



UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA

1803

# Info Agrarias

Boletín Informativo

Dic/2015 - Ene/2016

Facultad de Ciencias Agrarias

## Desde la Vicedecanatura

Durante el año 2015, la Vicerrectoría de Docencia, previa recomendación del Consejo de Facultad, concedió el estímulo de la Dedicación exclusiva a siete (7) de nuestros docentes vinculados. Gracias a la calidad de sus propuestas y al valor

agregado que otorgan al trabajo que realizan en pro de la Facultad, obtuvieron dicha aprobación. Para que conozcamos algunos aspectos de cómo va la Facultad, a continuación relacionamos qué profesores gozan de este beneficio:

	<b>Profesor</b>	<b>Resolución Vicerrectoría de Docencia (RVD) y Fecha Vencimiento</b>	<b>Vencimiento</b>	<b>Tipo de Proyecto</b>	<b>Compromiso</b>
1	Holmes Hernán Rodríguez Espinosa	9049 (17.07.2015)	16.07.2016	Docencia	Especialización en Extensión Rural- Modalidad Virtual
2	Jenny Jovana Chaparro Gutiérrez	9181 (31.08.2015)	30.08.2016	Investigación	Evaluación de la cinética de anticuerpos posvacunales y genotipificación de cepas circulantes del virus de la enfermedad de Marek en aves de corral de las zonas norte y oriente del departamento de Antioquia
3	Jorge Hernán Agudelo Trujillo	9182 (31.08.2015)	30.08.2016	Administración	Edición en inglés de la rccp, cuatro números anuales en inglés con 30 artículos científicos en total con cumplimiento de estándares internacionales
4	Liliana Mahecha Ledesma	8845 (20.05.2015)	19.05.2015	Investigación	Evaluación de sistemas silvopastoriles y suplementación lipídica como estrategias para la mitigación de metano entérico en vacas de alta producción de leche en trópico alto
5	Mario Fernando Cerón Muñoz	8846 (20.05.2015)	19.05.2015	Extensión e investigación	Fortalecimiento de la producción de la cadena láctea del distrito Norte Antioqueño", convenio N° 2012AS180031 del Sistema General de Regalías- SGR

	Profesor	Resolución Vicerrectoría de Docencia (RVD) y Fecha Vencimiento	Vencimiento	Tipo de Proyecto	Compromiso
6	Martha Olivera Ángel	8994 (23.06.2015)	22.06.2016	Administración	Competencia para los laboratorios de la Unidad de Diagnóstico: Procesos de validación y registro de la Unidad de Diagnóstico ante el ICA.
7	Sonia Cecilia Orozco Padilla	9290 (07.10.2015)	06.10.2016	Docencia, investigación y extensión	Manual digital de guías prácticas de manejo de emergencia y urgencia médico quirúrgicas en caninos y felinos

## La Facultad de Ciencias Agrarias participó en la convocatoria de vicerrectoría de docencia

### Proyectos de la Facultad recibirán presupuesto que busca modernización tecnológica en las aulas de clase

La Facultad de Ciencias Agrarias participó en la convocatoria de Vicerrectoría de Docencia para acceder a recursos de estampilla vigencia 2015, como apoyo a los planes de mejoramiento y mantenimiento de los programas con acreditación de calidad de Medicina Veterinaria por 8 años y Zootecnia por 10 años, recibiendo adjudicación de presupuesto para el cumplimiento de los mismos.

Los profesores, Juan Guillermo Maldonado Estrada, Director de la Escuela de Medicina Veterinaria, Carlos Alberto Vélez Hoyos, Director de la Escuela producción Agropecuaria y Álvaro Herrera Restrepo, Docente Coordinador Comité TIC, presentaron un proyecto por cada Escuela en "Modernización Tecnológica de las aulas de clase y equipos audiovisuales, como herramienta de Apoyo a la ejecución del programa de

Medicina Veterinaria, Zootecnia de la Facultad de Ciencias Agrarias", para los cuales, por resolución de Vicerrectoría de Docencia del 27 de noviembre de 2015, fueron adjudicados recursos por valor de 30 millones de pesos.

Los recursos tiene como destinación la renovación y adecuación de algunas aulas de clase de los bloque 46 y bloque 47 de la Facultad de Ciencias Agrarias, con equipos modernos de multimedia como Proyector de Tecnología 3 LCD o LED, Proyector de tiro corto mínimo de 2000 Lumens, interactivo y equipos de audio fijos; los cuales buscan propiciar y facilitar el desarrollo de las actividades de docencia, investigación y extensión en forma adecuada.

## PROGRAMACIÓN DE CALENDARIO ACADÉMICO SEMESTRE 2016-1

Evento	Fecha
Inducción estudiantes nuevos	Lunes 23 al miércoles 25 de noviembre de 2015
Cursos introductorios estudiantes admitidos 20152-20161	Desde jueves 26 de noviembre hasta jueves 17 de diciembre de 2015 (ambas fechas incluidas)
Oferta de matrícula:	Jueves 28 de enero de 2016
Matrícula:	Viernes 29 de enero de 2016
Iniciación de clases:	Lunes 1 de febrero de 2016
Ajuste de matrícula:	Del Lunes 1 de febrero hasta el lunes 8 de febrero de 2016
Primeras evaluaciones parciales (semana 8)	Hasta sábado 2 de abril de 2016
Segundas evaluaciones parciales:	Hasta sábado 30 de abril de 2016
Finalización de clases:	Hasta sábado 28 de mayo de 2016
Evaluaciones Finales:	Hasta sábado 11 de junio de 2016
Reporte de notas antes de habilitar:	Hasta sábado 11 de junio de 2016
Habilitaciones y validaciones:	Hasta sábado 24 de junio de 2016
Reporte de notas de habilitación y validación:	Hasta sábado 24 de junio de 2016

**Aprobado Consejo de Facultad del 2 de septiembre de 2015 (Acta 2015-370)**

## Prácticas profesionales de regionalización, Seccionales Bajo Cauca Suroeste

En noviembre se realizó la sustentación de las prácticas profesionales en las Seccionales del Bajo Cauca Suroeste del programa de Ingeniería Agropecuaria, en donde se evaluaron los estudiantes con presentación magistral de sus prácticas en presencia de los tutores internos y algunos externos.

Las empresas donde se ubicaron los estudiantes en el semestre 2015-2 fueron:

### Bajo cauca:

Corantioquia. Piscícola el Faro, APROCAM S.A.S,

Asobosques, Empresa Ganadera, Flores la Campiña.

### Suroeste:

Comité de Cafeteros de Antioquia, Cooperativa de Cafeteros de Andes, Cooperativa de Productores de Babano de San Bartolo, Famicafe Flores Silvestre, Cooperativa Multiactiva San Juan (banano), Proyecto ATILA (U. de A.), Gobernación de Antioquia (prácticas de excelencia), Porcigenes, Agrícola Santa María, Comercializadora La Blanquita, Bioprocol (biotecnología), municipio de Betania.

## Sustentación prácticas profesionales en la Seccional Urabá



Los días 3 y 4 de diciembre se llevó a cabo en la sede de Ciencias del Mar en el municipio de Turbo, la exposición de las prácticas profesionales del Programa de Ingeniería Acuícola de la Facultad de Ciencias Agrarias. Al evento asistie-

ron el Director de la Escuela de Producción Agropecuaria, Carlos Alberto Vélez Hoyos, la Coordinadora del Programa, Alba Lucía Velásquez Hernández, familiares, egresados, medios de comunicación y docentes.

Los estudiantes realizaron sus prácticas en empresas como CORPOURABÁ, Fundación George Dahl, Centro de investigaciones y educación y recreación San Martín de Pajarales – CEINER, LC INGYTOP SAS, Pesquera Uramar, Win2sol Holdings SAS, SAMA Mutatá, CENIACUA, Corporación Académica Ambiental de la Universidad de Antioquia y E.L. BECERRA, entre otras.

Para los estudiantes de Ingeniería Agropecuaria es un logro importante que les permitirá acceder a mejores condiciones laborales y por tanto mejorar la calidad de vida para ellos y sus familias.

## Biogénesis, GaMMA y GRICA recibirán apoyo económico de Estrategia de Sostenibilidad 2016 - 2017

Tres de los Grupos de Investigación de la Facultad de Ciencias Agrarias que aplicaron para la Estrategia de Sostenibilidad 2016 - 2017 de la

Vicerrectoría de Investigación, fueron beneficiados para recibir apoyo económico; GRICA, GaMMA y Biogénesis.

## Admitidos proyectos de investigación en Convocatoria Programática 2016

Los Grupos de Investigación de la Facultad presentaron 6 proyectos ante la Convocatoria Programática, cuatro en el área Ciencias de la Salud y dos en el área Ingeniería y Tecnología, los cuales fueron admitidos por el Comité para el

Desarrollo de la Investigación – CODI.

La evaluación y selección de propuestas para el jurado final y publicación de resultados será el 31 de mayo de 2016.

### Convocatoria Programática Área Ciencias de la Salud

PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO
Determinación de factores de emisión de metano entérico en bovinos productores de leche	Ricardo Rosero N.	Grica
Identificación de frecuencias alélicas de antígeno del complejo mayor de histocompatibilidad para trasplante de riñón en gatos de la ciudad de Medellín.	Juan G. Maldonado E.	Centauro
Molecular epidemiology of mastitis pathogens and determination of antibiotic residues and resistance in herds of the northern dairy region of Antioquia, Colombia: a pilot study	Nicolás Ramírez V.	Centauro
Prevalencia de Mycobacterium avium subsp. Paratuberculosis (MAP) en ovejas y cabras de algunas regiones de Antioquia.	Jorge A. Fernández S.	Centauro

## Convocatoria Programática Área Ingeniería y Tecnología

PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRUPO
Uso de redes de sensores para la medición y monitoreo de gases efecto invernadero y amoníaco para el cálculo de huella de carbono en una explotación avícola de huevo comercial en Antioquia.	Mario F. Cerón Muñoz	GaMMA
Diseño y validación de una jaula inteligente con el uso de sistemas integrados y de redes de sensores para el monitoreo ambiental y productivo en avicultura.	Luis Fernando Galeano V.	GaMMA

### Proyectos de pregrado beneficiados

Se presentaron cuatro propuestas a la Convocatoria para apoyar proyectos de investigación de los estudiantes de pregrado de la Facultad de Ciencias Agrarias, 2015, de los cuales dos fueron aprobadas para recibir apoyo económico del Comité para el Desarrollo de la Investigación CODI, Vicerrectoría de Investigación.

Proyectos aprobados:

“Caracterización del manejo médico veterinario

del dolor en perros y gatos en la ciudad de Medellín”. Sandra Milena Bustamante Gomez, María Camila Díaz López, Carlos Arturo Morales V.

“Producción de proteína unicelular a partir de la levadura *Saccharomyces cerevisiae*, usando la harina de yuca (*Mannihot esculenta*) como sustrato alternativo, con el fin de obtener un suplemento proteico para la alimentación animal”. Daniel Valencia Yepes, Jessica María Arismendi, Lina María López., Alejandro Ruiz H.

## Zootecnia recibe reconocimiento por acreditación de Alta Calidad



El pasado 11 de diciembre, la Vicerrectoría de Docencia de la Universidad de Antioquia hizo

reconocimiento a los programas que obtuvieron acreditación de Alta Calidad durante el 2015 por parte del Ministerio de Educación, entre ellos el programa de Zootecnia de la Facultad de Ciencias Agrarias, por 10 años, resaltando el apoyo decidido y solidario con el proceso de autoevaluación.

La Vicerrectoría de Docencia agradeció el esfuerzo y compromiso del equipo de trabajo conformado por Mónica María Estrada Pareja, Gloria Yaneth Sánchez Zapata, Luz Victoria Orozco Tamayo, Elkin Arboleda Zapata, Álvaro Alonso Gaviria Cortés, José Manuel Salinas Acosta, Dairo León Ruiz Machado, Rubén Darío Garzón Suárez, Manuel Guillermo Cardona López y liderado por Wilson Ernesto Castrillón Hoyos. De igual manera felicitó a la Facultad de Ciencias Agrarias por este reconocimiento.

## Concepto Favorable para el Hospital Veterinario



El martes 15 de diciembre, el Hospital Veterinario de la Universidad de Antioquia recibió con orgullo el concepto FAVORABLE por parte de la Secretaría de Salud de Medellín, tras la auditoría del Hospital para la cual se tuvo una preparación durante 2 años. Esto es un reconocimiento al trabajo en equipo; felicitaciones a cada de quienes hacen parte del Hospital por contribuir a este logro, resaltando el liderazgo del Dr. Luis Felipe Graciano en los aspectos médicos y Nora Lucia Martinez, en los aspectos administrativos. Se continuará en la mejora continua para entregar los mejores servicios en el Hospital Veterinario.

## Alianza estratégica Holanda, Universidad de Antioquia



La Facultad de Ciencias Agrarias firma acuerdo de colaboración con la Agencia Holandesa de Emprendimiento (RVO), con el propósito de realizar conjuntamente el proyecto “Colombian-Netherlands Dairy capacity and business development project”, cuyo objeto es el mejoramiento productivo, así como el conocimiento de los sistemas de producción de leche y la conformación de asociaciones y comunidades, concretamente en las subregiones Norte y Oriente antioqueño.

Este proyecto se desarrollará entre la Universidad de Antioquia, Facultad de Ciencias Agrarias, la Universidad de Wageningen y las empresas holandesas Barenbrug Holland BV y Eurofins Agro, y Saenz Fety SAS de Colombia, de manera que se aproveche en Antioquia la experiencia, el conocimiento y la evolución del sector lácteo holandés.

El valor total del proyecto es €520.966, recursos que serán financiados por cada una de las instituciones participantes. Su vigencia va de junio de 2015 a noviembre de 2018.

Entre las principales actividades que se desarrollarán bajo el convenio, está la asistencia técnica y el control gerencial en el sector lácteo de Antioquia a través de misiones técnicas de expertos holandeses, que permitirán el intercambio de experiencias y buenas prácticas.

Esta alianza estratégica fortalecerá los lazos de cooperación internacional e intercambio de conocimientos entre el gobierno de Holanda, universidades y entidades del sector privado, para aportar al desarrollo, la investigación, la innovación y la tecnología al sector lácteo de colombiano.

## Distinciones Academia Colombia de Ciencias Veterinarias



A inicios del año 2015 la Coordinación de Posgrados de la Facultad presentó a la convocatoria para optar al premio de la Academia de Ciencias Veterinarias, 19 trabajos (tesis doctorales y trabajos de grado de maestría) de los posgrados de la Facultad que hubiesen terminado a más tardar en diciembre de 2014 y obtenido distinción otorgada por los evaluadores en el momento de la sustentación.

Hacia el mes de febrero de 2015, la Academia hizo llegar congratulaciones por la calidad y el ordenamiento de la labor en el posgrado, alentando a ampliar los horizontes de la investigación y a trascender la visión sistémica de la ecología, la ecoética y el desarrollo social y le hizo saber de siete trabajos preseleccionados, que debieron enviarse sin notificación de autores, identificados por código.

Finalmente el pasado 12 de noviembre, la Academia de Ciencias Veterinarias notificó a la Coordinación de Posgrados de la Facultad que

tres tesis doctorales de la Facultad, habían sido distinguidas por las comisiones nacional e internacional que habían tenido a cargo el análisis y la selección de los trabajos.

Los autores distinguidos fueron la Doctora Sara María Márquez Girón del Doctorado en Agroecología y los Doctores Myriam Margoth Sánchez Jiménez y Ariel Marcel Tarazona Morales, del Doctorado en Ciencias Animales.

La Facultad felicita a los egresados que han sido distinguidos y de manera muy especial a la Coordinación de Posgrados de la Facultad, que oportunamente participó y tramitó lo requerido para obtener este importante galardón.

Por último, es importante resaltar que desde la Academia Colombiana de Ciencias Veterinarias, reconocen que de manera general todos los trabajos presentaron gran calidad por su estructura, características metodológicas y rigurosidad, por lo cual recibieron una mención especial.

## Grupo GECO- GaMMA continúa creciendo



Debido a la misión de Grupo de Estudio y Semillero de Investigación en Caprinos y Ovinos, GECO-GAMMA, y el interés de llegar a los productores y público interesado por fuera de los espacios de la Universidad, el grupo GECO-GaMMA ha participado con charlas en diferentes eventos de los que ha recibido invitación, realizados a nivel regional, nacional e internacional; haciendo así parte activa del desarrollo de este sector en Colombia.

Durante el mes de noviembre e inicios de diciembre el Semillero de Investigación y Grupo de Estudios en Caprinos y Ovinos GECO – GaMMA participó en las siguientes actividades:

- Conferencia: ¿Hacia dónde va la genética ovina en Colombia? Por Henry Cardona Cadavid. 5ta Feria Nacional Ovina, ASOOVINOS, 05 de diciembre, Plaza Mayor, Medellín, Colombia.
- Conferencia: Estado de la comercialización de la carne ovina en Antioquia por Brenda Juliana Chacón Valencia. 5ta Feria Nacional Ovina, ASOOVINOS, 05 de diciembre, Plaza Mayor, Medellín.
- Conferencia Magistral: Caracterización productiva, higiénica y sanitaria de la producción lechera de granjas caprinas en Antioquia, Colombia. Por Henry Cardona Cadavid, Colombia. III Simposio Internacional de la Federación de Ovejeros

y Cabreros de América Latina (FOCAL), 17 de noviembre de 2015, Palacio de las Convenciones, Cuba.

- Conferencia: Parámetros composicionales y nutricionales en leche de vaca, cabra y búfala en granjas especializadas de Antioquia, Colombia. Por Henry Cardona Cadavid. III Simposio Internacional de la Federación de Ovejeros y Cabreros de América Latina (FOCAL) 18 de noviembre de 2015, Palacio de las Convenciones, Cuba.
- Conferencia: Mejoramiento Genético en Ovinos. Primer Encuentro Ovino. Por Henry Cardona Cadavid. 13 de Noviembre de 2015. Plaza de Ferias SUGABERRIO, Puerto Berrio.
- Conferencia: Comercialización, mercado y perspectivas de la carne ovina y sus subproductos en Colombia. Por Brenda Juliana Chacón Valencia, Charlas Técnicas en Grupo GIBA. 05 de noviembre de 2015, Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid, Medellín.

Cada una de estas actividades ha fortalecido al Grupo de Estudios para ser líderes en el sector ovino y caprino, construyendo conocimiento desde lo teórico y lo práctico, llegando a las diferentes subregiones de Antioquia y siendo referencia a nivel nacional por sus publicaciones, además del acercamientos para trabajar de la mano con los productores y las asociaciones interesadas en el crecimiento del sector ovino y caprino.

Durante esta época también se tuvo la visita de una delegación de la Universidad Nacional de Costa Rica; María Isabel Camacho, Andrés Alpiñar y Esteban Jiménez, para establecer convenios entre las dos universidades y trabajar en investigaciones comunes para el desarrollo del sector ovino-caprino en Colombia y Costa Rica.

Por: Henry Cardona Cadavid  
Coordinador Grupo GECO-GaMMA

## Ciencias Agrarias participó con éxito en los Juegos Deportivos U. de A.



Culminaron los Juegos Universitarios 2015 y la Facultad de Ciencias Agrarias participó en varias modalidades con alrededor de 75 deportistas, quienes obtuvieron en las diversas actuaciones resultados positivos que dejan una buena base para iniciar la preparación para los juegos de 2016.

Es de resaltar que es la primera vez que se participa en fútbol sala en la rama femenina y si bien no lograron un puesto destacado, se incursionó en esta modalidad. Se resaltó la participación del equipo de fútbol sala masculino, quienes quedaron en el tercer puesto del campeonato y de voleibol masculino que llegaron a cuartos de final.

Se espera poder dar inicio al 2016 con una preparación previa que esté orientada al mejoramiento del rendimiento deportivo y a la obtención de mejores resultados; partiendo de la importancia de estos juegos que buscan y pretenden el aprovechamiento del tiempo libre a través de las diferentes prácticas deportivas,

encaminadas a obtener un mejor bienestar.

### Estos fueron los resultados:

NATACIÓN: 2 medallas de oro, 2 medallas de plata y 1 medallas de bronce, para un total de 5 medallas; distribuidas de la siguiente forma:

\* Oro: Diego Molano Gutiérrez PRUEBA 6 - 20 ESPALDA NOVATOS - VARONES  
Katherine Álvarez PRUEBA 21 - 40 PECHO - EXPERTOS - DAMAS

\* Plata: Katherine Álvarez PRUEBA 11 - 80 PECHO EXPERTOS - DAMAS  
Mateo Betancur Soto PRUEBA 32 - 60 MARIPOSA - EXPERTOS - VARONES

\* Bronce: Katherine Álvarez Echeverri PRUEBA 35 - 20 LIBRE - EXPERTOS - DAMAS

BIATLÓN: Medalla de oro para Katherine Álvarez  
FÚTBOL SALA Masculino: Tercer puesto.

FÚTBOL SALA Femenino: Eliminado en primera ronda.

VOLEIBOL Masculino: Eliminado en Cuartos de final.

VOLEIBOL Femenino: Eliminado en Octavos

FÚTBOL: Quedó tercero en su grupo.

Por:

Jorge Weimar Hernández Herrera

Coordinador de Bienestar Universitario

## Clima Grupal durante el 2016

El Comité de Clima Grupal de la Facultad de Ciencias Agrarias a partir del propósito de contribuir al mejoramiento del clima grupal de la Unidad, formuló a un año (marzo de 2015 a marzo de 2016) el plan de acompañamiento de clima; el cual contiene estrategias orientadas a la reflexión, que permitan transformar la calidad de las relaciones personales y laborales, la comunicación asertiva y el sentido de pertenencia.

Durante este año se han realizado las siguientes actividades:

- Posicionamiento del proceso de Gestión de Clima: en marzo de 2015 se creó el logo del comité de clima y se hicieron chalecos con el logo de clima, buscando formar un espacio visible del cual puede hacer parte cualquier integrante de la Facultad. En mayo de 2015 se entregaron pegatinas con frases positivas alusivas a la comunicación, sentido de pertenencia y calidad de las relaciones.
- Para junio de 2015 se hizo la celebración de cumpleaños del primer semestre del año, invitando a celebrar esta fecha especial con los compañeros de trabajo.
- Entre junio y julio de 2015 se hizo la polla mundialista cuya finalidad fue integrar a la Facultad a través del deporte (futbol).
- Relaciones interpersonales: a partir de agosto se empezaron a generar espacios de diálogos con las personas que quisieran disponerse a expresar situaciones favorables y desfavorables del clima.

- Comunicación asertiva: entre el mes de septiembre y noviembre se llevaron a cabo cuatro talleres reflexivos de comunicación asertiva con público de la UGA, del Hospital Veterinario y de la Unidad de Diagnóstico.

- En el mes de diciembre, durante la Jornada Pedagógica en Piedras Blancas, se ofreció una conferencia con el apoyo del profesor Duván Salavarieta, la cual se enfocó en la condición y naturaleza del ser humano en relación con el comportamiento del clima grupal en la Facultad, buscando una reflexión positiva que aportara elementos para cada día mejorar el clima grupal.

- Para finalizar el año, el Comité de Clima participó activamente en la organización y logística de "La Natillada", un evento de cierre que propició la integración y la sana convivencia entre la comunidad de la Facultad.

Para el próximo año el comité de clima tiene proyectado ejecutar el diseño de las actividades contenidas en el plan de acompañamiento:

1. Estrategia de fortalecimiento de los valores de la Facultad.
2. Continuidad de los talleres reflexivos de comunicación asertiva para toda la Facultad.
3. Continuidad en la celebración de cumpleaños por trimestre.
4. Jornada de prevención y promoción.
5. Estructuración del proceso de inducción.
6. Medición de impacto de la estrategia de clima



## Un solo equipo que integra Ciudadela Robledo



El Grupo de Fútbol de Ciudadela Robledo, es un espacio de integración entre profesores, estudiantes, empleados y egresados de las diferentes Escuelas de la Ciudadela Robledo en el que hacen parte integrantes de la Escuela de Nutrición y Dietética, Instituto de Educación Física y Deportes, Escuela de Medicina Veterinaria y Escuela de Producción Agropecuaria.

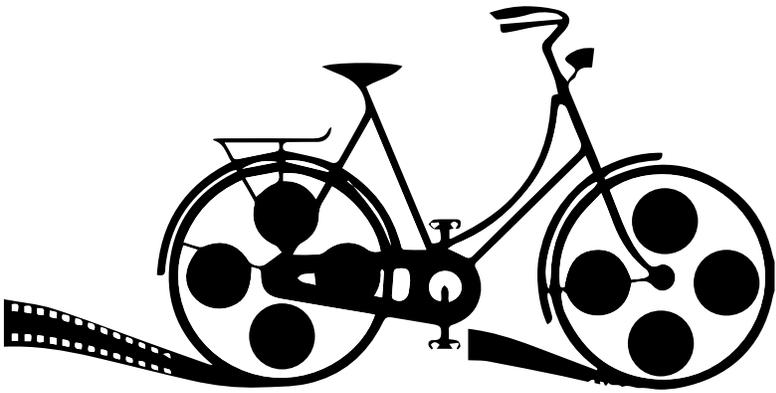
Este grupo inició desde el 2010, y ha continuado con constancia constituyéndose en una oportunidad de confraternización, diversión, emoción y muy buenos juegos de fútbol. Un espacio que ha sido abierto a todo el público universitario, que nos une como Ciudadela, como Universidad de Antioquia y en el cual todos tenemos el mismo estatus; personas con lealtad hacia todos nuestros compañeros, colegas y amigos para la disputa de encuentros futbolísticos.

Nuestro equipo a su vez apoya siempre las actividades organizadas por ASEAGRARIAS durante las diferentes jornadas del día del egresado, haciendo parte activa de sus programaciones y disfrutando de buenos y emotivos encuentros contra egresados de nuestra Facultad de Ciencias Agrarias.

Sean todos bienvenidos. Quienes quieran participar, los esperamos a disfrutar este apasionante deporte, los días martes y jueves entre las 5:45 p.m. y las 7:30 p.m. en la cancha de fútbol de Ciudadela Robledo.

Por: Henry Cardona Cadavid  
Profesor Asociado,  
Facultad de Ciencias Agrarias.

Prográmate



# CINOCIO

Cine Club Robledo

Ciclo: Buenos mentirosos  
Febrero 2016 - Aula: 47-215  
Hora: 6:00 p.m.

Febrero 4, jueves,  
aula 47-215

## Nueve reinas

Dir: Fabián Belinski  
País: Argentina  
Año: 2002  
Durac: 115 min

Febrero 11, jueves,  
aula 47-215

## Stonehearst asylum

Dir: Brad Anderson  
País: EEUU  
Año: 2014  
Durac: 113 min

Febrero 18, jueves,  
aula 47-215

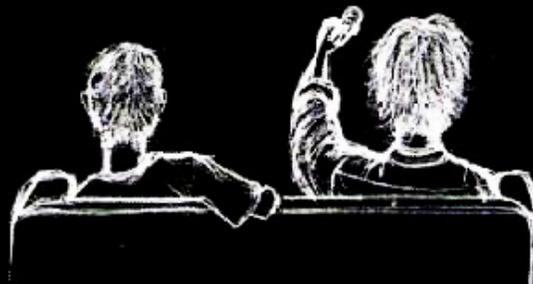
## Match Point

Dir: Woody Allen  
País: EEUU  
Año: 2005  
Durac: 124 min



Coordinan:

Ethel Kelly flórez  
Carlos Andrés Giraldo Echeverri



Apoyan:

Comunicaciones  
Bienestar Universitario  
Facultad de Ciencias Agrarias

## Encuentro de egresados



El sábado 28 de noviembre, la Asociación de Egresados de la Facultad de Ciencias Agrarias, ASEAGRARIAS realizó el encuentro de egresados con una programación académica y lúdica.

En la mañana el Presidente de la Asociación Nueva Porcicultura, Augusto Osorno Gil, dio una conferencia sobre Porcicultura en Colombia, en la que hizo énfasis en la importancia de agremiarse y buscar el fortalecimiento del sector desde la academia y el sector privado. El Decano

de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Antioquia también participó en la jornada con una charla y se refirió a los avances de la Facultad en aras de invitar a construir en conjunto la Facultad del futuro.

Durante el día, los egresados disfrutaron de un reencuentro con compañeros y amigos, entre almuerzo, partido de fútbol, juegos, karaoke, rifas, premios y música en vivo.

El Comité Editorial se reserva el derecho de editar las contribuciones de los autores cuando son demasiado largas, sin cambiar el sentido del artículo original



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

1 8 0 3

**Mauricio Alviar Ramírez**  
Rector

### Consejo de Facultad

**Luis Guillermo Palacio Baena**  
Decano

**Mónica Botero Aguirre**  
Vicedecana

**Juan Guillermo Maldonado Estrada**  
Director Escuela de Medicina Veterinaria

**Carlos Alberto Vélez Hoyos**  
Director Escuela de Producción Agropecuaria

**John Jairo Arboleda Céspedes**  
Jefe Centro de Investigaciones Agrarias

**Dursun Barrios Hernández**  
Jefe Departamento de Formación  
Académica de Haciendas

**Carlos Arturo Morales Vallecilla**  
Representante de los Profesores

**Juan Guillermo Vélez González**  
Representante de los Egresados

**Marisol Medina Sierra**  
Coordinadora de Posgrados

**Libia Inés Martínez Hernández**  
Coordinador de Extensión