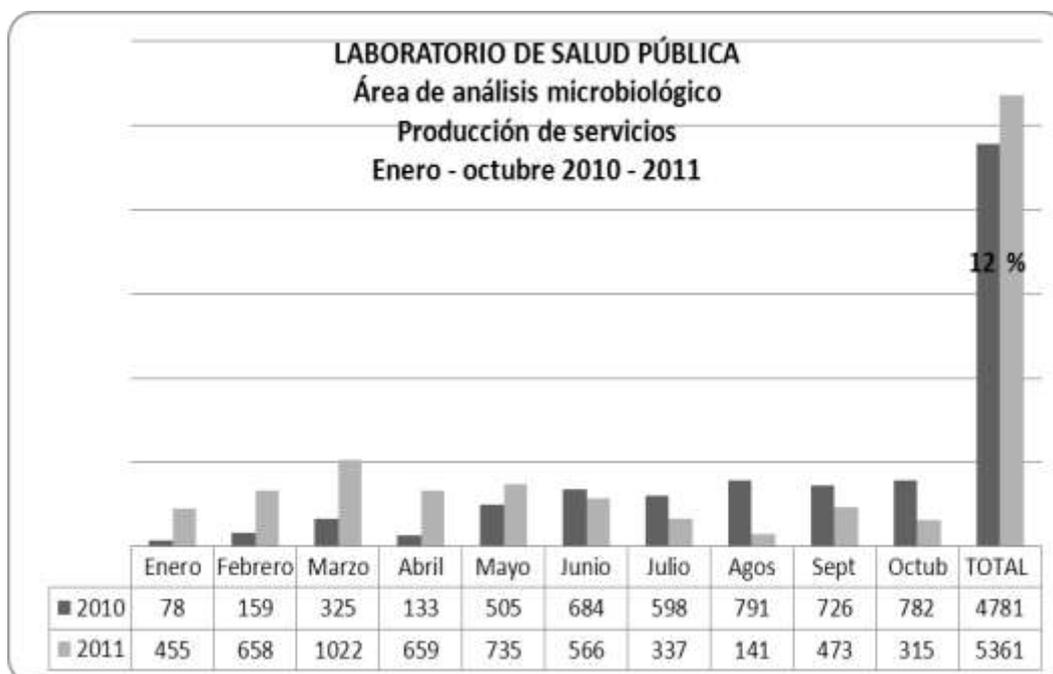


**Gráfico 7. Área de análisis fisicoquímico, producción de servicios. Enero-octubre 2010-2011**

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 3.2.9.2 Área de análisis microbiológico

La producción del área en el 2011 en relación con el 2010 presenta un aumento de 12 % (Gráfico 8) e incremento del 7% en sus ingresos entre enero – octubre. Se destaca el desarrollo de servicios, como: investigación de *E. coli* O157: H7, aflatoxinas y análisis de manipuladores y superficies y de elaboración de fichas técnicas (este último servicio se ejecuta en compañía con el área de análisis de fisicoquímico), análisis diferenciadores con respecto a la competencia. De igual forma, el área sigue adelantando y mejorando los métodos que le permiten ser más competitivos en el mercado logrando más rendimiento en el análisis y pruebas que ejecuta.



**Gráfico 8. Área de análisis microbiológico, producción de servicios. Enero-octubre 2010- 2011**

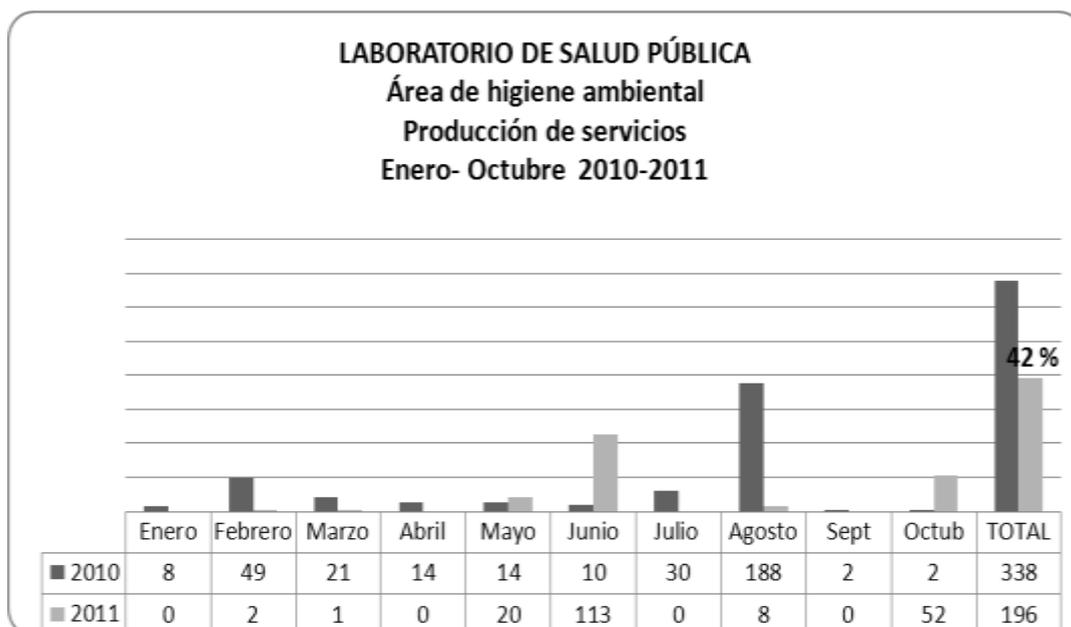
### 3.2.9.3 Área de higiene ambiental

El Área de Higiene Ambiental presentó decrecimiento del 42% en el período enero-octubre de 2011 y disminuyó el valor de los ingresos por venta de servicios en 52%, con respecto al mismo período en 2010. Gráfico 9. La especificidad de sus servicios, el adecuado equipamiento con que cuenta y el entrenamiento y experiencia acumulada de sus profesionales hace que presente demanda por parte de clientes privados, entidades e instituciones públicas obligadas a cumplir requerimientos legales en materia de aire, ruido, agua y suelo.

Se destacan los servicios prestados a: el Municipio de Medellín para el monitoreo de aire en el Bazar de los Puentes, al Área Metropolitana para monitoreo de emisiones de

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

fuentes móviles, a Cornare para el evaluación de estufas eficientes y a la Secretaría de Salud de Medellín para atención de quejas sanitarias por ruido.



**Gráfico 9. Área de higiene ambiental, producción de servicios, enero- octubre 2010-2011**

### 3.2.9.4 Área de salud ocupacional

El área de Salud Ocupacional mantiene la demanda en la consulta para calificación de merma de capacidad laboral, la que se ha incrementado en 37% con respecto al año anterior; contribuyó al aumento en la producción de servicios, la presencia de dos médicos especialistas en SO para cubrir el servicio en esta evaluación. Gráfico 10.

En el período enero - octubre se han atendido 172 pacientes de los cuales 95 fueron particulares, 66 fueron remitidos por los juzgados y 11 fueron remitidos por el consultorio de seguridad social de la Facultad de Medicina.

La auditoría de la Dirección Seccional de Salud en junio de 2011, para verificar la conformidad en la prestación de los servicios, encontró debilidades en el área enfocadas principalmente en la falta de mercadeo y la subutilización de equipos, puesto que se podrían ofertar, además, servicios de promoción de los programas en salud ocupacional, espirometrías, evaluación y diseños de puestos de trabajo, audiometrías, entre otros.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

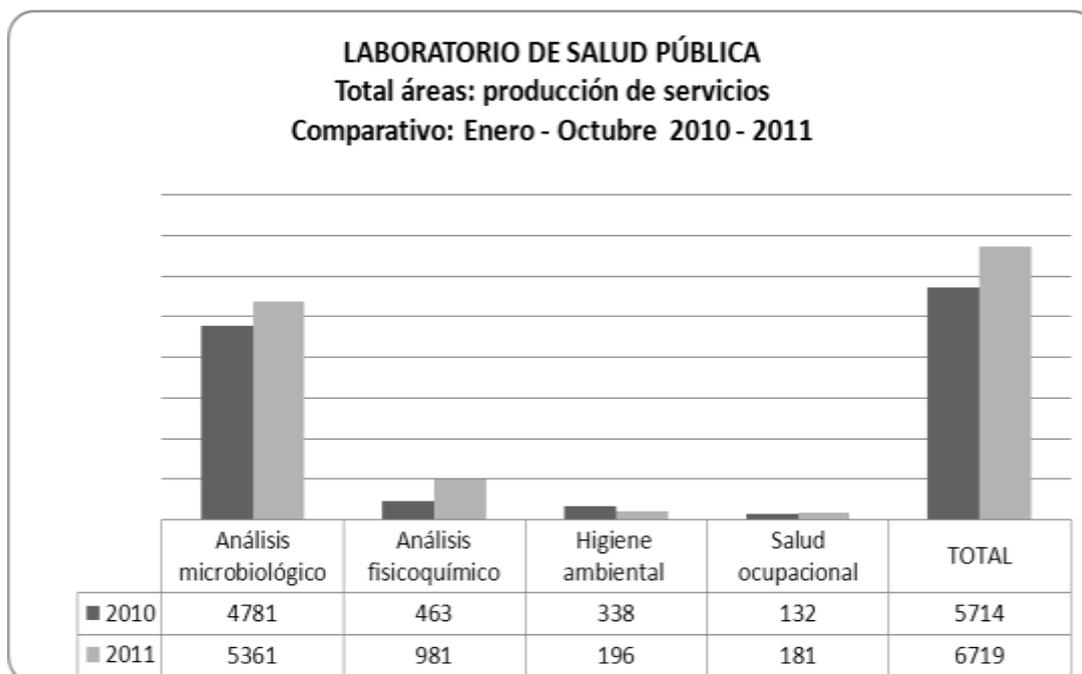


**Grafico 10. Área de salud ocupacional, producción de servicios, enero- octubre 2010-2011**

### 3.2.9.5 Producción consolidada para las cuatro áreas

En general, en el año 2011 se observa constante crecimiento en la producción de servicios de las áreas fisicoquímico, microbiología y salud ocupacional, principalmente en el área de microbiología, lo que significa que el laboratorio mantiene la calidad y reconocimiento frente a sus clientes más estables. Gráfico 11. Se destaca que cada una de las áreas ha trabajado por mejorar los métodos, validando las pruebas y logrando más rendimiento y eficacia en sus procesos; de igual forma, se ha procedido a apoyar la formación del talento humano con miras a mejorar sus competencias y habilidades para agilizar el proceso de acreditación, meta que está definida en el plan operativo del laboratorio y que será una carta de presentación en el medio, garantizando aún más la confiabilidad en los clientes. No obstante, es indispensable la adquisición de tecnología y recursos para la estandarización de métodos que contribuirán al crecimiento del Laboratorio.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 11. Todas las áreas, comparativo de producción de servicios de laboratorio. 2011**

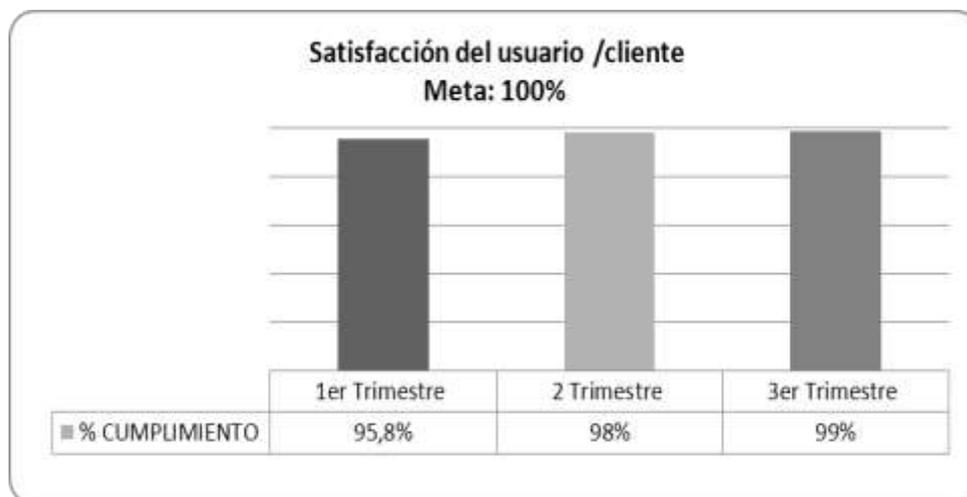
### 3.2.9.6 Evaluación del Sistema de Gestión de la Calidad

### 3.2.9.7 Informe de indicadores de gestión del Laboratorio de Salud Pública

#### Indicador 1. Satisfacción del usuario/cliente del Laboratorio de Salud Pública

En el primer trimestre del año se contó con 87 clientes, en el segundo trimestre con 94 y en el tercero con 109; fueron encuestados 47, 63 y 72 clientes, respectivamente, cumpliendo la meta de evaluar el servicio en mínimo el 50% de los clientes durante cada trimestre. Sólo 4 clientes evaluaron el servicio de manera regular, sugerencias que fueron atendidas y aclaradas ante el cliente. Gráfico 12. Este indicador permitió evidenciar que el servicio prestado fue óptimo en los análisis de alimentos, aguas, diagnósticos, evaluaciones de aire, evaluaciones de merma de capacidad laboral, evaluaciones médicas, entre otros.

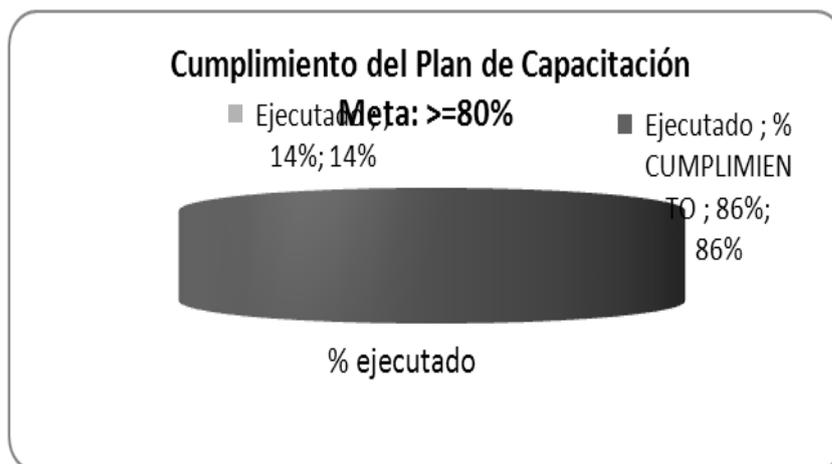
**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 12. Satisfacción del usuario/cliente del Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Indicador 2. Cumplimiento del plan de capacitación**

En el año 2011 se tuvo cumplimiento del 86% de capacitaciones, quedó pendiente por ejecutar una capacitación que se reprogramará para el año 2012. Gráfico 13. Las capacitaciones recibidas fueron: validación de métodos para las áreas de microbiología y fisicoquímico; metrología e incertidumbre; pruebas de estabilidad; codificación de reactivos.



**Gráfico 13. Cumplimiento del Plan de Capacitación, FNSP. 2011**

**Indicador 3. Porcentaje de cumplimiento del plan de acción 2010-2012.**

Algunas metas establecidas en el plan operativo son a largo plazo y dependen de la administración para llevarse a cabo, como es el caso de la adquisición de tecnología para el área de microbiología, sujeto a un plan de adquisiciones que hasta la fecha no se ha estructurado; sin embargo, en relación con el seguimiento a otras metas el área lleva un 61% de cumplimiento. Cada responsable de área está identificando las

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

necesidades de tecnología y se espera que para octubre de 2011 haya una propuesta definida y enmarcada dentro de un plan que permita evaluar las condiciones y los requerimientos para adquirir dicha tecnología.

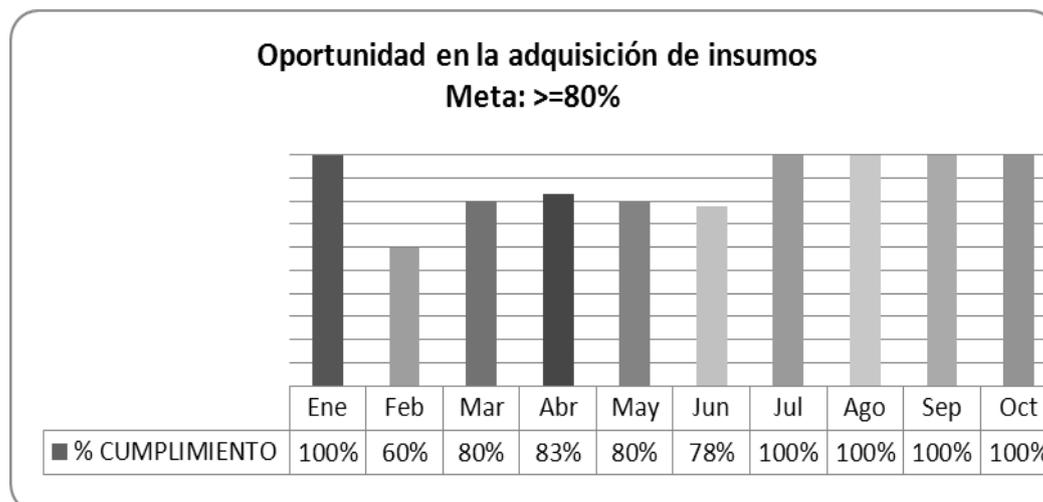
Con respecto a las metas atrasadas del 2010, relacionadas con la acreditación ante el IDEAM, se han cumplido en su totalidad y fueron: documentación de procedimientos, instructivos y formatos; aprobación de equipos y accesorios para realizar las evaluaciones de isocinéticos; capacitación en monitoreo de fuentes fijas (metodología EPA) y, finalmente, la auditoría se realizó con un auditor externo para la preparación al proceso de acreditación.

El proceso de acreditación en el área de Higiene ambiental cuya solicitud se había adelantado ante el IDEAM para programar la auditoría en octubre- noviembre de 2011, por trámites contractuales de las partes interesadas no fue posible; la solicitud se retomará en enero de 2012 para programar la auditoría en marzo de 2012.

#### Indicador 4. Oportunidad en la adquisición de insumos

A partir del mes de julio de 2011, las compras solicitadas en las diferentes áreas llegaron oportunamente en su totalidad, cumpliendo la meta del 100%. Gráfico 14.

En el proceso de compras se está implementando un formato donde realizan la evaluación de cada proveedor de acuerdo a las solicitudes de las áreas del laboratorio, incluyendo costos, calidad, trayectoria y entrega oportuna, esta información es ingresada al Sistema Institucional de los proveedores inscritos en el SICOMER, al cual pueden tener acceso los profesionales responsables de área del laboratorio y realizar la evaluación. En el momento en que el proveedor presente una calificación inaceptable se le enviará un oficio para las acciones correctivas y se hará seguimiento al proveedor para verificar que ha mejorado la prestación del servicio.



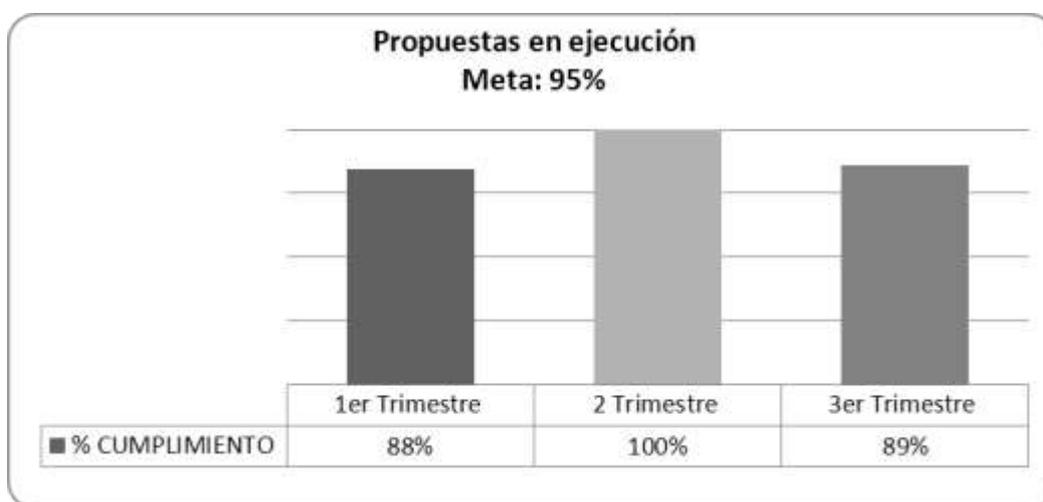
**Gráfico 14. Oportunidad en la adquisición de insumos del Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### Indicador 5. Propuestas en ejecución

Durante el año 2011, la ejecución de las propuestas presentadas ha oscilado entre 88 - 100%, con una respuesta inmediata en rendimiento y eficacia por todas las áreas del laboratorio. Gráfico 15.

Las propuestas aprobadas y ejecutadas se realizaron con entidades públicas y privadas de la ciudad de Medellín y del Departamento de Antioquia.

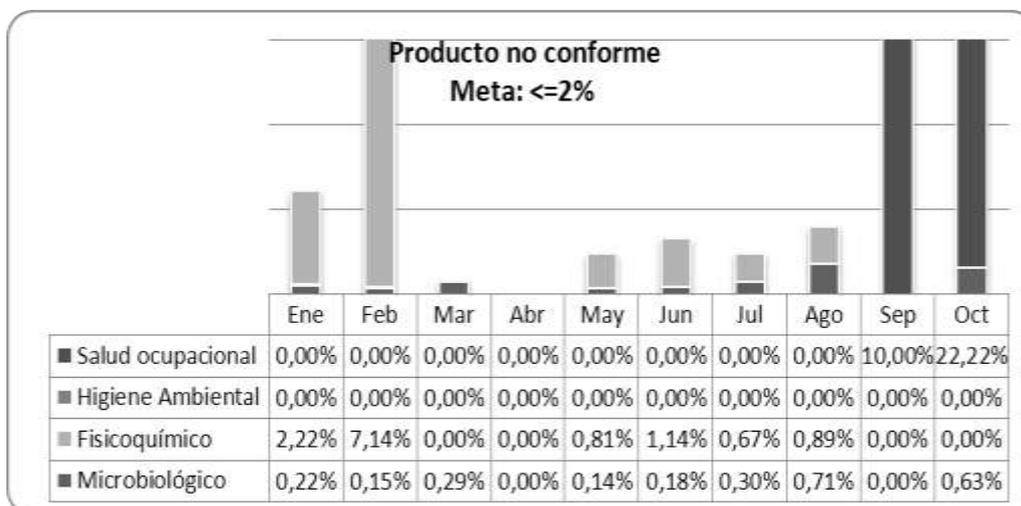


**Gráfico 15. Propuestas en ejecución del Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

### Indicador 6. Producto no conforme

Entre enero-octubre de 2011, este indicador ha oscilado entre no haberse presentado productos no conformes (0%) y 7,1% en las áreas de higiene ambiental, análisis fisicoquímico y análisis microbiológico; en el área de salud ocupacional no se entregaron oportunamente los dictámenes de merma de capacidad laboral en los meses de septiembre y octubre, incrementando a 10% y 22%, respectivamente, los productos no conformes. Sin embargo, cuando se mide el indicador para todas las áreas, el porcentaje de productos no conformes no supera el 2%. Gráfico 16.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 16. Productos no conformes del Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011.**

**Indicador 7. Oportunidad en la entrega de informes**

Se puede observar que durante el año se observó cumplimiento de la meta en todos los meses, a excepción de febrero y octubre. En el área de salud ocupacional se han retrasado informes porque algunos pacientes necesitan realizarse exámenes médicos adicionales, lo que influye en que no pueda realizarse el diagnóstico completo ni se entreguen resultados en la fecha establecida; no obstante, el indicador se aproxima a la meta. Gráfico 17.

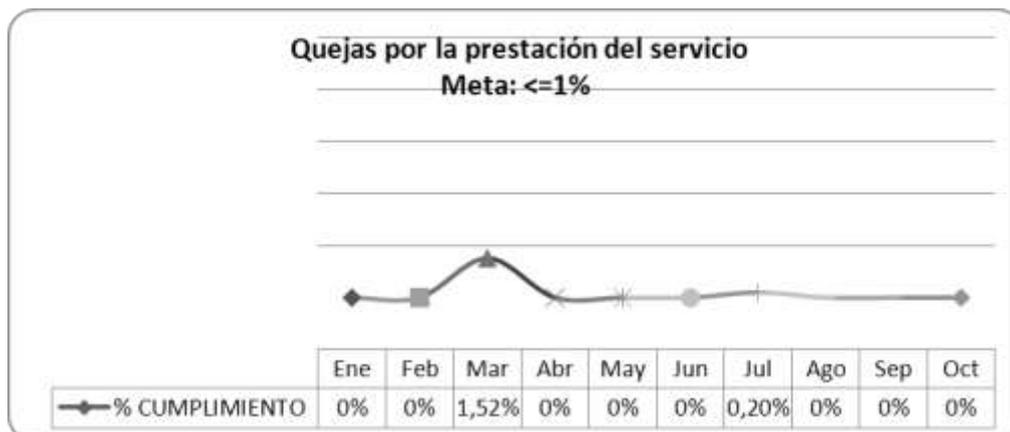


**Gráfico 17. Oportunidad en la entrega de informes del Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**INDICADOR 8. Quejas por la prestación del servicio**

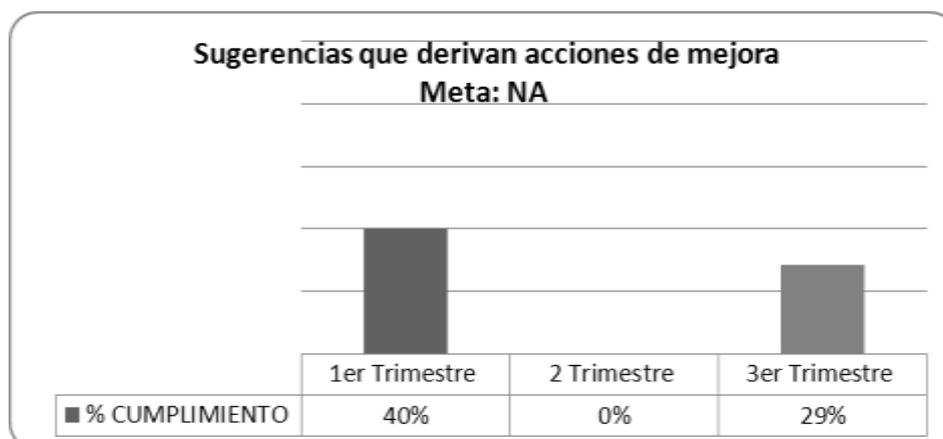
Este indicador registra un comportamiento de cumplimiento de la meta en todos los meses, a excepción del mes de marzo donde se superó con 1,5%. Gráfico 18.



**Gráfico 18. Quejas por la prestación del servicio en el Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Indicador 9. Sugerencias que derivan acciones de mejora**

Durante el año, se recibieron 5 sugerencias en el primer trimestre, 3 en el segundo y 7 en el tercer trimestre, la mayoría de ellas relacionadas con la solicitud de envío del portafolio de servicios, disminución de los costos de los análisis fisicoquímicos, confirmación con anterioridad de las citas del área de salud ocupacional, disminución de los tiempos para asignar la cita en salud ocupacional y agilidad en el envío de resultados. De estas sugerencias, se realizaron acciones de mejora que se indican en el gráfico 19.

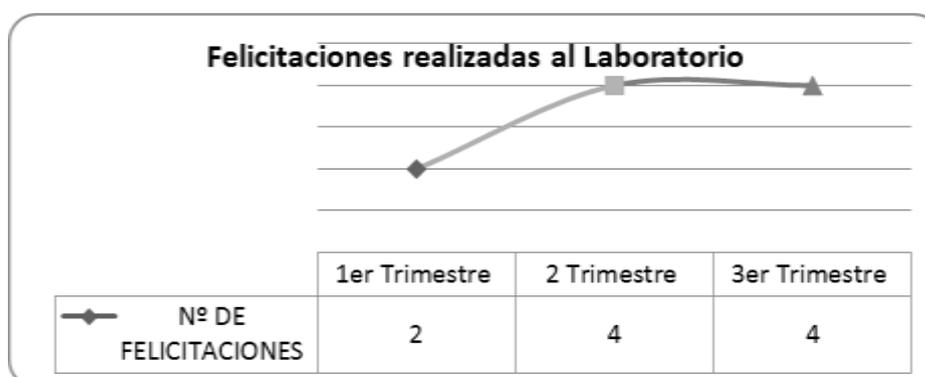


**Gráfico 19. Sugerencias que derivan acciones de mejora el servicio en el Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**INDICADOR 10. Felicitaciones realizadas al Laboratorio**

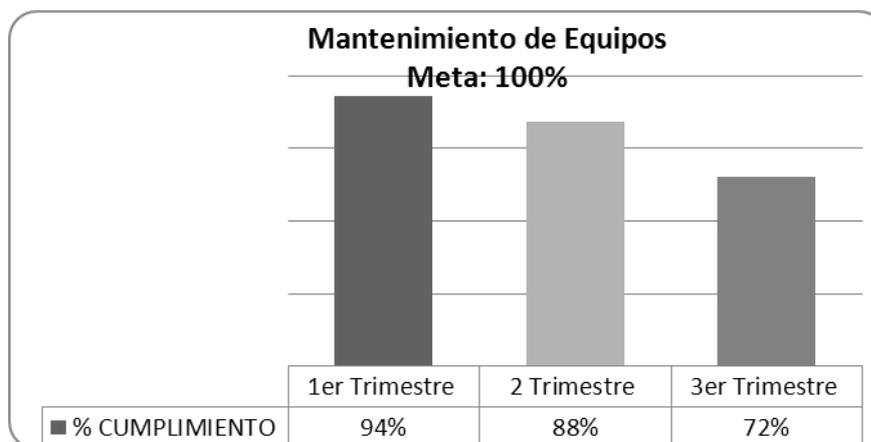
Para el primer trimestre de 2011 se recibieron 2 felicitaciones en el área de Físicoquímico, en el segundo trimestre de 2011 se presentaron 3 felicitaciones en el área de físicoquímico y 1 felicitación en el área de salud ocupacional y en el tercer trimestre se presentaron 4 felicitaciones en el área de análisis físicoquímico, de análisis microbiológico y salud ocupacional, la mayoría resaltando la buena atención en el servicio y la calidad con la que se entregan los informes. Gráfico 20.



**Gráfico 20. Felicitaciones del servicio en el Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**

**Indicador 11. Mantenimiento de equipos.**

Los mantenimientos preventivos y/o calibraciones programadas en todas las áreas se realizaron de acuerdo a lo programado, no obstante hubo algunos retrasos en los trimestres, lo que impidió cumplir la meta de 100% de mantenimiento en todos los trimestres. Gráfico 21.



**Gráfico 21. Mantenimiento de equipos en el Laboratorio de Salud Pública, FNSP. 2011**



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Indicador 12. Proporción de inversiones a través de excedentes. Meta: 100 %**

La medición de este indicador se realiza anualmente con el cierre del año contable, una vez consolidada la información en diciembre de 2011, se analiza el indicador en enero de 2012.

Sin embargo, la Facultad de Salud Pública en el transcurso del año ha invertido en el área de Higiene Ambiental del Laboratorio de Salud Pública diferentes equipos y accesorios requeridos para realizar monitoreos en fuentes fijas, lo que ha permitido avanzar en el cumplimiento de requisitos para la acreditación de este tipo de pruebas ante el IDEAM (Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia); el personal a cargo del área de Higiene Ambiental ha venido contribuyendo en la gestión, para el logro de este objetivo. La Facultad de Salud Pública ha invertido en otros equipos necesarios para la ejecución de algunos proyectos, como: sonómetro, equipo utilizado para ejecutar evaluaciones de ruido para el cumplimiento de los objetivos del proyecto de quejas sanitarias y equipo Jerome utilizado para la medición de ácido sulfúrico (H<sub>2</sub>S) en el área de influencia del relleno sanitario La Pradera.

El área de análisis fisicoquímico, debido al convenio que existe con la Facultad de Química Farmacéutica de la Universidad de Antioquia, ha recibido apoyo para la adquisición de tecnología, como: equipo NOVA 60 utilizado para el análisis de aguas, estufa utilizada para el análisis de determinación de humedad y estabilidad, Soxhlet (unidad de destilación) para el análisis de extracto etéreo y destilador de nitrógeno para el análisis de nitrógeno total.

Actualmente, en el área de análisis microbiológico se realizó la compra de un lector Elisa, equipo utilizado para el análisis de micotoxinas, alérgenos y vitaminas mediante el método ELISA, contribuyendo a la ampliación en la oferta de servicios del Laboratorio.

### **3.2.9.8 Auditorías internas**

El Laboratorio de Salud Pública tuvo lugar a la reunión de apertura el 04 de marzo de 2011 para dar inicio al quinto ciclo de auditorías internas para los 10 procesos del Sistema de Gestión de Calidad, bajo el modelo NTC ISO 9001:2008 y NTC 17025:2005.

En los meses de marzo y mayo se han auditado los procesos de planificación, direccionamiento estratégico, prestación de servicios de análisis microbiológico, prestación de servicios de análisis fisicoquímico, prestación de servicios de higiene ambiental, compras y salud ocupacional; los procesos de mejoramiento continuo, mantenimiento e infraestructura, talento humano se auditaron externamente junto con el área de higiene ambiental, los seguimientos respectivos para cada proceso se están realizando por los auditores asignados.



#### 4. TEMA ESTRATÉGICO 4: BIENESTAR UNIVERSITARIO

El Bienestar en la Facultad Nacional de Salud Pública se desarrolla en función de tres dimensiones: sentido de comunidad, formación ciudadana y calidad de vida, ratificando de esta manera el compromiso de la institución en el ámbito del bienestar universitario, el cual es contribuir a la formación integral de la comunidad universitaria mediante la ejecución de programas que mejoren las condiciones de estudio y trabajo y, a su vez, generen procesos de cambio institucionales, colectivos e individuales, integrados a la vida académica, laboral y personal.

En este sentido, las actividades de Bienestar Universitario se desarrollan brindando servicios a los estudiantes de pregrado y posgrado, docentes y empleados no docentes, siendo su objetivo principal contribuir a la formación integral de las personas, mediante la ejecución de programas que mejoren sus condiciones de vida y propicien procesos de cambio institucional, colectivo e individual que generen la integración a la vida académica, laboral y personal.

Es importante mencionar que se trabaja principalmente en las siguientes líneas: afecto, normas y valores, buena comunicación, libre desarrollo de la personalidad, empoderamiento y comportamiento social.

Las acciones realizadas entre enero - diciembre de 2011 se describen a continuación:

##### 4.1 Talleres de Vida Universitaria

Para la adaptación a la vida universitaria y el logro de objetivos académicos y de formación se ofrecieron tres (3) talleres a los estudiantes de los programas académicos, los cuales se describen en la Tabla 49

Tabla 49. Talleres universitarios realizados en la FNSP. 2011

Tipo de Taller	Temas abordados	Fecha inicio	Duración en horas	No. asistentes
Hábitos de Estudio	Técnicas y hábitos de estudio	Febrero 21	2	40
Vida Universitaria	Vida en la universidad, conocimiento e integración, presentación de la facultad, reglamento, consejo estudiantil y grupos étnicos; taller hábitos de estudio, Taller leo releo y no comprendo, taller relaciones con el saber, manejo del SSOFI, presentación de programas académicos, emprendimiento empresarial, bilingüismo, relaciones internacionales, realización de matrículas, presentación de las áreas de extensión, tecnológica, utilización de sala de cómputo, placa polideportiva, lúdica y recreación,	Mayo 11 al 17	40	130

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Tipo de Taller	Temas abordados	Fecha inicio	Duración en horas	No. asistentes
	préstamo de equipos.			
Vida Profesional	Aspectos psicológicos de la práctica académica y la vida laboral, emprendimiento empresarial, ética y valores	Mayo 2	8	50
		Agosto 1	8	63



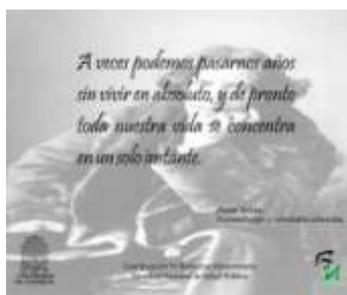
#### 4.2 Campañas Mi Bienestar

Con el compromiso de fomentar entre la comunidad universitaria los valores y principios institucionales y la convivencia, respeto, cooperación, responsabilidad, solidaridad y vínculos de pertenencia a la vida institucional, que propicien un ambiente de participación y trabajo en equipo, con el fin de mejorar las condiciones de vida de la comunidad académica (este objetivo es del plan de acción) se trabajó en la campaña Mi Bienestar, basada en los valores rigen la institución. Durante el año 2011, se destacaron las campañas de valores, cuidado del agua, racionalización en el consumo de energía, etiqueta y protocolo, orden y aseo y la frase de la semana. La anorexia y como te ves. Tabla 50.

Tabla 50. Campaña Mi Bienestar en la FNSP. 2011

No	Valor destacado	Fecha inicio	Público objetivo	Medios de difusión
1	Orden y aseo, ordena tu vida	Diciembre	Docentes, estudiantes, empleados	Cartelera, correo electrónico
2	La modestia	Mayo		
3	El servicio	Diciembre		
4	Etiqueta y protocolo	Enero-diciembre		
5	Frase de la semana	Enero-diciembre		
6	Como te ves	Julio		
7	La higiene	Agosto		
8	La prudencia	Septiembre		
9	La anorexia	Octubre		
10	La prepotencia	Noviembre		
11	El perdón	Diciembre		

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



### 4.3 Apoyo social

#### 4.3.1 Complemento alimenticio

Durante el 2011, se beneficiaron aproximadamente 59 estudiantes con el complemento alimenticio; los beneficiados son elegidos mediante un proceso de selección con el fin de garantizar que se asigne a quienes realmente lo necesitan.

Para el acceso al servicio, la Dirección de Bienestar implementó un estudio socio-económico con el apoyo de trabajadoras sociales de la Universidad, que a la vez es

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

una preinscripción para el servicio (lista de espera), a todos los aspirantes se les hace visita domiciliaria y entrevista con psicólogo.



#### 4.3.2 Subsidio de transporte

Se beneficiaron 67 estudiantes de estratos 1, 2 y 3 con la entrega mensual de las tiqueteras del subsidio de transporte, de las siguientes rutas: Transportes Medellín-Castilla, Bello, Transportes Hato Viejo, Taxicol, Rápido San Cristóbal, Transportes Aranjuez Santa Cruz, Aranjuez Anillos 041A y 041B, Translamaya; Flota La V, Flota La Milagrosa, Combuses, Coonatra, Conducciones Palenque Robledal, Aranjuez Anillo, Cootransvi, Expreso Campo Valdés, Cootrabel, circular Coonatra, Coopetransa, Coometropol, Coopatra, Cootranscol.

También se cuenta con 111 beneficiarios del Metro, para lo cual los estudiantes deben presentar la TIP obteniendo un descuento en el tiquete. De acuerdo a disponibilidad de tiquetes que dan las diferentes rutas, se amplían los cupos para estudiantes que cumplan con los requisitos. A pesar del paro hasta el mes de septiembre se entregaron los tiquetes y en cuanto al metro los beneficiarios siguen utilizando la TIP.



#### 4.3.3 Convenio cooperativas del sector solidario y Universidad de Antioquia

Con el fin de contribuir a la permanencia estudiantil y apoyar económicamente a estudiantes de estratos 1, 2 y 3, se entrega un apoyo económico de \$500.000, \$700.000 y hasta \$1.400.000 para pago de matrícula, manutención o compra de implementos escolares, por lo que el beneficiario debe realizar una contraprestación

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

de 80 horas de trabajo en el semestre, de esta manera los estudiantes apoyan las actividades de Bienestar y de otras dependencias de la Facultad; sirviendo de apoyo logístico en los diferentes congresos, eventos, programas y proyectos que se realizan en la institución.

Durante el primer semestre se beneficiaron 30 estudiantes, para el segundo semestre, debido al cese de actividades por el movimiento estudiantil contra la reforma a la Ley 30 de 1992, solo fueron 17 estudiantes. Antes de salir al paro se realizó el desembolso del dinero a beneficiarios, algunos de ellos están pagando horas durante este receso.

#### 4.3.4 Convenio fondo EPM

Con el fin de evitar la deserción estudiantil y apoyar económicamente a estudiantes de estratos 1, 2 y 3, se entregó un apoyo de \$700.000 a \$1.500.000 por una contraprestación de 40 y 80 horas de trabajo en el semestre. Con este convenio se beneficiaron 100 estudiantes durante el primer semestre del año, los cuales realizan contraprestación de servicios en la Facultad. Para el segundo semestre fueron 110 estudiantes beneficiados.

Con la contraprestación en horas de trabajo por parte de los estudiantes beneficiarios de los convenios, se apoyan las actividades de Bienestar Universitario, Sala de Cómputo, Biblioteca, Grupos de Desarrollo, Laboratorio de Salud Pública, Emergencias y Desastres, apoyo logístico a las actividades pre-congreso, Departamentos de Ciencias Básicas y Ciencias Específicas, Dirección de Bienestar Universitario, Departamento de Deportes, placa polideportiva áreas de la salud, Centro de Extensión, entre otras dependencias.



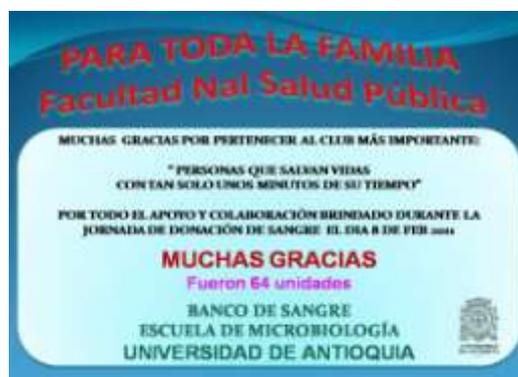
#### 4.3.5 Fondo patrimonial

Con los recursos del fondo patrimonial se apoyan actividades relacionadas con la organización y participación en eventos académicos, la adquisición de diferentes implementos deportivos y servicios básicos de salud para estudiantes no cubiertos por ningún régimen de seguridad social.



#### 4.3.6 Jornada de la salud

Con la participación de 243 personas aproximadamente, se realizaron actividades sobre programas de promoción y prevención, evaluación riesgo nutricional, evaluación del riesgo en cáncer de cérvix, evaluación del riesgo cáncer de mama, evaluación riesgo salud visual, evaluación riesgo dermatológico, evaluación riesgo salud oral, evaluación riesgo VIH, evaluación riesgo postural, evaluación riesgo auditivo y taller de sexualidad. Además, se realizó la campaña de donación de sangre con el apoyo de 60 personas.



#### 4.3.7 Apoyo psicológico

A través de consultas psicológicas y asesorías en casos especiales se ayuda a los estudiantes a resolver su problemática. Durante el año recibieron el servicio de psicorientación, a través del Departamento de Prevención y Promoción de la Dirección de Bienestar Universitario. En el consultorio de psicología que funciona en la Facultad se ofreció permanentemente el servicio de consultas y se creó el correo de acceso directo para solicitud de citas o comentarios con el psicólogo. Cuando comenzó el cese de actividades de estudiantes y por la baja demanda, el servicio de consulta se trasladó a la Facultad Medicina o directamente al Departamento de Promoción y Prevención de ciudad universitaria. Para el año 2012 se volverá a contar con el servicio en la Facultad de Salud Pública

Durante el 2011, en la jornada de salud, se realizaron actividades de psicoorientación con psicólogos del Departamento de Promoción y Prevención, donde se trabajaron temas con los estudiantes, como: Estoy Amando o Estoy al Mando, Emoción y Aprendizaje, Aburrido, Triste, Deprimido ¿Qué tengo?, Decisión Vocacional.

En la programación mensual de apoyo psicológico se ofrecieron conferencias y talleres en los siguientes temas: uso responsable de los servicios de salud; conozca sus derechos y deberes en el sistema de seguridad social en salud; saber y aprender: acompañamiento para abordar dificultades en el rendimiento académico; sexualidad responsable un asunto de dos; en el amor: ¿elegir o ser elegido?; cordales, el miedo al odontólogo; besos que queman; grupo reflexivo en adicciones; la depresión, como se

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

previene y como se trata; artrosis y osteoporosis, ¿son lo mismo?; ¿tengo que hacer ejercicio?.



En la tabla 51. se presentan las actividades de apoyo social realizadas durante el 2011.

Tabla 51. Acciones de apoyo social estudiantil en la FNSP. 2011

No	Tipo de Acción	No. estudiantes beneficiarios	Tipo de beneficio obtenido
1	Complemento alimenticio	59	Alimentación
2	Subsidio de transporte	67	Tiquetes de bus a mitad de precio y descuento Metro
3	Convenio Cooperativas	30 -17	Ayuda económica para matrícula y sostenimiento
4	Fondo EPM	100 – 110	Ayuda económica para matrícula y sostenimiento
5	Fondo Patrimonial	6	Ayuda económica para asistir a eventos académicos
6	Jornada de la Salud	243	Atención en temas prioritarios de salud pública
7	Apoyo psicológico	50	Atención prioritaria
8	Donación de sangre	60	Servicio a la sociedad
<b>Total</b>			

#### 4.4 Actividades culturales y artísticas

Para complementar la formación profesional se ejecutaron las siguientes actividades culturales, artísticas recreativas y deportivas:

- **Cine semanal:** los días miércoles de cada semana a partir de las 12:00 M., se realiza en el auditorio de la Facultad la proyección de una película, con asistencia de todo tipo de público.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Presentaciones culturales:**, Exposición de pintura en el hall principal de plaza mayor, dentro del marco del 7° congreso internacional de salud pública, presentación danza árabe, poesía, concierto de la estudiantina de la universidad, concierto de piano y violín, presentación de cuenteros, grupo Inmunes de la Facultad de Enfermería y el Grupo Ley 100, con amplia participación de los estamentos de la Facultad y la SIU.



**Cursos:** con clases semanales que están dirigidas a todo el personal de la Facultad. Durante el año 2011 se desarrollaron cursos de: pintura, gimnasia psicofísica, baile tropical, danza árabe e iniciación musical en la banda de rock y el curso de arreglos navideños finalizando estas actividades.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

- **Coro:** con sesiones de 6 horas semanales en el que participan 15 personas, el coro continua con sus ensayos durante el 2011 y realizando presentaciones en la facultad y en otras dependencias de la universidad a las que son invitados, para finalizar este período presentará un concierto en la Escuela de Padres el primero de diciembre.
- **Grupo musical:** se conformó un grupo donde participan 8 personas que practican 4 horas semanales.

#### 4.5 Actividades deportivas y recreativas

Se continúa con el préstamo permanente de implementos como Ajedrez, Rummi-q, Dominó, Astucia Naval, escalera, Wiss Toy, los colgados y diferentes juegos de mesa además Raquetas, Pelotas para Tenis de Mesa, entre otros; así como también Balones de Baloncesto, Microfútbol, Voleibol, Balonmano, Colchonetas y Petos.

Se realizó convocatoria para inscripciones en los juegos interfacultades 2011, la facultad se inscribió en: fútbol, fútbol sala, baloncesto, rugby, voleibol, natación, taekwondo, gimnasia, tenis de mesa, triatlón y contamos la participación de 66 estudiantes en los distintos deportes. Hasta la fecha se han conseguido 8 medallas, dos oros en gimnasia, tres platas una en gimnasia y dos en taekwondo, y tres bronce: dos en natación y uno en gimnasia; igualmente, los equipos organizados de la facultad, participan en distintos torneos (torneo de banquitas, torneo de las áreas de la salud, mundialito área de la salud y torneo zonales).



En la tabla 52. se enuncian los eventos deportivos y recreativos realizados durante el 2011.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 52. Eventos deportivos y recreativos en la FNSP, 2011

No	Tipo de evento	No. beneficiarios	Fecha(s) de realización
1	Préstamo de juegos de mesa e implementos deportivos	450	De lunes a viernes de 8:00 a.m. a 4:00 p.m.
2	Bienvenida a estudiantes nuevos de pregrado (actividad de integración)	150	Viernes 20 de mayo.
3	Presentación de Bienestar Universitario de la Facultad Nacional de Salud Pública para estudiantes pregrado y posgrado de la Universidad Tecnológica de Pereira	50	Mayo 12 y 16 de 2011
4	Participación Juegos Universitarios	66	Según programación
5	Danza Árabe	50	Mayo 12
7	Concierto de Piano y violín	75	Marzo 8
8	Poesía	40	Marzo 8
9	Estudiantina Universidad de Antioquia	62	Marzo 17
10	Participación Juegos Universitarios	66	Según programación
11	Concierto Ley 100 e Inmunes	150	Mayo 17
12	Cuenteros en la sombra	150	Mayo 8
<b>Total aproximado</b>		<b>914</b>	

#### 4.6 Celebraciones especiales

- Celebración Día Internacional de la Mujer: se realizaron publicaciones, entrega de detalles, presentación cultural con concierto de piano y violín y recital de poesía.
- Celebración día de la secretaria: se inició con un desayuno el 26 de abril en la facultad, donde participaron todas las secretarías; el 28 de abril se realizó la celebración oficial en el Parque Ecológico Piedras Blancas, con transporte en metrocable hasta la estación ARVI, caminata ecológica, charla ambiental, almuerzo, asesoría de imagen y refrigerio.



Festejo con las secretarías en el Parque Arví

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Celebración Día del Maestro: se realizó un banquete de poesía, amenizado con música de fondo, almuerzo y entrega de recordatorios. Asistieron 70 profesores.



Celebración día del profesor, encuentro de lectura de poesía.

En la tabla 53. Se enuncian las celebraciones especiales realizadas durante año 2011.

Tabla 53. Celebraciones especiales en la FNSP. 2011

No	Tipo de celebración	No. beneficiarios Enero – Diciembre 2011	Fecha(s) de realización
1	Día Internacional de la Mujer	300	Marzo 8 de 2011
2	Día de la Secretaria	23	Abril 28 de 2011
3	Día del Maestro	70	Mayo 13 de 2011
<b>Total</b>		<b>393</b>	

#### 4.7 Interculturalidad

En las actividades que tienen que ver con la interculturalidad se apoyan:

- Cabildo indígena universitario: las actividades programadas por el grupo indígena de la Facultad son apoyadas con recursos de bienestar, suministrando papelería e implementos; en el presente año se hizo entrega de camisetitas con el emblema del grupo, además se les proporcionan los medios para participación en eventos y actividades propias de sus comunidades, no solo a nivel local sino también nacional.
- Grupo de estudiantes afrocolombianos: Se les brinda lo necesario en cuanto a papelería y diversos implementos para la celebración de la semana de la afrocolombianidad; igualmente, se apoya para asistencia a congresos y eventos relacionados con su etnia, tanto a nivel local como nacional.



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



#### 4.8 Otras Actividades

##### 4.8.1 Escuela de padres y madres, un escenario de formación para la vida

Conscientes de la responsabilidad social de la Facultad con la sociedad y que los padres de los estudiantes son fundamentales en el proceso de formación, por el apoyo que ellos les dan a sus hijos y por ser decisivos en las respuestas de formación y académicas, desde hace algunos años se trabaja con las familias de los estudiantes; de esta manera, durante el año se realizaron 5 encuentros con padres de familia.

En el segundo semestre, debido al paro de los estudiantes, se programaron dos reuniones con padres de familia, una de ellas para informar sobre la propuesta de reforma a la Ley 30 de 1992 y hacer claridad frente a ésta; también, se programó una reunión de fin de año donde se ofreció serenata navideña con el coro de la Facultad, presentación de danza árabe y refrigerio.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



#### 4.8.2 Primer Concurso de Cuento Corto y Poesía

En asocio con la biblioteca de la Facultad se realizó la publicidad y convocatoria del primer concurso de cuento y poesía y los talleres de creación de cuentos previos al evento. Para el éxito de esta programación se contó con el apoyo incondicional del profesor Álvaro Olaya.

Por medios electrónicos y paneles se dieron a conocer los cuentos; de igual manera, se publicaron en el blog <http://concursocuentofnsp.blogspot.com/>

Finalmente se entregaron los premios a los cuentos más votados así:

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

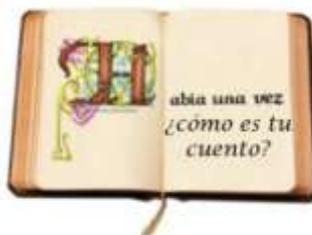
Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Ganadores concurso de cuento Facultad Nacional de Salud Pública**

1. Un caballero de corazón. Seudónimo:	Falcón C4.	15 votos
2. Mi amor siempre. Seudónimo:	Seleny.	10 votos
3. Canas apasionadas. Seudónimo:	Artesano.	10 votos
4. Triste alegría. Seudónimo:	Zundry.	3 votos
5. Es un trato. Seudónimo:	El ilusionista.	3 votos
6. La otra vida. Seudónimo:	Gitano.	2 votos
7. El prodigio del clic. Seudónimo:	Rayo de Luz.	1 voto
8. La oportunidad de vivir. Seudónimo:	Afrodita.	1 voto
9. Entre flores y sangre. Seudónimo:	Juana.	1 voto

Total 46 votos



**4.8.3 Difusión de los servicios de Bienestar**

A través de carteleras, boletines, plegables, correo electrónico, elaboración de afiches, mensajes, volantes, llamadas telefónicas y comunicación directa, se hace permanentemente la difusión de las actividades de Bienestar, tanto de la Facultad como de la Dirección de Bienestar.





Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### **4.8.4 Iniciación y apoyo Grupo Hormigas**

Es una forma de extensión solidaria de la Universidad con proyección de la salud pública, desde la academia a las comunidades más vulnerables en cumplimiento del marco legal vigente.

Este grupo se conformó en la Facultad, sus actividades se oficializaron a partir del 8 de abril del presente año en acto protocolario, entregando certificados y camiseta distintiva. En la actualidad el grupo se encuentra conformado por 35 estudiantes activos y 20 en fase de iniciación.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**La propuesta es crear un grupo de  
hormigas en cada una de las  
unidades de la Universidad de  
Antioquia**

“Nunca sobra lo que se haga en la prevención, y siempre será poco lo que se dedique a la atención”. Iván Darío Rendón O.

---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### 4.8.5 Compromiso con las regiones

Bienestar Universitario apoya y facilita visitas desde las sedes regionales a la Facultad Nacional de Salud Pública desarrollando actividades de conocimiento e integración con los estudiantes de las regiones, refuerzo de las inducciones y comunicación con los estudiantes. En el presente año se realizó una labor de acompañamiento a los coordinadores de regiones, para desplazar a los estudiantes de los municipios de Amalfi y Segovia, a los cuales se les brindó transporte ida y regreso desde su municipio hasta Medellín, visita guiada a ciudad universitaria y en la Facultad y luego se le ofreció un almuerzo.

Además, el viernes 15 y el sábado 16 de abril, la coordinadora de Bienestar y el practicante de psicología, estuvieron visitando a los estudiantes de Sonsón en la que se trataron temas como: “Miedo a hablar en público”, “Hábitos de estudio”, y se realizó atención individual con el psicólogo practicante (30 minutos por estudiante).

Otra de las actividades realizadas fue la dotación de uniformes para el equipo de fútbol sala de la sede Caucaasia.



Como difusión de los servicios y una manera de promoverlos, el 26 de mayo se hizo la presentación de Bienestar Estudiantil a los estudiantes de posgrados de la Universidad de Pereira.



En alianza con el programa Tejiendo Redes de la Universidad de Antioquia, la Decanatura y la Coordinación de Bienestar de la Facultad, iniciaron un proceso para llevar algunas de las actividades de bienestar a las regiones. Se comenzó visitando el Municipio de Yarumal con la presentación del Grupo Ley 100; debido a múltiples inconvenientes, entre ellos el paro de estudiantes y la ola invernal, las actividades programadas en otras sedes de la universidad debieron aplazarse para retomarlas en el próximo año.



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### **4.8.6 Proyecto alimentación y estados emocionales**

Este proyecto se encuentra en proceso de implementación y está dirigido a fomentar los buenos hábitos alimenticios de la comunidad universitaria. Se pretende contar con la colaboración del grupo de salud mental y las facultades de medicina, odontología, enfermería, psicología y escuela de nutrición y dietética para la asesoría a estudiantes, docentes y empleados.

#### **4.8.7 Actividades desarrolladas durante el paro estudiantil**

Durante el paro de los estudiantes, Bienestar ha seguido trabajando en las siguientes actividades:

- ✓ Atención personal y telefónica permanente a estudiantes y padres de familia, donde se brinda información sobre la reprogramación de actividades académicas y del taller de inducción para estudiantes nuevos.
- ✓ Programación y solicitud de cotizaciones para eventos culturales de estudiantes, empleados y docentes.
- ✓ Continúan los cursos de yoga, pintura y danza árabe.
- ✓ Organización de salidas a regiones con las presentaciones culturales de Tejiendo Redes de la Dirección de Bienestar (aplazadas por la ola invernal y el paro de estudiantes).
- ✓ Se siguen realizando préstamo de implementos deportivos y juegos de mesa a estudiantes de la Facultad y otras dependencias que vienen realizar a diferentes actividades.
- ✓ Con la participación de 332 estudiantes, el departamento de promoción y prevención y bienestar universitario ha desarrollado actividades formativas y talleres como: recambio de anticonceptivos, atención psicológica, estrés y vida cotidiana, no soy de medallo y no me hallo.
- ✓ Publicidad de los eventos de Bienestar, como el concurso de cuento y poesía, jóvenes sin censura.
- ✓ Actualización de carteleras con las campañas de valores, aseo, protocolo y etiqueta y frase de la semana.
- ✓ Entrega de los tiquetes de transporte
- ✓ Selección y envío de implementos deportivos para el Municipio de Caucasia.
- ✓ Colaboración gráfica y logística con otras dependencias como posgrados y el primer encuentro de instituciones promotoras de salud.
- ✓ Atención logística estudiantes otras regiones.
- ✓ Apoyo administrativo y logístico para actividades del Consejo Estudiantil.
- ✓ Organización taller y tamizaje para empleados y docentes sobre aspectos relacionados con enfermedades de próstata y menopausia.

De igual manera todos los servicios de Bienestar Universitario, siguen funcionando y con su oferta normal; solamente el servicio de alimentación fue suspendido desde la primera semana de octubre y hasta nueva orden.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

## 5 TEMA ESTRATEGICO 5: GESTIÓN UNIVERSITARIA

### 5.1 Asistencia de Planeación

#### 5.1.1 Sistema gestión por procesos

##### 5.1.1.1 Procesos de la Facultad

Dando continuidad al Proyecto de Gestión por Procesos que inició en el mes de junio de 2010 con el acompañamiento de la Dirección de Planeación de la Universidad de Antioquia, durante el 2011 se identificaron los procesos de la Facultad en el marco de la reforma organizacional de la Universidad de Antioquia y de las directrices brindadas por el nivel central.

Para tal fin, se realizaron tres jornadas de trabajo intersemestral (febrero 21, mayo 16 y agosto 1) con los docentes de la Facultad, en las cuales se llevaron a cabo la socialización, discusiones y ajustes a los procesos, identificándose finalmente seis procesos, tres de ellos operacionales y tres habilitadores. Gráfico 22.



Fuente: Plenarias de Jornadas de Trabajo Intersemestral, 2011.

**Gráfico 22. Esquema de los procesos de la Facultad Nacional de Salud Pública, 2011.**

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 5.1.1.2 Subprocesos de la Facultad

Posteriormente, en el semestre 2011-2, se procedió a realizar la identificación de los subprocesos y los procedimientos contenidos en cada uno de ellos, preparando así una propuesta preliminar con las actividades propias que se desarrollan en cada una de las dependencias de la Facultad. Para esta propuesta, se trabajó conjuntamente con las personas que participan en el proyecto del Sistema de Información Integral para la Facultad y con las personas que laboran en cada una de las dependencias de la Facultad.

La socialización de los subprocesos con los respectivos procedimientos fue trabajada durante el semestre 2011-2 con el personal de cada una de una de las dependencias, los jefes de departamentos académicos, los jefes de los Centros de Investigación y Extensión y las dependencias de Servicios Generales y Administrativos, Relaciones Internacionales, Comunicaciones y Bienestar Universitario. Así mismo, se realizaron reuniones de socialización a los coordinadores de los grupos de desarrollo, conjuntamente con las personas usuarias de cada dependencia.

En el gráfico 23. Se presentan los subprocesos identificados y aprobados para cada uno de los seis procesos de la Facultad.



**Gráfico 23. Esquema de procesos y subprocesos de la Facultad Nacional de Salud Pública, 2011.**



### 5.1.1.3 Procedimientos identificados en la Facultad

Para cada uno de los procesos y subprocesos identificados se procedió a realizar el levantamiento de los procedimientos con mejoras y ajustes, que permitieran visualizar la manera cómo funcionará el sistema de gestión por procesos.

En el semestre 2011-2 se levantaron 102 procedimientos de acuerdo con múltiples entrevistas realizadas a los usuarios directos y a los usuarios claves que trabajan con cada uno de ellos en la Facultad. Posteriormente, en reuniones realizadas con estos mismos usuarios, los coordinadores o delegados de los grupos de desarrollo, varios miembros del equipo administrativo, el profesor coordinador del sistema de información (Alfonso Elí Marín) y los jefes respectivos de cada dependencia, se validaron 57 (52,3%) de ellos. En estas reuniones se recomendaron algunos ajustes, se levantó un acta de cada reunión y, posteriormente, se realizaron los ajustes recomendados. Finalmente, cada persona asistente a la reunión y que validó los procesos, firmó el acta levantada.

A continuación se presenta el total de los procedimientos levantados y el estado actual en relación con su validación por parte de los usuarios de la Facultad.

Tabla 54. Procedimientos del proceso de gestión del ciclo de vida académico

PROCESO: GESTIÓN DEL CICLO DE VIDA ACADÉMICO		
N°	Procedimiento	Estado actual a Diciembre de 2011
1	Creación de Programas académicos	Presentado y no validado
2	Aperturas de nuevas cohortes	Presentado y no validado
3	Extensión de un programa académico	Sin validar
4	Visita de Pares	Sin validar
5	Educación continua	Sin validar
6	Gestión de planes de trabajo docente	Presentado y no validado
7	Programación académica	Presentado y no validado
8	Desarrollo de planes de estudio	Sin validar
9	Gestión de prácticas académicas	Presentado y no validado
10	Gestión de Trabajos de grado en pregrado y posgrado	Presentado y no validado
11	Solicitudes estudiantiles en pregrado y posgrado	Presentado y no validado
12	Revisión curricular	Sin validar
13	Acreditación y reacreditación	Presentado y no validado
14	Registros calificados	Sin validar
15	Transformación Curricular	Sin validar
16	Comisión docente	Sin validar (nuevo)
17	Escalafón docente	Sin validar (nuevo)

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 55. Procedimientos de procesos: investigación, innovación y proyección social

PROCESO: INVESTIGACIÓN, INNOVACIÓN, DESARROLLO Y PROYECCIÓN SOCIAL		
N°	Procedimiento	Estado actual a Diciembre de 2011
1	Registro y divulgación de convocatorias	Validado el 16/11/2011
2	Preparación y aprobación de proyectos con financiación interna (incluye 8 tipos de convocatorias o procedimientos: CODI menor y mediana cuantía, temática, regionalizados, joven investigador, pequeños proyectos, trabajos de grado pregrado, Fondo de apoyo docente a la investigación)	Validado el 16/11/2011
3	Preparación y aprobación de proyectos con financiación interna: CODI Estrategia de sostenibilidad	Validado el 16/11/2011
4	Preparación y aprobación de proyectos con financiación externa	Validado el 16/11/2011
5	Preparación y aprobación de proyectos con financiación externa: Colciencias	Validado el 16/11/2011
6	Jornada de socialización de proyectos	Validado el 16/11/2011
7	Convocatoria joven investigador Colciencias	Validado el 16/11/2011
8	Búsqueda de evaluadores de propuestas	Validado el 16/11/2011
9	Preparación y desarrollo de jornadas de investigación y de extensión	Validado el 16/11/2011
10	Oficialización acta inicio	Validado el 16/11/2011
11	Semilleros de investigación	Validado el 16/11/2011 (falta hacer correcciones)
12	Categorizar grupos de investigación	Validado el 16/11/2011
13	Cierre de proyectos	Validado el 16/11/2011
14	Trámite a modificación proyectos con financiación externa	Validado el 16/11/2011
15	Trámite de modificación a proyectos con financiación interna	Validado el 16/11/2011
16	Ejecución técnica y seguimiento a proyectos	Presentado y no validado
17	Publicaciones / ISBN	Sin validar (nuevo)
18	Trámite de modificación a proyectos: cambio de rubro	Sin validar (nuevo)
19	Elaboración de Propuestas.	Sin validar (nuevo)
20	Egresados	Sin validar (nuevo)

Tabla 56. Procedimientos del proceso de desarrollo organizacional

PROCESO: DESARROLLO ORGANIZACIONAL		
N°	Procedimiento	Estado actual a Diciembre de 2011
1	Análisis del entorno	validado el 22/11/2011
2	Definición de políticas	validado el 22/11/2011
3	Definición de la agenda de la Facultad	validado el 22/11/2011
4	Definición de planes	validado el 22/11/2011
5	Informe de gestión	validado el 22/11/2011
6	Definición de proyectos	validado el 22/11/2011
7	Gestión por procesos	validado el 22/11/2011
8	Auditoría Interna (procesos, subprocesos y procedimientos)	validado el 22/11/2011
9	Planes de mejoramiento	validado el 22/11/2011
10	Evaluación profesoral	Presentado y no validado
11	Análisis del entorno interno	Sin validar (nuevo)
12	Evaluación administrativa	Sin validar (nuevo)
13	Articulación Docencia+investigación+extensión	Sin validar

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Tabla 57. Procedimientos del proceso de gestión de relaciones

PROCESO: GESTIÓN DE RELACIONES		
N°	Procedimiento	Estado actual a Diciembre de 2011
1	Definir plan de gestión de relaciones	validado el 17/11/2011
2	Gestión de comunicaciones internas	validado el 24/11/2011
3	Gestión de comunicaciones externas	validado el 24/11/2011
4	Diseño de material publicitario de gestión de relaciones	validado el 24/11/2011
5	Publicación y divulgación científica (revista)	validado el 24/11/2011
6	Gestión de instrumentos	validado el 29/11/2011
7	Divulgación y publicación de oportunidades de movilidad	validado el 29/11/2011
8	Movilidad saliente de estudiantes	validado el 29/11/2011
9	Movilidad entrante de docentes e investigadores	validado el 29/11/2011
10	Gestión de eventos institucionales	validado el 29/11/2011
11	Servicio y atención al usuario	Sin validar (nuevo)
12	Trasferencia tecnológica	Sin validar (nuevo)

Tabla 58. Procedimientos del proceso de gestión de servicios administrativos

PROCESO: GESTIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS		
N°	Procedimiento	Estado actual a Diciembre de 2011
1	Movimientos financieros de los proyectos	validado el 25/11/2011
2	Conciliación	validado el 25/11/2011
3	Facturación y gestión de cuentas por cobrar	validado el 25/11/2011
4	Rendición de cuentas a entes de control	Sin validar
5	Manejo de fondo fijo reembolsable	Sin validar
6	Reporte de nómina	Sin validar
7	Gestión de compras	validado el 02/12/2011
8	Gestión de pasajes, viáticos y anticipos	Sin validar
9	Mensajería	Sin validar
10	Soporte Técnico	validado el 02/12/2011
11	Administración de salas virtuales y de computo	Sin validar
12	Programación transporte terrestre	Sin validar
13	Gestión documental	Sin validar
14	Préstamo de equipos y servicios audiovisuales	Sin validar
15	Manejo de residuos solidos	Sin validar
16	Mantenimiento de espacios físicos y elementos de seguridad en la infraestructura física	Sin validar
17	Acompañamiento en la selección del talento humano	validado el 25/11/2011
18	Contratación	validado el 25/11/2011
19	Recibimiento al personal (inducción)	validado el 02/12/2011
20	Entrenamiento y desarrollo de capacidades (capacitación)	validado el 02/12/2011
21	Seguimiento al cumplimiento de actividades (evaluación del desempeño)	validado el 02/12/2011
22	Desarrollo de actividades de bienestar universitario, clima organizacional y salud ocupacional	validado el 02/12/2011
26	Solicitud de estudiantes para apoyo administrativo	validado el 02/12/2011
27	Talleres de vida universitaria	validado el 02/12/2011
28	Programas de promoción y prevención	validado el 02/12/2011
29	Fomento para el desarrollo artístico	validado el 02/12/2011
30	Prestamo de implementos deportivos y lúdicos	validado el 02/12/2011
31	Programa Gestión Integral del Riesgo Ocupacional	Validado el 27/10/2011
32	Taquilla única	Sin validar



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 5.1.2 Avances en la reforma de la estructura administrativa de la Facultad

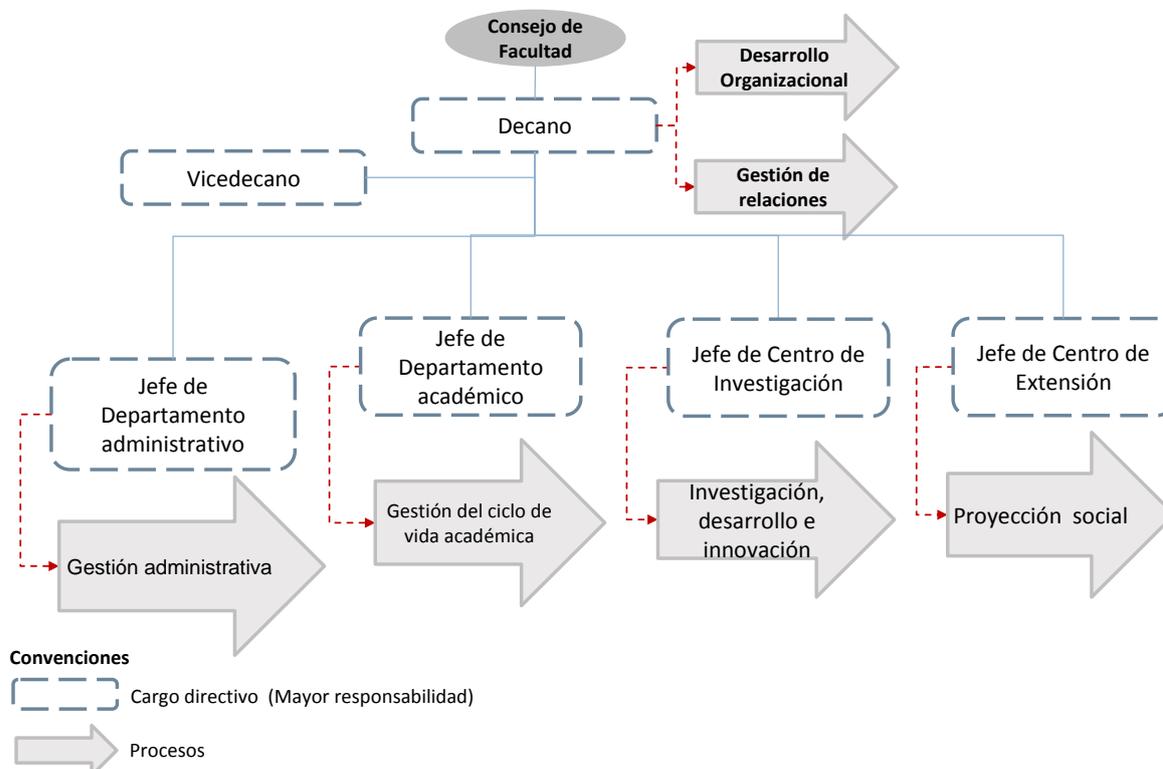
De manera paralela a la propuesta de reforma a la estructura administrativa, el equipo administrativo y los grupos de desarrollo durante el 2011, dieron continuidad al trabajo sobre las propuestas de la nueva estructura administrativa para la Facultad, tomando como referencia la normatividad actual del Estatuto General de la Universidad (Título 4), las estructuras que se habían planteado en años anteriores y la propuesta de procesos de la Facultad. En este sentido, en la jornada intersemestral del 16 de mayo de 2011, se plantearon cinco estructuras, de las cuales cuatro (80%) eran similares en la propuesta, con los siguientes elementos en común.

- Cuatro (80%) propuestas de estructuras plantearon el proceso de docencia o formación en una sola dependencia estructural (Departamento Académico).
- Cuatro (80%) de las estructuras propuestas plantean que Investigación y Extensión continúen separados; tres (75%) de estas, las plantean bajo la figura de Centros.
- En las cinco (100%) propuestas de estructura se manifiesta la necesidad de una dependencia administrativa, en dos de estos casos como Departamento, en dos como Centro y en una sin especificar.
- En general, tres (60%) propuestas plantearon la misma estructura organizacional (grupos de: administración y planificación, políticas y salud pública; salud mental y salud ambiente) y una propuesta (20%) se asemejó a éstas con respecto al Departamento Académico y Administrativo
- Sólo una (20%) de las propuestas es diferente a las demás y planteó la conformación de la Facultad en Escuela e Instituto.

De las anteriores propuestas, se discutieron fundamentalmente dos propuestas en la discusión de la jornada intersemestral del 1 de agosto, y se llegó a la conclusión de la selección de una de las estructuras por la mayoría de los integrantes de los grupos de desarrollo de la Facultad; no obstante, se solicitó que la propuesta continuara siendo analizada en sus contenidos internos con los coordinadores de los grupos de desarrollo en reuniones posteriores.

Luego de tres reuniones (7 y 29 de septiembre y 9 de noviembre) con los coordinadores de los ocho grupos de desarrollo y el equipo administrativo, donde se realizaron propuestas para la articulación entre la docencia, la investigación y la extensión y el fortalecimiento de los apoyos administrativos a los grupos de desarrollo, se aprobó la propuesta de la nueva estructura administrativa para la Facultad que había obtenido aceptación mayoritaria en las jornadas de trabajo intersemestral, en reunión realizada el 9 de noviembre de 2011. La nueva estructura administrativa aprobada en primera instancia tras los procesos de discusión del año 2011, es coherente con la propuesta de procesos de la Facultad y se presenta en el gráfico 24. Esta propuesta será presentada al Consejo de Facultad en el mes de enero de 2012, para la respectiva aprobación y presentación al Consejo Académico.

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 24. Nueva estructura administrativa de la Facultad Nacional de Salud Pública, con los cargos directivos respectivos.**

De manera paralela, conjuntamente con la Dirección de Planeación de la Universidad de Antioquia, se está realizando el estudio de los cargos sin aforo para la nueva estructura, los cuales deben ajustarse para responder al funcionamiento de los procesos de la Facultad. Esta propuesta también será presentada al Consejo de Facultad en el mes de enero de 2012.

### 5.1.3 Sistemas de información

#### 5.1.3.1 Sistema de información integral

Dando continuidad a las actividades que se venían realizando desde el año anterior, a comienzo del semestre se definió la forma de trabajo entre el equipo del sistema de información integral (SII) y el equipo del sistema de gestión por procesos (SGP), donde quedó definido que a la vez que se elaboraban los procesos y procedimientos se estaría documentando los requisitos del sistema de información. Para tal fin, el profesor Alfonso Elí Marín del Departamento de Ciencias Básicas, elaboró el proyecto que estipula el alcance y los productos a cumplir para el diseño e implementación del SII para la Facultad, entre los años 2011 y 2012.



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

De tal manera, en el semestre, ambos equipos realizaron reuniones conjuntas para plantear los procesos, subprocesos y procedimientos de la Facultad.

Así mismo, el personal de sistemas procedió a investigar la tecnología para el desarrollo de la plataforma del sistema de información integral, y se seleccionó el software Enterprise Architect v9.2.

Durante el semestre 2011-2 se procedió al levantamiento de los requisitos del sistema de información para todos aquellos procedimientos que fueron validados en cada una de las dependencias para el sistema de gestión por procesos; el levantamiento de requisitos continuará hasta el 31 de marzo de 2012, fecha en la cual se espera tenerlos finalizados para proceder a la siguiente etapa de construcción del sistema.

#### **5.1.3.2 Creación de nuevos aplicativos**

Con el fin de disponer de algunas herramientas necesarias para mejorar procedimientos académicos y administrativos al interior de la Facultad, durante el 2011 se diseñaron y desarrollaron tres aplicativos de software necesarios para optimizar acciones, los cuales comenzarán a implementarse en enero de 2012; estos fueron:

- Nuevo aplicativo para la asignación de aulas en la Facultad
- Nuevo aplicativo para gestión de la correspondencia interna
- Nuevo aplicativo para la gestión documental integrada a la correspondencia interna

#### **5.1.3.3 Mantenimiento de los software o aplicativos de información existentes en la Facultad**

Durante el 2011, se desarrolló la segunda versión del banco único de hojas de vida (BÚHO) que incorpora nuevas variables de datos y mejoras para su manejo por parte de los usuarios.

Así mismo, la ejecución del 7° Congreso Internacional de Salud Pública requirió realizar una serie de cambios al sistema de información de eventos (SISADE), con el fin de obtener mayor información de los asistentes y cruzar información con el sistema REUNE de la Universidad; para tal fin, se realizaron las modificaciones y se brindó el soporte al sistema durante el evento para garantizar el correcto funcionamiento.

Otros ajustes incluyeron: puesta en marcha de la incorporación de la información del Comité de Compras y Comité de Contratación en el sistema de solicitudes SSOFI, realización de prototipos para el manejo de indicadores del laboratorio, documentación de la tecnología de la plataforma del sistema BÚHO y realización de respaldos a la información de los sistemas de la Facultad, con el fin de evitar pérdida de información.



---

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### **5.1.4 Proyecto de infraestructura física**

##### **5.1.4.1 Proyecto de nuevo edificio para la Facultad**

A finales del mes de junio de 2011, la Asistencia de Planeación con el apoyo de la Dirección de Planeación de la Universidad de Antioquia, entregó al Consejo de Facultad el proyecto en metodología MGA para la ampliación de las funciones misionales en los próximos 20 años, dirigido a la construcción de una nueva planta física para la Facultad. El proyecto fue aprobado en segundo debate y fue enviado a la Vicerrectoría de Administrativa y Dirección de Planeación, con el fin de ser inscrito en el Departamento Nacional de Planeación, Departamento de Planeación de Antioquia, Municipio de Medellín y en la misma Universidad, para la búsqueda de recursos.

En el segundo semestre de 2011, el proyecto fue nuevamente ajustado con el apoyo de la Dirección de Planeación de la Universidad de Antioquia y fue inscrito tanto en la Universidad como en el Banco de Proyectos del Departamento de Planeación de la Gobernación de Antioquia, con el fin de aspirar a recursos estatales.

Así mismo, con el fin de aspirar a recursos estatales procedentes de la nueva Ley para transferencias de las regalías, la Rectoría presentó este proyecto al Gobierno Nacional conjuntamente con el proyecto de construcción de nueva sede para la Sede de Investigación Universitaria (SIU); ambas construcciones hacen parte de un único proyecto, que permitiría la construcción del nuevo edificio para la Facultad en otro sitio aledaño al área de la salud y la ampliación de la infraestructura física de la SIU en el lote actual, no obstante, debe tenerse en cuenta que este macroproyecto requiere la búsqueda de fuentes de financiación externas para ambas sedes.

En la actualidad, se está a la espera de que el Comité de Planta Física de la Universidad de Antioquia defina el lote para la ubicación de la nueva sede para la Facultad Nacional de Salud Pública, con el fin de proceder a realizar los diseños del nuevo edificio.

##### **5.1.4.2 Entrega de la Casa de Prado a la Universidad**

Dado que la Facultad tenía desde hace seis años bajo su responsabilidad la administración de la Casa de Prado, donde en años anteriores se realizaron proyectos de investigación y extensión y funcionó temporalmente el Laboratorio de Salud Pública, luego de dos años de muy baja ocupación de esta casa y de varias reuniones y conversaciones sostenidas con el Rector, la Vicerrectoría Administrativa y la Facultad de Química Farmacéutica, entre otras instancias, en el mes de junio de 2011 se le hizo entrega de esta propiedad nuevamente a la Rectoría, una vez solicitada por el Comité de Planta Física que procedió a la distribución de los espacios entre las Facultades de Medicina y Química Farmacéutica.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### **5.1.5 Comité de Gestión Integral del Riesgo Ocupacional**

#### **5.1.5.1 Actividades del Comité para la Prevención de Emergencias y Desastres**

Durante el 2011 se dio continuidad a las actividades de prevención de emergencias y desastres, con las siguientes actividades:

- Realización de taller el fortalecimiento de los ejercicios de simulación (simulacros) en la Facultad, con los integrantes de los diferentes grupos de apoyo.
- Realización del primer ejercicio de simulación (simulacro) con proceso de evacuación durante el mes de marzo, el cual mejoró con relación al simulacro que se había realizado en el mes de noviembre de 2010, en los siguientes aspectos: respuesta más oportuna de la comunidad de la Facultad (docentes, estudiantes, empleados no docentes, otros funcionarios y usuarios), menor tiempo de evacuación y mayor orden en el trayecto y en las salidas de evacuación.
- Fortalecimiento de la conformación de la brigada de primeros auxilios y capacitación a los nuevos integrantes, así como refuerzo de conocimientos para los demás pertenecientes a los grupos de apoyo. Realización de ejercicios prácticos de simulaciones de emergencias durante las capacitaciones.
- Consecución de lámparas de emergencias que requerían reposición.
- Inspección de extintores: Se realizaron dos inspecciones del estado de los extintores durante el primer semestre y las mejoras y acciones pertinentes, luego de los hallazgos de la inspección.
- Socialización de la cartilla de evacuación de la Facultad, por medio físico y electrónico, a los diferentes estamentos.
- Participación de 5 personas de la Facultad, en capacitación sobre evacuación, brindada por el programa de Riesgos Ocupacionales de la Universidad.
- Participación del grupo base del comité de emergencias en capacitaciones de “Funciones del puesto de mando unificado”, organizado por el programa de riesgos de la Universidad.
- Revisión y actualización de la Resolución del Comité de Prevención y Atención de Emergencias en la Facultad, de acuerdo con las nuevas directrices del Rector. Las modificaciones a la Resolución fueron revisadas por la Oficina de Riesgos Ocupacionales de la Universidad de Antioquia y será enviada al Consejo de Facultad para su aprobación en enero de 2012.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

#### **5.1.5.2 Actividades de salud ocupacional**

Con el apoyo de una estudiante en práctica académica del programa de Administración en Salud con énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental, se procedió a la realización de las siguientes actividades:

- Revisión de cada uno de los puestos de trabajo de los docentes, empleados no docentes, personal administrativo y otros funcionarios para identificar la necesidad de insumos y elementos que faciliten la comodidad en el desarrollo de las actividades laborales.
- De acuerdo con los resultados de la revisión de puestos de trabajo, se hicieron los cambios pertinentes que surgieron en algunos puestos; a su vez, se realizó mantenimiento a las sillas de las oficinas que lo requerían y se encuentra en gestión la consecución de otros insumos y elementos necesarios.
- Se inició, con el acompañamiento de un funcionario del Programa de Prevención de Riesgos Ocupacionales de la Universidad, la actualización del Panorama de Factores de Riesgo de la Facultad.
- Se inició el procedimiento de almacenamiento de materiales y suministros en una bodega de la Facultad, con el fin de liberar espacios en las oficinas.

#### **5.1.5.3 Actividades de manejo integral de residuos**

Las actividades realizadas durante el 2011 fueron:

- Inspección del estado de las canecas (tripletas) y gestión para el mantenimiento de las mismas.
- Realización de evaluación del servicio de aseo y retroalimentación al personal encargado.
- Reporte mensual de los residuos generados al aplicativo del Área Metropolitana.

#### **5.1.6 Área de soporte informático**

Para el año 2011, el área de soporte informático realizó las siguientes actividades,



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**ACTIVIDAD**

**Asistencia y soporte técnico para docentes, empleados y contratistas de la facultad**

**VALORACIÓN / RESULTADO**

- Un total de **650 solicitudes** de servicio para soporte técnico han sido atendidas entre el 13-ene-2011 y el 04-nov-2011. De este total vale destacar:
  - En promedio se tuvieron de 3,21 solicitudes diarias (2.1% más que en 2010).
  - El **76.5%** de las solicitudes corresponden a **soportes de nivel 1** (básico); este nivel se caracteriza por estar más en contacto directo con el usuario y comprende las necesidades más básicas o problemas triviales, que en su mayoría son atendidas y solucionadas por auxiliares de soporte.
  - El **23.5%** restante corresponde a **soportes de nivel 2** (avanzado) y **soportes de nivel 3** (externo). El nivel 2 comprende aquellas incidencias de naturaleza más compleja o atípica, que requieren una solución más específica y tareas de “Back-Office” (sin contacto directo con los usuarios) y son resueltas exclusivamente por el tecnólogo o ingeniero a cargo. El nivel 3 se refiere a servicios atendidos por terceros ajenos a la institución, tales como fabricantes, proveedores nacionales, proveedores locales y centros de servicio especializados, los cuales se requieren para el manejo de garantías e incidencias que requieren áreas de conocimiento más especializadas.
- Las solicitudes anteriores comprenden a su vez **1.033 intervenciones** de servicio. Cada ‘intervención’ representa un grado de avance en la resolución de una solicitud; algunas solicitudes logran resolverse completamente con una intervención única, otras en cambio, dependiendo de la complejidad, cantidad o esfuerzo necesario requieren múltiples intervenciones, comúnmente en días y tiempos diferentes. De este total vale destacar:
  - 448 solicitudes fueron resueltas en **intervención única (68.9%)**.
  - El resto de solicitudes contienen múltiples intervenciones, cerca del 16% precisaron dos intervenciones; la proporción restante, de tres o más.
- Marzo y agosto fueron los meses con mayor densidad de servicio, un subtotal de **179 solicitudes** atendidas durante ambos meses, correspondientes con un 27% de las intervenciones totales, situación atribuible a la epidemia de malware



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

ocurrida durante el primer semestre y a la reposición de equipos durante el segundo semestre.

- Los indicadores temporales del grado de servicio durante el semestre fueron:
  - El **tiempo promedio de respuesta** fue de **0,42 días laborales** (0,13 días en 2010)
  - El **tiempo promedio de solución** fue de **1,79 días laborales** (1,4 días en 2010).
  - 417 solicitudes (**64% aproximadamente**) fueron atendidas y resueltas el **mismo día de la solicitud**; de éstas, 389 (59.8%) se resolvieron en intervención única. Este indicador presenta un incremento de 4 puntos frente al 2010.

**ACTIVIDAD**

**Gestión de suministros para las impresoras de la Facultad**

**VALORACIÓN / RESULTADO**

- Durante el año en curso y hasta la fecha se han adquirido **276 unidades** de consumibles para impresoras, de las cuales 98 unidades son cartuchos de tinta para impresoras de inyección y 178 unidades son cartuchos / kit de tóner para impresoras láser.
- A la fecha se han entregado un total de **247 unidades**, discriminados así:
  - 90 cartuchos de tinta para impresoras de inyección a color, cuyo rendimiento promedio total es de 81.500 páginas impresas.
  - 157 cartuchos / kit de tóner para impresoras láser monocromáticas y a color, cuyo rendimiento promedio total es cercano a 1.207.000 páginas impresas.

**ACTIVIDAD**

**Gestión de la seguridad informática**

**VALORACIÓN / RESULTADO**

- Durante el primer semestre se realizó el despliegue de la suite de seguridad **Avira Antivir Professional**, como medida de protección antimalware para



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

terminales de trabajo y servidores. A la fecha, el 98.6% de los equipos disponen de este producto, empleando para ello el 100% de las 450 licencias disponibles.

- Hasta la fecha se han atendido un total 36 incidentes relacionados con infecciones de malware y amenazas de seguridad:
  - **22 casos confirmados** atribuibles a una **epidemia de malware** desatada a comienzos del mes de marzo y que se logró contener de manera efectiva luego de 6 semanas, pues hasta ese entonces se trataba de un malware casi desconocido por la mayoría de productos de seguridad disponibles en el mercado.
  - **14 casos** restantes corresponden a **infecciones ordinarias y aisladas** de la epidemia (disminución del 33% respecto al mismo indicador del año 2010).

#### ACTIVIDAD

##### Programa de reposición y actualización de equipos informáticos

#### VALORACIÓN / RESULTADO

- A través del programa de reposición de equipos, durante el año 2011 se adquirieron los siguientes equipos nuevos:
  - **22 computadores de escritorio**, de los cuales 10 se destinaron en departamentos docentes y 12 en oficinas administrativas.
  - **5 computadores portátiles** destinados para área administrativa y grupos de proyectos.
  - **4 impresoras** para la Oficina de Servicios Generales (108), proyectos de extensión (328), grupo de practicantes (316) y grupo de epidemiología (SIU).
- Con una inversión superior a los \$3.1 millones, se adquirieron diversas partes y piezas de reemplazo para computadores e impresoras, con las cuales se han actualizado y/o reparado hasta el momento cerca de 20 computadores de escritorio, 7 computadores portátiles y 1 impresora láser.
- De los equipos resultantes de la reposición de equipos, 15 son aún aptos y funcionales para puestos de trabajo con perfiles de uso básico, 11 computadores han sido reciclados hasta la fecha.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**ACTIVIDAD****Administración de licencias de software****VALORACIÓN / RESULTADO**

- Entre los meses de diciembre de 2010 y febrero de 2011, gracias al apoyo de la oficina de Control Interno de la Universidad se logró recopilar todo el software privativo (*con licenciamiento comercial*) legal y disponible para uso exclusivo en la facultad. A la fecha de ese informe ya se contaba con más de 40 productos de software, entre los que se cuentan herramientas de ofimática, sistemas operativos, paquetes estadísticos y de diseño gráfico, entre otros.
- Durante el segundo semestre se han adquirido nuevos productos de software en versiones recientes; entre estos vale mencionar: Enterprise Architect v9.2, Windows Server 2008, Visual FoxPro 9, Project 2010, Visio 2010, MLwinN 2.19, ArcGis 10 y Atlas.ti 6.2.

**ACTIVIDAD****Participación y apoyo en eventos especiales****VALORACIÓN / RESULTADO**

- Apoyo logístico e informático antes y durante la realización del **7º Congreso Internacional de Salud Pública**, evento que tuvo lugar entre el 1 y el 4 de Junio. De este evento vale destacar:
  - Los preparativos para el evento incluyeron rutinas de mantenimiento y revisión de los equipos a utilizar, además de varias reuniones de planificación, entrenamiento logístico y simulacros operativos.
  - Se dispusieron un total de 25 computadores portátiles, 6 impresoras, 4 video proyectores, entre otros equipos.
- Equipamiento de **proyectos en la sede de Bogotá**, entre el 14 y el 17 de septiembre. Entre las novedades de este apoyo técnico, vale destacar:
  - Instalación y configuración de 23 computadores de escritorio y 13 computadores portátiles.
  - Instalación y configuración de 1 equipo servidor, como servidor de archivos centralizado.
  - Configuración completa de 1 impresora multifuncional, con la respectiva



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

instalación del controlador en todos los computadores de escritorio.

- Implementación de una solución de red híbrida entre cableada e inalámbrica, permitiendo conectividad de red y acceso a internet a la totalidad de computadores en esta sede.

### **5.1.7 Apoyo a la gestión de material documental existente de proyectos**

Dado que la Facultad había almacenado durante varias décadas, la información procedente de los proyectos de investigación y extensión sin la correspondiente gestión documental de este material, la Asistencia de Planeación con el apoyo de la Unidad de Servicios Generales y Administrativos, procedieron a realizar la contratación para llevar a cabo el inventario de la totalidad de este material almacenado en la casa de Prado, entre finales del año 2010 y comienzos del 2011.

En este sentido, se obtuvo un inventario mayor a 8.000 unidades, correspondiente a cajas, bolsas, revisteros o carpetas, entre otros, que contenían a su interior un alto volumen de documentos, cartillas, manuales, medicamentos, fotocopias, encuestas, informes u otros.

Para tal fin, en el semestre 2011-1 se procedió a organizar este material y a identificar los propietarios, con el propósito de disponer adecuadamente el material aun servible.

En el segundo semestre de 2011, se inició con el resto de material de interés para la Facultad y la Universidad, la clasificación, transferencia y custodia de acuerdo con las normas vigentes nacionales de la ley de archivos y de gestión documental, con la asesoría de la Oficina de Archivo Documental de la Universidad de Antioquia y la contratación de personal técnico y estudiantes en práctica de la Escuela de Bibliotecología, expertos en esta actividad. Se espera que este proceso termine con éxito en el mes de junio de 2012. Paralelamente, se está asesorando la organización del material documental que se está generando en la actualidad por parte de los proyectos de investigación y extensión que se están ejecutando. Se espera que adelante, los coordinadores de cada uno de los proyectos bajo la responsabilidad y asesoría de los Centros de Investigación y Extensión, lleven a cabo la entrega oportuna de la documentación para la respectiva clasificación y custodia en estas dependencias, de acuerdo con las tablas de retención documental de la Universidad.



## 5.2 ADMINISTRACIÓN

### 5.2.1 Gestión logística

Durante el periodo de 2011, se gestionó el desarrollo de diferentes actividades logísticas, con un monto aproximado de \$1404 millones. Tabla 59.

Tabla 59. Servicios tramitados por gestión logística, periodo 2011.

Servicio	No. de trámites	Valor (millones de pesos)
Viáticos	541	\$ 123
Tiquetes	NA	\$ 170
Anticipos	449	\$ 408
Compras bienes de consumo	1.236	\$ 391
Compras bienes devolutivos	152	\$ 312
Transporte (horas)	8.510	NA
<b>Total</b>		<b>\$ 1.404</b>

Fuente: Unidad Logística, Administrativa y Financiera, FNSP.

NA: No aplica

### 5.2.2 Gestión contractual

La actividad más frecuente durante el año 2011 fue la contratación de prestación de servicios personales, lo que representa un 57,4% de los valores contratados; la contratación con la corporación Interuniversitaria de servicios ocupó el segundo lugar con una participación económica del 17,4%. Tabla 60.

Tabla 60. Contratos desarrollados FNSP. 2011.

Modalidad	Número de contratos	Valores contratados (millones de pesos)
Prestación de servicios	1.359	\$ 13.354
CIS	9	\$ 4.052
Contratos de servicios	15	\$ 3.887
Cátedra	513	\$ 868
Orden de servicios	62	\$ 689
Carta Contrato	288	\$ 404
<b>TOTAL</b>	<b>2246</b>	<b>\$ 23.254</b>



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

### 5.2.3 Ejecución presupuestal (proyectada)

La Facultad proyectó para el 2011, un presupuesto de \$ 18.155 millones, contó con recursos del balance a diciembre de 2010 de \$ 6.860 millones y alcanzó una ejecución de ingresos de \$ 19.324 millones a diciembre de 2011, correspondiente al 106%.

En los egresos, se ejecutaron \$ 22.801 millones que corresponden al 126% de ejecución, lo que arroja un saldo disponible de \$ 5.145 millones en sus programas especiales que corresponden a recursos con destinación específica para el desarrollo de los proyectos que continúan actividades en la siguiente vigencia y otra parte a los excedentes de los proyectos terminados. Tabla 61.

Tabla 61. Resumen ejecución presupuestal – Gestión financiera (en millones de pesos), FNSP. A diciembre 31 de 2011.

CENTROS DE COSTOS	PRESUPUESTO	RECURSOS DEL BALANCE (SALDO DIC 31/ 2010)	EJECUCIÓN DE INGRESOS	%	EJECUCIÓN DE EGRESOS	%	SALDO DISPONIBLE
8801	\$16.200	\$3.768	\$20.286	125%	\$21.318	132%	\$2.736
8708 - 8827	\$1.955	\$3.092	\$874	45%	\$2.042	104%	\$1.924
<b>TOTAL</b>	<b>\$18.155</b>	<b>\$6.860</b>	<b>\$21.160</b>	<b>117%</b>	<b>\$23.360</b>	<b>129%</b>	<b>\$4.660</b>

En millones de pesos

### 5.2.4 Gestión de cuentas facturadas y recuperadas a diciembre 7 de 2011

Para el año 2011, se presenta un saldo inicial de \$508 millones. Se facturaron cuentas por valor de \$ 19.189 millones y se recuperaron recursos por valor de \$14.421 millones, presentando un saldo final de cartera de \$ 5.276 millones, alcanzando un porcentaje de recuperación del 73%. Tabla 62.

Es importante anotar que por el periodo de fin de año, donde gran cantidad de proyectos llegan a su fin, se inicia el periodo de facturación de estas cuentas, las cuales tienen fecha de vencimiento en el mes de enero, por lo que se espera para este periodo un incremento en el porcentaje de recuperación de cartera.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Tabla 62. Cuentas facturadas y recuperadas (en millones de pesos), FNSP. 2011

Centro de Costos	Saldo Inicial	Facturado	Recuperado	Saldo Final
8801	\$466	\$18.905	\$14.181	\$5.190
8708	\$42	\$284	\$240	\$86
<b>total</b>	<b>508</b>	<b>19.189</b>	<b>14.421</b>	<b>5.276</b>

**Fuente: Unidad de Servicios Generales y Administrativos FNSP.**

\*Valores en millones de pesos

### 5.2.5 Ingresos del Laboratorio de Salud Pública

La ejecución de ingresos con respecto a los servicios que ofrece el Laboratorio de Salud Pública de la FNSP en sus diferentes áreas, ha tenido ingresos en el año de 2011 alrededor de \$ 632 millones. La disminución de ingresos respecto al convenio con la Facultad de Química Farmacéutica se explica por el retiro de algunos clientes del año 2010, puesto que tal como se explicó en el numeral 3, el Laboratorio aun requiere de inversión en nueva tecnología para ser más competitivo en el entorno. Tabla 63. Y Grafico 25.

Así mismo se proyectan ingresos para el área de Higiene Ambiental a finales del mes de diciembre por valor de \$ 270 millones provenientes de recursos de ejecución de proyectos; estos se encuentran en proceso de pago y liquidación

Tabla 63. Ejecución de Ingresos en el laboratorio y sus áreas. 2011

AREA	2010	2011	%
	INGRESOS (millones de pesos)	INGRESOS (millones de pesos)	
Alimentos y Análisis Microbiológico- Convenio Comfenalco	\$126	\$117	-7.7%
Salud Ocupacional	\$ 48	\$53	9.4%
Proyectos Higiene Ambiental	\$417	\$ 450	7.33%
Convenio Facultad Química Farmacéutica	\$34	\$12	-183%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 625</b>	<b>\$ 632</b>	<b>1.1%</b>

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 25. Análisis de ejecución de Ingresos en el laboratorio y sus áreas 2011**

### 5.2.6 Ejecución del Plan de Acción de la Facultad, 2011

Según la distribución de excedentes consignado en el Plan de Acción 2009-2012, para la vigencia 2011 ha tenido una ejecución del 95% en relación con lo presupuestado.

En la tabla 64. Y gráfico 26. Se presenta el resumen de la ejecución presupuestal por los temas estratégicos del Plan de Desarrollo de la Universidad de Antioquia, 2006-2016.

**Tabla 64. Ejecución presupuestal del Plan de Acción 2011 según temas estratégicos (en millones de pesos), FNSP. 2011.**

<b>TEMA ESTRATÉGICO</b>	<b>Presupuesto</b>	<b>Ejecución</b>	<b>%</b>
Investigación	\$617	\$576	93%
Docencia	\$473	\$435	92%
Extensión	\$511	\$496	97%
Bienestar Universitario	\$230	\$250	109%
Gestión universitaria	\$859	\$810	94%
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>\$2.690</b>	<b>\$2.567</b>	<b>95%</b>

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**



**Gráfico 26. Ejecución presupuestal del Plan de Acción de FNSP, 2011.**

En la Siguiete tabla. se presenta la ejecución de las metas de los objetivos de contribución y de la asignación presupuestal alcanzada para el cumplimiento del Plan de Acción 2009-2012 de la Facultad Nacional de Salud Pública, por cada uno de los ejes estratégicos y objetivos de contribución, entre enero – diciembre de 2011.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**  
**FACULTAD NACIONAL DE SALUD PÚBLICA "HECTOR ABAD GÓMEZ"**  
**Ejecución de metas de los estratégicos, objetivos de contribución, metas y ejecución presupuestal según recursos propios 2011 (cifras en millones de pesos)**

Objetivo de Contribución	Indicador	Metas 2011			Presupuesto 2011		
		Meta	Ejecución	%	Asignado	Ejecución	%
<b>Eje estratégico 1: Participación de la FNSP en las transformaciones de la sociedad y de su sistema de salud, a través de sus funciones misionales (docencia, investigación y extensión) y el debate democrático</b>							
1. Aumentar los procesos de gestión social del conocimiento a través de la socialización de conocimiento, mayor incidencia en el desarrollo de políticas públicas, transformación del sistema de salud y el pensamiento en salud pública.	Número eventos	25	32	128%	\$70	\$69	99%
<b>TOTAL EJE 1</b>					<b>\$70</b>	<b>\$69</b>	<b>99%</b>
<b>Eje estratégico 2: Proyección de los programas, los docentes y estudiantes en los escenarios regional, nacional e internacional</b>							
2. Mantener el número de programas de pregrado y posgrado en las regiones de Antioquia y el resto del país	Número programas abiertos	19	17	89%	\$30	\$22	73%
3. Propiciar dos semestres académicos por año y calendarios unificados para los programas de pregrado y posgrado	Número programas que cumplieron	17	14	82%	\$0	\$0	100%
4. Desarrollar procesos de transformación, evaluación y gestión curricular en los programas académicos de la Facultad. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Docencia	Proporción programas con transformación curricular	50%	18%	20%	\$63	\$61	97%
5. Mejorar el reconocimiento nacional e internacional de los programas académicos de la institución. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Docencia	Nuevos procesos programas acreditado, autoevalua, certificados	4	4	100%	\$118	\$106	90%
6. Fortalecer la difusión en el medio de los programa de pregrado y posgrado .	Etapas ejecutadas del proyecto	60%	30%	50%	\$25	\$22	88%



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Objetivo de Contribución	Indicador	Metas 2011			Presupuesto 2011		
		Meta	Ejecución	%	Asignado	Ejecución	%
<b>Eje Estratégico 3: Desarrollo académico, investigativo y científico a través del fortalecimiento docente y la planeación, gestión y evaluación de los programas de pregrado y posgrado</b>							
7. Disponer de un inventario de escenarios concretos en los que se puedan realizar desarrollos y aportes de innovación en salud pública por parte de la Facultad.	Proporción etapas del proyecto ejecutadas	60%	25%	42%	\$15	\$0	0%
8. Mantener y/o aumentar la cobertura con calidad de los servicios académicos de educación superior. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Docencia	Número estudiantes matriculados	1430	1101	77%	\$123	\$132	107%
9. Incrementar la movilidad de docentes e investigadores a nivel nacional e internacional	Número docentes movilizados	64	53	83%	\$114	\$92	81%
10. Fortalecer los grupos de investigación y la actividad investigativa en la Facultad y aumentar la cantidad de artículos científicos	Número publicaciones nacionales e internacional	45	58	129%	\$183	\$183	100%
11. Incrementar la formación doctoral de los docentes vinculados de la Facultad	Proporción docentes Ph.D	37%	32%	86%	\$0	\$0	100%
<b>TOTAL EJE 3</b>					<b>\$435</b>	<b>\$407</b>	<b>94%</b>
<b>Eje estratégico 4: Alianzas de cooperación con organizaciones locales, nacionales e internacionales para el desarrollo de proyectos de impacto social, que además contribuyan a la sostenibilidad de la Facultad</b>							
12. Establecer relaciones y diálogo con los decisores políticos de los municipios del departamento de Antioquia	Número municipios	23	23	100%	\$20	\$19	95%
13.1 Gestionar el incremento de la contratación de proyectos de extensión.	Número proyectos vigentes	20	22	110%	\$426	\$425	100%
13.2 Gestionar el incremento de la contratación de proyectos de investigación. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Investigación	Número proyectos vigentes	30	31	103%	\$434	\$393	91%
14. Identificar y establecer contacto e intercambio con aliados estratégicos (empresariales e institucionales) del orden nacional e internacional	Número convenios vigentes	29	25	86%	\$45	\$45	100%
15. Mejorar la capacidad institucional para las relaciones nacionales e internacionales. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Extensión	Número etapas del proyecto	60%	70%	117%	\$65	\$54	83%
16. Generar y ejecutar proyectos colaborativos entre la Facultad, la empresa, el Estado y la sociedad.	Número proyectos cuatro actores	2	6	300%	\$0	\$0	100%
17. Aumentar la oferta y difusión de cursos de educación continua, con especial énfasis en nuestros egresados	Número actividades	70	50	71%	\$50	\$52	104%
18. Gestionar relaciones con otras Facultades para la ejecución de proyectos conjuntos.	Número proyectos otras facultades	2	2	100%	\$0	\$0	100%
<b>TOTAL EJE 4</b>					<b>\$1.040</b>	<b>\$988</b>	<b>95%</b>



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Objetivo de Contribución	Indicador	Metas 2011			Presupuesto 2011		
		Meta	Ejecución	%	Asignado	Ejecución	%
<b>Eje estratégico 5: Fortalecimiento de la gestión administrativa orientada hacia la eficiencia, transparencia y efectividad en las funciones misionales</b>							
19. Desarrollar acciones de bienestar universitario dirigidas a mejorar las condiciones académicas y laborales en la comunidad educativa. Incluye funcionamiento y soporte administrativo	Número de tipos de actividades diferentes	70	78	111%	\$230	\$250	109%
20. Mejorar la comunicación interna y externa, para contribuir al conocimiento, por parte del talento humano de la institución, de las políticas, procedimientos y servicios universitarios	Proporción de etapas ejecutadas del proyecto	60%	40%	67%	\$130	\$116	89%
21. Establecer cambios en la plataforma estratégica y la estructura organizacional	Proporción etapas ejecutadas	70%	65%	93%	\$22	\$22	100%
22. Diseñar e implementar un sistema de gestión integral que reúna los sistemas de información y el sistema de gestión de calidad, bajo el enfoque de procesos	Proporción de etapas ejecutadas del proyecto	50%	45%	90%	\$198	\$248	125%
23. Establecer un plan de relevo generacional y un plan de estímulos de los docentes y el personal administrativo	Proporción etapas ejecutadas	70%	0%	0%	\$0	\$0	100%
24. Decidir e implementar acciones para intervenir los problemas estructurales de la planta física de la Facultad	Proporción etapas ejecutadas	30%	30%	100%	\$100	\$8	8%
25. Diseñar e implementar un plan para el mejoramiento y el uso racional de los recursos humanos, físicos, tecnológicos y financieros. Incluye funcionamiento y soporte administrativo de la Gestión	Saldo disponible/ingresos ejecutados	26%	23%	87%	\$229	\$248	108%
<b>TOTAL EJE 5</b>					<b>\$909</b>	<b>\$892</b>	<b>98%</b>
<b>GRAN TOTAL</b>					<b>\$2.690</b>	<b>\$2.567</b>	<b>95%</b>



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexos**

**Anexo 1. Proyectos que iniciaron ejecución en el Centro de Investigación Facultad Nacional de Salud Pública. 2011**

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación (\$)	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Supervivencia de los pacientes con cáncer escamocelular bucal que fueron tratados por primera vez en centros oncológicos en el periodo de 2000 a 2009 y la calidad de vida de los sobrevivientes en el año 2011 en Medellín	Epidemiología	Trabajo de grado	8.728.000	1.960.000
Serovigilancia de enfermedades prevenibles por vacunación en Medellín: Parotiditis	Epidemiología	Trabajo de grado	50.270.000	102.690.000
Infección del sitio operatorio en cirugía de mama oncológica: supervivencia libre de infección y factores relacionados	Epidemiología	Sostenibilidad Interna grupos	1.825.000	2.400.000
Factores relacionados con la pérdida de peso en una cohorte de pacientes obesos sometidos a bypass gástrico en el Hospital Pablo Tobón Uribe. Años 2005 - 2010	Epidemiología	Trabajo de grado	1.734.000	3.600.000
Factores asociados a la capacidad funcional de adultos mayores institucionalizados en la ciudad de Medellín, 2011	Epidemiología	Sostenibilidad Interna grupos	6.260.000	2.800.000
Evaluar la oferta y realización de pruebas de VIH en los programas de control prenatal, tuberculosis e infecciones de transmisión sexual y determinar su efecto en la incidencia de la infección por VIH en Medellín y área metropolitana 2000-2010.	Epidemiología	Trabajo de grado	16.608.000	25.550.000
Estrategia para el diagnóstico y tratamiento de las Geohelmintiasis en Antioquia, Chocó, Sucre y Vaupés, Colombia, 2011-2012	Epidemiología	Trabajo de grado	88.555.500	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación (\$)	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Creencias en salud asociadas con el acceso al diagnóstico y tratamiento de anomalías citológicas: Perspectiva de las mujeres del régimen subsidiado de la ciudad de Medellín	Epidemiología	Fondo de apoyo docente	8.240.000	30.480.000
Características del tratamiento para la infección latente por tuberculosis en menores de 5 años convivientes de pacientes con tuberculosis pulmonar bacilífera, captados en el periodo 2010 — 2011 en la ciudad de Medellín.	Epidemiología	Trabajo grado	3.870.000	3.600.000
Características del capital CS asociadas con las complicaciones de personas diabéticas DM2 de la zona urbana de la ciudad de Medellín, 2011	Epidemiología	CODI mediana	64.366.500	34.317.430
Calidad de vida con la salud de los jóvenes integrantes de hogares en situación de desconexión de los servicios públicos domiciliarios, comuna 3, Medellín 2011	Epidemiología	Trabajo grado	5.210.000	4.680.000
Análisis de situación de los servicios de emergencias médicas en América Latina y el Caribe Segunda Fase	Epidemiología	OPS	218.249.000	
Significado de la maternidad y del control prenatal para un grupo de embarazadas y miembros del equipo de salud de Bucaramanga, 2010-2012	Gestión y Políticas de salud	Fondo de apoyo docente	8.000.000	10.620.000
Relación de la atención materna en adolescentes embarazadas del régimen subsidiado con complicaciones del recién nacido y lactante en la ESE Metrosalud, 2011.	Gestión y Políticas de salud	Trabajo grado	10.500.000	40.580.000
Procesos de asociatividad como fuente de construcción de conceptos y modelos de gerencia en Colombia. Análisis de casos	Gestión y Políticas de salud	Fondo de apoyo docente	8.560.000	29.440.000



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación (\$)	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Luchas por la salud en Colombia, 1994-2008: el caso del Movimiento Nacional por la Salud y la Seguridad Social (MNSSS)	Gestión y de Políticas de salud	Trabajo de grado	0	3.600.000
Impacto del gasto público en social y de las políticas publicas en el estado de salud de la población de Medellín de los años 2005 - 2009	Gestión y de Políticas de salud	Trabajo de grado	8.540.000	11.660.000
Gestión del Conocimiento en Instituciones de Salud de mediana y alta complejidad del Valle de Aburra 2011	Gestión y de Políticas de salud	Fondo de apoyo docente	8.566.000	10.656.000
El cuidado de sí en la salud masculina en las prácticas discursivas de la salud publica colombiana, durante la segunda mitad del siglo XX	Gestión y de Políticas de salud	Trabajo de grado	0	36.880.000
Agenda de ciencia tecnología e innovación para el sector salud, 2010 - 2020, Zona centro occidente	Gestión y de Políticas de salud	Trabajo de grado	51.000.000	0
Acción colectiva en salud en Colombia en el contexto de la reforma a la salud 1994 - 2010	Gestión y de Políticas de salud	Colciencias	199.991.000	93.700.000
Perfil de orientación al suicidio según indicadores de salud mental en adolescentes escolarizados. Medellín - zona noroccidental, Copacabana y Ebéjico, 2010	Salud mental	Trabajo de grado	0	4.312.000
Percepciones y significados sobre experiencias de vida, expectativas de vida, familia, justicia y control social en jóvenes agresores severos y no agresores de la ciudad de Medellín, 2005	Salud Mental	Fondo de apoyo docente	8.096.315	17.440.000



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación (\$)	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Percepción de la Comunidad Universitaria de la Universidad de Antioquia frente a los factores de riesgo asociados al consumo de sustancias psicoactivas (SPA) y a la oferta de los programas que la Dirección de Bienestar Universitario presenta para responder a esta problemática. Medellín -Colombia, 2010	Salud Mental	Organización de Estados Americanos OEA	1.400.000	6.000.000
La formación del recurso humano en salud mental desde las prácticas académicas de psicología en la Universidad de Antioquia. Un estudio de caso. Medellín 2000 - 2011	Salud mental	Trabajo de grado	0	1.560.000
Experiencias vitales y formas de afrontamiento de los jóvenes ante situaciones problemáticas, historias de vida, Medellín, 2011	Salud mental	Trabajo de grado	5.000.000	5.415.000
Dinámica de la información científica en la investigación sobre salud mental en la Universidad de Antioquia: necesidades, usos, difusión, visibilidad y disponibilidad de la información. Año 2011	Salud mental	Trabajo de grado	0	2.360.000
Estructura de la mortalidad evitable, Medellín 2004 - 2008. Un análisis especial por comuna	Demografía y salud	Trabajo de grado	800.000	3.400.000
Salud y trabajo entre indígenas inmigrantes del Cabildo Indígena CHIBCARIWAK, 2011- 2012	Salud ocupacional y Salud ambiente	Trabajo de grado	15.975.300	31.104.000
Características socio-laborales y de seguridad social de las asociaciones y cooperativa de pequeños y medianos productores agropecuarios de las zonas Sinifaná y San Juan en el suroeste antioqueño, Colombia, 2011	Salud y sociedad	Fondo de apoyo docente	8.565.000	9.120.000



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Proyecto</b>	<b>Grupo Investigación</b>	<b>Principal fuente de financiación (\$)</b>	<b>Total recursos frescos</b>	<b>Contrapartida UDEA (en especie)</b>
Impacto generado por el manejo de agroquímicos en la parte alta de la microcuenca Chorro Hondo, Alto del mercado, Marinilla, 2011	Salud ambiente y	Trabajo de grado	8.566.600	10.800.000



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 2. Proyectos terminados, Centro de Investigación Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Seroprevalencia del virus herpes simple tipo 2 y factores asociados a la infección en personas mayores de 15 años, Pueblo Rico Antioquia 2003-2004	Epidemiología	Codi menor	12.000.000	14.496.480
Características de la atención en salud en los pacientes diabéticos en un servicio estatal del Sistema general de seguridad social en salud. Medellín 2008-2009	Epidemiología	Fondo de apoyo docente	7.300.000	29.088.000
Participación y producción investigativa de los estudiantes de pregrado de la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia en actividades de investigación durante el periodo 2004 - 2008	Epidemiología	Fondo de apoyo docente	7.926.750	3.840.000
Creación y puesta en marcha de cinco (5) unidades móviles para la prevención de la violencia en el marco de los derechos humanos en las subregiones de oriente, occidente, suroeste, bajo cauca, Uraba, Norte, Nordeste y Magdalena Medio	Epidemiología	Gobernación de Antioquia	1.500.000.000	66.600.000
Implementación institucional de modelos de seguridad ciudadana y de justicia en ciudades intermedias con alta conflictividad en Antioquia	Epidemiología	Gobernación de Antioquia	195.003.000	80.280.000
Aunar esfuerzos para adelantar la caracterización de la población que acude a los servicios del ICBF en la ciudad de Medellín y para la definición de modelos de intervención para la prevención de la violencia y otras conductas de riesgo	Epidemiología	ICBF	246.000.000	80.000.000
Desarrollo y difusión del plan de análisis en profundidad del análisis de la situación de salud de Colombia 2002 - 2007	Epidemiología	Ministerio de la Protección Social	950.000.000	674.450.000



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Análisis de la situación de los servicios de emergencias médicas en América Latina y el Caribe. 2009-2011. Fase II	Epidemiología	OPS	102.922.080	0
Diseño, implementación y evaluación del modulo educativo sobre conflictos, violencia y derechos humanos para cohorte de líderes en salud internacional Edmundo Granada Ugalde	Epidemiología	OPS	13.248.000	0
Caracterización clínica y epidemiológica de las extracciones dentales registradas en población de 0 a 18 años en el servicio de salud bucal en una institución prestadora de servicios de salud estatal en Medellín, 2008.	Epidemiología	Sostenibilidad Interna grupos	4.200.000	15.754.640
Indicadores y determinantes de salud en un grupo de trabajadores informales "Venteros" en la ciudad de Medellín 2008- 2009	Epidemiología	Sostenibilidad Interna grupos	3.963.000	4.640.000
Neighborhood transit-oriented development and health risk behaviors: using a natural experiment to evaluate the impact of neighborhood change on health METROCABLE	Epidemiología	Universidad de Michigan	87.662.826	0
Morbilidad en la niñez en situación de calle de la ciudad de Medellín	Gestión y Políticas	Codi menor	13.991.520	11.360.000
Condiciones de accesibilidad a los servicios de salud de las reclusas e hijos convivientes en el centro de reclusión para mujeres, el Buen pastor de Medellín. Antioquia 2009	Gestión y Políticas	Fondo de apoyo docente	6.670.000	5.200.000
Conformación del pensamiento y de las políticas de salud publica en Colombia fase 1A 1819-1930	Gestión y Políticas	Fondo de apoyo docente	7.400.000	39.000.000
Desarrollo humano en personal vinculado laboralmente a instituciones de salud. Medellín - Colombia 2006	Gestión y Políticas	Fondo de apoyo docente	6.500.000	13.216.000



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Proyecto	Grupo Investigación	Principal fuente de financiación	Total recursos frescos	Contrapartida UDEA (en especie)
Mecanismos de mercado y competencia y su relación con el acceso y la calidad de los servicios materno, en el contexto del sistema general de seguridad social en salud. Colombia 2008	Gestión y Políticas	Fondo de apoyo docente	20.700.000	11.200.000
Referentes teóricos y estado del arte de la investigación sobre las luchas por la salud en Colombia 1994-2008	Gestión y Políticas de salud	Fondo de apoyo docente	7.950.000	27.580.000
Reconstrucción de los procesos de tutela en salud a partir de la percepción de los ciudadanos y valor de las mismas, en el municipio de Medellín - Colombia 2002 - 2007.	Gestión y Políticas y Salud y Sociedad	Fondo de apoyo docente	10.950.000	12.800.000
Evaluación del programa de inclusión, prevención de la violencia y empleo juvenil en Medellín 2008	Salud mental	Secretaría de Gobierno del Municipio de Medellín	44.520.000	0
Identificación of Key acculturation dimensions associated with cardiovascular health behavior change and maintenance in hispanic immigrants yr2	Salud mental	Universidad de Illinois	0	0
Diagnóstico de los factores de riesgo psicosocial y los efectos en la salud de los empleados de la FNSP Medellín 2008	Salud ocupacional	Fondo de apoyo docente	11.150.000	1.600.000
Cambio comportamental de los trabajadores a partir de la participación en capacitaciones en prevención de riesgos profesionales	Salud ocupacional	Sostenibilidad Interna grupos	3.000.000	4.057.960
Evaluación de las condiciones de seguridad de las calderas de vapor ubicadas en el cercano oriente Antioqueño 2009	Salud ocupacional	Sostenibilidad Interna grupos	3.000.000	2.900.000
Hacia la construcción de una propuesta educativa para la crianza basada en el diálogo de saberes: investigación participativa en un Programa de Crecimiento y Desarrollo	Salud y sociedad	CODI mediana	24.840.000	63.168.000



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Proyecto</b>	<b>Grupo Investigación</b>	<b>Principal fuente de financiación</b>	<b>Total recursos frescos</b>	<b>Contrapartida UDEA (en especie)</b>
Hacia una comprensión de la construcción de significados sobre la crianza en el programa de crecimiento y desarrollo	Salud y sociedad	Fondo de apoyo docente	2.700.000	39.668.000
Tendencias pedagógicas en educación para la salud en Medellín 2009	Salud y sociedad	Fondo de apoyo docente	7.950.000	7.680.000
Diagnostico rápido y participativo: uso y ahorro del agua en usuarios de acueducto municipal, zona urbana La Pintada Antioquia	Salud y Ambiente	CODI TG	800.000	5.280.000
Percepción del uso del espacio público y su relación con la salud ambiental comuna 1, Itagüí, 2010	Salud y ambiente	CODI TG	800.000	1.600.000
Plan de acción participativo para fortalecer el desarrollo de las unidades estratégicas de negocios dedicadas a la recuperación de residuos sólidos en el corregimiento de San Cristóbal, Medellín, 2010.	Salud y Ambiente	CODI TG	800.000	1.600.000



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 3. Ponencias en eventos académicos según grupo y lugar del evento, Centro de Investigación Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

<b>Título de la ponencia</b>	<b>Grupo</b>	<b>Ámbito</b>
Restrepo A, Montoya NE, Duque LF, Relaciones entre las violencias conyugales y sus factores asociados en el Valle de Aburrá. En: Colombia, 2011, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología	Epidemiología	Ponencia internacional
Liebenberg L, Duque LF, Theron L, Restrepo A, Montoya NE. Características y uso de los recursos institucionales y familiares de jóvenes resilientes de Medellín. Un estudio de casos y controles. En: Colombia, 2011, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología	Epidemiología	Ponencia internacional
Montoya NE, Restrepo A, Duque LF, Factores asociados a la violencia conyugal en el Valle de Aburrá. En: Colombia, 2011, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología	Epidemiología	Ponencia internacional
Montoya NE, Duque LF, Restrepo A, Validación de una escala para medir resiliencia en jóvenes de Medellín. En: Colombia, 2011, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología	Epidemiología	Ponencia internacional
Duque LF. Factores asociados a la reducción de la violencia conyugal en Medellín y el Área Metropolitana, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Ponencia internacional
Duque LF. Factores asociados a la violencia física conyugal en Medellín y el Área Metropolitana, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Ponencia internacional
Duque LF. Relación entre la violencia conyugal y sus factores asociados. Medellín y Área Metropolitana, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Ponencia internacional
Duque LF. Test simplificado para predecir probabilidades de resiliencia en jóvenes (CYRM Colombia Simplificado), evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Ponencia internacional
Rojas CA. HIV prevention in an indogenous Community of Colombia. En: Canadá, 2011, evento: International HIV Prevention Exchange.	Epidemiología	Ponencia internacional
Gómez RD. Elementos para el análisis y la formulación de una política pública en salud. Primer Congreso de Salud Pública y Tercer Congreso Internacional de Optometría: La atención Primaria y la reforma del sector salud. Universidad de Santo Tomás. Bucaramanga. Medellín. 2011.	Epidemiología	Ponencia nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Título de la ponencia	Grupo	Ámbito
Gómez RD. Gestión de políticas públicas en salud. 7ª Congreso Internacional de Salud Pública. Centro de convenciones Plaza Mayor de Medellín, 2011.	Epidemiología	Ponencia nacional
Gómez RD. Elementos para el análisis de la ley 1438 como expresión de una política pública. Foro sobre Ley 1438 Universidad de Antioquia. Medellín 2011	Epidemiología	Ponencia nacional
Gómez RD. Elementos para el análisis y la formulación de una política pública en salud. En: Colombia, 2011, evento: Primer Congreso de Salud Pública y Tercer Congreso Internacional de Optometría: La atención Primaria y la reforma del sector salud	Epidemiología	Ponencia nacional
Ochoa JE. Tuberculosis en el trabajador de la salud. En: Colombia, 2011, evento: X Congreso Colombiano de Enfermedades Infecciosas.	Epidemiología	Ponencia nacional
Benjumea DJ, Arbeláez MP. Tratamiento para la infección latente por Tuberculosis en niños. Reunión Regional del Programa de Prevención y Control de la Tuberculosis. 21 y 22 de julio de 2011. MinProtección Social, INS, OPS. Medellín.	Epidemiología	Ponencia nacional
Marín DM, Marín N, Ramírez ME, López L, Paris S, Del Corral H, Henao H, Martínez T, Oquendo MC, Rojas CA, Robledo J, García LF, Rojas M, Arbeláez MP. Evaluación del tipo de muerte de los monocitos como factor pronóstico de enfermar por tuberculosis en convivientes bacilíferos. XXI Simposio de estadística. 19 al 23 de julio de 2011. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá.	Epidemiología	Ponencia nacional
Marín DM. Tuberculosis un enfoque integral. Ier Congreso Nacional en Ciencias de la Salud. 14 de agosto de 2011. Universidad Industrial de Santander. Bucaramanga.	Epidemiología	Ponencia nacional
Hincapié D. La modelación matemática de la transmisión de las enfermedades: del viaje en barco al Airbus. En: Colombia, 2011, evento: X Congreso Colombiano de Enfermedades Infecciosas.	Epidemiología	Ponencia nacional
Arbeláez MP. Perspectivas de la epidemiología de las enfermedades infecciosas. En: Colombia, 2011, evento: X Congreso Colombiano de Enfermedades Infecciosas.	Epidemiología	Ponencia nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

<b>Título de la ponencia</b>	<b>Grupo</b>	<b>Ámbito</b>
Molina G. Características de las relaciones interinstitucionales entre las aseguradoras y las prestadoras de servicios de salud, alrededor de la contratación de servicios. Medellín 2009. Seventh International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Molina G. Transfondo ético de la crisis del sistema general de seguridad social en salud, colombiano. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Molina G, Vargas J, Muñoz I, Acosta J, Sarasti D, Higueta Y, Berrio A, Arcieri F, Carvajal B, Ramírez A, Cáceres F, Pulgarín J, Quiroz M, Londoño B. Dilemas en las decisiones en la atención en salud. Ético, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera en el Sistema de salud colombiano. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Molina G, Vargas J, Berrio A, Muñoz D. Características de la contratación entre aseguradoras y prestadores de servicios de salud, Medellín, 2007-2008. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Molina G, Vargas G, Shaw A. Limitaciones del acceso y calidad en la atención materna de un ambiente de mercado en salud, Medellín, 2008-2009. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Borrero Y, Echeverry E. Luchas por la Salud en Colombia. Una aproximación teórica y empírica inicial. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Cardona A. Experiencias de educación en ciencias de la salud para la APS. Reunión técnica sobre Educación en ciencias de la salud hacia la Atención Primaria de Salud (APS) y libros de texto. Cartagena 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Cardona A. Ideología, políticas públicas y sistemas de salud. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Franco A. Partidos Políticos y Políticas Públicas en Salud. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Título de la ponencia	Grupo	Ámbito
Arboleda G. Desarrollo humana en instituciones de tercer nivel de atención en salud en Medellín, Colombia 2007. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Franco A. Ideología, políticas públicas y sistemas de salud. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia internacional
Cardona A. Salud Pública, Ética Social y Juventud. V Seminario Nacional de Humanismo y Bioética Juventud ¿futuro y frustración?. Bucaramanga 2011	Gestión y Políticas	Ponencia nacional
Franco A. Ley 1438: entre superflua y disuasiva. Foro sobre Ley 1438 Universidad de Antioquia. Medellín 2011	Gestión y Políticas	Ponencia nacional
Mejía L, Hernández J, Nieto E. Condiciones de accesibilidad a los servicios de salud de las internas e hijos convivientes en el Centro de Reclusión para mujeres el Buen Pastor de Medellín, Antioquia - Colombia, 2009. Séptimo Congreso Internacional de Salud Pública las políticas públicas y los sistemas de salud. Medellín 2011	Gestión y Políticas-Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Velez C, Molina G, Montoya E, Bloom L, Peñaranda F. Qualitative research from an ethical reflection: A requirement to promote social justice. Seventh International Congress of Quailitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Gestión y Políticas-Salud y Sociedad-Salud Mental	Ponencia internacional
Cortes J, Cristancho S, Posada I, Vargas G, Bloom L. Research from a social justice perspective: Reflections and experiences from Colombia. Seventh International Congress of Quailitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud Mental	Ponencia internacional
Peters K, Cristancho S, Garces M, Glasser M. Using a Community Based Participatory Action Research Approach to Initiate Inter-Professional Educational Experiences. Seventh International Congress of Quailitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud Mental	Ponencia internacional
Posada I. Participación comunitaria: el rol activo de la comunidad para el desarrollo de las fronteras internacionales. Primer Congreso Latinoamericano de Salud Pública. Determinantes Sociales y Participación Ciudadana. La Paz, Bolivia 2011	Salud Mental	Ponencia internacional
Montoya E, Hernandez D. Intervenciones psicosociales en los últimos 10 años, Medellín: retos para la formación. XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. Por la salud de los pueblos: Una psicología comprometida con	Salud Mental	Ponencia internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Título de la ponencia	Grupo	Ámbito
la transformación social. Medellín 2011		
Cristancho S, Garces M, Gomez D, Peters K, Glasser M. Psicología comunitaria para la salud indígena Tikuna: la experiencia del proyecto Chataee. XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. Por la salud de los pueblos: Una psicología comprometida con la transformación social. Medellín 2011	Salud Mental	Ponencia internacional
Posada I. Panel la droga como problema de salud pública, legal y económico. XXIV Congreso Nacional de Medicina. VI Congreso Nacional de Toxicología. II Jornadas de Investigación "Integración de Saberes". Envigado 2011	Salud Mental	Ponencia nacional
Agudelo, HB. Los sistemas de Información. Taller: Sistemas de Información en Cáncer: Bases para la planeación en Salud.	Demografía y Salud	Ponencia nacional
Peñaranda F. Qualitative inquiry and transdisciplinarity in public health. Seventh International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Peñaranda F. Panel: Spotlight Session: La Evaluación de la Calidad: Is it Possible to Promote an Educative Dialogue?. Seventh International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Peñaranda F. Investigación cualitativa y transdisciplinaria en salud pública. Seventh International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Barrera L. Participación y organización comunitaria en situaciones de desastre. El caso Villatina Medellín, Colombia. Primer Congreso Latinoamericano de Salud Pública. Determinantes Sociales y Participación Ciudadana. La Paz, Bolivia 2011	Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Arango A. Cuantificando el proceso legal de la acción de tutela. Medellín, Colombia. Una exploración de los costos. The International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana Champaign 2011	Salud y Sociedad	Ponencia internacional
Bloom L, Cristancho S, Velez C, Peñaranda F. The experience of interdisciplinary network on research and social justice. Medellín-Colombia. Seventh International Congress of Qualitative Inquiry. Urbana-Champaign 2011	Salud y Sociedad-Salud Mental	Ponencia internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Título de la ponencia	Grupo	Ámbito
Agudelo RM. Tratamiento de aguas residuales agrícolas contaminadas con Clorpirifos utilizando humedales construidos de flujo subsuperficial . I Congreso Internacional y del Caribe en Salud Ambiental y Ocupacional: Salud, Trabajo y Ambiente. Barranquilla 2011	Salud y Ambiente	Ponencia internacional
Montoya ML. Contaminación intra y extra domiciliar por material particulado respirable y grado de correlación con la función pulmonar, La Sierra-Puerto Nare, Antioquia, 2010. I Congreso Internacional y del Caribe en Salud Ambiental y Ocupacional: Salud, Trabajo y Ambiente. Barranquilla 2011	Salud y Ambiente	Ponencia internacional
López YL. Determinantes ambientales de la salud en el marco de los lineamientos de la política de salud ambiental. Panel la política de salud ambiental en Colombia. Universidad de Antioquia. 2011.	Salud y Ambiente	Ponencia nacional
Zapata, L.N. Reto de la política nacional de salud ambiental frente a la gestión ambiental del agua. Congreso Panamericano de Salud y Ambiente. 2 al 4 de noviembre de 2011. Departamento de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander	Salud y Ambiente	Ponencia nacional
Alzate EY, Vélez MA, López YL. Evaluación del programa "Vivienda nueva rural" en el marco de la estrategia de vivienda saludable en ocho veredas del municipio de Copacabana, Antioquia. 2011. Congreso Panamericano de Salud y Ambiente. 2 al 4 de noviembre de 2011. Departamento de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander	Salud y Ambiente	Ponencia nacional
Tabares JC, López YL. Factores de riesgo en salud y morbilidad sentida por el uso y manejo de plaguicidas en familias campesinas productoras de hortalizas en el municipio de Marinilla, Antioquia.2009. Congreso Panamericano de Salud y Ambiente. 2 al 4 de noviembre de 2011. Departamento de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander.	Salud y Ambiente	Ponencia nacional
Mosquera M, López YL. Morbimortalidad en menores de cinco años en los sectores con mayor deficiencia en saneamiento básico en el casco urbano del municipio de Turbo-Antioquia. Enero-Junio, 2010. Congreso Panamericano de Salud y Ambiente. 2 al 4 de noviembre de 2011. Departamento de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander.	Salud y Ambiente	Ponencia nacional



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

<b>Título de la ponencia</b>	<b>Grupo</b>	<b>Ámbito</b>
Lenis, V, Cuadros, Y, López YL y Pérez, M. Condiciones de salud y de trabajo de recicladores de los corregimientos de Medellín. Congreso Panamericano de Salud y Ambiente. 2 al 4 de noviembre de 2011. Departamento de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander.	Salud y Ambiente	Ponencia nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 4. Publicación de artículos, según grupo, ámbito de circulación y categoría de la revista. Centro de Investigación Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Nombre	Grupo	Categoría	Ámbito
Sierra CA, Bedoya AM, Paris S, Baena A, Gaviria AM, Rojas CA, Arbeláez MP, Sánchez GI. Prevalence of specific herpes simplex virus-2 antibodies and associated factors in women of a rural town of Colombia. Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene. 2011; 105 (2011) 232–238	Epidemiología	A1	Artículo internacional
Hincapié D, Ospina J. Algebraic Analysis of Social Networks for Bio-surveillance: The Cases of SARS-Beijing-2003 and AH1N1 Influenza-México-2009. Advances In Experimental Medicine And Biology 2011; 696: 751-761	Epidemiología	A1	Artículo internacional
Duque LF, Montoya NE, Restrepo A. Violence witnessing, perpetrating and victimization in Medellín, Colombia, A random population survey. BMC Public Health 2011; 11: 628-657	Epidemiología	A1	Artículo internacional
Arboleda M, Agudelo P, Parra GJ, Tangarife C, Ochoa JE. Perfil epidemiológico y clínico de los pacientes con leptospirosis, Urabá, Antioquia. Revista Biomédica 2011; 31: 81.	Epidemiología	A1	Artículo Nacional
Noreña C, Rodríguez F, Rodríguez C, Olaya F, Rojas C. Producción investigativa en estudiantes de la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia en el período 2004-2008. Rev. Fac. Nac. Salud Pública 2011; 29(1): 75-84.	Epidemiología	A2	Artículo Nacional
Gómez DA, Mahecha M, Gómez RD, Agudelo SM. Características de la Diabetes Mellitus en una red de servicios de primer de nivel de atención. Medellín, 2005-2008. Rev. Fac. Nac. Salud Pública 2011; 29(1): 7-17	Epidemiología	A2	Artículo Nacional
Gómez-Arias RD Atención primaria de salud y políticas públicas. 6to Congreso internacional de salud pública: Atención Primaria en Salud un compromiso de todos con la equidad. Rev. Fac. Nac. Salud Pública 2011; 28(3): 283-293	Epidemiología	A2	Artículo Nacional
Rocha C, Gómez-Arias RD, Padrón G. International public health: between old and new paradigms. Editorial. Rev Panam Salud Publica 2011; 30(2):99-100	Epidemiología	A2	Artículo internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Nombre	Grupo	Categoría	Ámbito
Martínez E, Agudelo AA, Moreno O. La epidemiología para la gestión social del conocimiento, "un trazador con sentido" en la construcción de políticas públicas en salud. Rev Gerenc Polit Salud 2011; 10(20): 36-45.	Epidemiología	A2	Artículo Nacional
Arango CM, Molina CF, Gaviria BL, Ruiz M, López BE. Efecto del consumo de linaza en el perfil lipídico, el control del cáncer. Perspectivas En Nutrición Humana 2011; 13(1): 73 - 90	Epidemiología		Artículo nacional
Ruiz M, Gaviria BL, Arango CM, Molina CF, López BE. Consumo de linaza molida para la reducción de peso corporal. Perspectivas En Nutrición Humana 2011; 13(1): 45 - 56	Epidemiología		Artículo nacional
Ungar M, Duque LF, Hernandez D. Can focus groups be used for longitudinal evaluation? Findings from the Medellín early prevention of aggression program. International Journal of Multiple Research Approaches. 2011; 5(1):40-51	Epidemiología-Salud Mental	C	Artículo internacional
Lopera M, Einarson T, Bula J. Out-of-pocket expenditures and coping strategies for people living with HIV: Bogotá, Colombia, 2009. AIDS Care 2011; 0(0):1-7	Gestión y Políticas	A1	Artículo internacional
Molina G, Vargas G, Shaw A. Compromised quality of maternal healthcare in a market economy: Medellín, Colombia 2008-2009. Colombia Médica 2011; 42(3):294-302	Gestión y Políticas	A1	Artículo Nacional
Chávez B, Montoya Y. Comparación de la reformas de los sistemas de salud en Colombia y Costa Rica en su dimensión política. Revista Facultad Nacional de Salud Pública. 2011; 29(1): 65-74	Gestión y Políticas	A2	Artículo Nacional
Lopera M, Martínez J, Einarson T. Access of people with HIV to the Colombian Healthcare System and its Related Costs from an Individual and Family Perspective, Bogotá, 2010. Revista Gerencia y Políticas de Salud 2011; 10(20):81-96	Gestión y Políticas	A2	Artículo Nacional
Echeverry E. Reforma a la salud y reconfiguración de la trayectoria de acceso a los servicios de salud desde la experiencia de los usuarios en Medellín, Colombia. Revista Gerencia y políticas de Salud 2011; 20(10):97-109	Gestión y Políticas	A2	Artículo Nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Nombre	Grupo	Categoría	Ámbito
Mejía L, Hernandez J, Nieto E. Condiciones de accesibilidad a los servicios de salud de las internas e hijos convivientes en el centro de reclusión para mujeres El Buen Pastor de Medellín, 2009. Revista Gerencia y Políticas de Salud. 2011; 10(20):121-137	Gestión y Políticas - Salud y Sociedad	A2	Artículo Nacional
Muñoz IF, Noreña C, Londoño BE, Rojas CA. Morbilidad atendida y conductas de la niñez y adolescencia en situación de calle de Medellín, 2008. Revista Salud Pública 2011; 13(2): 207-218.	Gestión y Políticas, Epidemiología	A1	Artículo Nacional
Ochoa S, Crisanchó S, González J. Mujeres compañeras de migrantes: imagen social y búsqueda de servicios de salud sexual y reproductiva. Revista de Salud Pública 2011; 13(2):	Salud Mental	A1	Artículo Nacional
Henao S. Percepción de algunos actores del sistema de salud y de justicia sobre los efectos de las reformas constitucional y sanitaria en la práctica médica en Medellín-Colombia.. Revista Facultad Nacional de Salud Pública. 2011; 29(1): 34-44	Salud Mental	A2	Artículo Nacional
Hernandez D. Red para la prevención de la agresión y fortalecimiento de las competencias ciudadanas, Medellín, Colombia, 2006–2007: Una forma de complementar el Proyecto Prevención Temprana de la Agresión, Medellín, 2000–2005, según evaluaciones e investigaciones. Global Health Promotion. 2011; 18(1): 143–145	Salud Mental	B	Artículo internacional
Rojas ML, Grisales H. Burnout syndrome in professors from an academic unit of a Colombian university. Invest Educ Enferm. 2011; 29 (3): 427 - 434.	Demografía y Salud	A2	Artículo Nacional
Guzmán IC, Grisales H, Ardila CM. Administración sistémica adjunta de moxifloxacin versus ciprofloxacina más metronidazol en el tratamiento de periodontitis crónica con presencia de bacilos entéricos Gram negativos: I. Efectos clínicos y microbiológicos. Rev Fac Odontol Univ Antioq. 2011; 23(1): 92-110.	Demografía y Salud	B	Artículo Nacional



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nombre	Grupo	Categoría	Ámbito
Quiroz CM. Prevalencia de alteraciones en la función pulmonar de la población residente vecina a dos fábricas de material particulado, corregimiento La Sierra, Municipio de Puerto Nare (Antioquia, Colombia), 2008. Rev. Fac. Nac. Salud Pública 2011; 29(1): 45-52.	Salud Ocupacional	A2	Artículo nacional
Sepúlveda HD, Macia CA. Metodología experimental para obtener coeficientes de absorción de ruido. Rev. Fac. Nac. Salud. Pública 2011; 29(2): 129-138	Salud Ocupacional	A2	Artículo nacional
Sepúlveda DL, Ramírez J. Condiciones de seguridad en calderas de vapor de empresas afiliadas a una administradora de riesgos profesionales en Antioquia, 2009. Rev. Fac. Nac. Salud Pública 2011; 29(2):145-152	Salud Ocupacional	A2	Artículo nacional
Vargas ML, Higueta Y. El proceso de aprender a ser seguros en trabajadores del sector metalmecánico, Medellín, 2008-2010 . Revista Cubana de Salud y Trabajo, 2011, 12(3).	Salud Ocupacional	C	Artículo internacional
Bastidas M, Alcaraz G. Comunicación de la noticia del nacimiento de un niño o niña con Síndrome de Down: el efecto de una predicción desalentadora. Revista Facultad Nacional de Salud Pública. 2011; 29(1): 18-24	Salud y Sociedad	A2	Artículo Nacional
Agudelo RM, Machado C, Aguirre NJ, Morató J, Peñuela G. Optimal conditions for chlorpyrifos and dissolved organic carbon removal in subsurface flow constructed wetlands. International Journal of Environmental Analytical Chemistry. 2011; 91(7): 668-679	Salud y Ambiente	A2	Artículo internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 5. Otras publicaciones según grupo. Centro de Investigación Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Publicación	Grupo	Tipo publicación
Duque LF, Montoya NE, Restrepo A. Violencia, alcohol, drogas, tabaco y sexualidad insegura en Medellín y el Área Metropolitana, 2007. Medellín: L Vieco E Hijas Ltda ; 2011	Epidemiología	Libro (impresión)
Hincapié D, Ospina J. Solving stochastic epidemiological models using computer algebra (Proceedings Paper). Vol. 8029: Sensing Technologies for Global Health, Military Medicine, Disaster Response, and Environmental Monitoring; and Biometric Technology for Human Identification VIII, Sárka O. Southern; Kevin N. Montgomery; Carl W. Taylor; Bernhard H. Weigl; B. V. K. Vijaya Kumar; Salil Prabhakar; Arun A. Ross, Editors, 802908	Epidemiología	Memoria en evento internacional
Duque LF. Lo que toda madre necesita saber, programa para promover el desarrollo saludable, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Póster internacional
Duque LF. Programa para la prevención de violencia de pareja, evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Póster internacional
Duque LF. Constructores de paz en el hogar. Prevención de violencia familiar en desmovilizados. evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Póster internacional
Duque LF. Pathways to resilience: formal service and informal support use patterns among youth in challenging social ecologies. evento: XXXIII Congreso Interamericano de Psicología. 2011	Epidemiología	Póster internacional
Agudelo AA, Martínez E, Viñas Y. Social determinants of self-perceived oral health in Colombia. Congreso American Public Health Association. Washington USA. Noviembre 2011.	Epidemiología	Póster internacional
Hernández D, Duque LF, García E. Módulo 1. Plataforma Político-administrativa y sistema de seguimiento y evaluación. Constructores de paz en el hogar. Programa para la prevención de la violencia intrafamiliar en familias con personas en proceso de reintegración de grupos armados ilegales. Medellín; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Publicación	Grupo	Tipo publicación
Hernández D, García E, Duque LF. Módulo 2. Fundamentación y contextualización. Constructores de paz en el hogar. Programa para la prevención de la violencia intrafamiliar en familias con personas en proceso de reintegración de grupos armados ilegales. Medellín; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional
Hernández D, García E, Duque LF. Módulo 3. Metodológico. Constructores de paz en el hogar. Programa para la prevención de la violencia intrafamiliar en familias con personas en proceso de reintegración de grupos armados ilegales. Medellín; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional
Hernández D, Duque LF, Páez E. Prevención de la agresión en niños desde el nacimiento hasta los tres años. Modelo PREVIVA. Manual 1: Orientaciones generales y sistema de seguimiento y evaluación. Medellín: Revista Facultad Nacional de Salud Pública; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional
Hernández D, Duque LF, Páez E. Prevención de la agresión en niños desde el nacimiento hasta los tres años. Modelo PREVIVA. Manual 2: Fundamentación y contextualización. Medellín: Revista Facultad Nacional de Salud Pública; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional
Hernández D, Duque LF, Páez E. Prevención de la agresión en niños desde el nacimiento hasta los tres años. Modelo PREVIVA. Manual 3: Metodología para el acompañamiento de las familias Desarrollo infantil, crianza y salud mental. Medellín: Revista Facultad Nacional de Salud Pública; 2011	Epidemiología-Salud Mental	Módulo Nacional
Lopera M, Bula J. Impacto socioeconómico del VIH en las familias: fenómeno olvidado en la política de atención integral. En: Arrivillaga M, Useche B. (Eds). Sida y sociedad. Crítica y desafíos sociales frente a la epidemia. Ediciones Aurora : Bogotá; 2011. p.243-288.	Gestión y Políticas	Capítulo de libro (editorial)
Muñoz I, Higueta Y, Sarasti D, Londoño B. Condiciones laborales del personal de la salud. En: Molina G, Muñoz I, Ramírez A. (Eds). Dilemas en las decisiones en la atención en salud. Ética, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera. La Carreta Editores E.U: Medellín; 2011. p. 119-144.	Gestión y Políticas	Capítulo de libro (editorial)



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Publicación	Grupo	Tipo publicación
Sarasti D, Londoño B, Higueta Y. La relación entre los pacientes y el personal de salud: influencias y consecuencias. En: Molina G, Muñoz I, Ramírez A. (Eds).Dilemas en las decisiones en la atención en salud. Ética, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera. La Carreta Editores E.U: Medellín; 2011. p. 101-116.	Gestión y Políticas	Capítulo de libro (editorial)
Molina G, Cáceres F. Aspectos de rectoría, dirección, organización y gestión del sistema general de seguridad social en salud. En: Molina G, Muñoz I, Ramírez A. (Eds).Dilemas en las decisiones en la atención en salud. Ética, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera. La Carreta Editores E.U: Medellín; 2011. p. 161-183 .	Gestión y Políticas	Capítulo de libro (editorial)
Muñoz I, Higueta Y, Londoño B, Sarasti D. La legislación del sistema general de seguridad social en salud Colombiano: formulación, aplicación e implicaciones sobre los actores . En: Molina G, Muñoz I, Ramírez A. (Eds). Dilemas en las decisiones en la atención en salud. Ética, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera. La Carreta Editores E.U: Medellín; 2011. p. 205-220.	Gestión y Políticas	Capítulo de libro (editorial)
Molina G, Muñoz I, Ramírez. Dilemas en las decisiones en la atención en salud en Colombia. Ética, derechos y deberes constitucionales frente a la rentabilidad financiera. Medellín :La Carreta Editores E.U; 2011	Gestión y Políticas	Libro (editorial)
Franco A. La crisis actual y la salud. Santiago de Chile:Naciones Unidas; 2011.	Gestión y Políticas	Libro (editorial)
Alleyne Dillon, Bailey Wilma, Barnett Jasper, Báscolo Ernesto, Bazzani Roberto, Cardona Álvaro, Cetrángolo Oscar, Dávila Ana Luiza , Dias de Lima Luciana, Filgueira Fernando, Gordon-Strachan Georgiana, Gutiérrez Marta Lucía, Henry-Lee Aldrie, Hernández Amparo, Lalta Stanley, Lana Fabiola, Levcovitz Eduardo, Mejía Luz Mery, Nieto Emmanuel, Ponce Néstor, Rico de Sotelo Carmen, Rodríguez Oscar, Sterman Luiza, Valdivia Martín, Vega Román, Vercesi de Albuquerque Mariana, Vieira Cristiani, Yavich Natalia . Protección social en salud en América Latina y el Caribe: Investigación y Políticas. Bogotá: Editorial Pontificia Universidad Javeriana; 2011	Gestión y Políticas-Salud y Sociedad	Libro (imprensa)



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Publicación	Grupo	Tipo publicación
Cristancho S, Peters, K. E., Garcés D. M. Latinos in rural areas: Addressing mental health disparities in new growth communities (Chapter 11). En: L. P. Buki & L. M. Piedra. (Eds).Creating infrastructures for Latino mental health. Springer: New York; 2011. p.total 304 215-234.	Salud Mental	Capítulo de libro (editorial)
Peters K, Cristancho S. Contemporary Topics in Family and Community Health.Family & Community Health. ;2011;34(1):2-3	Salud Mental	Coedición Internacional
Peters K, Cristancho S. Contemporary Topics in Family and Community Health. Family & Community Health. The journal of health promotion & maintenance. 2011; 34(1):3.2	Salud Mental	Prólogo Internacional
Glasser, M Cristancho, S, Burell, RM, Pathman, D. Continuing Progress in Primary Healthcare. Education for health. 2011; 24(2): 1-4	Salud Mental	Prólogo Internacional
Peñaranda F, Bastidas M, Escobar G, Torres N, Arango A . Educación para la salud: una mirada alternativa al modelo biomédico. La praxis como fundamento de una educación dialógica. Medellín: La Carreta; 2011	Salud y Sociedad	Libro (editorial)
Arango A, Nieto E. Costos de transacción del proceso jurídico de tutelas en salud: otra pata al gato. Periódico El Pulso 2011; 155: Monitoreo	Salud y Sociedad	Periódico
Gómez W, Osorio L, Rojo R, Rúa G. Evaluación del programa de prevención y control del dengue en Medellín 2007-2010. 12mo. Curso Internacional de Dengue "Prof. Gustavo Kourí in Memoriam". 8 - 19 de agosto de 2011. La Habana, Cuba.	Salud y Ambiente	Póster internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 6. Trabajos de grado asesorados en el Departamento de Ciencias Básicas,**  
**Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Nº	Proyecto	Número estu- diantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
1	"Rediseño de los procedimientos: sistema de referencia y contrareferencia ESE Hospital San Rafael de Itagüí 2010"	2	Gilma Stella Vargas Peña	X	
2	"Desarrollo e integración del software de filtrado de mensajes HL7- Content filter en la plataforma tecnológica del macroproyecto de investigación en medicina individualizada Gani_Med, Alemania 2011"	1	Carlos Alberto Tangarife Villa	X	
3	"Procesos y procedimientos del área de sistemas de información en salud y sistemas de identificación y selección de potenciales beneficiarias para programas sociales SISBEN, municipio de Jardín - Antioquia 2010"	2	Héctor Byron Agudelo García	X	
4	"Tendencia de la morbilidad atendida con diagnóstico de infecciones de transmisión sexual (ITS) IPS de El Carmen De Viboral 2007 a 2009"	1	Mónica Lucia Soto Velásquez	X	
5	"Diagnósticos más frecuentes de morbilidad atendida en menores de 18 años en instituciones prestadoras de servicios de salud de Medellín, 2007-2009"	2	Humberto Ramírez Gómez	X	
6	"Indicadores de salud mental en adolescentes escolarizados de Ebejico, 2010"	1	Eugenio Paniagua Suárez	X	
7	"Perfil de eventos adversos en la Clínica Universitaria Bolivariana"	1	Alexander Arbeláez Hincapié	X	
8	"Componentes de situación de salud occidental y tradicional en la población mayor de 15 años del resguardo indígena de Cañamomo y Lomapieta 2009-2010"	1	Sergio Cristancho Marulanda	X	
9	"Condiciones de salud y trabajo de los empleados vinculados a la administración del municipio de Sabaneta (Antioquia) 2010"	1	Hernán Darío Sepúlveda Díaz	X	
10	"Conocimientos, actitudes y practicas sobre los exámenes utilizados en la detección temprana del cáncer de próstata en hombre adultos de 50 a 70 años que asisten a los clubes de vida de las comunas 2 y 4 de la zona nororiental de la ciudad de Medellín, 2010"	1	Nora Adriana Montealegre Hernández	X	
11	"Tuberculosis en el municipio de Puerto Berrio, 2006-2010. Un estudio de caso"	1	Jesús Ernesto Ochoa Acosta	X	
12	"Estresores familiares y sociales en adolescentes escolarizados de la zona noroccidental, Medellín, 2010"	1	Ramón Eugenio Paniagua Suárez	X	
13	"Levantamiento y documentación de los procesos y procedimientos para la operación y gestión de la secretaria de salud y bienestar social del municipio de Amaga - Antioquia"	2	Luis Eybar López	X	
14	"Desempeño de las funciones esenciales de salud pública en tres municipios de Antioquia 2011"	3	Blanca Myriam Chávez Guerrero	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nº	Proyecto	Número estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
15	"Funcionamiento Familiar en los adolescentes escolarizados de la zona noroccidental de Medellín, 2010"	1	Carlos Mauricio González Posada	X	
16	"Conductas sexuales de riesgo en hombres y mujeres estudiantes de pregrado de la Facultad Nacional de Salud Pública. Universidad de Antioquia"	2	Héctor Byron Agudelo García	X	
17	"Caracterización de los pacientes con y sin hipertensión arterial esencial participantes de los proyectos cacao y salud cardiovascular de una entidad promotora de salud, Medellín 2009-2010"	1	Héctor Iván García	X	
18	"Historia de vida de una familia portadora de VIH/SIDA, Medellín 2010"	2	Leonardo Uribe Álzate	X	
19	"Caracterización del sistema de historia clínica electrónica en Instituciones Prestadoras de Servicios de salud del área metropolitana del Valle de Aburra, 2010"	2	Eliana María González Arango	X	
20	"Desarrollo del sistema de información para el monitoreo del sistema obligatorio de la calidad para la ESE hospital San Rafael de Andes"	2	Alfonso Helí Marín E.	X	
21	"Caracterización de la morbilidad y fecundidad (2005-2009) morbilidad (2010): en los municipios de Carepa y Chigorodó"	1	Eliana María González Arango	X	
22	"Solución de inteligencia de negocios para el servicio de urgencias, Hospital Pablo Tobón Uribe, 2011"	2	Carlos Alberto Tangarife Villa	X	
23	"Dominios de depresión en adolescentes escolarizados del municipio de Ebejico 2010"	1	Eugenio Paniagua Suárez	X	
24	"Vulnerabilidad familiar asociada al consumo de sustancias psicoactivas, sintomatología depresiva y riesgo de suicidio en los adolescentes escolarizados en el municipio de Ebejico, año 2010"	1	Carlos Mauricio González Posada	X	
25	"Grupo de Trasplante hepático de adultos del Hospital Pablo Tobón Uribe y de la Universidad de Antioquia: primera serie de 6 años de experiencia"	1	María Patricia Arbeláez Montoya	X	
26	"La familia del paciente crítico y su interacción con el personal médico y de enfermería de las unidades de cuidados intensivos (UCI) del Hospital Universitario San Vicente Fundación (HUSVF), 2011"	2	Sergio Cristancho Marulanda	X	
27	"Caracterización de los programas de promoción de la salud de las organizaciones no gubernamentales de la ciudad de Medellín, 2011"	1	Leonardo Uribe Álzate	X	
28	"Mortalidad por cáncer de colon-recto o color rectal en Colombia 1985-2006"	1	Fabio León Rodríguez Ospina	X	
29	"Relación entre las tasas de suicidio y los indicadores económicos y su influencia en los años de vida perdidos para Colombia y los departamentos de Antioquia, Atlántico, Bogotá D.C., Bolívar, Cundinamarca, Santander y Valle del Cauca, 1985-2006"	2	Alexandra Restrepo Henao	X	
30	"Creencias, temores y prácticas de autocuidado en la"	1	Erika María	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nº	Proyecto	Número estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
	vivencia de la sexualidad masculina de universitarios. Universidad de Antioquia. Medellín, 2011"		Montoya Vásquez		
31	"Caracterización de los programas de promoción de la salud de las secretarías de gobierno municipal e institutos descentralizados de la ciudad de Medellín, 2010-2011"	1	Leonardo Uribe Álzate	X	
32	"Demanda de los servicios de salud de la población de los estratos 1,2 y 3, mayor de 14 años. Municipio de Bello - Antioquia, 2011"	2	Héctor Byron Agudelo García	X	
33	"Caracterización de los niños, niñas, adolescentes y sus familias, que fueron atendidos por el proyecto Crecer Con Dignidad por vulneración de sus derechos en el municipio de Medellín, Mayo 2010 - Mayo 2011"	2	Iván Felipe Muñoz Echeverri	X	
34	"comportamiento epidemiológico: Mortalidad por otras causas externas de traumatismos accidentales diferentes a tránsito en Colombia entre 1985-2006"	1	Rubén Darío Gómez Arias	X	
35	"Mortalidad por causa básica de defunción, sexo, lugar de residencia, edad y recursos transferidos a los municipios. Colombia, 1998 a 2002"	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
36	"Estructura y tendencia de la mortalidad neonatal y su relación con indicadores sociales y económicos, Colombia 1987-2006"	3	Catalina María Arango Álzate	X	
37	"Mortalidad por causa básica de defunción, sexo, lugar de residencia, edad y transferencias de recursos a los municipios. Colombia, 2007-2008"	1	Carlos Alberto Tangarife Villa	X	
38	"Diseño e implementación de un softwarebalanced scorecard para la clínica Las Vegas, Medellín 2011"	2	Carlos Alberto Tangarife Villa	X	
39	"Estandarización y documentación de los procesos de operativos misionales de la secretaria de educación y bienestar social con funciones de vigilancia y control de salud del municipio de Mutata"	1	Carlos Alberto Tangarife Villa	X	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 7. Trabajos de grado asesorados en el Departamento de Ciencias Específicas,  
 Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Nº	Proyecto	Número Estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
1	Nodos críticos de acceso a servicios de salud mental de una IPS según percepciones de los usuarios y prestadores. Medellín 2010	3	Paula Andrea Zuluaga Idáraga	X	
2	Nodos críticos de acceso a servicios de salud mental de una IPS según percepciones de los usuarios y prestadores. Medellín 2010	3	Álvaro Olaya Peláez	X	
3	Significados de accesibilidad a los servicios de promoción de la salud en jóvenes de 15 a 24 años de edad en el barrio Bello Oriente de Medellín, 2010	3	Leonardo Uribe Álzate	X	
4	Formulación del plan de gestión ambiental para Niquelados Colombianos S.A	1	María Osley Garzón Duque	X	
5	Identificación y evaluación de los impactos ambientales y factores de riesgo ocupacionales generados por la planta de beneficio del municipio de Barbosa (Antioquia), 2010	2	Jairo Ramírez García	X	
6	Consumo de sustancias psicoactivas y oferta de servicios de salud mental en adolescentes escolarizados de la zona noroccidental de Medellín, 2010	1	Isabel Cristina Posada Zapata	X	
7	Documentación participativa del estado ambiental del agua en el Corregimiento de Bolombolo, municipio de Venecia, Antioquia 2010	1	Néstor Jaime Aguirre	X	
8	Diseño de una estrategia lúdica pedagógica para manejo adecuado de residuos sólidos por visitantes: Parque Arví, corregimiento de Santa Elena, Medellín 2011	3	Astrid Elena Mejía Echeverri	X	
9	Diseño de una estrategia lúdica pedagógica para manejo adecuado de residuos sólidos por visitantes: Parque Arví, corregimiento de Santa Elena, Medellín 2011	3	Luz Nelly Zapata Villareal	X	
10	Documentación participativa del estado ambiental del agua en el Corregimiento de Bolombolo, municipio de Venecia, Antioquia 2010	1	Pastor Jaramillo Jaramillo	X	
11	Formulación del plan de manejo ambiental de la E.S.E Hospital La Misericordia del municipio de Yalí, 2010	1	Jairo Ramírez García	X	
12	Formulación del plan de manejo ambiental de la E.S.E Hospital La Misericordia del municipio de Yalí, 2010	1	María Osley Garzón Duque	X	
13	Sistema de vigilancia y control operativo: área de la Piscina Olímpica de la Universidad	1	Sergio de Jesús Rojas	X	



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Nº	Proyecto	Número Estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
	Nacional de Colombia, sede Medellín 2011				
14	Síndrome de Burnout y niveles de estrés en Contadores Públicos Colombianos	1	Mónica Vargas	X	
15	Síndrome de Burnout y niveles de estrés en Contadores Públicos Colombianos	1	Carlos Mario Quiroz Palacio	X	
16	Documentación participativa del estado ambiental del agua en el Corregimiento de Bolombolo, municipio de Venecia, Antioquia 2010	1	Aurelio Gómez	X	
17	Significados que tienen los educadores sobre el proceso que realizan las instituciones con los niños en situación de calle	1	María Osley Garzón Duque	X	
18	El sedentarismo en el ciclo vital y su relación con las enfermedades cardiovasculares	2	Elkin Martínez López	X	
19	El sedentarismo en el ciclo vital y su relación con las enfermedades cardiovasculares	2	Catalina María Arango Álzate	X	
20	Formulación del plan de manejo integral de residuos sólidos Institución Educativa "Santo Cristo" de Zaragoza, año 2011	1	Margarita María Pérez Osorno	X	
21	Vehículos de tracción animal y su relación con el ambiente y la salud pública	1	Margarita María Pérez Osorno	X	
22	Vehículos de tracción animal y su relación con el ambiente y la salud pública	1	Alberto Botero Gutiérrez	X	
23	Formulación del plan de manejo integral de residuos sólidos Institución Educativa "Santo Cristo" de Zaragoza, año 2011	1	Margarita María Pérez Osorno	X	
24	Formulación del plan de manejo integral de residuos sólidos Institución Educativa "Santo Cristo" de Zaragoza, año 2011	1	María Luisa Montoya	X	
25	Plan de contingencia a partir de un análisis de vulnerabilidad de los sistemas de abastecimiento de agua potable y alcantarillado sanitario: caso sismo o terremoto, zona urbana Sonsón, 2010	3	Margarita María Montoya M.	X	
26	Plan de contingencia a partir de un análisis de vulnerabilidad de los sistemas de abastecimiento de agua potable y alcantarillado sanitario: caso sismo o terremoto, zona urbana Sonsón, 2010	3	Iván Darío Rendón Ospina	X	
27	Condiciones de salud y trabajo de las personas ocupadas en el sector informal “venderos” de la plaza de mercado del municipio de Apartado, 2010	1	María Luisa Montoya Rendón	X	
28	Condiciones de salud y trabajo de las personas ocupadas en el sector informal “venderos” de la plaza de mercado del municipio de Apartado, 2010	1	María Osley Garzón Duque	X	
29	Equidad en el acceso a la prestación de servicios de salud, Colombia, 2008	1	Mónica María Lopera Medina		



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nº	Proyecto	Número Estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
30	Diseño del plan de emergencia del sistema de abastecimiento de agua potable. Hispania, Antioquia, 2011.	2	Margarita María Montoya	X	
31	Percepción y conocimientos sobre daños a la salud y medidas de protección de personas expuestas ocupacionalmente al mercurio en la minería del oro, Segovia (Antioquia), 2011.	2	Hernán Darío Sepúlveda Díaz	X	
32	Actualización del portafolio de servicios de la unidad de salud visual de la Institución prestadora de servicios de salud de la Universidad de Antioquia "IPS Universitaria"	1	Guido Hernández Paternina	X	
33	Evaluación del proceso de gestión de referencia de usuarios de la E.S.E Hospital Manuel Uribe Ángel, Envigado, Antioquia, 2010-2011	2	Libardo Antonio Giraldo Gaviria	X	
34	Nueva técnica de descomposición de residuos orgánicos con pajas digestoras: aspectos fisicoquímicos, ambientales y sanitarios. Centro Educativo Conquistadores, Medellín, 2011	2	María Luisa Montoya Rendón	X	
35	Inspección sanitaria a los establecimientos abiertos al público de interés sanitario con factores de riesgo asociados al ambiente y al consumo en el municipio de Caldas, 2011	1	María Osley Garzón Duque	X	
36	Calidad percibida por las usuarias del programa de planificación familiar en la ESE Nuestra señora de la candelaria de Guarne	3	Libardo Antonio Giraldo Gaviria/ Pascual Hernando Pérez Rivera	X	
37	Propuesta plan de adquisición de tecnología con aplicación en la "IPS Universitaria", Medellín, 2011.	2	Nelson Armando Agudelo Vanegas/ Gilma Stella Vargas Peña	X	
38	Estudio de trabajos de grado del programa Administración en Salud con énfasis en gestión sanitaria y ambiental, años 2000-2010.	2	Ruth Marina Agudelo Cadavid/ María Luisa Montoya Rendón	X	
39	Factores de riesgo y accidentabilidad laboral, Matec S.A 2008-2011.	3	Jairo Ramírez García/ Patricia Zapata Saldarriaga	X	
40	Características Socio demográficas y de salud sexual y reproductiva de mujeres en edad fértil de la comunidad indígena Wayuu. Resguardos Caicemapa y Potreritos, Municipio de Distracción, La Guajira, 2011.	2	Gustavo Alonso Cabrera Arana/ Sergio Cristancho Marulanda	X	
41	Caracterización de tutelas por servicios de salud mental en Medellín 2001-2005.	1	Silvia Henao Henao/ Gustavo Alonso Cabrera Arana	X	
42	Relación entre enfermedades de origen hídrico y el manejo del agua en viviendas de la cabecera municipal, Amalfi, 2011	2	Felipe Ignacio Agudelo Acevedo/ John Didier	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nº	Proyecto	Número Estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
			Martínez Dávila		
43	Evaluación del programa "Vivienda Nueva Rural" en el marco de la estrategia de vivienda saludable en ocho veredas del municipio de Copacabana, Antioquia, 2011	2	Felipe Ignacio Agudelo Acevedo/John Didier Martínez Dávila	X	
44	Formulación de un plan de gestión ambiental para el uso eficiente y ahorro del agua en los lavaderos de vehículos en vías públicas: caso sector barrio Antioquia, Medellín-2001	2	Jairo Ramírez García/ María Osley Zapata	X	
45	Oferta de servicios de salud en la comuna San Javier del municipio de Medellín, 2011	2	Pascual Hernando Pérez Rivera /Gilma Stella Vargas Peña	X	
46	Gestión del procedimiento para responder las facturas glosadas y/o devoluciones de la IPS Universitaria, segundo semestre de 2010	2	Edgar Martín Ferro /Yolanda Lucía López Arango	X	
47	Evaluar la planta de digestión anaeróbica de residuos orgánicos, instalada en el SENA Caldas, Antioquia 2010, en un biosistema integrado	1	Gilberto Arenas Yepes/ Sergio de Jesús Rojas	X	
48	Proyecto de mejora al proceso hospitalario de la Clínica SOMA, 2011	1	Libardo Antonio Giraldo/ Pascual Hernando Pérez Rivera	X	
49	Evaluación del manejo de residuos de plaguicidas utilizado en el cultivo de la mora. Vereda Guapante, Guarne, 2011	2	Ruth Marina Agudelo Cadavid/ María Luisa Montoya Rendón	X	
50	Evaluación de los programas de operación, mantenimiento y seguridad en piscinas de uso colectivo: caso piscinas de la Universidad de Antioquia, 2010-2011	3	Sergio de Jesús Rojas	X	
51	Análisis del comportamiento de las glosas en el E.S.E Hospital San Rafael de Itagüí, Antioquia, periodo 2007-2010	2	Claudia Patricia Puerta Correa/ Dora María Hernández Holguín	X	
52	Detoxificación de las soluciones de desecho de la planta de beneficio minero "María Dama" en Segovia, Antioquia	1	Jairo Ramírez García	X	
53	Detoxificación de las soluciones de desecho de la planta de beneficio minero "María Dama" en Segovia, Antioquia	1	Hernán Darío Sepúlveda Díaz	X	
54	Diagnóstico y alternativas para el manejo de residuos hospitalarios y similares de pequeños generadores. Remedios, 2011	2	Jaime de Jesús Ramírez Vergara	X	
55	Diagnóstico y alternativas para el manejo de residuos hospitalarios y similares de pequeños generadores. Remedios, 2011	2	Astrid Elena Mejía Echeverri	X	
56	Diseño del sistema de gestión ambiental ISO 14001:2004 en la planta "El Guamo", Segovia, 2011.	2	Gilberto Arenas Yepes	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Nº	Proyecto	Número Estudiantes	Asesor	Programa	
				Pregrado	Posgrado
57	Diseño del sistema de gestión ambiental ISO 14001:2004 en la planta "El Guamo", Segovia, 2011.	2	Jairo Ramírez García	X	
58	Ambientes saludables: proyecto de aula para la escuela promotora de salud Alfonso López Pumarejo del municipio de Puerto Berrio, 2011	1	Yolanda Lucía López Arango	X	
59	Ambientes saludables: proyecto de aula para la escuela promotora de salud Alfonso López Pumarejo del municipio de Puerto Berrio, 2011	1	Luz Nelly Zapata Villareal	X	
60	Situación actual de los residuos electrónicos de celulares y computadores en Colombia, sus efectos en la salud y en el ambiente 2011-2011	2	Hernán Darío Sepúlveda Díaz	X	
61	Situación actual de los residuos electrónicos de celulares y computadores en Colombia, sus efectos en la salud y en el ambiente 2011-2011	2	Luisa Fernanda Salazar	X	
62	Situación actual de los residuos electrónicos de celulares y computadores en Colombia, sus efectos en la salud y en el ambiente 2011-2011	2	Jaime Ramírez Vergara	X	
63	Formulación del sistema de calidad en la gestión pública, empresa Segovia Aseo, 2011	2	Luz Nelly Zapata Villareal	X	
64	Formulación del sistema de calidad en la gestión pública, empresa Segovia Aseo, 2011	2	María Luisa Montoya Rendón	X	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 8. Prácticas académicas desarrolladas en el Departamento de Ciencias  
 Básicas, Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
1	Apoyar el desarrollo y actualización del listado maestro de indicadores a través de la instalación y puesta en marcha del listado en la internet de la clínica que permita la búsqueda libre de los indicadores y la documentación de los procedimientos del área de gestión de la información.	1	Daniel Sarmiento		X
2	Mejorar el sistema de información de la corporación para las Investigaciones Biológicas para que este alineado con los objetivos y estrategias corporativas y facilite la gestión y el mejoramiento continuo de los procesos y den respuesta a las necesidades de los procesos de Gestión de la Calidad que viene desarrollando la institución.	1	Juan David Correa		X
3	Integrar y clasificar de forma estructurada, los indicadores de los macro procesos, procesos de apoyo, de referenciación y legales, a través del desarrollo de un aplicativo que apoye la construcción de informes del Hospital Pablo Tobón Uribe, que ayuda a minimizar la manipulación de los datos, a mejorar la oportunidad en la entrega de información a facilitar la toma de decisiones de la gestión clínica y administrativa.	1	Girleza Álvarez		X
4	Apoyar al sistema de información del área de planeación en los componentes de análisis de oferta y demanda de servicios de salud, indicadores del banco de proyectos y sistematización del cronograma de reuniones.	1	Eliana María González		X
5	Apoye la construcción del sistema de información en salud de la Secretaría de salud municipal y contribuir en la gestión administrativa de la Secretaría de Salud del MUNICIPIO DE REMEDIOS en el componente de levantamiento de procesos de la secretaría de salud municipal.	1	Geicy Derly Sepúlveda Vergara	X	
6	Apoyar el desarrollo del portal web y del sistema de información del observatorio de seguridad alimentaria y nutricional OSAN.	1	William Ortiz Perea	X	
7	Apoyar la construcción del sistema de información existente en los componentes de: recolección y tabulación de la información, cruces de bases datos SUB y derivación, mantenimiento de las bases de datos y generación de indicadores, del proyecto crecer con dignidad de la secretaría de bienestar social del municipio de Medellín, año 2011.	1	William Ortiz Perea	X	
8	Realizar un aplicativo para el seguimiento continuo y sistemático de la vigilancia de la morbilidad	1	Juan David Correa	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
	por Infección Respiratoria Aguda con énfasis en los grupos menores de 5 años y mayores de 65 años y la Enfermedad Diarreica Aguda en población menor de 5 años.				
9	Fortalecer el sistema de información en salud a través de la intervención de las falencias de oportunidad en el envío de información y calidad de los datos en cuanto a estructura, consistencia y presentación de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) reportados por parte de las instituciones prestadoras de servicios de salud (IPS) y los profesionales independientes del municipio de Envigado.	1	Ana Cristina Moreno	X	
10	Contribuir al fortalecimiento de la gestión de la Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia frente a la ejecución de acciones de protección específica, detección temprana y atención de enfermedades de interés en salud pública a cargo de EPS del Régimen Contributivo y Subsidiado y Entes Territoriales del Departamento de Antioquia, en el manejo de la información con el fin de hacer un monitoreo permanente de éstas acciones que permita la implementación de estrategias de mejoramiento.	1	Nora Adriana Montealegre	X	
11	Contribuir con el mejoramiento en la calidad de las notificaciones de RIPS para que la Secretaría de Salud pueda realizar una gestión de la información y conocimiento adecuada por medio del perfil de morbilidad, conocimiento que es necesario para evaluar la cobertura de los servicios y formular políticas de salud que redunden en el bienestar de la comunidad.	1	Héctor Byron Agudelo	X	
12	Apoyar la construcción del sistema de información para el desarrollo de los Grupos Relacionados de Diagnóstico "GRD", de tal manera que sirvan como herramientas de financiamiento y de mejora de la calidad asistencial en la "IPS UNIVERSITARIA" de Clínica León XIII de la ciudad de Medellín.	1	Lina María López		X
13	Apoyar la construcción del sistema de información en el componente de levantamiento de procesos del área de atención de Enfermería en el servicio de Urgencias de la "IPS UNIVERSITARIA" Sede León XIII.	1	Geicy Derly Sepúlveda Vergara		X
14	Realizar un estudio sobre las demoras de tiempo en la atención de pacientes que requieran en su prestación de servicios ayudas diagnósticas de la IPS Universitaria- Sede Clínica León XIII y realizar una propuesta que articule el módulo de ayudas diagnósticas.	1	Hugo Grisales Romero		X



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
15	Consolidar y analizar los indicadores de gestión acerca de la situación de salud de la población del Municipio de Envigado para el año 2010.	1	Ana Cristina Moreno	X	
16	Actualizar la intranet institucional, descentralizar el componente "análisis del indicador" y documentar los procedimientos del proceso de gestión de la información para la acreditación en salud de la Clínica Universitaria Bolivariana, durante el periodo junio-diciembre del año 2011.	1	Juan Carlos Trujillo V.		X
17	Construir para los colaboradores del Hospital Pablo Tobón Uribe un aplicativo que centralice e integre todos los indicadores que son generados desde las diferentes áreas de la institución, teniendo como características principales: fácil consulta, dinámico, versátil y con interfaz de usuario amigable. Realizar la documentación que permita conocer de manera teórica el funcionamiento del aplicativo desde su programación y diseño hasta el mantenimiento y manual de usuario.	1	Girleza Álvarez		X
18	Diseñar el diagnóstico de condiciones de salud y de trabajo de los empleados en los trapiches paneleros, con la finalidad de conocer y disminuir los accidentes y enfermedades de trabajo, promoviendo mejores condiciones de salud y calidad de vida de esta población. Cisneros, 2011.	1	Esther Judith Guzmán S.	X	
19	Realizar la actualización, unificación y elaboración de los principales procesos asistenciales que apoyan la construcción de indicadores en la ESE Hospital San Antonio de Cisneros, con el fin de realizar una estandarización de los indicadores y de esta manera apoyar el proceso administrativo de la institución y su participación en proyectos municipales, como la realización del perfil epidemiológico de Cisneros y el proyecto de Atención Primaria en Salud.	1	Esther Judith Guzmán S.	X	
20	Conocer y apoyar el manejo de las bases de datos generadas de la prestación de servicios del Laboratorio Médico Echavarría, con el fin de facilitar la generación de reportes y elaboración de informes orientados al cumplimiento de los requisitos legales y la implementación de acciones de mejora que mejoren la calidad institucional y aporten a su visión.	1	Carlos Alberto López		X
21	Se realizará un estudio descriptivo que permita dar cuenta del estado de la prestación del servicio público de aseo en la ciudad de Medellín en lo relacionado con los residuos peligrosos en sus fases de almacenamiento, recolección, transporte, aprovechamiento, tratamiento y disposición final,	1	Diana Marcela Marín Pineda	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
	tanto en sus fase diagnóstica como de identificación de puntos críticos que aporten soluciones al manejo adecuado de los residuos peligrosos, utilizando fuentes secundarias de información al año 2011				
22	Apoyar el fortalecimiento de los subsistemas de aseguramiento y promoción y prevención, mediante la gestión, consecución, crítica y consolidación de las bases de datos de los diferentes subsistemas que permitan la construcción y la disponibilidad de información, de manera que contribuya al mejoramiento en la toma de decisiones en el municipio de Envigado en lo referente a estos componentes.	1	Ana Cristina Moreno	X	
23	Apoyar el desarrollo del sistema de información de la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia.	1	Dina Marbel Ramírez Londoño	X	
24	Apoyar el desarrollo de un prototipo de sistema de información para la Clínica Occidente de Otorrinolaringología durante el año 2011, que satisfaga las necesidades esenciales de información.	1	Hernán Darío Sepúlveda		X
25	Apoyar el área de salud ocupacional y gestión ambiental, en la revisión, mejora y consolidación de indicadores, con el fin de optimizar el tiempo en la consulta y actualización, respondiendo con estos a los objetos estratégicos de esta área.	1	Hernán Darío Sepúlveda		X
26	Realizar auditoría integral (técnica, administrativa, financiera y revisoría de cuentas) de servicios de salud prestados a la población a cargo del FFDS (participantes vinculados y servicios No POS de los afiliados al régimen subsidiado) por las Empresas Sociales del Estado De la red Adscrita del Distrito Capital	1	Carlos Eduardo Castro Hoyos	X	
27	Apoyar el componente de observatorio de mercado, mediante la recopilación, análisis e interpretación de información relevante para la "IPS UNIVERRSITARIA", para el año 2011.	1	Eliana María González		X
28	Apoyar el seguimiento sistemático para la vigilancia epidemiológica, por medio de la revisión, actualización, notificación de los eventos tuberculosis y lepra para mejoramiento de las condiciones desfavorables que limitan la situación de salud del departamento y contribuir a fortalecer la gestión de la información para dar respuesta oportuna a los programas de tuberculosis y lepra del proyecto "Programa ampliado de inmunizaciones, en sus componentes de vigilancia epidemiológica."	1	Eliana María González	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
29	Garantizar el cumplimiento de las políticas de inspección, vigilancia y control frente a la ejecución de las acciones de protección específica, detección temprana y atención de enfermedades de interés en salud pública enviada a la Secretaría Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia por las EPS del Régimen Contributivo y Régimen Subsidiado de acuerdo a las resoluciones 412 y 3384 de 2000 en el segundo semestre de 2011.	1	Nora Adriana Montealegre		X
30	Revisar, ajustar y consolidar las bases de datos del área de trasplantes de la "IPS UNIVERSITARIA" sede León XIII, implementando dicha información en el sistema gestor de base de datos Microsoft Access 2007.	1	Juan David Correa		X
31	Apoyar en el diseño, además de administrar y hacer el mantenimiento de las mismas, en la búsqueda de mejorar los procesos para el área de investigación y docencia de la clínica.	1	Juan David Correa		X
32	Contribuir con el mejoramiento de las notificaciones de RIPS para que la Secretaría de Salud pueda realizar una gestión de la información y conocimiento adecuada por medio del perfil de morbilidad, conocimiento que es necesario para evaluar la prestación de los servicios y formular políticas de salud que redunden en el bienestar de la comunidad.	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
33	Identificar factores de riesgo asociados con la infección y colonización por la bacteria Klebsiella Pneumoniae Carbapenemasa (KPC)	1	Diana Marcela Marín Pineda		X
34	Apoyar la construcción de un aplicativo para la ESE Hospital Horacio Muñoz Suescún que centralice e integre los indicadores de salud que la institución debe reportar mensualmente a la Dirección Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia.	1	Juan David Correa	X	
35	Apoyar la automatización de la captura del registro de infecciones intrahospitalarias no quirúrgicas adquiridas por los pacientes en la institución para así poder llevar seguimiento, evaluación de indicadores de calidad y seguridad en la atención.	1	William Ortiz Perea		X
36	Continuar fortaleciendo el SIIS a través de la intervención de las falencias de oportunidad en el envío de información y calidad de los datos en cuanto a estructura, consistencia y presentación de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) reportados por parte de las instituciones prestadores de servicios de salud (IPS) y los profesionales independientes del	1	Ana Cristina Moreno	X	



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

N°	Práctica Académica	No. Estudiantes	Asesor (es)	Institución o Empresa	
				Pública	Privada
	municipio de Envigado.				
37	Apoyar el proceso de ampliación de cobertura del Sistema Integral de Información en Salud, en el componente de vacunación del Municipio de Envigado en el año 2011	1	Ana Cristina Moreno	X	
38	Apoyar en la secretaria de Salud del Municipio de Caucasia los componentes de: Vigilancia del cumplimiento y la calidad del dato en la notificación de los eventos de la salud.	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
39	Apoyo en la depuración, manejo y creación de informes, generados en la institución, como apoyo para la toma de decisiones institucionales.	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
40	Apoyar en la Secretaria de Salud del Municipio de Caucasia en los componentes de: Vigilancia del cumplimiento y la calidad del dato en la notificación de los eventos de la salud.	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
41	Apoyo en la depuración, manejo y creación de informes, generados en la institución, como apoyo para la toma de decisiones institucionales.	1	Héctor Byron Agudelo García	X	
42	Apoyar en la institución los componentes de: Vigilancia del cumplimiento y la calidad del datos en la notificación de los eventos de salud.	1	Gustavo Arias Hernández		X
43	Apoyo en la depuración, manejo y creación de informes, generados en la institución, como apoyo para la toma de decisiones institucionales.	1	Gustavo Arias Hernández		X
44	Apoyar la construcción del sistema de información en el componente de: implementar los componentes del Sistema Obligatorio de Garantía de la Calidad en Salud.	1	Esther Judith Guzmán S.	X	
45	Apoyar la construcción del Sistema de Información en los componentes de: Documentación de los procesos misionales de acuerdo a los estándares de calidad exigidos por el gobierno nacional.	1	Esther Judith Guzmán S.	X	
46	Apoyar la construcción del Sistema de Información en los componentes de: Documentación de los procesos misionales de acuerdo a los estándares de calidad exigidos por el gobierno nacional.	1	Esther Judith Guzmán S.	X	
47	Apoyar la vigilancia y cumplimiento de la calidad del dato de notificación de los eventos en salud y apoyar la depuración, manejo y creación de informes, generados en la institución.	1	Luz Marina Cardona S.		X



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 9. Prácticas académicas desarrolladas en el Departamento de Ciencias Específicas, Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

No	Práctica académica	No. est	Asesor (es)	Institución o empresa	
				Pública	Privada
1	Proceso de financiera, además de realizar las conclusiones de cartera con las aseguradoras. Ese san Rafael de Itagüí	1	Elkin Ramírez	X	
2	Colanta, planta lácteos: gestión ambiental	1	María osley garzon		X
3	Fryto Lay: Apoyo en las actividades de la matriz de aspectos de impactos ambientales	1	María osley garzon		X
4	Pmirs- institución educativa divino	1	Ruth Marina Agudelo		
5	Apoyar coordinación del programa Administración en Salud: GSA/ Facultad Nacional de Salud Publica	1	Sol Flórez Gil	X	
6	Validación proceso de atención al usuario y validación archivo clínico. ESE Hospital San Rafael de Angostura	1	Inés Ofir Murillo	X	
7	Apoyar al grupo de gestión de riesgo - F.N.S.P	1	Yolanda Lucia López	X	
8	Brindar apoyar técnico-administrativo al programa de control y vigilancia de calidad del agua para consumo humano y uso recreativo que adelanta la secretaria Seccional de Salud y Protección Social de Antioquia (DSS Y PSA)	1	Margarita María Pérez	X	
9	Área de gestión ambiental- Textiles del Rio S.A. - Apoyar los programas ambientales de la compañía y trabajar con los diferentes grupos interdisciplinarios en los diferentes proyectos planeados por esta	1	Gilberto Arenas Yepes		X
10	Sistema de Gestión de la Calidad - Corporación Calor de Hogar	1	Libardo Antonio Giraldo	X	
11	Admisiones- IPS Universidad de Antioquia	1	Ángela María Castaño		X
12	Análisis y documentación de los procesos y procedimientos en salud ocupacional. IPS Universidad de Antioquia	1	Heisling Alexander Cubaque		X
13	Apoyar las actividades de inspección y vigilancia de la gestión interna de residuos hospitalarios y similares en los establecimientos generadores del Departamento de Antioquia a excepción del Área Metropolitana y los municipios de Rionegro y Apartadó	2	Patricia Zapata Saldarriaga	X	
14	Extrusiones S.A. – Continuar y mejorar programas ambientales	1	Nélida Esneda Jiménez G.	X	
15	Área Higiene Ambiental Laboratorio Salud Pública – Facultad Nacional de Salud Pública.	1	Juan Fernando Lennis M.	X	
16	Apoyo a la gestión ambiental en el Bazar de los	1	Juan Fernando	X	



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

No	Práctica académica	No. est	Asesor (es)	Institución o empresa	
				Pública	Privada
	Puentes		Lennis M.		
17	IPS Universitaria Clínica León XIII	2	María Osley Garzón Duque		X
18	Hogar “Nuevo renacer para vivir”	1	Ángela María Castaño Moreno		X
19	Apoyo a los procesos relacionados con la gestión del talento humano de la Nueva Clínica Sagrado Corazón S.A.S.	1	Gloria Patricia Arboleda Posada		X
20	Diseñar e implementar el proceso de recolección y análisis de información cualitativo el cual incluye entre otros el manual de procedimientos	1	Ariel Orozco Arbeláez		X
21	Apoyo a la actualización del plan de gestión integral de residuos sólidos; Municipio de Nuqui – Chocó.	1	Nelson Nagles Vergara	X	
22	Estudio sobre el manejo de los residuos peligrosos en la ciudad de Medellín, 2011	1	Ruth Marina Agudelo Cadavid	X	
23	Apoyo al manejo de los residuos sólidos generados al interior del Centro Colombo Americano, Medellín	1	María Luisa Montoya Rendón		X
24	Diseñar los procesos administrativos y operativos de AGS Colombia Ltda., sede Medellín	1	Edgar Martín Ferro		X
25	Factores de riesgo asociados al consumo en establecimientos de interés sanitario, Medellín – 2011.	1	Edil Gerardo Ramírez Serna	X	
26	Factores de riesgo asociados al consumo en establecimientos de interés sanitario, abiertos al público, Medellín – 2011.	1	Edil Gerardo Ramírez Serna	X	
27	Quejas	1	Jhon Didier Martínez Dávila	X	
28	Diseño del sistema de gestión ambiental de la empresa Unibásculas Osorio, Apartadó, 2011	1	Margarita María Pérez Osorno	X	
29	Apoyar la implementación de PGIRS del Municipio de Caramanta	1	Astrid Elena Mejía Echeverri		
30	Aerolínea Tampa – Cargo: Gestión ambiental de la empresa. Documentación ISO 14001 y manejo integral de residuos sólidos aeronáuticos y similares.	1	Libia Osorio Roldán	X	
31	Municipio de San Carlos. Apoyo al diagnóstico de 50 acueductos veredales del municipio.	1	Gilberto Arenas Yepes	X	
32	Calidad en los procesos administrativos y control interno- E.S.E Municipio de Jardín	1	Libardo Antonio Giraldo	X	
33	Apoyo en la formulación del proyecto futurible de la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, que dará las bases para el desarrollo estratégico institucional.	1	Pascual Hernando Pérez Rivera	X	



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

No	Práctica académica	No. est	Asesor (es)	Institución o empresa	
				Pública	Privada
34	Apoyo a la central de referencia (referencia y contrarreferencia). Dirección Seccional de Salud de Antioquia	1	Alba Emilse Gaviria Méndez	X	
35	Documentación de los procesos asistenciales y administrativos del sistema obligatorio de la garantía de la calidad	2	Gilma Stella Vargas Peña	X	
36	Apoyo a los procesos de cuentas médicas y facturación	1	Elkin Fernando Ramírez Rave	X	
37	Atención al usuario-Clínica el Sagrado Corazón	1	Ariel Orozco Arbeláez		X
38	Bimbo	1	Melida Esneda Jiménez G.		X
39	Apoyar el levantamiento de los procesos de alimentación y seguridad	1	Ángela María Castañeda Moreno		X
40	Colanta: Apoyo al plan de manejo ambiental	1	Gilberto Arenas Yepes		X
41	Apoyar a los procesos de salud ocupacional en su levantamiento y actualización, de la Cooperativa Lechera Colanta	1	Patricia Zapata Saldarriaga		X
42	Apoyo en la implementación del sistema de costos hospitalarios E.S.E Hospital San Rafael de Andes	1	Gladys Irene Arboleda Posada	X	
43	Actualización e implementación del sistema de Gestión Ambiental, incluido el PGRSH	1	Astrid Elena Mejía Echeverri	X	
44	Vigilancia y control de la gestión interna en los establecimientos generadores de residuos hospitalarios y similares en el Departamento de Antioquia (excepto área Metropolitana y los municipios de Rionegro y Apartadó)	3	Patricia Zapata Saldarriaga	X	
45	Agua residuales en Tampa Cargo	1	Gilberto Arenas Yepes	X	
46	Actualización plan de gestión integral de residuos hospitalarios en la Empresa social del Estado Hospital Horacio Muñoz Suescún Sopertrán-Antioquia, 2011.	1	Astrid Elena Mejía Echeverri	X	
47	Manejo Integrado de residuos sólidos y salud ambiental con énfasis en control de vectores en el Jardín Botánico 2011	1	Wilber Gómez		X
48	Actualización de los procesos de auditoría de cuentas médicas en la ESE hospital Manuel Uribe ángel	1	Antonio Ramírez Orozco	X	
49	Laboratorio F.N.S.P. Bazar de los puentes	1	Juan Fernando Lennis M.	X	
50	Apoyar diagnóstico en los factores de riesgo zoonótico, en el municipio de Caldonó	1	Lisardo Osorio Quintero	X	
51	Costos epidemiológicos en la IPS Universitaria	1	Pedro Nel Correa Medina		X



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

No	Práctica académica	No. est	Asesor (es)	Institución o empresa	
				Pública	Privada
52	Apoyar el sistema de habilitación del laboratorio clínico Centro médico y Odontológico El portal de la calidad	1	Ariel Orozco Arbeláez		X
53	Apoyo al proceso de cartera de particulares en el Hospital Pablo Tobón Uribe	1	María Elena Ruiz Bernal		X
54	Plan de manejo integral de residuos sólidos para el Politécnico Jaime Isaza Cadavid, sede el Poblado	1	Astrid Elena Mejía Echeverri		X
55	Apoyo a la implementación, seguimiento y mejora del sistema de gestión ambiental bajo el estándar internacional ISO 14001:2004	1	María Luisa Montoya Rendón	X	
56	Costos epidemiológicos en la IPS Universitaria	1	Germán González Echeverri		X
57	Apoyo al control y seguimiento al uso, aprovechamiento y manejo de los recursos naturales – CORNARE	1	Gilberto Arenas Yepes	X	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 10. Movilidad internacional de docentes Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

Docente	Fecha	Destino	Motivo
Nelson Armando Agudelo	Entre el 7 y 11 de febrero	Habana, Cuba	de participar en el "II Congreso Moodle Salud 2011"
Gloria del Socorro Molina María	Entre el 8 y 28 de febrero	Illinois, USA	Pasantía en la Universidad de Roosevelt y presentar un proyecto sobre Salud Pública y Justicia Social en Colombia.
Samuel Andrés Arias Valencia	Entre el 13 y 19 de febrero	Tegucigalpa, Honduras	Taller de Desarrollo de Protocolos de Investigación de Enfermedades Transmisibles.
María Patricia Arbelaez	Entre el 21 y 31 de enero	Bolivia	Desarrollar el curso de Métodos Avanzados en Epidemiología en el Maestría de Salud Pública.
Carlos Alberto Rojas Arbelaez	Entre el 25 de enero y el 1 de febrero	Winnipeg, Canadá	reunirse con docentes de la Universidad de Manitoba
Leonardo Uribe Alzate	Entre el 18 y 21 de mayo	Illinois, USA	VII Congreso Internacional de Investigación Cualitativa
Gloria del Socorro Molina Marín	Entre el 8 y 28 de febrero	Illinois, USA	proyecto de Salud Pública y Justicia Social en Colombia
Luz Helena Barrera	Entre el 28 de marzo y el 1 de abril	La Paz, Bolivia	Congreso Latinoamericano de Salud: Determinantes Sociales y Participación Ciudadana con la Ponencia "La Participación Social en Situaciones de Desastres y Emergencias"
Isabel Cristina Posada	Entre el 28 de marzo y el 1 de abril	La Paz, Bolivia	Congreso Latinoamericano de Salud: Determinantes Sociales y Participación Ciudadana "
Jorge Arbey Toro	Entre el 2 y 6 de mayo	México D.F	Módulo II " Conflictos, Violencia, Derechos Humanos y Desarrollo" para la cohorte del programa de líderes en Salud Internacional.
Gloria del Socorro Molina	Entre el 16 y 21 de mayo	Illinois - Estados Unidos	Séptimo Congreso Internacional de Investigación Cualitativa.
Sergio Cristancho Marulanda	Entre el 16 y 27 de mayo	Illinois - Estados Unidos	participativa de una experiencia IAP en comunidades indígenas Tikuana del Amazonas Colombiano.
Fernando Peñaranda Correa	Entre el 18 y 22 de mayo	Illinois - Estados Unidos	Séptimo Congreso Internacional de Investigación Cualitativa
Luis Fernando Duque	Entre el 13 y 18 de junio	Cuernavaca – México	"La evaluación de impacto del programa de prevención temprana de las conductas de riesgo preescolares y escolares, Medellín, Colombia: 2010-2012..
Alexandra Restrepo Henao	Entre el 13 y 18 de junio	Cuernavaca – México	Presentación "La evaluación de impacto del programa de prevención temprana de las conductas de riesgo preescolares y escolares, Medellín, Colombia: 2010-2012.
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 14 y 15 de junio	Lima – Perú	III Taller Regional de Competencias en Salud Pública.
Nelson Armando Aguádelo	Entre el 20 y 24 de junio	Panamá	taller regional Webmaster del campus virtual de Salud Pública
Gloria del Socorro Molina	Entre el 5 y 9 de agosto	Haya – Holanda	congreso "Human Development and Capacity Association"



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha	Destino	Motivo
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 22 y 25 de agosto	Washington D.C	Organización Panamericana de la Salud para participar en la III reunión del Comité de Especialistas en Políticas Farmacéuticas.
Alexandra Restrepo Henao	Entre el 6 y 7 de septiembre	Cabo – Sadáfrica	Quinta Conferencia Global de Prevención de la Violencia, organizada por la Organización Panamericana de Salud OMS.
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 6 y 7 de septiembre	Buenos Aires, Argentina	2do Encuentro de la Primera edición Nacional del curso Virtual sobre Funciones Esenciales de Salud Pública.
Álvaro de Jesús Giraldo	Entre el 6 y 11 de septiembre	Recife - Brasil	Ponente de "Experiencias y significado de los actos violentos en los niños en situación de calle", en el Congreso Internacional de Ciencias Sociales de la Asociación Latinoamericana de Sociología.
Luis Fernando Duque	Entre el 16 y 21 de septiembre	Buenos Aires - Argentina	reunión del consorcio de la Universidad de Columbia y Universidades en Brasil, Argentina y Chile
Luis Fernando Duque	Entre el 15 y 19 de noviembre	Washington D.C	"Using epidemiologic evidence to develop public pólices on community safety and citizenship, Medellín, Colombia" "Factors Associated to Reduction of intimate partner Violence. Medellín Colombia 2003. 2007.
Alexandra Restrepo Henao	Entre el 15 y 19 de noviembre	Washington D.C	" Associated factors to intimate partner physical violence. Medellín, Colombia.
Alexandra Restrepo Henao	Entre el 15 y 22 de septiembre	Buenos Aires – Argentina	Red en Salud Mental en América a los National Institutes of Health de los Estados Unidos - NIH
Gustavo Alonso Cabrera	Entre el 4 y 21 de octubre	Estados Unidos	Escuela de Salud Pública de la Universidad de Harvard
Eliana Martínez Herrera	Entre el 23 y 28 de octubre	Guatemala	-taller de redes de investigación e innovación en salud - 2da Conferencia Latinoamericana sobre investigación e innovación para la salud.
Luis Fernando Duque	Entre el 23 y 31 de octubre	Durham y Chapel Hill, NC, USA.	Reunión de Trabajo de Centros Colaboradores de la OPS/OMS e Institutos Nacionales de Referencia.
María Patricia Arbelaez	Entre el 6 y 10 de noviembre	Asunción, Paraguay	Consulta Técnica de Expertos en Análisis de Situación de Salud (ASIS), realizada por el proyecto de Información y análisis en salud de la OPS.
María Luisa Montoya	Entre el 10 y 13 de noviembre	Riobamba-Ecuador	el taller para entrenadores de gestión de Sustancias peligrosas, organizado por RE@L (Red Alumni América Latina - Alemania capítulo Ecuador).



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Docente	Fecha	Destino	Motivo
Silvia Henao Henao	Entre el 13 y 20 de noviembre	Costa Rica	Atender la invitación de la Universidad de Costa Rica, sede Rodrigo Facio, para participar como docente en el rediseño del curso de Legislación en Salud para la Maestría en Salud Pública.
Jorge Arbey Toro	Entre el 14 y 16 de noviembre	Antigua, Guatemala	reunión del Equipo Académico y revisar el modelo conceptual de programa de Líderes en Salud Internacional (PLSI) OPS/OMS, "Conflictos, violencia, Derechos Humanos y Desarrollo" desde el año 2009, adscrito al programa de prevención de la violencia y otras conductas de riesgo. PREVIVA/ Facultad Nacional de Salud Pública.
María Patricia Arbelaez	Entre el 21 y 26 de noviembre	Guayaquil, Ecuador.	Ttaller de Desarrollo de Protocolos de Investigación con Métodos Epidemiológicos, planificado por la Organización Panamericana de la Salud.
Isabel Cristina Posada	Entre el 22 y 25 de noviembre	Córdoba, Argentina	VII Jornadas Internacionales de Salud Pública, con la ponencia "SIDA y homosexualidad: Estigmas que acrecientan el riesgo para VIH".
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 13 y 17 de noviembre	Buenos Aires, Argentina	facilitador en el programa de Capacitación en FESP que brinda a los funcionarios del Ministerio de Salud de Argentina.
Lisardo Osorio Quintero	Entre el 20 y 26 de noviembre	Sao Paulo, Brasil	reunirse con el profesor Sergio Colacioppo, jefe del Departamento de Salud Ambiental y con el profesor Arlindo Philippi, coordinador del área de posgrados de la Facultad de Salud Pública de la Universidad de Sao Paulo; entre el 22 y 25 de noviembre participará en el III Workshop Interdisciplinario en Indicadores de Sustentabilidad.
Erika María Montoya	Entre el 22 de noviembre y 1 de diciembre	Buenos Aires y Córdoba, Argentina	VII Jornadas Internacionales de Salud Pública con la ponencia "Evaluación de un programa municipal de Atención a Familias en Medellín, Colombia" y de generar contactos y posibilidades de relacionamiento con el CIER (Centro de Formación e Investigación en Resiliencia) de la Universidad de Lanus.
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 28 y 30 de noviembre	Santo Domingo, República Dominicana	Programa de políticas estratégicas y planes nacionales de salud que se realizara en Santo Domingo (República Dominicana), dirigido a capacitar en políticas públicas a los equipos de oficinas de país de OPS.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Anexo 11. Movilidad Nacional de Docentes Facultad Nacional de Salud Pública, 2011**

<b>Docente</b>	<b>Fecha de comisión</b>	<b>Destino</b>	<b>Objeto de comisión</b>
Sergio Cristancho Marulanda	Entre el 24 y el 31 de enero	Leticia	Grupo Hipertrópico de la Facultad de Artes una capacitación comunitaria sobre el manejo de medios audiovisuales y otras actividades
Maria Patricia Arbelaez Montoya	11 de Febrero	Bogotá	Aceptar la investigación de la Organización Panamericana de la Salud para participar en la revisión de Protocolos del Estudio de Resistencia en Tuberculosis.
Luis Fernando Duque Ramírez	Entre el 1 y 3 de febrero	Bogotá	Participar en el diplomada "Gestión del conocimiento en salud", realizado con la Corporación Casa de la mujer y la Red Colombiana de Investigaciones.
Monica Lucia Soto	16 de Febrero	Bogotá	participar en la primera reunión de pilotaje del nuevo manual único de calificación de invalidez (MUCI) desarrollado en convenio entre la Universidad Nacional
Ruth Marina Agudelo Cadavid	Entre el 2 y 5 de marzo	Barranquilla	primer Congreso Internacional y del Caribe en Salud Ambiental y Ocupacional, del 2 al 5 de marzo, a realizarse en la Universidad del Norte de Barranquilla.
Javier Antonio Cobaleda Rua	Entre el 10 y 12 de febrero	Bogotá	Reunión con la Unión Temporal, Colciencias y con el Ministerio del Medio Ambiente
Maria Luisa Montoya Rendon	Entre el 2 y 5 de marzo	Barranquilla	primer Congreso Internacional y del Caribe en Salud Ambiental y Ocupacional, del 2 al 5 de marzo, a realizarse en la Universidad del Norte de Barranquilla
Rubén Darío Gomez Arias	10 de Marzo	Cali	III Encuentro Regional de Salud Pública: " Protección o desprotección social en Salud, debate sobre la Reforma del Sistema de Salud en Colombia"
Carlos Alberto Tangarife	15 de Marzo	Bogotá	productos OSAN ante la mesa técnica con el tema de Avances en el Sistema de Información OSAN
Maria Luisa Montoya Rendon	Entre el 16 y 18 de marzo	Bogotá	Taller de Entrenamiento para Entrenadores (Training of trainers, ToT) con el tema: Manejo de Residuos, del programa GAR: Gestión de Sustancias Químicas.
Javier Antonio Cobaleda Rua	Entre el 6 y 7 de abril	Bogotá	Reunión en Ministerio de la Protección Social-Área de Salud Pública y Medio Ambiente, con el fin de socializar resultados del Foro de Agua Potable.
Rubén Darío Gomez Arias	8 de Abril	Bogotá	Participar en el "conversatorio sobre la determinación social de la salud y de la inequidad en salud" con una ponencia que se presentará en calidad de Profesor de la Facultad Nacional de Salud Pública.
Javier Antonio Cobaleda Rua	Entre el 8 y 9 de Abril	Pereira	Asistencia a la clausura del diploma en Gestión de Proyectos, que se dictó en los funcionarios del Hospital Santa Mónica de Dos Quebradas.
Ruben Darío Gomez Arias	Entre el 26 y 27 de Abril	Pasto - Nariño	Asesorar al Observatorio de Crónicas en los temas enfoque de riesgo y evaluación de programas de salud pública.
Javier Antonio Cobaleda Rua	Entre el 5 y el 6 de Mayo	Quibdó	Realizar contactos con: líderes para tratar el tema de la Malaria, Universidad Tecnológica del Chocó, CODECHOCO y la secretaria de Salud del Municipio de Quibdó.



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha de comisión	Destino	Objeto de comisión
Gustavo Alonso Cabrera	13 de Mayo	Bogotá	Asistir a jornadas de trabajo sobre lineamientos de Política Pública en control del Cáncer en Colombia en el Instituto Nacional de Cancerología
Ruben Dario Gomez Arias	Entre el 26 y 28 de mayo	Bucaramanga	Primer Congreso de Salud Pública y Tercer Congreso Internacional de Optometría, presentando el tema "Elementos para el análisis y la formulación de políticas públicas en salud"
Monica Lucia Soto Velasquez	1 de Junio	Bogotá	proceso de evaluación e implementación del manual único de calificación de pérdida de la capacidad laboral versión III
Sergio Cristancho Marulanda	Entre junio 7 y 10	Cartagena	reunión de OPS "La educación en ciencias de la salud hacia la atención primaria en salud (APS) y los libros de texto".
Diana Marcela Marin Pineda	Entre junio 19 y 23	Bogotá	Con el fin de presentar como poster el trabajo "Evaluación del tipo de muerte de los monocitos como factor pronóstico de enfermar por tuberculosis en convivientes de pacientes bacilíferos" en el XXI Simposio Estadística
Blanca Myriam Chávez	24 de Junio	Montelíbano, Córdoba	conferencia sobre determinantes sociales a la Fundación Panzenú en la VI jornada de actualización de enfermería
Iván Felipe Muñoz Echeverri	15 de Junio	Bogotá	Acompañar en calidad de asesor académico, al egresado Camilo Noreña a la ceremonia de premiación en el Concurso Nacional para trabajos de grado de pregrado Otto de Greiff, en el cual obtuvo el segundo puesto en el área de la salud
Carlos Alberto Rojas Arbelaez	Entre el 17 y 18 de Junio	Jardín - Antioquia	Con el proyecto "Epidemiología, Prevención y Control del VHS/SIDA y las enfermedades de Transmisión Sexual en una comunidad Indígena de Colombia"
Ramón Eugenio Paniagua	Entre el 19 y 22 de Junio	Bogotá	Participara en el XXI Simposio de estadística " Modelos de Regresión"
Diana Marcela Marín Pineda	Entre el 19 y 22 de Junio	Bogotá	Participara en el XXI Simposio de estadística " Modelos de Regresión"
Blanca Myriam Chávez	Entre el 21 y 22 de julio	Bucaramanga	Participar como jurado evaluador en el concurso docente que adelanta la Escuela de Enfermería de la Universidad Industrial Santander.
Mónica María Lopera	Entre el 21 y 24 de julio	Tolima	Desplazarse a la Universidad del Tolima, con el fin de realizar el proceso de selección de los aspirantes de la cohorte I a la Maestría en Salud Pública.
Carlos Alberto Rojas Arbelaez	26 de Julio	Bogotá	Asistencia a la presentación de la convocatoria No.537, para la conformación de un Banco de Elegibles de programas de CT+I en Salud, en los auditorios de COLCIENCIAS.
Gustavo Alonso Cabrera Arana	28 de Julio	Bogotá	Asistir a la jornada de Consenso del Instituto Nacional de Cancerología, sobre lineamientos de Política Pública en Control de Cáncer el Colombia
Mónica Lucía Soto	28 de julio	Bogotá	Participación en la actualización del Manual Único de Calificación de Invalidez Versión 3.



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha de comisión	Destino	Objeto de comisión
Javier Antonio Cobaleda Rúa	5 de Agosto	Bogotá	Desplazarse a Santafé de Antioquia, con el fin de dar bienvenida a los estudiantes de la Seccional; además el 11 y 12 de agosto de 2011 para desplazarse a reunión en COLCIENCIAS.
Doracelly Hincapié Palacio	4 de Agosto	Bogotá	Asistir a la Comisión Nacional de Prácticas de Inmunización y del 9 al 12 de agosto para asistir a un cursillo de epidemiología matemática y exposición de un trabajo aceptado en el Congreso Internacional de Biología Matemática en la Universidad de Quindío.
Rubén Darío Gómez Arias	Entre el 11 y 12 de agosto	Bogotá	Asistir a la reunión en COLCIENCIAS y en el Instituto Nacional de Salud.
Carlos Alberto Rojas	Entre el 11 y 12 de agosto	Bogotá	Asistir a reunión e COLCIENCIAS.
Mónica María Lopera	Entre el 18 y 19 de agosto	Bogotá	Asistir al lanzamiento del libro VIH Sida y Sociedad, Crítica y Desafíos Sociales frente a la Epidemia.
Rubén Darío Gómez Arias	19 de Agosto	Risaralda	Presentar una ponencia sobre el análisis de políticas públicas en salud en el auditorio Jorge Roa Martínez de la Universidad Tecnológica de Pereira
Javier Antonio Cobaleda Rúa	Entre el 25 y 26 de agosto	Bogotá	Asistir al foro de Educación Superior en Salud para el siglo XXI
Yolanda Lucía López	Entre el 25 y 26 de agosto	Bogotá	Participar en el evento "Educación Superior en Salud Pública para el Siglo XXI"
Lisardo Osorio Quintero	Entre el 25 y 26 de agosto	Bogotá	Participar en el evento "Educación Superior en Salud Pública para el Siglo XXI"
Iván Felipe Muñoz	Entre el 25 y 26 de agosto	Bogotá	Asistir al foro de Educación Superior en Salud para el siglo XXI.
Mónica Lucía Soto	29 de Agosto	Bogotá	Asistir a la primera reunión con fines de desarrollar el encuentro presencial para conformar y consolidar una Red de Investigación en Salud y Trabajo; además participar en las convocatorias del Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación - Colciencias.
Sergio Cristancho Marulanda	Entre el 29 de agosto y 2 de septiembre	Leticia - Amazonas	Para realizar junto con el Grupo Hipertópico de la Facultad de Artes un evento de difusión y gestión social del conocimiento derivado del " Proyecto Chataee: Evaluación participativa de una experiencia IAP en salud Tikunas, Amazonas"
Maria Esperanza Echeverry	Entre el 31 de agosto y el 3 de septiembre	Bogotá	Realizar la primera reunión del equipo de trabajo del proyecto " Acción colectiva en salud en Colombia, en el contexto de la reforma a la salud: 1994 - 2010"
Iván Dario Rendón Ospina	Entre el 1 y 3 de septiembre	Pereira	Brindar asesoría para la revisión curricular en el programa de posgrado de Gerencia en Prevención y Atención de Desastres de la Universidad Tecnológica de Pereira
Isabel Cristina Garcés Palacio	Entre el 29 de septiembre y el 1 de octubre	Bogotá	Participar en el Congreso Cáncer 2011 "Una Visión Integral del Cáncer" y a la III Jornada de Investigación en Cáncer 2011, coordinados por el Instituto Nacional de Cancerología ASOPROCANCER.



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha de comisión	Destino	Objeto de comisión
Maria Patricia Arbeláez	8 de Septiembre	Bogotá	Participar en la reunión del Centro Colombiano de Investigación en Tuberculosis, para atender la convocatoria 537 de Colciencias.
Mónica Lucía Soto	9 de Septiembre	Bogotá	Participar en la reunión de facilitadores pedagógicos del Diplomado de Actualización de la Pérdida de Capacidad Laboral y Ocupacional en Colombia.
Javier Antonio Cobaleda Rúa	Entre el 16 y 17 de septiembre	Cartagena	Reunirse con la administración del programa en Cartagena y los estudiantes de la especialización en Salud Ocupacional.
Carlos Alberto Tangarife	Entre el 28 y 30 de septiembre	Bogotá	Con el fin de realizar la entrega e instalación de los productos del observatorio de seguridad alimentaria y nutricional (OSAN)
Doracelly Hincapié	30 de Septiembre	Bogotá	Participar de la reunión de la Comisión Nacional de Prácticas de Inmunización, citada por el Ministerio de la Protección Social.
Yolanda Lucía López	Entre el 4 y 5 de octubre	Quibdó	Realizar visita técnica y asesoría a la ejecución del proyecto suscrito por el país con el Fondo mundial, código COL- 809-G02-M 2009, para ejecutar el proyecto " Uso de la Inteligencia Epidemiológica con Participación Social para Fortalecer la Gestión del Programa, Mejorar el acceso al Diagnóstico y Tratamiento y Ejecutar intervenciones eficaces para la Prevención y Control de la Malaria, Colombia 2009 - 2012, en el cual la Facultad contribuye con la ejecución del objetivo cuatro, alusivo a la estrategia IEC/COMBI.
Gloria del Socorro Molina	Entre el 10 y 12 de Octubre	Bogotá	participar en el Encuentro Internacional de Investigación en Perspectiva de la Salud Colectiva - Doctorado Interfacultades en Salud Pública.
Fernando Peñaranda Correa	Entre el 10 y 12 de Octubre	Bogotá	participar como invitado al "Encuentro Internacional de Investigación en Perspectiva de la Salud Colectiva" y de presentar la ponencia sobre evaluación de la investigación cualitativa, establecer relaciones con otros programas doctorales en Salud Pública de país y otros países, con el ánimo de realizar acciones cooperativas; además asistir al taller de "Metodología Crítica y su aplicación a la Salud Pública" que dictará el profesor Yuri Carvajal de la Universidad de Chile.
Mónica Lucía Soto	10 de Octubre	Cali	Participar en representación de la Maestría en Salud Ocupacional y del grupo de investigación en salud ocupacional GIDSO, en la segunda reunión de la Red de Investigación Académica Institucional en Salud y Trabajo.
Catalina María Arango	Entre el 11 y 12 de octubre	Bogotá	Con el fin de atender la citación a entrevista que realizará Colciencias a los candidatos de la convocatoria 528 de 2011 becas para estudio de Doctorado en Colombia.
Rubén Dario Gomez Arias	Entre el 11 y 25 de octubre	Bogotá	Asistir al Congreso Internacional Ciudad y Salud VII Jornadas Epidemiológicas y Distritales en el taller " Gobernanza y Salud Pública", y también participar como expositor al XVIII Curso Internacional de Métodos Intermedios del Instituto Nacional de Salud con énfasis en vigilancia de situaciones en riesgo para la salud pública en condiciones de emergencia



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha de comisión	Destino	Objeto de comisión
			o desastres.
Javier Antonio Cobaleda	14 de octubre	Montería	Participar en el proyecto con el equipo Departamental de Córdoba
Lisardo Osorio Quintero	14 de octubre	Montería	Evaluar con el equipo Departamental de Salud los avances de los primeros dos años de ejecución del proyecto Malaria con el Fondo Mundial y discutir ajustes para solicitar financiación en los próximos tres años.
Lisardo Osorio Quintero	Entre el 19 y 20 de octubre	Caldono - Cauca	Realizar seguimiento y asesoría a la práctica académica del estudiante Ubaldo Caso del programa Administración de Servicios de Salud en énfasis en Gestión Sanitaria y Ambiental.
María Liusa Montoya	Entre el 24 y 28 de octubre	Bogotá	Con el fin de atender la invitación de PREMANet Newsletter (Gestión Ambiental Rentable) en el marco del proyecto Red Alumni Economía Sostenible del cual hace parte desde su creación en el año 2009 para participar como ponente en la Asamblea General de PREMANet.
María Patricia Arbelaez	25 de octubre	Cali	Con el fin de participar en la Capacitación para el control de la tuberculosis y la coinfección TB/VIH en las instituciones penitenciarias y carcelarias del Valle del Cauca y presentar los avances de la investigación en TB en Cárceles.
Gilma Stella Vargas	Entre el 25 y 28 de octubre	Manizales y Pereira	Con el fin de participar en el foro presencial en desarrollo del proyecto Construcción de Agencia de Ciencia, Tecnología en innovación para el sector salud, 2011-2020 en la zona Centro - Occidente (Antioquia, Chocó, Caldas, Quindío y Risaralda).
Samuel Andrés Arias	Entre el 27 y 28 de octubre	Bogotá	Con el fin de participar en la Reunión Anual de Líderes de Nodos de Investigación en Cáncer realizado por el Instituto Nacional de Cancerología.
Lisardo Osorio Quintero	Entre el 1 y 5 de noviembre	Bucaramanga	Con el fin de participar en el primer Congreso Iberoamericano de Salud y Ambiente; además participará con un poster sobre la vigilancia entomología en el área del proyecto Porce II entre el 2009 y el 2011.
Luz Nelly Zapata	Entre el 1 y 5 de noviembre	Bucaramanga	Con el fin de participar en el primer Congreso Iberoamericano de Salud y Ambiente
Gilberto Arenas Yepes	Entre el 2 y 4 de noviembre	Bucaramanga	Con el fin de participar en el primer Congreso Iberoamericano de Salud y Ambiente.
María Patricia Arbelaez	18 de noviembre	Bucaramanga	Con el fin de presentar una conferencia de auditoria en los procesos de investigación universitaria, atendiendo a la invitación realizada por parte del Consejo de la Escuela de Medicina de la Universidad Industrial de Santander.
Rubén Darío Gómez Arias	11 de Noviembre	Manizales	Con el fin de asistir al foro de la renovación de la Atención Primaria en las Américas y particularmente en la estrategia del sistema de salud basados en la Atención Primaria en Salud, realizado por la alianza SUMA, el cual es un programa interinstitucional que busca potenciar las capacidades científicas, tecnológicas y de recurso humano de las Universidades de Manizales y tiene como propósito



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Docente	Fecha de comisión	Destino	Objeto de comisión
			promover la gestión social del conocimiento en salud pública, mediante estudios e investigaciones que aproximen investigadores y tomadores de decisiones para Colombia y el mundo.
Martha Beatriz Gaviria	Entre el 17 y 20 de noviembre	Manizales	Con el fin de participar en la reunión de línea de investigación, compromiso que debe cumplir como parte de la finalización de la formación en el programa de Doctorado en Ciencias Sociales, Niñez y Juventud (Cinde - Universidad de Manizales)
Mónica María Lopera	Entre el 20 y 23 de noviembre	Bogotá	Con el fin de participar en el coloquio de Investigación de Salud Pública en la Universidad Nacional de Colombia y asistir a la sustentación oral de la tesis doctoral "construcción sociocultural del riesgo frente al VIH - Sida en jóvenes universitarios y sus implicaciones en la salud sexual y colectiva.
Gloria del Socorro Molina	Entre el 21 y 22 de noviembre	Bogotá	Con el fin de participar en el "Coloquio sobre investigación en salud pública: aportes de los estudiantes de los programas de maestría y doctorados en salud pública y epidemiología".
Fernando Peñaranda Correa	Entre el 21 y 22 de noviembre	Bogotá	Para participar en el coloquio sobre investigación de salud pública y epidemiología en la Universidad Nacional, con el objeto de crear espacios académicos de intercambio entre los estudiantes y docentes de estos programas, de ambas universidades, alrededor de sus proyectos de tesis doctorales y de sus trabajos de grado de maestría; además de realizar un taller sobre evaluación de tesis doctorales con la participación de estudiantes y docentes de ambas universidades con el fin de construir criterios de evaluación que faciliten este proceso.
Juan Fernando Saldarriaga	Entre el 21 y 22 de noviembre	Bogotá	Con el fin de participar en el Coloquio sobre Investigación en Salud Pública: aportes desde los doctorados y maestrías en salud pública.
Mónica María Lopera	Entre el 24 y 25 de noviembre	Tolima	Con el fin de realizar el proceso de selección de los aspirantes a la cohorte I de la maestría en salud pública.
Ruth Marina Agudelo	Entre el 30 de noviembre y el 2 de diciembre	Barrancabermeja	Con el fin de participar como ponente en el "I Simposio de Salud Pública del Magdalena Medio" con el tema de contaminación ambiental y salud en la secretaría de Salud de Barrancabermeja.
Mónica María Lopera	Entre el 1 y 2 de diciembre	Cali	Con el fin de participar en la sesión de "Disertaciones colombiana en salud pública" y dictar la conferencia central con motivo del día mundial del SIDA, invitada por el departamento de salud pública y epidemiología de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Javeriana.
Mónica María Lopera	Entre el 1 y 2 de diciembre	Cali	Con el fin de participar como ponente en el I simposio internacional de participación social en salud.
Lisardo Osorio quintero	9 de diciembre	Montería	Con el fin de realizar una reunión con la decana de salud de la Universidad de Córdoba para discutir las probabilidades de un convenio de cooperación para extensión de los posgrados de la Facultad Nacional de Salud Pública al departamento de Córdoba.



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 12. Movilidad internacional saliente de estudiantes, FNSP. 2011.**

Programa	Nombre del estudiante	Institución destino	País	Actividad	No. días	Financiación FNSP
GESIS	Leidy Camila Rodríguez Corredor	Universidad de Alicante	España	Intercambio académico pertinente al plan de estudios	180	Sí
GESIS	Leidy Carolina Arcila	Red Procosí	Bolivia	Participación en el Primer Congreso Latinoamericano de salud: determinantes sociales y participación ciudadana	4	Sí
GESIS	Paola Andrea Díaz Restrepo	AIESEC – Aldeas infantiles SOS	Brasil	Pasantía	180	Sí
	Tatiana Marcela Aristizábal Monsalve	Congreso Internacional de Ciencias sociales	Recife, Brasil	Congreso Internacional de Ciencias sociales	3	Si
	Diana Marcela Sánchez Suárez	Congreso Internacional de Ciencias sociales	Recife, Brasil	Congreso Internacional de Ciencias sociales	3	Si
GSA	Ángela María Alzate Arias	Universidad de Illinois	Estados Unidos	Séptimo congreso internacional de investigación cualitativa	4	No
MSP	Natalia Velásquez Osorio	McGill University	Canadá	Cotutela trabajo de investigación	180	No
DEpi	Armando Baena Zapata	International Agency for Research on Cancer WHO	Francia	2011 Summer School	15	No
DSP	Nora Eugenia Muñoz Franco	Universidad de la República	Uruguay	IV Coloquio Internacional de Estudios sobre Varones y Masculinidades	3	NA
DSP	Diego Alveiro Restrepo Ochoa	Colegio de las Américas (COLAM) de la Organización Universitaria Interamericana	Bolivia	Universidad de Verano	70	NA
GSS	Jennifer Marcela López	Universidad de Colima-México	México	Pasantía	150	Si
MSP	Wilber Adolfo Gómez Vargas	Instituto de Medicina Tropical Pedro Kouri	Cuba	Participante de evento	12	Si
MEpi	Sandra Milena Agudelo L	University of Manitoba	Canadá	Pasantía	60	No
DEpi	Zulma Vanessa Rueda Vallejo	University of North Carolina	Estados Unidos	Pasantía	305	No



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Anexo 13. Movilidad nacional de estudiantes, FNSP. 2011**

<b>MOVILIDAD ESTUDIANTIL</b>			
<b>NUMERO ESTUDIANTES</b>	<b>FECHA</b>	<b>EVENTO</b>	<b>LUGAR</b>
8	28 y 29 de Abril 2011	XII Simposio Nacional en Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible	Bogotá
4	6 y 7 de Mayo 2011	Encuentro Nacional de Semilleros de Investigación	Medellín
97	1 al 4 de Junio 2011	VII Congreso Internacional de Salud Pública	Medellín
30	Entre el 2 y 4 Noviembre 2011	Congreso panamericano Salud y ambiente	Bucaramanga
11	Entre el 13 y 16 de octubre	Encuentro Nacional y VII Nal semilleros de investigación	Neiva
2	5 Septiembre	evento en el banco de la república.	Leticia, Amazonas
7	21 y 22 de noviembre	Posgrado asistencia al Coloquio de Investigación.	Bogotá
<b>159</b>		<b>TOTAL</b>	



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 14. Movilidad internacional entrante de docentes, investigadores y otros  
 invitados a la FNSP. Enero - Junio de 2011**

No	Nombre	Actividad	Institución	País
1	Celia María de Almeida	7° Congreso Internacional de Salud Pública		Brasil
2	Assa Ebba Christina Laurell			México
3	Eduardo Antonio Espinoza Fiallos		Viceministerio de Salud	El Salvador
4	Martin Aron Hopenhayn		Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL	Estados Unidos
5	Mirta Noemi Roses de Periago		Organización Panamericana de la Salud	Argentina
6	Pastor Castell-Florit Serrate		Escuela Nacional de Salud Pública	Cuba
7	Francisco Cesar Gerardo Becerra Posada		COHRED	México
8	Maria da Gloria Wright		CICAD/OEA	OI
9	Luis Alfonzo		CICAD/OEA	OI
10	Magdalena Cerdá		Discusión de investigación y posibilidades de colaboración	Columbia University
11	Shrikant Bangdiwala	Universidad de Carolina del Norte		Estados Unidos
12	Karen Dorrian	Universidad de Auckland		Nueva Zelanda
13	Judith McCool	Universidad de Auckland		Nueva Zelanda
14	Alberto Camacho Henriquez	Posibilidad de introducir el diploma en gestión de sustancias químicas	GIZ	Alemania
15	Carlos Ovidio Martínez	Reunión de pares académicos	Asociación Argentina de Prevención del Suicidio	Argentina
16	Edgar Merchán Hamann	Estudios comparados sobre las prácticas de promoción de la salud en los equipos del Programa de Salud de la Familia	Universidad de Brasilia	Brasil
17	Ana Valeria Machado Mendoca			
18	Maria Fátima de Sousa			
19	Dais Rocha			
20	Merle Lewis	Programa Global de aprendizaje en políticas, estrategias y planes nacionales de salud	Organización Panamericana de la Salud	OI*
21	Carlos Ayala			
22	Ana Cristina Nogueira	Programa Global de aprendizaje en políticas, estrategias y planes nacionales de salud	Organización Panamericana de la Salud	OI*
23		7° Congreso Internacional de		



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

No	Nombre	Actividad	Institución	País
		Salud Pública		
24	Osvaldo Salgado	Programa Global de aprendizaje en políticas, estrategias y planes nacionales de salud	Organización Panamericana de la Salud	OI
25			Organización Panamericana de la Salud	OI
26	Gerardo Alfaro	Programa Global de aprendizaje en políticas, estrategias y planes nacionales de salud	Organización Panamericana de la Salud	OI
27	Amalia Ayala			
28	Hans Salas			
29	Beverly Barnett			
30	Javier Uribe			
31	Rosalinda Hernández			
32	Joaquín Molina			
33	Hilda Leal			
34	Emilio Ramírez Pinto			
35	Rubén Figueroa			
36	María Angélica Gomes			
37	Blanca Cousiño			
38	Bernardette Theordore-Gandi			
39	Yitades Gebre			
40	Guillermo Troya			
41	Denis Georges Perignon			
42	Claudia Pescetto			
43	Rosa María Borrell			
44	Carlos Santos-Burgoa			
45	Alejandro Gherardi			
46	Bridget Harabaugh			
47	Mónica Brana			
48	Esther Alva			
49	Alberto Camacho Henriquez	Dictar curso de gestión de sustancias químicas y formalización de convenio	GIZ	OI
50	Álvaro Muñoz	Dictar curso en análisis y estudios longitudinales y de cohorte en entradas escalonadas	Johns Hopkins	Estados Unidos
51	María del Carmen de la Cuesta Benjumea	Asesoría a maestría en salud mental	Universidad de Alicante	España
52	Gina Gabriela Chambi Echeagaray	Ponente en el seminario internacional de reducción de riesgos de desastres como punto de encuentro para la sostenibilidad	Universidad Mayor de San Marcos	Perú
53	Francisco Mauricio Ferrer Campos		Universidad Salvadoreña Alberto Masferrer	El Salvador
54	María Victoria Soto Bauerle		Universidad de Chile	Chile
55	Marco Antonio Jimenez Siller		Instituto Tecnológico y	México



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

No	Nombre	Actividad	Institución	País
			de estudios superiores de Monterrey	
56	Karen Peters	Curso Health policy and or program evaluation	Universidad de Illinois	Estados Unidos
57	Yoshie Aita	Desarrollar en modalidad de cotutela la investigación “experiencia de violencia en la pareja y el embarazo no deseado entre las mujeres jóvenes entre 15 y 24 años en la Ciudad de Medellín, Colombia.	Universidad de Tokio	Japón
58	Linda Carol Theron	Asistente a la segunda reunión de los investigadores del proyecto “Pathways to resilience: formal service and informal support use patterns amonth youth in challenging social ecologies	NA	Sudafrica
59	Mark Steven Barends			Sudafrica
60	Devon Elisabeth Vanderplaatt Proudfoot			Canadá
61	Diana Lynn Mackinnon			Canadá
62	Madine Magdalena Vanderplaatt			Canadá
63	Linda Liebenberg			Canadá
64	Michael Terence Ungar			Canadá
65	Macalane Junel Malandi			Sudáfrica
66	Angelique Christina Venter			Sudáfrica

\*OI = Organismo Internacional



**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 15. Presentación de propuestas no aprobadas o en trámite, FNSP. 2011**

Entidad	Objeto	Fecha	Observaciones
Área Metropolitana	El fortalecimiento del control ambiental de la prueba de medición de gases de fuentes móviles, realizada en los centros de diagnóstico automotor localizados en la jurisdicción del área metropolitana del valle de aburra.	24/02/2011	En unión temporal con la UDEM. Declarado desierto.
Secretaría de Salud	Realizar la interventoría técnica, administrativa y financiera del contrato de administración del régimen subsidiado para el municipio de Medellín – Antioquia-	28/02/2011	Proceso Cancelado
Secretaria de Salud	Realizar la encuesta de factores de riesgo asociados a Enfermedades Crónicas No Transmisibles en el Municipio de Medellín y sus corregimientos aplicando la metodología STEPS de la Organización Panamericana de Salud, que permita establecer un sistema de información integrado para llevar a cabo la Vigilancia de este tipo de patologías.	18/03/2011	Declarado desierto. Se rechazó la propuesta técnica.
Fonade	Elaborar un diagnóstico de la situación actual del acceso, uso racional y calidad de medicamentos, insumos y dispositivos médicos, que incluya la evaluación de la política farmacéutica nacional definida en el año 2003, utilizando la metodología de marco lógico y un enfoque participativo	14/04/2011	En unión temporal con A&S No se entregó propuesta a la entidad
Fonade	Elaborar un diagnóstico de la situación actual del acceso, uso racional y calidad de medicamentos, insumos y dispositivos médicos, que incluya la evaluación de la política farmacéutica nacional definida en el año 2003, utilizando la metodología de marco lógico y un enfoque participativo	14/04/2011	En unión temporal con A&S No se entregó propuesta a la entidad
Secretaria de Salud	Realizar la encuesta de factores de riesgo asociados a Enfermedades Crónicas No Transmisibles en el Municipio de Medellín y sus corregimientos aplicando la metodología STEPS de la Organización Panamericana de Salud, que permita establecer un sistema de información integrado para llevar a cabo la Vigilancia de este tipo de patologías.	13/05/2011	Adjudicada al CES por puntaje
Fonade	Diseñar un modelo y plan de implementación de inspección, vigilancia y control de la Superintendencia Nacional de Salud, que responda a las exigencias de la Ley 1438 de 2011 y en la Ley 1122 de 2007	18/05/2011	Se realizó la entrega de expresión de interés pero no paso a la lista corta.



Universidad de Antioquia

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

Entidad	Objeto	Fecha	Observaciones
Caprecom	Prestación del servicio de auditoría médica - técnica, sobre las atenciones realizadas a los usuarios afiliados al régimen subsidiado en salud a la caja de previsión social de comunicaciones – Caprecom, a nivel nacional.	03/11/2011	Suspensión del proceso hasta el día 15 de enero de 2012, a fin de realizar los ajustes respectivos y reanudar el proceso en los términos del manual de contratación.
Fosyga	Contratar la auditoria en salud, jurídica y financiera de las reclamaciones ECAT, y Las solicitudes de recobro por beneficios extraordinarios, con cargo a los recursos Del fondo de solidaridad y garantía –FOSYGA del sistema general de seguridad social En salud	15/11/2011	En unión temporal UNAL. Está en proceso de evaluación.
Minprotección Social	Prestar asesoría y asistencia técnica al ministerio de la protección social en el proceso de formulación y socialización del plan decenal de salud pública, en las fases de diagnóstico, priorización, movilización y participación social a nivel local, departamental y regional generando insumos para la formulación y adopción del plan”	23/11/2011	Está en proceso de evaluación.
Departamento del Tolima	Contratar la prestación de servicios para realizar la auditoria administrativa y medica integral retrospectiva, prospectiva y concurrente al a facturación presentada por las IPS públicas y privadas a la secretaria de salud del Tolima por concepto de la atención a la población pobre en lo no cubierto con subsidio a la demanda y eventos no incluidos en el POS y el POS-S.		No se presentó propuesta



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 16. Proyecto del centro de investigación que se desarrollan con Otras Universidades del país**

Nombre	Universidad
Características socio-laborales y de seguridad social de las asociaciones y cooperativa de pequeños y medianos productores agropecuarios de las zonas Sinifaná y San Juan en el suroeste antioqueño, Colombia, 2011	Fundación Universitaria Luis Amigó Corporación Universitaria La Sallista Universidad Cooperativa de Colombia
Acción colectiva en salud en Colombia en el contexto de la reforma a la salud 1994 - 2010	UNAL - Bogotá
Significado de la maternidad y del control prenatal para un grupo de embarazadas y miembros del equipo de salud de Bucaramanga, 2010-2012	Universidad Industrial de Santander

**Anexo 17. Proyectos que cuentan con la participación de docentes de otras Facultades de la U de A:**

Nombre	Facultad/Escuela/Instituto
Estudio de costo-efectividad del tratamiento acertado estrictamente supervisado (TAES o DOTS) de un grupo de pacientes con tuberculosis en la ciudad de Medellín, 2005-2009	Escuela Microbiología
Características del capital CS asociadas con las complicaciones de personas diabéticas DM2 de la zona urbana de la ciudad de Medellín, 2011	Facultad Ciencias Sociales
Impacto del gasto público en social y de las políticas públicas en el estado de salud de la población de Medellín de los años 2005 - 2009	Facultad Economía
El cuidado de sí en la salud masculina en las prácticas discursivas de la salud pública colombiana, durante la segunda mitad del siglo XX	Instituto de Educación Física
Epidemiología, prevención y control del VIH/SIDA y las infecciones de transmisión sexual de una comunidad indígena de Colombia	Facultad Medicina
Programa internacional de entrenamiento en enfermedades infecciosas y salud global: cuatro continentes, una experiencia compartida	Facultad Medicina
Creencias en salud asociadas con el acceso al diagnóstico y tratamiento de anomalías citológicas: Perspectiva de las mujeres del régimen subsidiado de la ciudad de Medellín	Facultad Medicina
Serovigilancia de enfermedades prevenibles por vacunación en Medellín: Parotiditis	Facultad Medicina
Factores relacionados con la pérdida de peso en una cohorte de pacientes obesos sometidos a bypass gástrico en el Hospital Pablo Tobón Uribe. Años 2005 - 2010	Facultad Medicina
Caracterización clínico-epidemiológica y molecular de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> en personas privadas de libertad en Medellín y Bucaramanga 2010-2012	Facultad Medicina
Exclusión social y calidad de vida relacionada con la salud en personas 25 a 60 años residentes en viviendas de la zona nororiental Medellín	Nutrición y Dietética



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

**Anexo 18. Premios y distinciones a estudiantes y docentes de la Facultad Nacional de Salud Pública**

Reconocimiento	Detalle	Autor	Otorgado por
20 años de servicio a la Universidad	Docente	Elkin Martínez Lopez	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor estudiante Avanzado	Admón. Salud gestión Sanitaria y Ambiental	Maria Juliana Mesa Rojo	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor estudiante Avanzado	Admón. Salud Gestión Servicios Salud	Yessenia Bustamante Ospina	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor estudiante Avanzado	Gerencia Sistemas de Información en Salud	Luz Stella Giraldo Cardona	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor estudiante Avanzado	Tecnología Admón. Servicios de Salud	Diego Alejandro Suarez Muñoz	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor estudiante Avanzado	Tecnología Medio Ambiente	Maria Alejandra Acosta Arango	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Mejor Estudiante Amalfi	Tecnología Admón. Servicios de Salud	Luis Fernando Rendon Arango	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Amalfi	Tecnología Saneamiento Ambiental	Zuleyma Andrea Tobon Gutierrez	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Caucasia	Tecnología Admón. Servicios de Salud	Lina Mercedes Vasquez Mejia	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Pto Berrio	Admón. Salud gestión Servicios de Salud	Jhon Edison Rojas Triana	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Sta fe de Antioquia	Tecnología Admón. Servicios de Salud	Erika Paulina Cardona Gonzalez	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Sta fe de Antioquia	Tecnología Saneamiento Ambiental	Alba Berenice Yepes Higueta	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Segovia	Admón. Salud gestión Sanitaria y Ambiental	Adrian Alonso Londoño Betancur	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Sonson	Tecnología Admón. Servicios de Salud	Sebastián Castañeda Garcia	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Sonson	Tecnología Saneamiento Ambiental	Claudia Patricia Giraldo Gomez	Facultad Nacional de Salud Publica
Mejor Estudiante Andes	Tecnología Saneamiento Ambiental	Maria Elizabeth Montoya Leon	Facultad Nacional de Salud Publica



Universidad de Antioquia

Código: IG-FNSP-001

Versión: 1

Fecha: Diciembre 2011

**Informe de Gestión 2011**  
**Facultad Nacional de Salud Pública**  
**“Héctor Abad Gómez”**

Reconocimiento	Detalle	Autor	Otorgado por
Premio Alcaldía de Medellín a la investigación 2011	Estructura y tendencia de la mortalidad neonatal y su relación con indicadores sociales y económicos; Colombia 1985 - 2006	Sergio Andres Cardona	Alcaldía de Medellín
Segundo lugar en el concurso Nacional Otto de Greiff Mejores trabajos de grado de 2011	"Morbilidad atendida y conductas de riesgo de los niños, niñas y adolescentes en situación de calle de Medellín, 2008"	Camilo Noreña Herrera	Concurso Nacional Otto de Greiff
Segundo puesto Premio a la Investigación estudiantil en área Ciencias de la Salud	"Situación de salud de la Emberá Chamí mayores de 15 años del resguardo indígena de Cañamomo y Lomapieta 2009 - 2010"	Deicy Yohana Aguirre Gonzalez	Universidad de Antioquia, Jornadas universitarias 2011
Jornadas Investigación y extensión MENCION DE RECONOCIMIENTO	"Indicadores socioeconómicos asociados al incremento del exceso de peso en la población Colombiana, 2000, 2005 y 2010"	Cristina María mejía Merino, catalina María Arango Álzate. Carlos Federico Molina Castaño.	Asociación Colombiana de Nutricionistas y Dietistas ACODIN