

Balance Social 2019

Facultad de Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias

2019, un año de apuestas por la permanencia, la capacitación de comunidades en diferentes territorios y los desarrollos tecnológicos que mejoran la calidad de vida de la población.

El compromiso con la Alma Máter, la responsabilidad con los estamentos y el deber social que enmarca el quehacer de nuestra Facultad de Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias, apalancados en los ejes institucionales de Docencia, Investigación y Extensión, fueron líneas guías para la gestión de los diferentes procesos de esta dependencia, que dieron vida a una serie de aportes con repercusión social.

Así, entregamos a la sociedad 254 nuevos graduados, entre Químicos Farmacéuticos, Tecnólogos en Regencia de Farmacia, Tecnólogos de Alimentos, Ingenieros de Alimentos, Especialistas Tecnológicos en Regencia de Farmacia, Magísteres y Doctores en Ciencias Farmacéuticas y Alimentarias.

En coherencia con el propósito misional de nuestra unidad académica, y no solo en lo relacionado con la docencia, 2019 fue un año donde sobresalieron las apuestas por la permanencia estudiantil, la capacitación de comunidades pertenecientes a diferentes territorios del Departamento y los desarrollos tecnológicos que mejoran la calidad de vida de las personas.

Es así como pudimos llegar a comunidades de los municipios de Tarso, La Unión y El Peñol, formando más de 70 campesinos en temas de su interés y de pertinencia para su contexto, relacionados con Buenas Prácticas y Manipulación de Alimentos. En el año, un total de 311 personas de diferentes localidades, incluyendo Medellín, fueron capacitadas y certificadas en este tema, lo que se traduce en mejores condiciones de vida para sus familias y para quienes los rodean.



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

**Facultad de Ciencias
Farmacéuticas y Alimentarias**

Logramos que estudiantes de nuestra unidad académica, con alta probabilidad de abandonar sus estudios por diversas dificultades, continuaran con su proceso de formación, a partir de la articulación del programa de permanencia Aquí me quedo con Punto Gourmet (proyecto para la promoción del emprendimiento que ofrece servicios de alimentación para eventos y actividades).

Comprometidos permanentemente con la ideación de soluciones que atiendan problemáticas relacionadas con la conservación de la salud, y que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida, pusimos en manos de la sociedad una novedosa aplicación para dispositivos móviles, como teléfonos inteligentes, que le permitirá a más de 1.000.000 de colombianos con discapacidad visual usar adecuadamente sus medicamentos.

CAPACITACIONES PERTINENTES ACORDE CON EL CONTEXTO DE LAS COMUNIDADES

Capacitamos en Buenas Prácticas Agrícolas y Buenas Prácticas de Manufactura a 30 personas de la comunidad campesina productora de fresa del Municipio de La Unión, con el propósito de ayudarlas a poner en marcha su planta de producción, a partir de los conceptos entregados.

Igualmente, en articulación con la Alcaldía del Municipio de Tarso, facultamos a 35 campesinos en manipulación de alimentos, con el objetivo de sensibilizarlos en la higiene y forma de trabajar adecuadamente con estos y brindarles herramientas para la inserción laboral. 16 familias recibieron esta misma capacitación en El Peñol.

Capacitaciones, talleres, charlas y visitas guiadas sobre bioecología de las serpientes y el accidente ofídico, hicieron parte de nuestro aporte en formación para el cuidado y la salud de la comunidad. Durante el año, se beneficiaron un total de 2.055 personas del área metropolitana, municipios del Departamento de Antioquia y del país, entre docentes, estudiantes de múltiples áreas del conocimiento y personal de empresas como Sura, Cementos Argos, Servicios Hidrogeológicos Integrales, Arqueológicas S.A.S., Minerales Córdoba, Handicap International, entre otras.

Ciudad Universitaria: Calle 67 N.º 53-108, bloque 2.

Recepción de correspondencia: Calle 70 N.º 52-21 • Teléfonos: 219 54 50 – 219 54 52

Nit: 890.980.040-8 • comunicacionescifal@udea.edu.co

<http://farmacia.udea.edu.co> • Medellín, Colombia.



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad de Ciencias
Farmacéuticas y Alimentarias

POR LA PERMANENCIA ESTUDIANTIL

Tres estudiantes de la Facultad, en alto riesgo de deserción estudiantil, y que llegaron a nuestro programa de permanencia Aquí me quedo, en búsqueda de ayuda para continuar con su formación, encontraron en Punto Gourmet la mano extendida que requerían, pues a través de un proveedor de éste, pudieron emplearse prestando sus servicios en jornadas especiales, respetando su horario de estudios y recibiendo la correspondiente compensación económica para mitigar las necesidades que les amenazaban con abandonar la Institución.

En esta misma dirección, un estudiante de nuestra dependencia, que recurría a las ventas informales para sostenerse económicamente en la Universidad, recibió de Punto Gourmet el acompañamiento necesario para estructurar, costear y poner en marcha su proyecto de emprendimiento, de manera formal, y, así, continuar con su ciclo de formativo.

Durante 2019, Aquí me quedo brindó acompañamiento integral a 49 estudiantes de Medellín y de regiones como Yarumal y El Carmen de Viboral, contribuyendo con su permanencia en la Institución, a partir de orientación y acompañamiento en la toma de decisiones, servicios de apoyo y aspectos académicos.

FARMACEUTICAPP, TECNOLOGÍA QUE DA CALIDAD DE VIDA

Más de un millón de colombianos con discapacidad visual ahora puede utilizar FarmaceuticApp, una novedosa herramienta digital que les ayuda a informarse sobre los medicamentos, usarlos adecuadamente, cumplir su tratamiento de manera correcta y evitar intoxicaciones por no hacerlo como debe ser.

Se trata de una aplicación gratuita para dispositivos móviles creada por integrantes de nuestro Grupo de investigación Promoción y Prevención Farmacéutica —P&PF— como un valioso aporte de nuestra dependencia, y de la Universidad de Antioquia, a la calidad de vida de los seres humanos y la conservación de la salud.

Ciudad Universitaria: Calle 67 N.º 53-108, bloque 2.

Recepción de correspondencia: Calle 70 N.º 52-21 • Teléfonos: 219 54 50 – 219 54 52

Nit: 890.980.040-8 • comunicacionescifal@udea.edu.co

<http://farmacia.udea.edu.co> • Medellín, Colombia.



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

**Facultad de Ciencias
Farmacéuticas y Alimentarias**

La aplicación, disponible en la tienda virtual Play Store, permite saber cómo usar los medicamentos adecuadamente, cómo almacenarlos, conocer efectos adversos, precauciones, interacciones y consejos al paciente, mediante la lectura del código de barras del producto, el reconocimiento de texto en imagen, la búsqueda por voz o a través de texto. Además, ofrece la posibilidad de buscar farmacias y hospitales cercanos mediante el GPS del celular, indicando la forma de llegar hasta allí, sea a pie o en vehículo.

Este desarrollo brinda información sobre aproximadamente 4500 medicamentos de distintas marcas, presentaciones comerciales y formas farmacéuticas (tabletas, jarabes, inyecciones, entre otras), que son de uso ambulatorio. No figuran los de uso exclusivo hospitalario, para evitar que los pacientes se automediquen.

FarmaceuticApp, que se traduce en un ejemplo de la misión social que tiene la universidad pública con las poblaciones vulnerables del país, tiene como principal factor diferenciador el hecho de responder a un proceso metodológico con rigor académico, centrado en las necesidades del usuario.

**Ciudad Universitaria: Calle 67 N.º 53-108, bloque 2.
Recepción de correspondencia: Calle 70 N.º 52-21 • Teléfonos: 219 54 50 – 219 54 52
Nit: 890.980.040-8 • comunicacionescifal@udea.edu.co
<http://farmacia.udea.edu.co> • Medellín, Colombia.**