

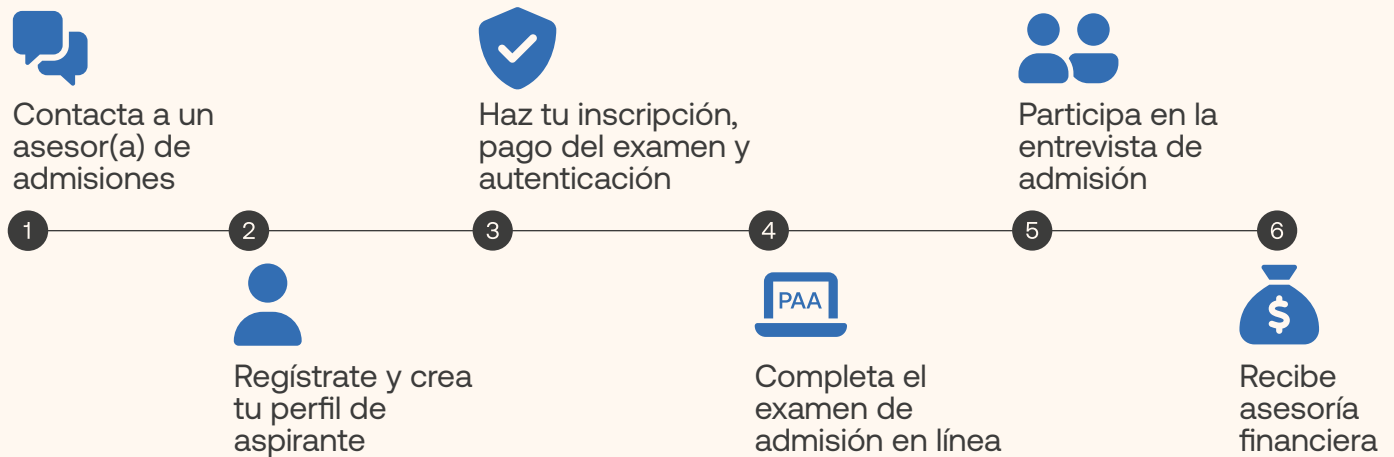
Ingeniería Agroambiental

Ingeniería que cuida y transforma

Forma profesionales capaces de enfrentar los retos ambientales del sector agroalimentario mediante un enfoque interdisciplinario que integra ingeniería, innovación, sostenibilidad y emprendimiento.

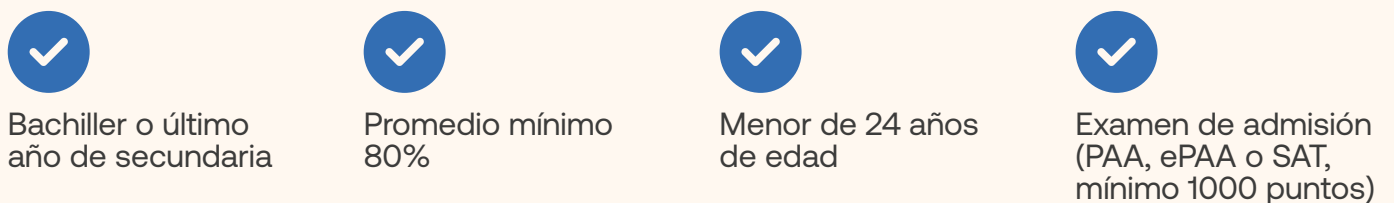
Así es tu camino hacia Zamorano

Proceso de admisión:



Comienza tu historia en Zamorano

Requisitos:



3 caminos para transformar el agro

Orientaciones:

- Manejo de recursos naturales
- Desarrollo rural
- Agroenergía y tecnologías ambientales



Así es tu recorrido académico

Flujograma:

Primer año			Segundo año		
I Período	II Período	III Período	IV Período	V Período	VI Período
Historia de Honduras	Optativo Exploración I* <i>Deporte</i>	Introducción a la Investigación	Ciencia y Tecnología de los Alimentos	Optativo Exploración II* <i>Introducción a los Sistemas Agroalimentarios Sostenibles</i>	Bloque de Inmersión I* <i>Innovación</i>
Química nivelatoria	*Seleccione 1: Deportes Recreativos Deportes Colectivos Deportes Individuales	Introducción a los Agronegocios	Bioquímica	*Seleccione 2: Obligatorio 1: Suelos Optativo 1: Botánica Inocuidad de Alimentos Ecología	*Seleccione 3: Obligatorio 2: Introducción a la Ing. Agroambiental Sistemas de información Geográfica y Teledetección Optativo 1: Según la oferta del bloque de Innovación descrita en el Plan de Estudios
Fundamentos de la experiencia Zamorano	Química General	Química Orgánica	Economía Agrícola	Optativo Exploración III* <i>Tecnología y Pensamiento Computacional</i>	Principios de Emprendimiento
Matemática nivelatoria	Español	Matemática II	Matemática III		Física
Biología	Matemática I	Producción Vegetal	Producción Animal	*Seleccione 2: Optativo 2: Transformación de la Industria de Alimentos 4.0 Sistemas de Información Geográfica Tendencias en Agronegocios Farm Management	Nutrición Humana y Seguridad Alimentaria
Sociología	Microbiología General		Estadística General		
				Matemática IV	
				Ciencias Ambientales y Desarrollo Sostenible	
Aprender-Haciendo I	Aprender-Haciendo II	Aprender-Haciendo III	Aprender-Haciendo IV	Aprender-Haciendo V	Aprender-Haciendo VI

En el noveno período académico, el estudiante debe seleccionar una orientación según su interés.

Tercer año			Cuarto año	Cuarto año según orientación			Cuarto año
				Orientación: Recursos Naturales	Orientación: Desarrollo Rural	Orientación: Agroenergía y Tecnologías Ambientales	
VII Período	VIII Período	IX Período	X Período	XI Período	XI Período	XI Período	X Período
Bloque de Inmersión II* <i>Sostenibilidad</i>	Bloque de Inmersión III* <i>Liderazgo</i>	Bloque de Inmersión IV* <i>Emprendimiento</i>	Bloque de Inmersión VI* <i>Investigación</i>	Proyecto Especial de Graduación	Proyecto Especial de Graduación	Proyecto Especial de Graduación	Pasantía Profesional
*Seleccione 3: Obligatorio 3: Agroecología Manejo Ambiental Manejo y Conservación de Suelos Optativos 0	*Seleccione 3: Obligatorio 1: Gestión de Proyectos Optativo 2: Según la oferta del bloque de Liderazgo descrita en el Plan de Estudios	*Seleccione 3: Obligatorio 2: Economía y Negocios Sostenibles Agroforestería Optativo 1: Según la oferta del bloque de Emprendimiento descrita en el Plan de Estudios	*Seleccione 3: Obligatorio 2: Taller de Investigación Estadística II Optativo 1: Según la oferta del bloque de Investigación descrita en el Plan de Estudios	Manejo de Cuencas Hidrográficas	Desarrollo Local y Extensión	Evaluación de Impacto Ambiental	
Climatología y Cambio Climático	Filosofía	Bloque de Inmersión V* <i>Tecnología</i>	Bloque de Preorientación*	Manejo de Áreas Protegidas	Economía Circular y de los Recursos Naturales	Valorización y Tratamiento de Agroresiduos	
Matemática V	Taller de Comunicación Científica	*Seleccione 3: Obligatorio 2: Hidrología Agrometeorología Optativo 1: Según la oferta del bloque de Tecnología descrita en el Plan de Estudios	*Seleccione 1: <i>Manejo de Recursos Naturales</i> Manejo Forestal y Plantaciones <i>Desarrollo Rural</i> Manejo Productivo de Recursos Naturales <i>Agroenergía y Tecnologías Ambientales</i> Agroenergía	Manejo Marino Costero	Sistemas Alimentarios y Desarrollo Sostenible	Certificaciones en Cadenas Agoalimentarias	
Métodos y Técnicas de Investigación				Ordenamiento Territorial y Gestión del Riesgo	Nuevas Perspectivas en el Desarrollo	Innovación Tecnológica Agroambiental	
Aprender-Haciendo VII	Aprender-Haciendo VIII	Aprender-Haciendo IX	Aprender-Haciendo X	Aprender-Haciendo XI	Aprender-Haciendo XI	Aprender-Haciendo XI	



Aprender-Haciendo, desde el primer día

Sello Zamorano

Bajo el lema *Labor Omnia Vincit*, la formación se basa en una experiencia práctica y real, que convierte el conocimiento en competencias profesionales.

Para más información

Paola Andino
pandino@zamorano.edu
+504 9910-8802

Said Oseguera
ksoseguera@zamorano.edu
+504 9416-4235