UPN
UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

PRE
GRA
DO

ING.
AGROINDUSTRIAL

Facultad de Ingeniería

¿CÓMO ES LA CARRERA?

GRADO OBTENIDO:
BACHILLER EN INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

TÍTULO PROFESIONAL:
INGENIERO AGROINDUSTRIAL

DURACIÓN:
5 AÑOS

Durante la carrera **aprenderás sobre procesos agroindustriales, gestión de la calidad, innovación tecnológica, sostenibilidad, logística y comercialización,** para diseñar y optimizar sistemas productivos en la industria alimentaria.

LIDERA PROYECTOS AGROINDUSTRIALES CON EFICIENCIA Y VISIÓN ESTRATÉGICA.

¿POR QUÉ ESTUDIAR INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL EN UPN?

FORMAMOS PROFESIONALES QUE IMPULSAN LA INNOVACIÓN Y LA SOSTENIBILIDAD.

Acreditados por ICACIT
Organismo especializado en acreditar programas de computación, ingeniería y tecnología con altos estándares de calidad.

Centro de Investigación Avanzada en Agroingeniería
Desarrolla proyectos en nanotecnología y tecnologías emergentes para una agroindustria sostenible.

Laboratorios y softwares especializados
Con tecnología de vanguardia que permitirá potenciar tu perfil profesional.

Experiencia INTERNACIONAL
Convenios internacionales con universidades que son parte del TOP 20 Ranking LATAM QS 2025 que brindan la posibilidad de acceder a intercambios internacionales.

¿QUÉ APRENDERÁS?

Gestión de proyectos

Gestión y desarrollo de proyectos de inversión agroindustrial con sólida formación humanística, tecnológica y gerencial.

Procesos

Investigación y diseño de procesos de conservación, transformación y comercialización de productos agroindustriales.

Materias primas

Dominio de temas relacionados con materias primas y productos de origen biológico, con fines alimentarios y no alimentarios requeridos por el mercado.

Innovación de productos

Creación y desarrollo de productos agroindustriales innovadores.

¿EN QUÉ TRABAJARÁS?

- Empresas agroindustriales, alimentarias y biotecnológicas.
- Consultoras en calidad, productividad, sostenibilidad y transformación de procesos.
- Organismos públicos, ONGs y proyectos de desarrollo rural o agrario.
- Centros de investigación o instituciones educativas vinculadas a producción, alimentos y sostenibilidad.
- Emprendimientos en productos agroindustriales o soluciones tecnológicas para el agro.

CERTIFICACIONES Y CREDENCIALES ESPECIALIZADAS

POTENCIA **TU EMPLEABILIDAD CON CERTIFICACIONES** QUE RESPALDAN TUS COMPETENCIAS

1. Gestión de la Inocuidad y Seguridad Alimentaria
2. Sistemas de Gestión y Normativas Agroindustriales

CREDENCIALES ESPECIALIZADAS DESDE LOS PRIMEROS CICLOS.

coursera

9/10

9 de cada 10 EGRESADOS DE UPN TRABAJAN*

*IPSOS 2024

PLAN DE ESTUDIOS

Ciclo
01
20 créditos

- Interpretación de textos
- Desarrollo del talento
- Principios de seguridad
- Fundamentos de la sostenibilidad ambiental
- Taller de interpretación de textos
- Química general
- Introducción a la ingeniería agroindustrial
- Biología general

Ciclo
02
40 créditos

- Pensamiento numérico
- Empleabilidad y tendencias del mercado
- Liderazgo en gestión socioambiental
- Taller de pensamiento numérico
- Habilidades digitales
- Cálculo
- Química

Ciclo
03
59 créditos

- Comunicación efectiva
- Contabilidad
- Ciudadanía y cambio climático
- Essentials 1
- Marketing empresarial
- Cálculo diferencial
- Bioquímica y biología molecular

Ciclo
04
78 créditos

- Probabilidad y estadística
- Costos
- Principios de la inocuidad alimentaria
- Essentials 2
- Innovación y emprendimiento
- Cálculo integral
- Física 1

Ciclo
05
98 créditos

- Metodología de la investigación
- Seguridad alimentaria
- Inteligencia artificial aplicada para la investigación
- Análisis de alimentos
- Estadística aplicada
- Fisicoquímica
- Microbiología de alimentos

PLAN DE ESTUDIOS

Ciclo
06
118 créditos

- Formulación de proyectos interdisciplinarios
- Gestión integral de la seguridad y salud laboral
- Ética y ciudadanía global
- Actividades agronómicas
- Procesamiento agroalimentario y tecnología postcosecha
- Gestión de base de datos
- Curso certificador 1 de ingeniería agroindustrial

Ciclo
07
138 créditos

- Arte y Cultura
- Dilemas Éticos
- Análisis de Datos
- Gestión de la Sostenibilidad Ambiental
- Calidad y Mejora Continua
- Operaciones Unitarias
- People Analytics y Gestión del Talento

Ciclo
08
160 créditos

- Tecnologías de la información aplicadas a los negocios
- Dirección y control de operaciones agroindustriales
- Electivo de carrera 1
- Ingeniería y tecnología del frío
- Tecnología agroindustrial
- Bioingeniería y biotecnología agroindustrial
- Curso certificador 2 de ingeniería agroindustrial

Ciclo
09
178 créditos

- Emprendimiento integrador
- Investigación en ingeniería
- Electivo de carrera 2
- Tecnologías de precisión y monitoreo en agroindustria
- Vida útil y análisis sensorial
- Diseño de plantas agroindustriales
- Integración de competencias generales y habilidades blandas

Ciclo
10
200 créditos

- Envases y Embalajes
- E-Business y Negocios Internacionales
- Trabajo de Investigación
- Proyecto Integrador Agroindustrial
- Integración de Competencias Específicas de Ingeniería Agroindustrial

Credenciales Especializadas
- Negocios internacionales i
- Negocios internacionales ii

coursera

¿POR QUÉ UPN?

MÁS DE 70,000 GRADUADOS

1. **Calidad académica certificada**
Garantizamos estándares de calidad educativa respaldada por prestigiosos rankings y acreditadoras nacionales e internacionales.

2. **Innovador modelo educativo**
Evolucionamos nuestro modelo educativo para que estudies de forma más práctica, especializada y conectada con el mundo real.

3. **Docentes expertos altamente capacitados**
Líderes en sus respectivos campos que te guían y acompañan en cada etapa de tu formación, impulsando tu máximo potencial.

4. **Infraestructura y tecnología de vanguardia**
Espacios modernos y especializados diseñados para aplicar metodologías activas, brindándote una experiencia educativa de alto nivel.

5. **Formación académica de nivel internacional**
+ De 50 convenios con universidades top del mundo y programas de doble titulación de 5 años.

TRANSFORMAMOS LA EDUCACIÓN CON UN INNOVADOR MODELO DE APRENDIZAJE, QUE INTEGRA TECNOLOGÍA AVANZADA, PROYECCIÓN INTERNACIONAL Y ACOMPAÑAMIENTO 24/07.

QS STARS

IAC CINDA Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad

SUNEDU SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

UPN
UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

LLEVAMOS TU POTENCIAL AL MÁXIMO

UPN.EDU.PE