



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT**  
**Área de Ciencias Biológico Agropecuarias y Pesqueras**  
**Posgrado en Ciencias Biológico Agropecuarias**

**C O N V O C A**

A los profesionistas de México y el extranjero, interesados en realizar estudios de **Doctorado en Ciencias Biológico Agropecuarias** (Programa reconocido por el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT), a presentar una solicitud de ingreso al programa, en alguna de las siguientes opciones terminales:

**a) Ciencias Agrícolas.** Líneas de generación y aplicación del conocimiento: Biotecnología de alimentos; Parasitología agrícola; Sistema de producción agrícola.

**b) Ciencias Ambientales.** Líneas de generación y aplicación del conocimiento: Contaminación y toxicología ambiental; Manejo de recursos naturales.

**c) Ciencias Pesqueras.** Líneas de generación y aplicación del conocimiento: Manejo de sistemas de producción acuícola y pesquera.

**d) Ciencias Zootécnicas y Veterinarias.** Líneas de generación y aplicación del conocimiento: Sistema de producción pecuaria en trópico bajo alimentación convencional y no convencional.

**OBJETIVO DEL PROGRAMA:** Formar Doctores en Ciencias de alto nivel, comprometidos con la generación, aplicación y difusión del conocimiento en los procesos productivos en las diferentes opciones de salida con énfasis en el área de atención al medio ambiente para la generación de procesos productivos.



## **PROCESO DE SELECCIÓN**

El proceso de selección estará a cargo de un comité de ingreso (CI), integrado por miembros del núcleo académico básico (NAB). Este comité se encargará de evaluar el proceso de selección y admisión de los aspirantes y proporcionará a la Coordinación la lista de aspirantes aceptados. Finalmente la lista de aspirantes aceptados por el comité será publicada en la página web de la UAN.

### **1. Registro**

Todos los aspirantes deberán contar con disponibilidad de tiempo completo y cumplir con los siguientes requisitos de ingreso, mismos que serán entregados en la Coordinación de Posgrado, en forma impresa y digital en USB en formato PDF.

- Solicitud de ingreso debidamente requisitada.
- Copia del título de maestría.
- Copia de la cédula federal de maestría.
- Copia del certificado de estudios de maestría con promedio mínimo general de 8 u 80. Si el certificado no cuenta con promedio, deberá anexar una constancia oficial, debidamente signada y sellada por la institución de egreso.
- Protocolo de investigación avalado por un profesor del núcleo académico básico.
- Acreditar 450 puntos en TOEFL o el equivalente institucional.
- Constancia de aprobación del examen nacional de ingreso al posgrado (EXANI-III del CENEVAL) con un mínimo de 950 puntos. Consultar convocatoria para el examen para sede institucional en la página [www.uan.edu.mx](http://www.uan.edu.mx) y para sedes nacionales [www.ceneval.edu.mx](http://www.ceneval.edu.mx)
- Experiencia comprobable en investigación (tesis, publicaciones, estancias de investigación).
- Carta de aceptación de un tutor del núcleo académico básico (se anexa lista de profesores).
- Dos cartas de recomendación académica de profesores o investigadores con los que haya colaborado.



- Carta de intención.
- Copia del INE.
- Copia de la CURP.
- Currículum vitae actualizado y con documentos probatorios.
- En Caso de que el aspirante sea extranjero, deberá cubrir las normas migratorias nacionales, así como los lineamientos que establece la Universidad Autónoma de Nayarit, y deberán presentar los siguientes requisitos:
  - Acta de nacimiento apostillada.
  - Título o diploma de grado apostillado.
  - Certificado de estudios del grado anterior, apostillado.
  - Dictamen de revalidación de estudios y promedio, tramitado en la SEP.
  - Forma migratoria expedida por el Instituto Nacional de Migración, de la Secretaría de Gobernación, con permiso expreso para realizar estudios de posgrado.
- Para mexicanos con estudios en el extranjero, presentar dictamen de revalidación de estudios y promedio, tramitado en la SEP.
- Cumplir con los demás requisitos una vez aceptado al programa y los que sean indicados en la dirección de servicios escolares.

En el caso de documentos expedidos en el extranjero incluir apostillas o legalización y en su caso, traducción por perito oficial.

Importante: En ningún caso y sin excepción alguna, se aceptarán solicitudes con documentación incompleta.

**Periodo de recepción de solicitudes:**

- Semestre primavera, a partir de la publicación de esta convocatoria hasta el último viernes de noviembre.
- Semestre otoño, a partir de la publicación de esta convocatoria hasta el primer viernes de junio.



## **2. Entrevista**

Una vez que el aspirante se haya registrado, continuará con la siguiente etapa del proceso de selección.

- El aspirante deberá presentarse a la entrevista ante el comité de ingreso, de acuerdo a la cita que le haya sido asignada.
- La programación de las entrevistas será enviada al correo electrónico del aspirante con los horarios respectivos. Éstas se llevarán a cabo en la sede del posgrado en la unidad académica de Agricultura de la Universidad Autónoma de Nayarit.
- Previo a la entrevista, el comité de ingreso revisará el expediente del aspirante. La entrevista consistirá en la presentación oral del protocolo de investigación por parte del aspirante, posteriormente se realizarán cuestionamientos sobre las habilidades y aptitudes del sustentante de acuerdo al formato de evaluación.
- La evaluación de la entrevista se llevará a cabo a través de dos criterios fundamentales: 1) Evaluar el perfil académico, habilidades y capacidades del aspirante y 2) Evaluar el protocolo presentado en cuanto a pertinencia y viabilidad dentro del plan de estudios del doctorado del CBAP.

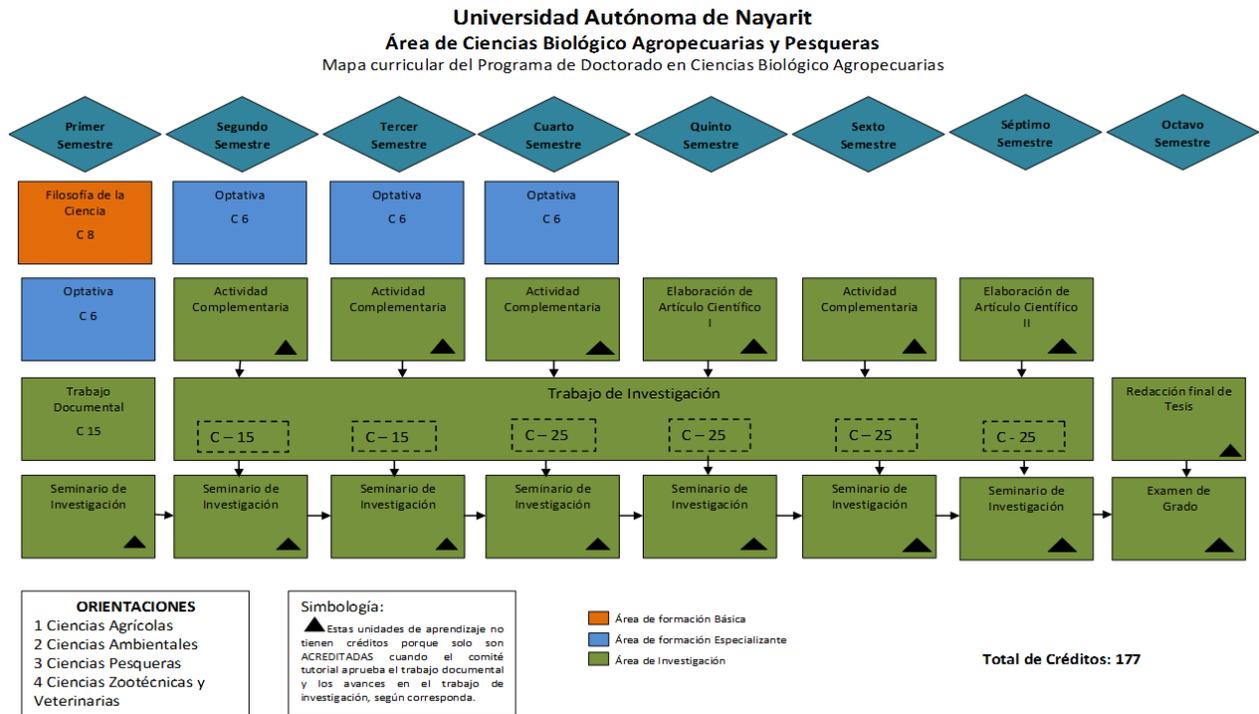
## **3. Publicación de resultados**

- El comité de ingreso, considerando el expediente académico y los resultados del aspirante en el proceso de selección, emitirá un dictamen.
- Los resultados, serán publicados en la página web de la UAN: [www.uan.edu.mx](http://www.uan.edu.mx) y en caso positivo, se extenderá una carta de aceptación al programa.
- Los alumnos aceptados serán postulados para obtener una beca de acuerdo al reglamento de becas del CONACYT.

**Duración de los estudios:** Ocho semestres.



## Plan de Estudios:



**Inicio de clases:** De acuerdo al calendario escolar.

**Costo de inscripción anual:** De acuerdo a lo que establezca la Guía General de Pagos de la UAN, del año correspondiente.

**Colegiatura semestral:** \$ 7,254.00 (sujeto a cambio en función de la variación del salario mínimo)



**CUALQUIER SITUACIÓN NO PREVISTA EN LA PRESENTE CONVOCATORIA, SERÁ RESUELTA POR EL COMITÉ ACADÉMICO AVALADO POR LA COORDINACIÓN DEL PROGRAMA. EL PROCESO DE SELECCIÓN Y LOS RESULTADOS SERÁN INAPELABLES.**

**Mayor información:** Coordinación del Posgrado en Ciencias Biológico Agropecuarias.  
Unidad Académica de Agricultura, de la Universidad Autónoma de Nayarit. Tel: 01 (311) 211-24-78.

Km 9, carretera Tepic-Compostela, Xalisco, Nayarit.

**Coordinador del Programa:** Dr. Juan Diego García Paredes

**Correo Electrónico:** cbap.posgrado@uan.edu.mx; digapar@gmail.com

**Página Web:** [www.uan.edu.mx/doctorado-de-ciencias-biologico-agropecuarias-clasico](http://www.uan.edu.mx/doctorado-de-ciencias-biologico-agropecuarias-clasico)



## Profesores del Núcleo Académico Básico:

### Área de Ciencias Agrícolas:

Nombre y correo	Línea (s) de Investigación
AGUSTÍN ROBLES BERMÚDEZ <i>nitsugarobles@hotmail.com</i>	Manejo integrado de plagas; toxicología de insecticidas.
ÁLVARO CAN CHULIM <i>canchulim@yahoo.com.mx</i>	Calidad del agua para uso agrícola, salinidad del suelo y manejo del riego.
EDGAR IVÁN JIMÉNEZ RUIZ <i>jiru80@gmail.com</i>	Fisiología, bioquímica de organismos acuáticos y antioxidantes de origen natural.
ELIA CRUZ CRESPO <i>ccruz2006@yahoo.com.mx</i>	Agricultura protegida; Hidroponía; Nutrición Vegetal; Sustratos.
GELACIO ALEJO SANTIAGO <i>gelacioalejo@hotmail.com</i>	Nutrición de Cultivos.
GRACIELA GUADALUPE LÓPEZ GUZMÁN <i>lguzman2303@hotmail.com</i>	Biología molecular, diversidad y genética.
GREGORIO LUNA ESQUIVEL <i>golole@hotmail.com</i>	Manejo de frutales tropicales y subtropicales.
JOSÉ ARMANDO ULLOA <i>arulloa5@gmail.com</i>	Propiedades físicoquímicas, microbiológicas, funcionales y nutritivas de materiales alimenticios.
JUAN DIEGO GARCÍA PAREDES <i>digapa1@hotmail.com</i>	Productividad de suelos y Fertilidad de suelos.
MARÍA TERESA SUMAYA MARTÍNEZ <i>teresumaya@hotmail.com</i>	Productos Funcionales; Actividad oxidativa.
NÉSTOR ISIORDIA AQUINO <i>nisiordia@gmail.com</i>	Entomología taxonómica; Control biológico.
OCTAVIO JHONATHAN CAMBERO CAMPOS <i>jhony695@gmail.com</i>	Control Biológico.
PEDRO ULISES BAUTISTA ROSALES <i>u_bautista@hotmail.com</i>	Ciencia y tecnología de alimentos; Control Biológico; Antimicrobianos.
ROSENDO BALOIS MORALES <i>balois_uanayar@hotmail.com</i>	Fisiología y manejos de postcosecha.



### Área de Ciencias Ambientales:

Nombre y correo	Línea (s) de Investigación
AURORA ELIZABETH ROJAS GARCÍA <i>aerg81@gmail.com</i>	Toxicología y Contaminación Ambiental.
BRISCA SOCORRO BARRÓN VIVANCO <i>bbarron@nayar.uan.mx</i>	Toxicología y Contaminación Ambiental.
CYNDIA AZUCENA GONZÁLEZ ARIAS <i>cyndia.gonzalez@uan.edu.mx</i>	Micotoxinas y plaguicidas
IRMA MARTHA MEDINA DÍAZ <i>irmartha@hotmail.com</i>	Toxicología y Contaminación Ambiental.
JOSÉ IRAN BOJÓRQUEZ SERRANO <i>iranbojorquez@hotmail.com</i>	Planeación y desarrollo ambiental; Manejo y degradación de suelos.
JUSHIRO CEPEDA MORALES <i>jushirocm@gmail.com</i>	Oceanografía biológica; Oceanografía satelital.
MANUEL IVÁN GIRÓN PÉREZ <i>ivan_giron@hotmail.com</i>	Alteraciones Neuro-inmunológicas por plaguicidas.
YAEL YVETTE BERNAL HERNÁNDEZ <i>yael010@hotmail.com</i>	Toxicología y Contaminación Ambiental.

### Área de Ciencias Pesqueras:

Nombre y correo	Línea (s) de Investigación
JASMIN GRANADOS AMORES <i>granadosamores@gmail.com</i>	Taxonomía, sistemática y ecología de cefalópodos.
JAVIER MARCIAL DE JESÚS RUIZ VELAZCO ARCE <i>marcialdejesus@hotmail.com</i>	Bioeconomía para el manejo de recursos acuáticos.
JESÚS TRINIDAD PONCE PALAFOX <i>jesus.ponce@usa.net</i>	Acuicultura.
JOSÉ TRINIDAD NIETO NAVARRO <i>nietojt@gmail.com</i>	Estructura de la comunidad, población y evaluación de sistemas de pesca.
ÓSCAR IRAM ZAVALA LEAL <i>ziram28@hotmail.com</i>	Acuicultura y reproducción de Organismos acuáticos.
SERGIO GUSTAVO CASTILLO VARGAS MACHUCA <i>sergio_machuca_@hotmail.com</i>	Pesca y Acuicultura.

### Área de Ciencias Zootécnicas y Veterinarias:

Nombre y correo	Línea (s) de Investigación
CLEMENTE LEMUS FLORES <i>clemus@gmail.com</i>	Nutrición animal, biotecnología agropecuaria.
JAVIER GERMÁN RODRÍGUEZ CARPENA <i>germancillo2008@hotmail.com.es</i>	Calidad nutritiva y estabilidad oxidativa de la carne y productos cárnicos.
JOSÉ LENIN LOYA OLGUÍN <i>joselenin28@hotmail.com</i>	Alimentación de rumiantes sobre metabolismo y comportamiento productivo.