



UNIVERSIDAD  
PRIVADA  
DEL NORTE



## CARRERA DE **INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL**

FACULTAD DE INGENIERÍA

LICENCIADOS POR SUNEDU

### ¿POR QUÉ ELEGIR UPN?



Obtuvimos la acreditación  
**institucional internacional**  
en todos nuestros campus.



**9 de cada 10**  
de nuestros egresados trabajan y  
el 90% lo hace en su profesión\*.



**Somos parte de la red  
de universidades**  
más grande del mundo.

### ¿QUÉ HARÁS?

#### ➤ **Dirigirás**

gestionarás y desarrollarás proyectos de inversión agroindustrial con un alto sentido de responsabilidad social y ambiental, con sólida formación humanística, tecnológica y gerencial.

#### ➤ **Liderarás**

y gerenciarás empresas agroindustriales, logrando su desarrollo y consolidación en los mercados nacionales e internacionales.

### ¿DÓNDE TRABAJARÁS?

- 📍 Como analista, coordinador, supervisor, auditor, jefe, gerente o director en las empresas del sector agroindustrial: conserveras, cárnicas, vitivinícolas, cerveceras, destilerías, lácteas, de cuero y calzado, de hilos, de papel, de congelados, de exportación orgánica, acopiadoras (mango, café, tara, kió, etc.) pesqueras y molinerías.
- 📍 Empresas proveedoras de servicios, de transporte logístico para la exportación y certificación, de análisis y composición de productos agroindustriales.
- 📍 Investigación, desarrollo e innovación (I+D+I) para entidades públicas y privadas, así como docencia en educación superior.



**Certificación por competencias  
desde el 8vo ciclo:**

Analista de Sistemas Integrados  
de Gestión Agroindustrial



# MALLA CURRICULAR\*

## CICLO 01 20 CRED.



- > Desarrollo del talento (v)
- > Complemento matemático para ingenieros
- > Introducción a la ingeniería agroindustrial
- > Química general
- > Responsabilidad social (v)
- > Comunicación 1 (v)

## CICLO 06 18 CRED.



- > Proyecto social (v)
- > Operaciones unitarias agroindustriales 1
- > Ingeniería de productos y procesos
- > Tecnologías de información aplicadas a los negocios
- > Tecnología agroindustrial 2

## CICLO 02 19 CRED.



- > Matemática básica para ingeniería
- > Bioquímica agroindustrial
- > Biología general
- > Herramientas informáticas (v)
- > Comunicación 2 (v)
- > Pre Beginner 1 (v)

## CICLO 07 22 CRED.



- > Investigación de operaciones
- > Innovación y emprendimiento
- > Operaciones unitarias agroindustriales 2
- > Gerencia de la cadena de suministros
- > Gestión táctica de operaciones

## CICLO 03 21 CRED.



- > Cálculo 1
- > Microbiología agroindustrial
- > Física 1
- > Gestión de base de datos agroindustrial
- > Comunicación 3
- > Pre Beginner 2 (v)

## CICLO 08 19 CRED.



- > Bioingeniería y biotecnología agroindustrial
- > Gestión de calidad
- > Gestión de la inocuidad agroindustrial
- > Práctica preprofesional (v)

## CICLO 04 21 CRED.



- > Cálculo 2
- > Gestión de costos
- > Termodinámica
- > Metodología universitaria (v)
- > Psicología de la felicidad (v)
- > Probabilidad y estadística (v)

## CICLO 09 19 CRED.



- > Proyectos de inversión
- > Sistemas integrados de gestión
- > Taller de tesis 1 (v)
- > Electivo 1

## CICLO 05 21 CRED.



- > Gerencia de marketing (v)
- > Herramientas para la investigación e innovación agroindustrial
- > Ingeniería y tecnología del frío
- > Tecnología agroindustrial 1
- > Metodología de la investigación (v)
- > Empleabilidad (v)

## CICLO 10 20 CRED.



- > Taller de tesis 2 (v)
- > E-business y negocios internacionales
- > Diseño de plantas agroindustriales
- > Electivo 2



\* La universidad se reserva el derecho de cerrar una carrera en caso no se alcance el mínimo de 15 estudiantes matriculados. Esta malla es aplicada inclusive para estudiantes reingresantes. Estructura curricular y docentes referenciales - sujeto a cambios. La universidad tiene la facultad de asignar a los estudiantes cursos en línea según disponibilidad o capacidad de ciclo.

(v) Curso virtual en 16 semanas.