

CICLO 01

Módulo 1

- Introducción a la Vida Universitaria: Ingeniería y Procesos Industriales
- Introducción a la Matemática para Ingeniería
- Comprensión y Redacción de Textos 1

Módulo 2

- Química General
- Investigación Académica
- Inglés 1

CICLO 02

Módulo 1

- Dibujo para Ingeniería
- Cálculo Aplicado a la Física 1
- Inglés 2

Módulo 2

- Matemática para Ingenieros 1
- Química Inorgánica
- Comprensión y Redacción de Textos 2

CICLO 03

Módulo 1

- Dibujo CAD
- Cálculo Aplicado a la Física 2
- Principios de Algoritmos

Módulo 2

- Matemática para Ingenieros 2
- Estadística Descriptiva y Probabilidades
- Ciudadanía y Reflexión Ética
- Inglés 3

CICLO 04

Módulo 1

- Físicoquímica
- Cálculo Aplicado a la Física 3
- Individuo y Medio Ambiente

Módulo 2

- Cálculo para la Toma de Decisiones
- Estadística Inferencial
- Problemas y Desafíos en el Perú
- Inglés 4

CICLO 05

Módulo 1

- Ergonomía y Estudio del Trabajo
- Microeconomía
- Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones

Módulo 2

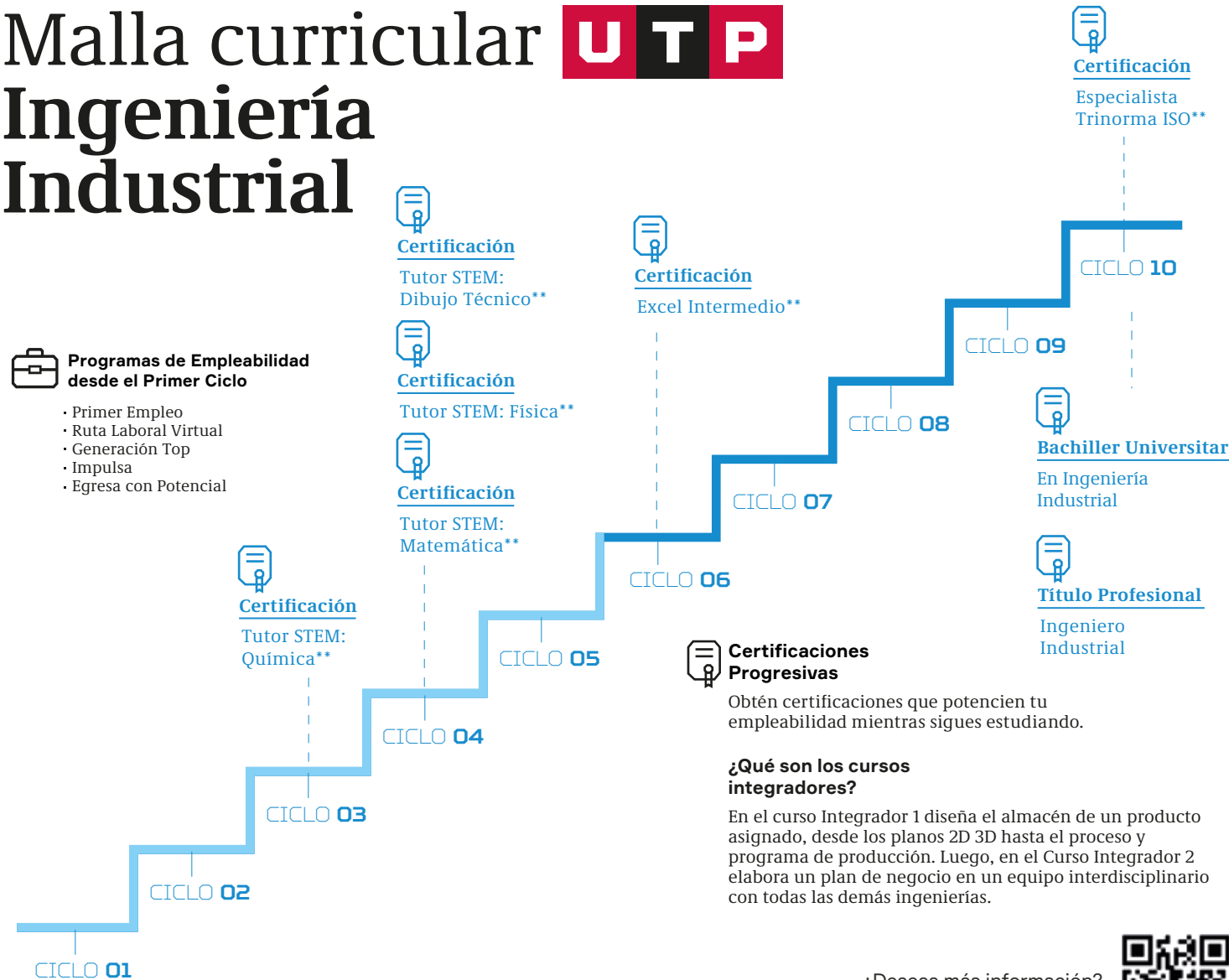
- Resistencia de Materiales
- Contabilidad General
- Procesos para Ingeniería
- Legislación Empresarial

Malla curricular Ingeniería Industrial



Programas de Empleabilidad desde el Primer Ciclo

- Primer Empleo
- Ruta Laboral Virtual
- Generación Top
- Impulsa
- Egresos con Potencial



Certificaciones Progresivas

Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando.

¿Qué son los cursos integradores?

En el curso Integrador 1 diseña el almacén de un producto asignado, desde los planos 2D 3D hasta el proceso y programa de producción. Luego, en el Curso Integrador 2 elabora un plan de negocio en un equipo interdisciplinario con todas las demás ingenierías.

¿Deseas más información? Visítanos aquí:



■ Formación General

■ Formación Básica para Ingeniería

■ Formación Especializada

■ Formación Complementaria

■ Cursos Integradores y de Investigación

■ Competencia 1 - Diseño de Sistema y Procesos

■ Competencia 2 - Herramientas y Métodos Cuantitativos

■ Competencia 3 - Gestión de Operaciones

■ Competencia 4 - Gestión de Proyectos

CICLO 06

Módulo 1

- Operaciones Unitarias y Procesos Industriales
- Disposición de Planta
- Macroeconomía
- Curso Integrador 1 - Escuela de Industrial*

Módulo 2

- Costos y Presupuestos
- Gestión de Recursos Humanos
- Electivo 1

CICLO 07

Módulo 1

- Tecnología Industrial
- Ingeniería Económica
- Investigación Operativa - ING

Módulo 2

- Gestión de Operaciones
- Administración y Organización de Empresas
- Gestión por Procesos
- Herramientas de Calidad

CICLO 08

Módulo 1

- Marketing
- Planeamiento y Control de Operaciones
- Electivo 2

Módulo 2

- Planeamiento Estratégico
- Sistemas de Gestión de Calidad
- Teoría de Decisiones
- Gestión de Mantenimiento

CICLO 09

Módulo 1

- Herramientas para la Comunicación Efectiva
- Seguridad y Salud Ocupacional
- Simulación
- Formación para la Investigación - Industrial*

Módulo 2

- Logística
- Formulación y Evaluación de Proyectos

CICLO 10

Módulo 1

- Formación para la Empleabilidad
- Gestión de Proyectos
- Curso Integrador 2 - Emprendimiento Industrial*
- Taller de Investigación - Industrial

Módulo 2

- Gestión de la Cadena de Abastecimiento
- Ética Profesional
- Gestión del Medio Ambiente