

CICLO 01

- Comprensión y Redacción de Textos 1^(V)
- Individuo y Medio Ambiente^(V)
- Introducción a la Matemática para Ingeniería^(V)
- Introducción a la Vida Universitaria^(P)
- Principios de Algoritmos^(V)
- Inglés 1^(V)

CICLO 02

- Administración y Organización de Empresas^(V)
- Cálculo Aplicado a la Física 1^(P)
- Ciudadanía y Reflexión Ética^(V)
- Comprensión y Redacción de Textos 2^(V)
- Dibujo para Ingeniería^(V)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 1^(P)
- Inglés^(V)

CICLO 03

- Dibujo CAD^(V)
- Estadísticas Descriptiva y Probabilidades^(V)
- Laboratorio de Química General^(P)
- Matemática para Ingenieros 1^(V)
- Química General^(P)
- Inglés 3^(V)

CICLO 04

- Cálculo Aplicado a la Física 2^(P)
- Estadística Inferencial^(V)
- Investigación Académica^(V)
- Laboratorio de Química Inorgánica^(P)
- Matemática para Ingenieros 2^(P)
- Problemas y Desafíos en el Perú^(V)
- Química Inorgánica^(P)
- Inglés 4^(V)

CICLO 05

- Cálculo Aplicado a la Física 3^(V)
- Cálculo para la Toma de Decisiones^(P)
- Contabilidad General^(V)
- Físicoquímica^(P)
- Herramientas Informáticas para la Toma de Decisiones^(V)
- Legislación Empresarial^(V)
- Microeconomía^(V)
- Procesos para Ingeniería^(V)

Malla curricular **UTP** Ingeniería Industrial

Universidad N°1 en el Ranking de Preferencia Educativa

Arellano

Informe DQE pregrado 2023. Puesto N°1 en primera opción para los jóvenes NSE ABC.

PROGRAMAS DE EMPLEABILIDAD DESDE EL PRIMER CICLO

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

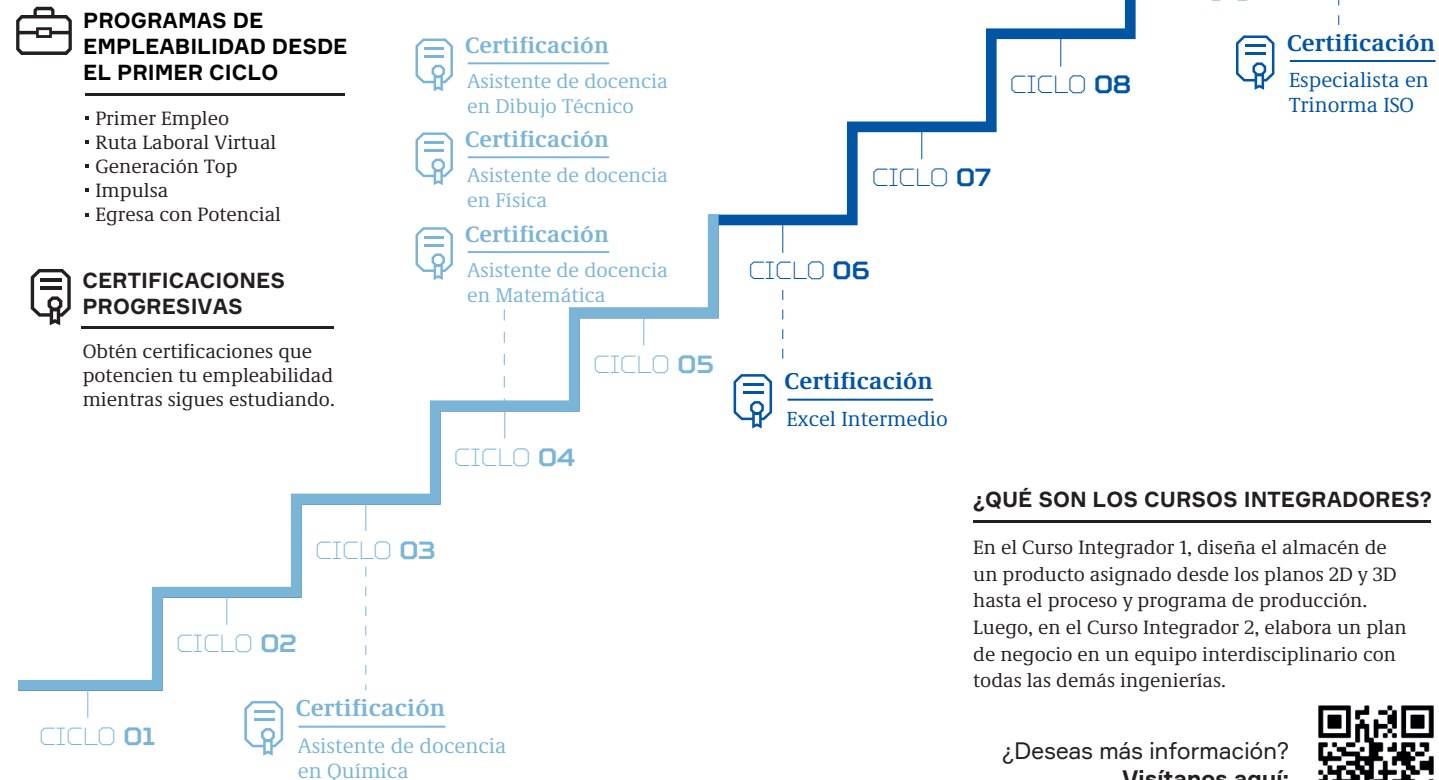
CERTIFICACIONES PROGRESIVAS

Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando.

Acreditación Internacional en Calidad Educativa

IAC

Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad



- Formación General
- Formación Básica para Ingeniería
- Formación Especializada
- Formación Complementaria
- Cursos Integradores
- Competencia 1 - Diseño de Sistemas y Procesos
- Competencia 2 - Herramientas y Métodos Cuantitativos
- Competencia 3 - Gestión de Operaciones
- Competencia 4 - Gestión de Proyectos

Malla sujeta a modificaciones como parte del proceso de actualización permanente. Certificaciones sujetas a actualizaciones para potenciar tu empleabilidad. Curso Presencial (P) o Curso Virtual (V). Los cursos virtuales pueden ser por Zoom en vivo o en la plataforma UTP+ Class.

Bachiller Universitario
En Ingeniería Industrial

Título Profesional
Ingeniero Industrial

Requisitos:
www.utp.edu.pe/requisitos-titulo

CICLO 06

- Costos y Presupuestos^(V)
- Curso Integrador 1 - Escuela de Industrial^(V)
- Ergonomía y Estudio del Trabajo^(P)
- Gestión de Recursos Humanos^(V)
- Macroeconomía^(V)
- Operaciones Unitarias y Procesos Industriales^(V)
- Resistencia de Materiales^(V)
- Electivo 1

CICLO 07

- Disposición de Planta^(P)
- Gestión de Operaciones^(V)
- Gestión por Procesos^(V)
- Herramientas de Calidad^(V)
- Ingeniería Económica^(P)
- Investigación Operativa^(V)
- Tecnología Industrial^(V)

CICLO 08

- Gestión de Mantenimiento^(V)
- Marketing^(V)
- Planeamiento Estratégico^(V)
- Planeamiento y Control de Operaciones^(V)
- Sistemas de Gestión de Calidad^(V)
- Teoría de Decisiones^(P)
- Electivo 2

CICLO 09

- Formación para la Investigación Industrial^(V)
- Formulación y Evaluación de Proyectos^(V)
- Herramientas para la Comunicación Efectiva^(V)
- Logística^(V)
- Seguridad y Salud Ocupacional^(P)
- Simulación^(V)

CICLO 10

- Curso Integrador 2 - Emprendimiento Industrial^(V)
- Ética Profesional^(V)
- Formación para la Empleabilidad^(V)
- Gestión de la Cadena de Abastecimiento^(V)
- Gestión de Proyectos^(V)
- Gestión del Medio Ambiente^(V)
- Taller de Investigación Industrial^(P)

¿QUÉ SON LOS CURSOS INTEGRADORES?

En el Curso Integrador 1, diseña el almacén de un producto asignado desde los planos 2D y 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:

