

# 5<sup>a</sup> FERIA DE BIOTECNOLOGÍA

Muestras de Ejercicios Investigativos, Aplicaciones y Experiencias Interactivas

## El programa de Biotecnología de la Facultad de Ciencias de la Salud UNA APUESTA AL EMPRENDIMIENTO

OCTUBRE 27 DE 2016  
AULA 309 – 3:00 P.M



El Programa de Biotecnología de la Facultad de Ciencias de la Salud le apuesta en su transformación curricular al Emprendimiento como respuesta a las necesidades de formación de profesionales con clara visión de futuro, conocedores de las necesidades de habilidades gerenciales del sector industrial, salud, farmacéutico, alimentario, entre otros, con la capacidad de responder de manera clara y oportuna a dichas exigencias de estos sectores cada vez más globalizados y exigentes.

Desde el curso de Administración se plantea como estrategia para el desarrollo del contenido del curso un trabajo integrador de conocimientos en administración impartidos de manera transversal y partir del planteamiento y desarrollo de una idea de negocio asesorada permanentemente por la docente orientadora del curso, quien de una manera clara y sencilla les aporta las claves para emprender el camino a recorrer a partir de la generación de la idea del proyecto empresarial desde la apuesta por un sector, el direccionamiento estratégico hasta conceptos como fuentes de financiación o la propiedad industrial.

En este contexto académico el curso de Administración participa de manera activa de la feria de Biotecnología con la clara intención de motivar a los estudiantes del programa a ser emprendedores y a potenciar todas las ideas que a partir de los ejercicios investigativos y conceptos aportados por diferentes cursos puedan ser transformados en Bionegocios.

La apuesta del curso de Administración es abordar la Biotecnología como una fuente de nuevas oportunidades de negocio, de diversificación y de mejora de los procesos productivos con una clara mirada comercial y la posibilidad de ser sus propios gerentes y trabajar de manera independiente. La impronta del curso es la innovación, cocreación y la creatividad como motores de desarrollo de nuevas ideas y propuestas.

Las propuestas académicas trabajadas por los estudiantes del curso responden a las áreas Agrícola, Cosmética, Farmacéutica y Alimentaria, con una impronta: el aprovechamiento y el desarrollo en el campo de la microbiología, la ingeniería genética y la biología molecular para innovar en la producción de alimentos más sanos, saludables y seguros, mejoramiento de suelos, el desarrollo de procesos industriales en la industria farmacéutica más sostenibles y menos contaminantes, hasta potenciar el posicionamiento del Centro de Asesoría y Consultoría de la facultad de Ciencias de la Salud en el área Biotecnológica.

La Feria contó con la participación de jurados evaluadores expertos en Biotecnología y emprendimiento:

- Dr Galdino Andrade, Universidad Estadual de Londrina
- Jesús María López Rojas, Coordinador del programa de Biotecnología
- Nicolás Martínez, docente de la Facultad de Administración y experto en emprendimiento.

Los criterios de evaluación se enmarcaron en Innovación, pertinencia, responsabilidad social y sostenibilidad. Se destaca en los proyectos presentados el potencial y oportunidades de negocio en las propuestas trabajadas por los estudiantes, además de la oportunidad de contar con la asesoría y vinculación del Dr Galdino como asesor.

Finalmente, el espacio de la Feria de Biotecnología es una plataforma importante para el programa de Administración y una estrategia curricular que permite fortalecer las competencias Administrativas en los Biotecnólogos del futuro.

El impacto de la participación en la Feria de Biotecnología ha sido muy positivo para la proyección del programa y su marcado aporte al mejoramiento de procesos que impactan directamente en la mejora de la calidad de vida y la economía, convirtiéndose en uno de los motores de crecimiento global y el desarrollo económico del país, reflejado no

solo en el surgimiento de nuevas empresas sino en nuevas Spin-off que aprovechan oportunidades y beneficios generados por el sector económico y empresarial de nuestra ciudad y país.

LUZ MARINA GARCÉS PALACIO

Docente Administración

Biotechnología