HAZ QUE LA TIERRA PRODUZCA SUS MEJORES FRUTOS



Licenciada por:

SUNEDU
SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

ESCUELA DE INGENIERÍA AGRÓNOMA

UPAO
UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO

ESTUDIA INGENIERÍA AGRÓNOMA

Duración de la carrera

10

Semestres académicos

211

Créditos curriculares

Grado académico



Bachiller en Ingeniería Agrónoma

Título profesional



Ingeniero Agrónomo

› Carrera disponible en **Campus Trujillo.**

Para estudiar esta carrera sería bueno que...

- Ames la naturaleza y te sientas atraído por los recursos naturales de nuestra región.
- Te gusten materias como biología, química y física.
- Seas observador y poseas sentido práctico, así como pensamiento crítico.
- Te sientas a gusto realizando trabajo de campo.
- Sientas atracción por la ecología y el medio ambiente.

¿Cómo es el ingeniero agrónomo de la UPAO?

Es un profesional altamente calificado capaz de administrar y gestionar empresas agrarias. Además, está apto para diseñar y aplicar tecnologías para producir cultivos y crianzas ligadas a la alimentación, vivienda y aplicación industrial por exportación. También es el responsable de determinar los requerimientos hídricos de los cultivos para ejecutar los sistemas de riego adecuados y controlar las plagas, enfermedades y malezas de los cultivos.

Campo laboral

Te ocuparás de la gerencia o la administración de empresas agrarias, así como de la dirección de proyectos de irrigación. Serás un experto agrícola en obras y empresas públicas y privadas, perito agrícola en banca comercial y promotor de comercio nacional e internacional. La investigación también será un posible campo de acción.

Egresado de éxito



Dr. Ebert Obando Flor

Gerente de Stewardship Brasil BASF

Master en Tecnología de Semillas - Universidad Federal de Lavras (Brasil)

Doctor en Producción y Tecnología de Semillas Universidad de São Paulo (Brasil)

"La Universidad Privada Antenor Orrego, por medio de la Facultad de Ciencias Agrarias, influyó de gran manera en mi formación profesional. La calidad de docentes y sus efectivos métodos de enseñanza me sirvieron para enfrentar, a lo largo de los años, diferentes desafíos en el extranjero como estudiante y ahora como profesional. Agradezco el aporte humanístico recibido y expreso mi aprecio por mi alma máter, ente motivador en este proceso de crecimiento personal y profesional."

Malla curricular

1er ciclo

- Lenguaje I
- Biología General
- Química General
- Metodología del Aprendizaje Universitario
- Matemática I
- Informática Aplicada
- Actividad Formativa I: Inducción a la Vida Universitaria y Desarrollo Personal

2do ciclo

- Lenguaje II
- Botánica General
- Agrotecnia
- Química Analítica
- Matemática II
- Actividad Formativa II: Apreciación Musical
- Psicología y Desarrollo Humano

3er ciclo

- Zootecnia General
- Química Orgánica
- Botánica Sistemática
- Física General
- Estadística General
- Dibujo Técnico
- Actividad Formativa III: Apreciación de las Artes Plásticas
- Filosofía de la Ciencia

4to ciclo

- Edafología
- Bioquímica Vegetal
- Sociología
- Física Aplicada
- Métodos Estadísticos
- Topografía Agrícola
- Actividad Formativa IV: Vigencia y trascendencia del pensamiento de Antenor Orrego Realidad Nacional y Regional

5to ciclo

- Agrometeorología
- Propagación de Plantas
- Fisiología Vegetal
- Mecanización y Maquinaria Agrícola
- Genética Vegetal
- Metodología de la Investigación Científica
- Costos, Presupuestos y Contabilidad Agraria

6to ciclo

- Principios de Irrigación
- Ecofisiología
- Entomología General
- Fertilidad y Nutrición de Plantas
- Fitomejoramiento
- Manejo de Suelos
- Economía y Finanzas Agrarias

7mo ciclo

- Fruticultura I
- Olericultura General
- Fitopatología General
- Principios de Control de Plagas
- Análisis de Suelos y Plantas
- Relación Agua-Suelo-Planta
- Trabajo de Investigación
- Gerencia y Responsabilidad Social Empresarial

8vo ciclo

- Fruticultura II
- Producción y Manejo de Semillas
- Extensión y Promoción Agrícola
- Olericultura Especial
- Manejo Integrado de Malezas
- Cultivos Alimenticios
- Tesis I

9no ciclo

- Ética y Deontología
- Fitopatología Agrícola
- Entomología Agrícola
- Cereales
- Prácticas Preprofesionales I
- Tesis II
- Formulación y Evaluación de Proyectos Agrarios
- **Electivos:**
  - Viticultura
  - Citricultura

10mo ciclo

- Riego Tecnificado
- Caña de Azúcar
- Prácticas Preprofesionales II
- Tecnología Post-Cosecha
- Planificación y Desarrollo Rural Sostenido
- **Electivos:**
  - Algodonero
  - Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades
  - Agroforestería
  - Cultivos Tropicales (Café, Cacao, Palma)
  - Biotecnología

* Malla curricular sujeta a mejora constante.

¿Por qué estudiar Ingeniería Agrónoma en la UPAO?

Modernos laboratorios especializados con tecnología de última generación para potenciar tus capacidades.

Contacto con la naturaleza desde el primer ciclo para reforzar tu vocación.

Campus II. Fundo de siete hectáreas para la práctica académico-profesional e investigación. Cuenta con áreas de cultivo, establo, estación meteorológica, biodigestor, laboratorio de campo y taller de mecanización y maquinaria agrícola.

200 hectáreas en el Proyecto Chavimochic para realización de prácticas, investigación y desarrollo profesional.



Encuéntranos como **Descubre UPAO** en:

El norte del Perú es el futuro

Universidad **Licenciada por SUNEDU.**

El **teatro más moderno** del norte del país.

La biblioteca más grande del norte del Perú.

Convenios nacionales e internacionales de movilidad académica.

Incubadora de negocios para desarrollar tu emprendimiento.

Bolsa de trabajo con más de **31 mil egresados** contribuyendo al desarrollo del país.

Más de 130 laboratorios y talleres para reforzar tu aprendizaje.

Más de 1,400 docentes de reconocida trayectoria académica y profesional.

» **Conoce más** de la carrera en:

descubre.upao.edu.pe

TRUJILLO «

Av. América Sur 3145, urb. Monserrate

044-604444 anexo 1000 - 2462 - 2463

969 207 709

PIURA «

Sector Norte, Parcela 3 (carretera a Los Ejidos)

073-607777 anexo 1000 - 3028 - 3025

969 207 709