

Balance Social

2019

Facultad de Odontología



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad de Odontología

La Facultad de Odontología presenta a la comunidad interna y externa el balance social 2019, como un producto colectivo de gestión en el marco de sus procesos de docencia, investigación, extensión, bienestar y gestión administrativa.

En esa medida, con el propósito principal del mejoramiento de las condiciones de salud bucal de la población, se resaltan los aspectos más relevantes desarrollados, como las prácticas de los estudiantes de pregrado y posgrado, el voluntariado, los servicios de extensión como tele odontología, tele educación, la educación continua, la apropiación social del conocimiento producto de investigación, la movilidad nacional e internacional, el fomento de las relaciones interinstitucionales entre otros, lo que ha posibilitado llegar a las comunidades de diferentes territorios y de este modo, fortalecer la relación universidad-sociedad.

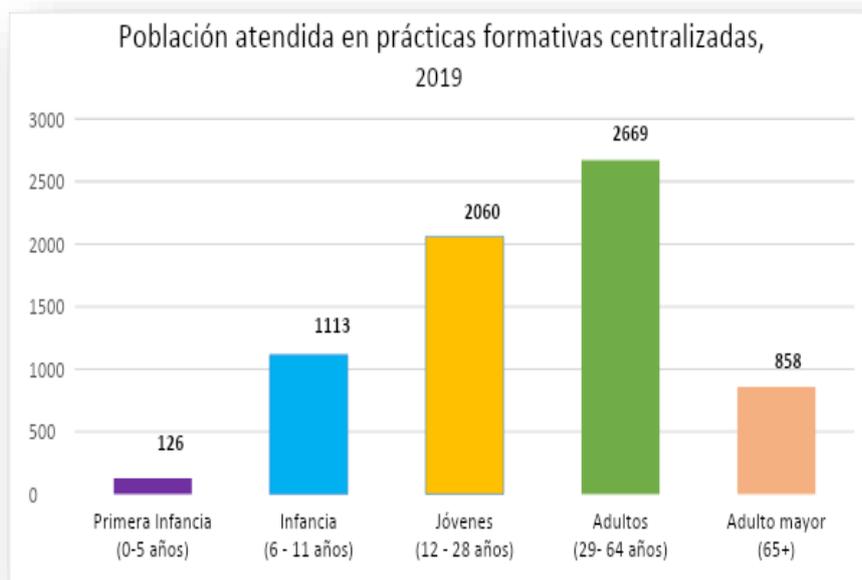
Ángela María Franco Cortés, Decana

Marzo de 2020



Pregrado

Para la formación en pregrado la Facultad de Odontología contó durante el año 2019 con **498 estudiantes** de los cuales más del 90% pertenecen a los estratos 1, 2 y 3, logrando la **graduación de 94** de ellos. A su vez, y como parte del proceso formativo, se realizaron las **prácticas formativas centralizadas** en las que los estudiantes **atendieron a 6.826 personas** en las clínicas de la Facultad. De esta población el 95% también pertenece a los estratos 1 al 3, los cuales recibieron servicios de atención clínica de tipo preventivo, curativo o rehabilitador, a bajo costo, lo que hizo un aporte significativo al mejoramiento de la calidad de vida de niños y adultos del área Metropolitana.

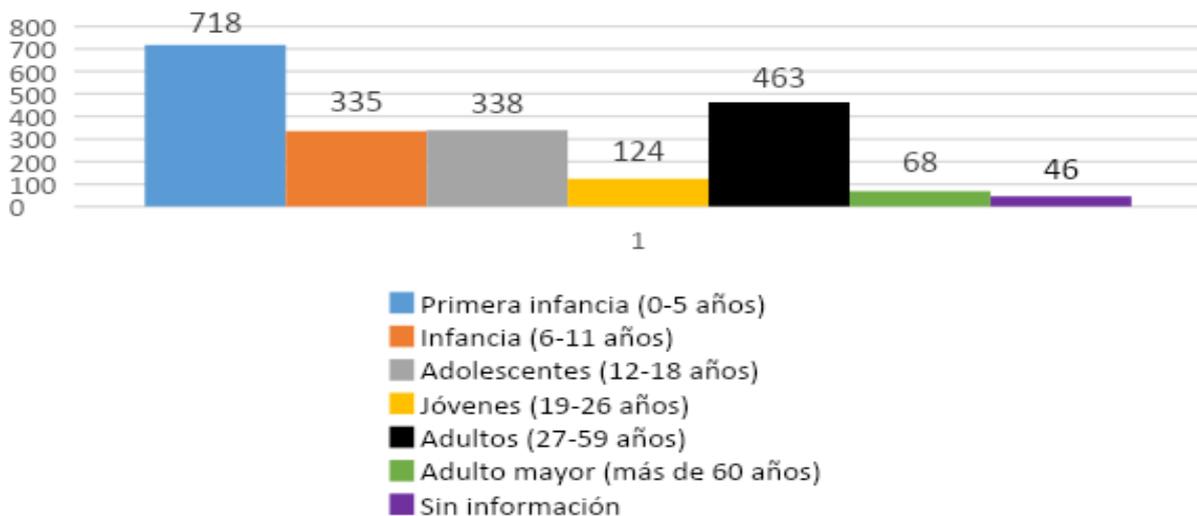


Así mismo, con el fin de realizar un acercamiento de los servicios odontológicos a la comunidad de diferentes barrios de la ciudad de Medellín y municipios del departamento, se desarrollaron las **prácticas formativas descentralizadas**, mediante actividades de diagnóstico e identificación de necesidades en salud de la población, se diseñan y ejecutan actividades de respuestas

promocionales, preventivas y curativas básicas, las cuales se realizaron en los barrios Moravia, Comuna 1, Caicedo, Belén, Llanaditas, Villa Lilian, en un trabajo articulado con la ESE Metrosalud, el programa Buen Comienzo de la Secretaría de Educación, fundaciones y líderes comunitarios de los territorios; y en el municipio de Andes con la Secretaría de salud municipal, el Hospital, diferentes instituciones educativas, ICBF y la empresa Colgate. **Así mismo**, se apoyó la respuesta de atención odontológica integral en municipios de Antioquia, Urrao, Girardota y La Ceja, en articulación con las Empresas Sociales de Estado y las secretarías de salud. Los principales logros de estas prácticas están relacionados con la ampliación de la información y conocimiento en salud, el mejoramiento de las condiciones de salud bucal de la población y el acompañamiento en la gestión de atención en salud beneficiado a **2.092 personas**.



Población beneficiada por prácticas formativas descentralizadas, 2019



Igualmente, durante el 2019 se iniciaron las prácticas de **atención domiciliaria** en el programa SERMAS de la IPS Universitaria dirigidas a pacientes con compromisos sistémicos y sus familias, para brindar orientación y acompañamiento en casa sobre la relación de la salud bucal con la salud general y los cuidados de salud bucal, lo que permitió beneficiar a 48 familias y 63 personas. Los principales logros de estas prácticas, están relacionados con el acercamiento de los servicios odontológicos a la comunidad y la resolución de enfermedades bucales a través de una atención integral.



Posgrado

Mediante la **formación en posgrado**, se ha posibilitado, además de la ampliación del campo laboral de los odontólogos y el desarrollo de la investigación de alto nivel en odontología, con impacto para resolver los problemas propios de la región y el país, la atención odontológica de mediana y alta complejidad de **2.345 pacientes**, con calidad profesional y humana, con equipos de última tecnología, con manejo interdisciplinario en caso de requerirlo y a muy bajo costo, lo que ha permitido mejorar el estado de salud bucal y sistémica de la población atendida, ello mediado por convenios interinstitucionales con Instituciones de Educación Superior nacionales e internacionales e IPS como: el Hospital Universitario San Vicente Fundación, la IPS Universitaria Clínica León XIII, Metrosalud y la Fundación Clínica Noel.

Programas de posgrado, estudiantes, graduados y personas atendidas 2019

| Programas de posgrado | No. de estudiantes | No. de graduados | Personas atendidas |
|--|--------------------|------------------|--------------------|
| Especialización Clínica en Ortopedia Maxilar | 5 | 4 | 243 |
| Especialización Clínica en Ortodoncia | 18 | 5 | 668 |
| Especialización Clínica en Odontología Integral del Adulto énfasis en Periodoncia | 9 | 4 | 699 |
| Especialización Clínica en Odontología Integral del Adulto énfasis en Prostodoncia | 9 | 5 | 293 |
| Especialización Clínica en Cirugía Oral y Maxilofacial | 10 | 3 | 108 |
| Especialización Clínica en Endodoncia | 4 | 2 | 334 |
| Maestría en Ciencias Odontológicas | 2 | 0 | NA |
| Doctorado en Ciencias Odontológicas | 3 | 0 | NA |
| Total | 59 | 23 | 2345 |

Extensión

Como otra contribución a la disminución de brechas de inequidad en el acceso a los servicios de salud, y aporte al mejoramiento de las condiciones de salud bucal de grupos poblacionales en condiciones de vida desfavorables tanto en el Valle de Aburra como en varias regiones del departamento, la Facultad desarrolla actividades de educación para la salud y el cuidado bucal a través del programa de **extensión solidaria**, acción realizada mediante el voluntariado estudiantil, lo que ha permitido **favorecer a 2.145** personas en el Valle de Aburrá, de Instituciones Educativas oficiales en el barrio Moravia y El Bosque, en Corporaciones y Fundaciones sin



ánimo de lucro, como la Fundación Golondrinas y **312 personas** en las regiones del Suroeste, Oriente y Urabá; entre los beneficiados se encuentra población afrocolombiana, niños, niñas y adultos.

Así mismo, el proyecto “Encontrarnos con el cuerpo” para promover la salud integral de la primera infancia, fue una propuesta de Educación para la Salud innovadora y un proceso de apropiación social del conocimiento, desarrollado en el 2019 que ha tenido como principales resultados, la formación de 60 agentes educativos que trabajan con grupos de primera infancia en condiciones de vida desfavorables de la Corporación PAN.

Por otro lado, y con el mismo propósito de mejorar la oportunidad y el acceso a la atención de población vulnerable y con barreras de acceso a los servicios de salud, se avanzó en la prestación de servicios de atención en salud bucal a través de la **Tele salud**, mediante la atención odontológica a través del uso de TIC y la capacitación de odontólogos en el uso de esta tecnología.

En el balance social se destacan las **tele-consultas** realizadas en el Municipio de Andes en la especialidad de Estomatología, que beneficiaron a 10 personas afiliadas al régimen subsidiado y 4 odontólogos del Hospital San Rafael; el curso de tele educación en prevención de cáncer y autoexamen bucal “En boca segura” beneficiando a 22 promotoras de salud, integrantes de la Secretaría de Salud y del Hospital San Rafael del Municipio de Andes.

También, las prácticas **interdisciplinarias e intersectoriales** en Atención Primaria en Salud, como un aporte al desarrollo territorial, lograron llegar a los Municipios del Carmen de Viboral y La Ceja Antioquia, en cooperación con las Secretarías de Salud de estos municipios, lo que permitió el acompañamiento y visitas a **59 familias**, la elaboración de planes de cuidado y la atención odontológica (promoción, prevención y rehabilitación). Así mismo, **se atendieron 331 personas** en actividades colectivas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad bucal, **203 escolares** del Municipio de La Ceja recibieron atención odontológica de primer nivel.

Otros servicios como el **Centro de Ayudas Diagnósticas - CAD** y el **Laboratorio de Microbiología e Histopatología Bucal** de la Facultad, benefician de manera directa a los usuarios de los servicios de salud oral en diferentes especialidades. En el CAD los usuarios pueden acceder a las ayudas requeridas a costos inferiores a servicios

de la misma naturaleza en la ciudad, a la vez que se cualifican competencias de estudiantes y profesores mediante la capacitación y entrenamiento en diagnóstico digital en odontología. En el 2019 se realizaron **9.798 ayudas diagnósticas** imagenológicas tanto a los pacientes de la Facultad como a la población en general.

Investigación

Para el fortalecimiento del **proceso de investigación** en la Facultad se realiza formación de recurso humano para la Ciencia, tecnología e innovación y apoyo al desarrollo investigativo liderado por docentes y estudiantes, lo que ha contribuido a la generación de nuevo conocimiento en el ámbito disciplinar de la odontología y sus áreas de intervención, al fortalecimiento del desarrollo tecnológico e innovación, así como, a la apropiación social del conocimiento, circulación del conocimiento especializado y el mejoramiento de las condiciones de atención de los pacientes en las clínicas de Facultad.

Algunos de estos logros en investigación durante el año 2019 fueron:

- 26 Artículos de investigación publicados en revistas internacionales y nacionales indexadas
- 55 Investigadores participan en los grupos de investigación
- 18 Estudiantes de pregrado en el nuevo semillero de investigación de la facultad
- 82 Proyectos de investigación en ejecución o en proceso de inicio
- 11 Proyectos de investigación financiados con 25 millones de pesos mediante convocatoria interna para proyectos de posgrado y pregrado
- 1 Convenio de cooperación científica multicéntrico con la Universidad de la Plata, CONICET (Argentina) y Fudan University (Shanghai, China)
- 2 Productos tecnológicos patentados, certificados y validados: Termoestimulador Dental Peltier. dispositivo que facilita el diagnóstico endodóntico y el Aplicativo Web INTEGRÁ, como solución informática para la gestión y divulgación de la información

Bienestar

La salud mental y la salud integral son dos líneas presentes en las apuestas del hacer y del ser en la Facultad, que buscan la permanencia estudiantil y el mejoramiento de su **bienestar** emocional y físico mediante la búsqueda de estrategias de manejo en dificultades cotidianas que se presentan en las dinámicas académicas, laborales y humanas.

De este modo, se promueve el uso del tiempo libre y de ocio, favoreciendo la participación, la identidad, la libertad, el descanso y la recreación, la comunicación asertiva y la resolución de conflictos con la participación de estudiantes, docentes y empleados en programas que han incluido el teatro, la narrativa, la música, la gimnasia olímpica, la danza, el cine, la gastronomía y otras actividades lúdico-recreativas y deportivas como una estrategia para el fortalecimiento del disfrute y el sano esparcimiento y el reconocimiento de nuestra pluralidad.

El Observatorio Estudiantil se constituye en una apuesta de gestión curricular que contribuye a la adaptación de los estudiantes a la vida universitaria, la permanencia, el bienestar y la formación integral.

La creación de redes de apoyo y solidaridad entre los estudiantes y la apertura a espacios para la escucha y el acompañamiento de estudiantes, docentes y empleados, es el trabajo liderado desde el Observatorio, lo que ha evidenciado la necesidad de un abordaje global e intergeneracional para el mejoramiento de las relaciones interpersonales de la comunidad de la Facultad, que permitió que durante el año se evidenciara la disminución de cancelaciones de semestre o de cursos y de la deserción en general, y la mayor adaptación de los estudiantes a la universidad y a su proceso formativo.



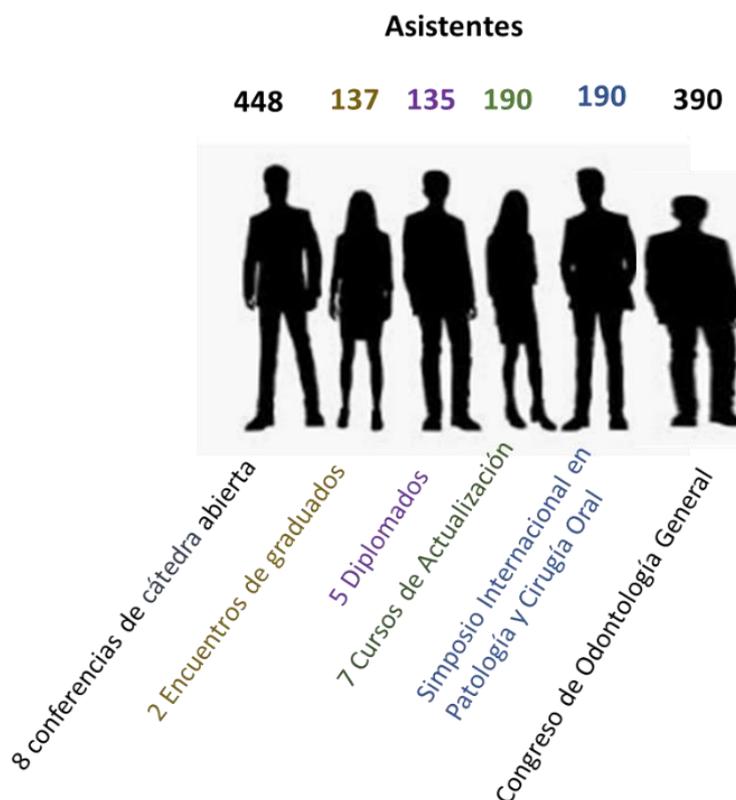
Educación Continua

El fortalecimiento de las **relaciones con los graduados** de la Facultad, ha sido también un reto que se ha desarrollado mediante propuestas de educación continua y el trabajo mancomunado entre instituciones del sector salud, específicamente de la odontología, con el ánimo de contribuir al fortalecimiento del gremio odontológico por medio de la construcción de la asociación del sector y el debate público de los problemas y dificultades que vivencia la práctica odontológica en Colombia.



La **educación continua** benefició a un número importante de graduados, así:

Programas de educación continua y asistentes, 2019



Movilidad

Con el propósito de fortalecer la docencia y la investigación en pregrado y posgrado, y como una apuesta a la mayor visibilidad, la Facultad desarrolló diferentes acciones de **movilidad internacional y nacional** de docentes y estudiantes, lo que



ha permitido un incremento de la movilidad entrante principalmente de países de América Latina y Francia, donde los diferentes programas de nuestra Facultad son referentes. El

intercambio académico internacional se realizó

como pasantías, eventos, cursos entre otros con países como México, Chile, Francia, Perú, Argentina, Canadá y Uruguay y a nivel nacional en varias ciudades del país.

La movilidad de estudiantes de pregrado, posgrado y profesores entrante y saliente permitió la obtención de los siguientes datos:

