



Quinta Cohorte Doctorado en Biotecnología

En convenio con la Universidad de Antioquia, Universidad Pontificia Bolivariana y Universidad Católica del Oriente

El Doctorado en Biotecnología es un programa para formar investigadores de alto nivel con amplio conocimiento de tecnologías de punta en el área biotecnológica y con capacidad de liderar en forma autónoma procesos académicos e investigativos en el área de su competencia, que conduzcan a la generación de conocimiento y a su aplicación en la solución a problemas reales con impacto social. Fue aprobado por el Ministerio de Educación Nacional según Resolución N° 5103 del 30 de julio de 2009 y cuenta con código del SNIES N° 54787 del 14 de agosto de 2009, para ser ofrecido en forma conjunta entre las Universidades de Antioquia, Pontificia Bolivariana, Católica de Oriente y de Pamplona en líneas de formación en Agroalimentación, Ambiental, Animal, Industrial y microbiana, y Salud.

La formación ofrecida por el Doctorado en Biotecnología, permitirá que sus egresados sean altamente competentes en la identificación de oportunidades Biotecnológicas, su utilización en la solución de problemas de impacto ecológico, social, industrial y económico, y en la formulación, planteamiento y desarrollo de proyectos de investigación básica y aplicada. Adicionalmente, serán competentes para la generación, asimilación y transmisión de nuevo conocimiento. Lo anterior capacita al egresado para que su desempeño le permita impactar positivamente, entre otros, los sectores investigativo, productivo y educativo, propiciando una transformación socio-económica en la región y el país.

El Programa de Doctorado en Biotecnología no requiere Maestría previa y está dirigido a profesionales con título Universitario a nivel de pregrado en áreas de Ciencias Exactas y Naturales, Ingeniería Química, Bioquímica, Microbiología, Química, Medicina, Medicina Veterinaria, Agronomía, Zootecnia, Ingeniería Ambiental, Salud, Ingeniería Forestal o en áreas a fines a las líneas de investigación del Programa de Doctorado en Biotecnología.

Desde el 1 de abril y hasta el 30 de mayo de 2014 se encuentra abierta la convocatoria para la admisión de estudiantes a la quinta cohorte del doctorado en Biotecnología.

Información:

Ph.D. Martha Trinidad Arias Peñaranda
Directora Doctorado en Biotecnología.
Email: martha.arias@unipamplona.edu.co
Celular 3188740329
Facultad de Ciencias Básicas
Universidad de Pamplona

En los siguientes links: Universidad de Pamplona

http://www.unipamplona.edu.co/unipamplona/portalIG/home_50/recursos/basicas2013/18122013/posgrado.jsp

Universidad de Antioquia:

<http://www.udea.edu.co/portal/page/portal/portal/b.EstudiarUdeA/b.Posgrado/A.ProgramasPosgrado>