

UNIVERSIDAD



Ser, Saber y Servir

Con Acreditación Institucional



DOCTORADO EN INGENIERÍA

Líderes creadores de conocimiento
para la innovación

Es un programa que aprovecha la fortaleza de una institución reconocida en ingeniería, orientado a la formación de investigadores de alto nivel, con capacidad de crear, promover y liderar, con ética y responsabilidad, la solución de problemas en contexto para impulsar el desarrollo científico y tecnológico, mediante proyectos de investigación en ingeniería.

Ventajas

- Orientado a la innovación.
- Integración Universidad – Empresa para la solución de retos que apalanquen el desarrollo social y económico.
- Investigación pertinente para el crecimiento regional y nacional en el ámbito global.

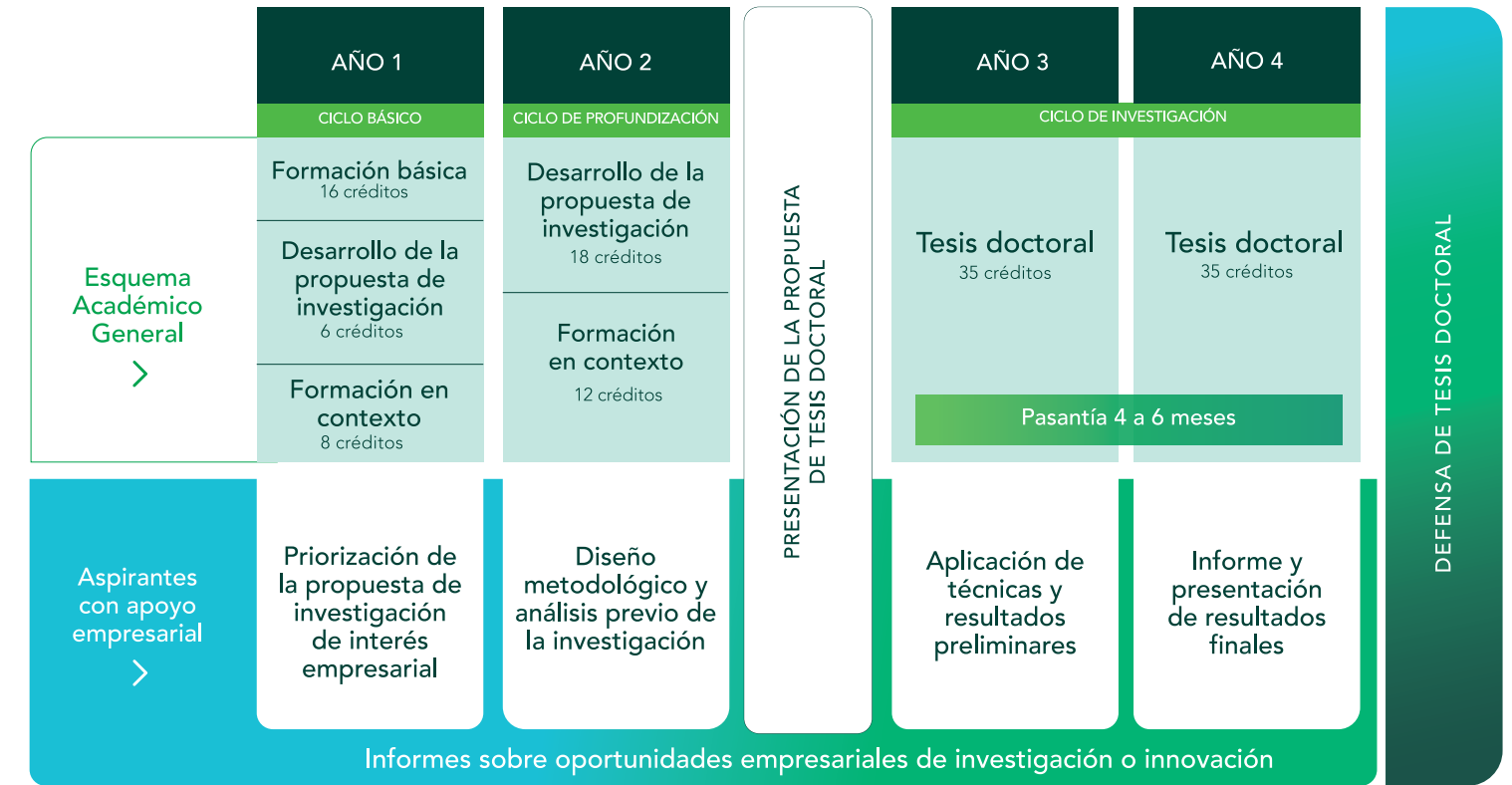
Grupos de investigación que apoyan



- Inteligencia Computacional y Automática: GIICA
- Sostenibilidad, Infraestructura y Territorio: SITE

- Ingeniería Biomédica: GIBEC
- Materiales y Procesos Alternativos: MAPA
- EIA - Física Teórica y Aplicada: EIA-FTA

UNIVERSIDAD EIA / DOCTORADO EN INGENIERÍA



Modalidad: Presencial / Título otorgado: Doctor en Ingeniería

Líneas de investigación:

Modelamiento y simulación

Construcción de métodos, técnicas y modelos matemáticos, conceptuales, cualitativos, cuantitativos y computacionales, para la solución de problemas que son prioritarios para la región en el contexto global.

Tecnologías para la salud

Desarrollo de soluciones tecnológicas, científicas y administrativas innovadoras para resolver problemas del área de la salud.



UNIVERSIDAD EIA
CONTACTO

Adriana M. Quinchía Figueroa

Directora del Doctorado

adriana.quinchia@eia.edu.co

(57) (4) 354 90 90 Opción 1 ext. 314



www.eia.edu.co/programas/doctorado

DURACIÓN 4 AÑOS / SNIES: 105997

Resolución del Registro Calificado: 21071 del 8 de noviembre de 2016 por 7 años.

Acreditación Institucional de Alta Calidad·Resolución 00592 del 9 de enero de 2015 por 6 años—VIGILADA MINEDUCACIÓN