



UASD

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE SANTO DOMINGO

Primada de América | Fundada el 28 de octubre de 1538

VICERRECTORÍA
DE INVESTIGACIÓN
Y POSTGRADO

Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias - Dirección de Postgrado FCAV

Doctorado en Ciencias Agroalimentarias





En la República Dominicana, como en otros países de América Latina, el desarrollo tecnológico en el sector agroalimentario y forestal ha estado limitado por diferentes factores; estos factores limitantes también han restringido el aumento de la productividad y la producción de los diferentes sistemas agroalimentarios practicados en el país, los que además están integrados por rubros agrícolas y pecuarios prioritarios para la sostenibilidad agroalimentaria de los dominicanos. La falta de tecnologías para el desarrollo de sistemas de producción sustentables ha favorecido el deterioro de los recursos naturales y el medio ambiente.

En reconocimiento a la realidad antes señalada, la UASD, a través de su Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias trabajó en el diseño y ejecución de un programa de DOCTORADO EN CIENCIAS AGROALIMENTARIAS. Con la ejecución de dicho programa, se busca la formación de recursos humanos con posibilidades de contribuir a que el país pudiera encaminarse hacia niveles apropiados de competitividad productiva, como una forma de que se integre a los procesos de globalización y apertura de mercados que actualmente vive el mundo y del cual no escapa la República Dominicana.

OBJETIVOS

General

El objetivo de este programa doctoral es preparar una masa crítica de profesionales del área agroalimentaria, con amplios conocimientos basados en investigaciones previas y ofrecerles a los doctorandos técnicas de investigación que puedan poner en práctica para validar y transferir los conocimientos y tecnologías generadas en el país y en el extranjero; así como también contribuir a la formación de egresados para que tengan capacidad de identificar las necesidades prioritarias de investigación y contribuyan a la búsqueda de solución a la problemática que enfrenta el sector agroalimentario dominicano.

Específicos

- a) Preparar a los participantes para la comprensión sistemática de un campo de estudio y dominio de las habilidades y métodos de investigación relacionados al campo agroalimentario.
- b) Preparar a los participantes para que obtengan la capacidad de concebir, diseñar o crear, poner en práctica y adoptar un proceso sustancial de investigación.

c) Preparar a los participantes para que obtengan la capacidad para contribuir a la ampliación de las fronteras del conocimiento a través de una investigación original. Además de que obtengan la capacidad de realizar un análisis crítico y de evaluación y síntesis de ideas nuevas y complejas.

d) Preparar a los participantes para que obtengan la capacidad de comunicación con las comunidades académica y científica y con la sociedad en general acerca de sus ámbitos de conocimiento en los modos e idiomas de uso habitual en su comunidad científica internacional.

e) Preparar a los participantes para que obtengan la capacidad de fomentar, en contextos académicos y profesionales, el avance científico, tecnológico, social, artístico o cultural dentro de una sociedad basada en el conocimiento.

PERFIL DE INGRESO

Los profesionales interesados en realizar el Doctorado en Ciencias Agroalimentarias deben de haber obtenido un título de Maestría en el área de Ciencias Agronómicas, Ciencias Veterinarias o profesiones afines. Además, deben de tener vocación, una actitud de compromiso, motivación y responsabilidad hacia el conocimiento, el estudio y la investigación científica y demostrar interés y motivación de transformación y mejoramiento de la problemática agroalimentaria y rural. Asimismo, los doctorandos deberán de tener disponibilidad de tiempo para poder dedicarse a la investigación y a los estudios concerniente a este postgrado.

PERFIL DEL EGRESADO

El programa de Doctorado en Ciencias Agroalimentarias es un programa cuyo objetivo es la formación de profesionales especializados que tengan la capacidad investigativa para desarrollar su potencial a partir de la aplicación de métodos científicos apegados a los conceptos filosóficos de la ética y ceñida a los valores y reglamentos institucionales. Por tanto, el egresado empoderado de los conceptos aprendidos pueda contribuir al desarrollo rural con total transparencia, especialmente en lo que concierne al manejo pulcro de la información, los recursos económicos, en el trato respetuoso y sin discriminación alguna de las personas involucradas directa e indirectamente con su gestión laboral; de igual manera con el entorno y el medio ambiente, donde le corresponda ejercer su profesión y sobre todo en lo que respecta a los criterios técnicos siempre fundamentados en la verdad científica.

Además, esta formación de investigadores de excelencia y con alto sentido de la ética proporcionará un marco de investigación de nivel avanzado dentro del campo de las Ciencias Agronómicas que permitirá la promoción y la difusión de investigaciones, por medio de redes, publicaciones que servirán para orientar y promover el desarrollo de la sociedad dominicana.

REQUISITOS DE INGRESO

Los aspirantes para ingresar al Programa de Doctorado en Ciencias Agroalimentarias deberán depositar un expediente completo con los siguientes documentos:

1. Formulario de inscripción debidamente completado.
2. Curriculum Vitae actualizado.

3. Dos (2) fotografías a color recientes, de tamaño 2x2.
4. Fotocopia de la cédula de identidad y/o pasaporte.
5. Certificado de no antecedentes penales (con vigencia no mayor de 3 meses).
6. Acta de Nacimiento.
7. Certificado médico.
8. Fotocopia del o los títulos de Maestría en el área y afines, legalizados por Ministerio de Educación Superior Ciencia y Tecnología (MESCyT). Si el candidato realizó su Maestría en una de las áreas afines a la agroalimentaria en el extranjero deberá de ser avalado por el MESCyT.
9. Récord de notas. Estos documentos deberán ser tramitados a través del MESCyT.
10. Admisión en el doctorado sería según la valoración obtenida según el cumplimiento de los criterios de admisión específicos (ver sección 2.5.2)
11. Presentar una carta de solicitud explicando las razones para participar en el programa de Doctorado y el posible impacto de los estudios en su trabajo profesional.
12. Un resumen de una página del trabajo de investigación realizado en la Maestría.

PRESUPUESTO

El programa de Doctorado en Ciencias Agroalimentarias tiene un costo por participante de €8,000 euros.

PLAN DE ESTUDIO

PRIMER AÑO

Materias Troncales (Online)

<i>Claves</i>	Nombres de las Asignaturas	HT	HP	CR
<i>IAG-9410</i>	Comunicación Científica Agropecuaria	08	08	01
<i>IAG-9420</i>	Documentación Científica Agropecuaria	08	08	01
<i>IAG-9310</i>	Transferencia de Tecnologías Agropecuarias, Innovación y Emprendimiento	08	08	01
	Total Módulo	24	24	03

Materias Específicas (Presencial)

<i>Claves</i>	Nombres de las Asignaturas	HT	HP	CR
<i>IAG-9430</i>	Sanidad, Inocuidad y Seguridad Alimentaria	16	16	02
<i>IAG-9320</i>	Biología de Alimentos Agropecuarios e Ingredientes Funcionales: Producción y Aplicaciones	16	16	02
<i>IAG-9330</i>	Economía y Valoración Agroambiental	16	16	02
<i>IAG-9340</i>	Herramientas Estadísticas para la Investigación Agropecuaria	16	16	02
<i>IAG-9350</i>	Postcosecha, Técnicas e Innovaciones	16	16	02
<i>IAG-9360</i>	Análisis Sensorial de Alimentos Agropecuarios	16	16	02

<i>IAG-9370</i>	Biotecnología y Mejora Vegetal	16	16	02
	Total Módulo	112	112	14

SEGUNDO AÑO

Claves	Nombres de las Asignaturas	HT	HP	CR
<i>IAG-9380</i>	Investigación y Redacción de Artículos Científicos Agropecuarios	0	400	25

TERCER AÑO

Claves	Nombres de las Asignaturas	HT	HP	CR
<i>IAG-9380</i>	Investigación y Redacción de Artículos Científicos Agropecuarios	0	320	20

Nota: 1 crédito equivale a 16 horas de labor docente y/o investigativa



UASD

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE SANTO DOMINGO

Primada de América | Fundada el 28 de octubre de 1538

**VICERRECTORÍA
DE INVESTIGACIÓN
Y POSTGRADO**

CONTACTOS



809-537-8757



fcav@uasd.edu.do