

# Carrera Profesional de: MECÁNICA DE PRODUCCIÓN





## MECÁNICA DE PRODUCCIÓN

## ¿De qué trata?

Formar profesionales con un elevado nivel humanístico, científico y tecnológico, con capacidad de liderazgo, innovación, creatividad y esponsabilidad social, competentes y emprendedores en el área de saber. Que han de desempeñarse eficientemente en la docencia e industria, contribuyendo al desarrollo del país.



### Duración del Programa

## Perfil del egresado

- Posee aptitudes para planificar, organizar, conducir y evaluar los procesos de enseñanza y aprendizaje, según las competencias del programa académico de Mecánica de Producción, en los diferentes niveles y modalidades del sistema educativo.
- Domina los conocimientos tecnológicos de la mecánica de producción.
- Opera maquinas herramientas convencionales y de control numérico computarizado.
- Planifica e implementa acciones y procesos de mantenimiento en máquinas, equiposm y sistemas de producción.
- Ejecuta procesos productivos con diversas tecnologías con aplicabilidad industrial.
- Realiza operaciones de inspección y control de calidad en cada uno de procesos emprendidos.
- Realiza operaciones de inspección y control de calidad en cada uno de procesos emprendidos.

## Grados y Títulos que obtendrás:

- Bachiller Universitario en Ciencias de la Educación.
- Título Profesional Universitario en Educación con Especialidad de Mecánica de Producción



# **Malla Curricular**

#### CICLO 01

.Lengua y Comunicación I .Biología .Ingles I .Biología .Matemática Básica I .Metodología del Trabajo Universitario .Sociedad y Cultura .Actividad Física y Deporte I .Informática Educativa .Ciencia de los materiales .Dibujo Técnico Asistido por Ordenador

#### CICLO 02

.Lenguaje y
Comunicación II
.Inglés II
.Ecología y Ambiente
.Matemática Básica II
.Geografía General
.Introducción a la
Filosofía
.Educación
Alimentaria
.Actividad
Artística I
.Proceso de
Manufactura I
.Seguridad Industrial

#### CICLO<sub>03</sub>

.Lenguaje y
Comunicación III
.Ética, Constitución
y Derechos Humanos
.Realidad Regional
y Nacional
.Pedagogía
General
.Proceso de
Manufactura II
.Física aplicada
.Control de Calidad
.Diseño Mecánico
Asistido por
Ordenador I

#### CICLO 04

.Actividad Productiva
.Proceso Histórico del Perú
y del Mundo
.Psicología General
.Historia y Filosofía
de la Educación
.Didáctica General
.Proceso de Manufactura III
.Matemática Aplicada
.Soldadura
.Electrotecnia Industrial

#### CICLO<sub>05</sub>

.Estadística Aplicada a la Investigación .PPP Observación y Planeamiento .Psicología del Aprendizaje .Planificación y Programación Curricular .Proceso de Manufactura IV .Matricería I .Didáctica de Especialidad .Prevención de Riesgos y Desastres

#### CICLO 06

.Seminario de Tesis .PPP Discontinua .Neurociencia y Educación .Evaluación del **Aprendizaje** .Proceso de Manufactura V Diseño Mecánico Asistido por Ordenador II .Neumática-Hidráulica .Control de Procesos Industriales y Eléctrico

#### CICLO 07

.Taller de Tesis I
.PPP Continua
.Desarrollo del
Pensamiento
Científico y
Tecnológico
.Control Numérico
Computarizado I
.Electroneumática
Electrohidráulica
.Matricería II
.Gestión de
Mantenimiento

#### CICLO 08

Taller de Tesis II
.PPP Intensiva
.Proyectos tecnológicos
I Mantenimiento de
Máquinas Herramientas
.Introducción a la
Robótica Sistema
Mecánico
.Diseño de Prototipos
Industriales

#### CICLO 09

Gestión Educativa y Liderazgo .PPP Administrativa .Control Numérico computarizado II .Automatización Industrial y Control Lógico Programable .Mantenimiento Industrial .Seminario de Especialidad

#### CICLO 10

.PPP en la Comunidad
.Proyectos Tecnológicos II
.Introducción al Sistema
Mecatrónico
.Gestión y Emprendimiento
Empresarial
.Laboratorio de
Tecnologías
Emergentes



# Informes de admisión

(01) 313 3700 Anexo 4500



🔀 admision@une.edu.pe



www.une.edu.pe/admision/

Dirección:

Av. Enrique Guzmán y Valle Nº 951, La Cantuta-Chosica

Teléfono:

3133700 - Anexo 4500 / 951 338 449

Web:

www.une.edu.pe/tecnologia/

