

CPT

SEMIPRESENCIAL

Autónoma  
Universidad Autónoma del Perú

 **Autónoma**  
Universidad Autónoma del Perú

¿Deseas conocer más  
sobre la carrera?  
Ingresa aquí



Informes  
Cel. 919 446 145  
E-mail: [informescpt@autonoma.pe](mailto:informescpt@autonoma.pe)  
Panamericana Sur Km. 16.3, Villa el Salvador

Síguenos en:   

[www.autonoma.pe](http://www.autonoma.pe)



# Ingeniería Industrial

Creces tú, crece  
la producción en el país





PONTE A TRABAJAR  
POR ESE  
SUEÑO PROFESIONAL

## Conviértete en un profesional competitivo

para diseñar, gestionar y liderar procesos de mejora continua en empresas de bienes y servicios, en un marco de investigación, innovación, entornos tecnológicos, responsabilidad social y emprendimiento.

## Desempeñate en:



Empresas  
industriales



Empresas  
de servicios



Empresas de  
consultoría



Emprendimiento  
propio



Compañías mineras



Entidades  
del estado

## Prepárate para:

- Trabajar en equipos multidisciplinarios.
- Diseñar productos industriales de acuerdo con las exigencias del mercado.
- Diseñar e implementar entornos seguros de trabajo y sistemas de aseguramiento de la calidad.
- Gestionar sistemas logísticos y analizar la cadena de valor.

## Beneficios:



Universidad  
licenciada  
por SUNEDU



Plataforma Virtual  
creada a tu  
medida



Certificaciones  
progresivas



Centro de  
investigación  
e innovación



Networking  
académico  
internacional



Networking  
laboral



Horarios  
Flexibles

## Requisitos:

Copia simple  
del DNI



Certificado original  
del 1ero al 5to de sec.



Pago de derecho  
de inscripción

## Horario Presencial Semanal:

Ciclo I

Viernes: 7:00 p.m. a 10:30 p.m.  
Sábados: 2:00 p.m. a 10:30 p.m.

Ciclos II al X

Miércoles, Jueves o Viernes: 7:00 p.m. a 10:30 p.m.  
Sábados: 2:00 p.m. a 10:30 p.m.

\*Adicionalmente deberá asistir a su clase síncrona en otro día de la semana

\*A partir del Ciclo II podría incrementarse 1 día de clases presencial, dentro de la semana (Lunes a viernes, en el mismo rango de horario de los viernes), además considerar que sus días presenciales pueden variar entre jueves y viernes

# MAPA CURRICULAR

## CICLO 01 >

- Pensamiento Digital\*\*\*
- Desarrollo Socioemocional\*\*
- Procesos de la Comunicación I\*\*
- Química I\*\*
- Análisis Matemático I\*
- Introducción a la Ingeniería Industrial\*\*\*

## CICLO 02 >

- Procesos de la Comunicación II\*\*
- Gestión Matemática de la Información\*\*
- Análisis Matemático II\*
- Química II\*\*
- Matemática Discreta\*\*
- Taller de Creatividad e Innovación\*

## CICLO 03 >

- Ciudadanía Digital\*\*\*
- Gestión Estadística de la Información I\*\*
- Algoritmos y Programación\*
- Física\*\*
- Costos y Finanzas Empresariales\*\*
- Diseño de Ingeniería\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional I (Habilidades Digitales)

## CICLO 04 >

- Gestión Estadística de la Información II\*\*
- Ecuaciones Diferenciales\*
- Termodinámica\*\*
- Mecánica de Materiales\*\*
- Habilidades Directivas\*\*\*
- Inglés I

## CICLO 05 >

- Pensamiento Crítico\*\*\*
- Análisis Numérico\*\*
- Electrónica Industrial\*\*
- Experiencia del Usuario\*\*
- Electivo I\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional II (Curso a elección)

## CICLO 06 >

- Desarrollo Sustentable y Sostenible\*\*
- Gestión de la Cadena de Suministros\*\*
- Tecnología de Materiales\*\*
- Investigación de Operaciones\*\*
- Ergonomía\*\*\*
- Electivo II\*\*
- Inglés II

## CICLO 07 >

- Prácticas Pre Profesionales I\*
- Procesos Industriales\*\*
- Seguridad y Salud Ocupacional\*\*
- Diseño de Producto\*
- Metodología de Investigación Científica\*\*\*
- Programas para el Desarrollo Profesional III (Curso a elección)

## CICLO 08 >

- Ingeniería del Mantenimiento\*\*
- Tecnología Industrial\*\*
- Teoría de la Toma de Decisiones\*\*
- Diseño del Trabajo\*
- Trabajo de Investigación\*\*

## CICLO 09 >

- Ingeniería y Gestión Medio Ambiental\*\*
- Prácticas Pre Profesionales II\*
- Gestión de Procesos\*\*
- Gestión del Talento Humano\*\*
- Proyecto de Tesis\*\*

## CICLO 10 >

- Dirección Estratégica de Operaciones\*
- Gestión de Proyectos de Innovación y Emprendimiento\*\*
- Gobierno TI\*\*
- Gestión del Desarrollo Sostenible\*\*
- Desarrollo de Tesis\*\*

**Nota:**

- La Universidad Autónoma del Perú, se reserva la atribución de realizar cambios que mejoren esta malla curricular en función de los avances tecnológicos, tendencias del sector y mercado laboral.
- Como parte de su formación profesional, los estudiantes deberán acreditar cursos extraacadémicos de Idiomas y Programas para el Desarrollo Profesional: habilidades digitales y cursos a elección, los cuales serán presenciales o virtuales. Podrán ser desarrollados en los centros especializados de la misma universidad o en instituciones externas (proceso de convalidación a excepción de los cursos alternativos).
- La Universidad Autónoma se reserva el derecho de modificaciones en plana docente y cierre de aulas por no cumplir con el mínimo de estudiantes matriculados requeridos por la institución.
- Los cursos extraacadémicos tienen un costo indicado en las tasas administrativas.
- Los estudiantes deberán cumplir sus cursos extraacadémicos en los ciclos que les corresponde para recibir su diploma de Certificación Progresiva.
- Los requisitos para obtener las certificaciones progresivas se especifican en el currículo de cada carrera profesional.

### FORMACIÓN ACADÉMICA

- Formación Humana
- Formación Ingenieril
- Formación en Operaciones y Procesos
- Formación en Gestión
- Formación en Diseño Industrial
- Formación Investigativa
- Extraacadémicos
- Electivos

### CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

- 
**Asistente de Calidad**  
 ▶ Al terminar el Ciclo IV
- 
**Asistente de Planta**  
 ▶ Al terminar el Ciclo VII
- 
**Analista de Operaciones**  
 ▶ Al terminar el Ciclo VIII

### MODALIDAD

- \*Curso Presencial
- \*\*Curso Semipresencial
- \*\*\*Curso Virtual

### GRADO

Bachiller en  
**Ingeniería Industrial**

**TÍTULO**  
Ingeniero  
**Industrial**