



Universidad  
Tecnológica  
del Perú

UNIVERSIDAD  
LICENCIADA

Somos parte de  Intercorp



# INGENIERÍA CIVIL

[www.utp.edu.pe](http://www.utp.edu.pe)



Universidad  
Tecnológica  
del Perú

Somos parte de



## APRENDE CON LOS MEJORES:

- Mallas curriculares diseñadas junto a reconocidos ejecutivos de **Intercorp**.
- Nuestros alumnos tienen contacto permanente con las empresas más importantes del país.
- Ejecutivos de Intercorp son docentes y mentores de nuestros estudiantes.



Reconocidos como  
la **universidad N°1**  
en el Ranking de Preferencia  
Educativa

\*Fuente: Arellano: Informe DQE pregrado 2023.  
Puesto N°1 en primera opción para los jóvenes NSE ABC.



“

Elegí la UTP por los laboratorios de última tecnología y los convenios que me permitieron acceder a posiciones importantes en organismos de mi carrera a nivel nacional y además, postular a concursos internacionales.

”

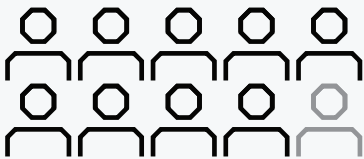
**José Martínez**

Presidente del Consejo Nacional de Estudiantes del ACI (American Concrete Institute)  
Egresado UTP

**UTP** te ofrece



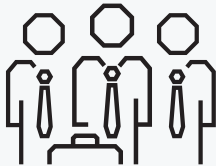
**+400** LABORATORIOS A NIVEL NACIONAL



Gracias a los programas de empleabilidad desde el 1er ciclo Y A TU TALENTO:

**9** de cada **10** TRABAJAN AL EGRESAR\*

\*Fuente: @Ipsos | Estudio Empleabilidad UTP 2022



**Gerentes de las principales empresas del país serán tus docentes y mentores**



Ecosistema de aplicaciones diseñado para las necesidades de nuestros estudiantes.



**Test vocacional gratuito**, fácil y con resultados al instante

# UTP te ofrece

## PREPARA <sup>2</sup> UTP

¡Vive la experiencia del examen de admisión!



Con Prepara2 UTP vivirás la experiencia del examen de admisión virtual.



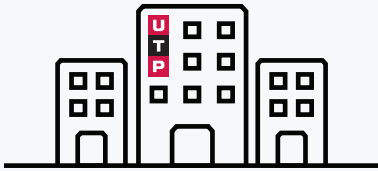
Podrás reforzar tus conocimientos sin salir de tu casa.



## Programas de Empleabilidad desde el 1er ciclo

## Programas

1. Primer Empleo
2. Ruta Laboral Virtual
3. Generación Top
4. Impulsa
5. Egresas con Potencial



# 12

CAMPUS TECNOLÓGICOS A NIVEL NACIONAL



Instituto Internacional para el Aseguramiento de la Calidad

Somos una universidad con **acreditación internacional** en calidad educativa

Elige la modalidad que se adecúe mejor a tu ritmo de **estudio o trabajo**.

**PRESENCIAL**

**SEMIPRESENCIAL**

**A DISTANCIA**



Presencial día



Presencial noche

**3 días**

a la semana presencial  
(noche)

**2 días**

a la semana presencial  
(noche o fin de semana)

**1 día**

a la semana presencial  
(fin de semana)

**Full Flexibilidad**

Estudia desde donde estés

## ¿CÓMO SABER SI ESTA CARRERA ES PARA MÍ?




Si te gusta:

- ✓ Las matemáticas.
- ✓ Trabajar en campo.
- ✓ Ser emprendedor y te sientes comprometido con el desarrollo sostenible del país.



## ¿Cómo es un INGENIERO CIVIL de la UTP?

### 1. ¿QUÉ HACE UN INGENIERO CIVIL?

-  Diseña y ejecuta proyectos de ingeniería civil como carreteras, puentes y construcciones en general, proyectos hidráulicos, de geotecnia y estructuras para el sector industrial e inmobiliario.
-  Gestiona integralmente proyectos de construcción, desde la evaluación de costos, dirección de obra, hasta la supervisión de obras de edificación e infraestructura.
-  Analiza y diseña estructuras sismorresistentes, estructuras hidráulicas, cimentaciones, sistemas de aprovechamiento sostenible del agua, proyectos viales y de transporte urbano.

### 2. ¿EN QUÉ LUGARES TRABAJA?

Un ingeniero civil puede trabajar en:

- Empresas de construcción, en las áreas de diseño, costos, edificación e infraestructura.
- Constructoras y contratistas generales.
- Consultoras de proyectos de ingeniería.
- Supervisión de proyectos de construcción.
- Laboratorios de control de calidad en obras de ingeniería civil.
- Concesionarias de obras de ingeniería.
- Asesoría y consultoría en gestión de proyectos de construcción.
- Proyectos mineros y energéticos.
- Proyectos de investigación aplicada.

# Malla Curricular **UTP** Ingeniería Civil

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.

Acreditación  
Internacional en Calidad



## Programa Empleabilidad

**Primer Empleo:**  
Consigue tu primer trabajo desde el primer ciclo.

**Generación TOP:**  
Recibe capacitación de calidad para potenciar tu empleabilidad.

**Ruta Laboral Virtual:**  
Obtén oportunidades laborales en las mejores empresas del país.

**Impulsa:**  
Desarrolla tu liderazgo, potencia tu innovación y transforma el sector empresarial.

## Certificaciones Progresivas

Obtén certificaciones que potencien tu empleabilidad mientras sigues estudiando tu carrera.

## EN Inglés

Programa de inglés incluido en tu carrera para que obtengas el grado de bachiller.

## Cursos Integradores

Como parte de los cursos integradores podrás proponer un expediente básico sobre alguna problemática funcional o estructural de una construcción específica (edificación, hidráulica, de transportes, etc.). Luego podrás desarrollar un expediente técnico aplicando los conocimientos adquiridos, incluyendo análisis sismorresistentes.

## Leyenda

- Formación General
- Formación Especializada
- 🌐 Inglés
- 📖 Certificaciones Progresivas
- 📁 Programas de Empleabilidad
- 🔗 Curso Integrador
- Formación Básica
- Formación Complementaria
- Competencia 1: Geotecnia
- Competencia 2: Hidráulica
- Competencia 3: Gestión de Proyectos de Construcción
- Competencia 4: Diseño y Construcción
- Competencia 5: Vial



¡Estudia cursos de la carrera desde el **primer ciclo!**

**01**

### Programa PRIMER EMPLEO

- Introducción a la Vida Universitaria: Ingeniería Civil (P)
- Química General (P)
- Introducción a la Matemática para Ingeniería (P)
- Comprensión y Redacción de Textos 1 (P)
- Individuo y Medio Ambiente (V)
- Laboratorio de Química General (P)
- 🌐 Inglés 1 (V)

- Dibujo para Ingeniería (P)
- Matemática para Ingenieros 1 (P)
- Cálculo Aplicado a la Física 1 (P)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 1 (P)
- Comprensión y Redacción de Textos 2 (P)
- Ciudadanía y Reflexión Ética (V)
- 🌐 Inglés 2 (V)

**02**

**03**

- Planos metrados de Obras de Construcción (P)
- Estadística Descriptiva y Probabilidades (P)
- Geología (V)
- Matemática para Ingenieros 2 (P)
- Cálculo Aplicado a la Física 2 (V)
- Problemas y Desafíos en el Perú Actual (P)
- Laboratorio de Cálculo Aplicado a la Física 2 (P)
- 🌐 Inglés 3 (V)

**04**

- 📖 **1era Certificación:** Asistente de Topografía
- 📖 **2da Certificación:** Tutor STEM de Física
- 📖 **3era Certificación:** Tutor STEM de Matemática

**05**

- Construcción (P)
- Geomática (P)
- Fundamentos de Dinámica (P)
- Tecnología del Concreto (P)
- Cálculo Avanzado para Ingeniería (P)
- Investigación Académica (V)

**06**

- 📖 **4ta Certificación:** Excel Intermedio

**07**

### Programa GENERACIÓN TOP

- Hidráulica de Canales (P)
- Ingeniería de Carreteras (P)
- Instalaciones en Edificaciones (V)
- Modelado de Información de Edificaciones - BIM (P)
- Análisis Estructural 1 (P)
- Ingeniería Geotécnica (P)
- Formación para la Empleabilidad (V)

- 📖 **5ta Certificación:** Asistente de Laboratorio de Concreto y Mecánica de Suelos

**08**

- 📖 **6ta Certificación:** Modelador BIM en Autodesk (P)

**09**

### Programa IMPULSA

- Pavimentos (P)
- Concreto Armado (P)
- Ingeniería de Cimentaciones (P)
- Sistema Integrado de Gestión en la Construcción (V)
- Ingeniería de los Recursos Hidráulicos (P)
- Gestión de Proyectos de Construcción (V)
- 🔗 **Formación para la Investigación - Civil (P)**

**10**

## ¡LO LOGRASTE!

🎓 Bachiller Universitario en Ingeniería Civil

🎓 Título Profesional de Ingeniero Civil

Requisitos:  
[www.utp.edu.pe/requisitos-titulo](http://www.utp.edu.pe/requisitos-titulo)

### Programa RUTA LABORAL VIRTUAL

- Mecánica de Fluidos (P)
- Mecánica de Suelos (P)
- Construcciones Especiales (P)
- Herramientas para la Comunicación Efectiva (P)
- Elasticidad y Resistencia de Materiales (P)
- Principios de Algoritmos (P)
- 🔗 **Curso Integrador 1 - Civil (P)**

- Estimación de Costos y Planificación de Obra (P)
- Mecánica de Suelos Aplicada (P)
- Seminario de Ingeniería Civil (P)
- Hidrología Aplicada (P)
- Construcción de Carreteras (P)
- Administración y Organización de Empresas Constructoras (V)
- Análisis Estructural 2 (P)

- Ingeniería Sismorresistente (P)
- Ética Profesional (P)
- Gestión de Proyectos de Inversión Pública (P)
- Electivo 1 (V)
- Electivo 2 (V)
- 🔗 **Taller de Investigación - Civil (P)**
- 🔗 **Curso Integrador 2 - Civil (P)**

¿Deseas más información?  
Visítanos aquí:



\*Malla curricular sujeta a modificaciones como parte del proceso de actualización permanente. Prácticas preprofesionales necesarias para egresar: 360 horas. Los ingresantes podrán ser exonerados de los cursos de Nivelación de Matemática y Nivelación de Redacción, según lo establecido en la Guía del Ingresante. Los cursos de nivelación son previos a los de carrera. Tienen una equivalencia en créditos, pero no se computan en el cálculo del total de créditos. La Universidad podrá asignar a sus estudiantes horas lectivas en línea de acuerdo a disponibilidad, capacidad o metodología de enseñanza. Curso presencial (P) o curso virtual (V). Los cursos virtuales pueden ser por Zoom en vivo o en la plataforma UTP+ Class.

# LO QUE NOS HACE ÚNICOS EN LA CARRERA

## Laboratorios Especializados

### Haz realidad tus ideas:

- Gabinete de Geología
- Gabinete de Topografía
- Lab. de Construcción Digital
- Lab. de Cómputo PC
- Lab. de Elasticidad y Resistencia de Materiales
- Lab. de Física
- Lab. de Fluidos y Turbomáquinas
- Lab. de Hidráulica
- Lab. de Mecánica de Suelos
- Lab. de Química
- Lab. de Tecnología del Concreto
- Taller de Construcción

## Certificación Google



### CERTIFÍCATE COMO ASSOCIATE CLOUD ENGINEER

UTP es la primera universidad de Latinoamérica en ser parte del Career Readiness Program de Google.

## Socios Educativos Empleadores

- Empresas socias que forman a nuestros alumnos.
- Sus principales gerentes son docentes.
- Los cursos se desarrollan en las empresas.
- Al finalizar el curso, los alumnos tienen la opción de ser contratados.

Uno de los Socios Educativos Empleadores es Cementos Inka:



Empresa cementera peruana con más de 10 años en el mercado.

### Otros Socios Educativos



an NTT DATA Company



Desarrollando la Sociedad Digital

## Vive la Experiencia



## Internacional

Tenemos convenios internacionales para que obtengas una visión global en las mejores universidades de Asia, Europa, Estados Unidos y Sudamérica. Vive una experiencia internacional participando de intercambios estudiantiles, becas integrales y misiones académicas en las instituciones más importantes del extranjero.

Algunos de nuestros programas especiales y becas integrales:



# MODALIDADES DE ADMISIÓN

**A.**

**¿Estás en 5° de secundaria o ya terminaste el colegio?**

## INGRESO DIRECTO

### Tercio Superior

Si perteneces al tercio superior en 4° o 5° de secundaria.

### Buen Rendimiento Escolar

Si tienes 14 o más de promedio durante 4° y 5° de secundaria.

### Examen Admisión

Evalúa tus conocimientos y aptitud académica.

**B.**

**¿Tienes estudios previos?**

## INGRESO DIRECTO

### Traslado

Si tienes 72 créditos, cuatro semestres o dos años en universidad o instituto.

### Título Universitario o Técnico

Si terminaste una carrera universitaria o técnica.

### Oficial de las Fuerzas Armadas o Policía Nacional

Si alcanzaste el Grado de Oficial en una de las Escuelas de las Fuerzas Armadas o de la Policía Nacional.

## Nuestras carreras

| **Arquitectura:** Arquitectura; Diseño Profesional de Interiores.

| **Derecho**

| **Ingeniería:** Aeronáutica, Ambiental, Automotriz, Biomédica, Civil, Diseño Gráfico, Eléctrica y de Potencia, Electrónica, Empresarial, Industrial, Mecánica, Mecatrónica, Minas, Redes y Comunicaciones, Seguridad Industrial y Minera, Seguridad Laboral y Ambiental, Sistemas e Informática, Software, Telecomunicaciones.

| **Negocios:** Administración, Banca y Finanzas, Administración de Empresas, Administración de Negocios Internacionales, Administración Hotelera y de Turismo, Administración y Marketing, Contabilidad, Economía.

| **Comunicaciones:** Ciencias de la Comunicación; Comunicación y Publicidad; Diseño Digital Publicitario; Diseño Profesional Gráfico.

| **Psicología**

| **Salud:** Enfermería; Nutrición y Dietética; Obstetricia; Terapia Física.

| **Educación:** Educación Inicial; Educación Primaria.

Somos parte de





## Campus Lima

### Lima Centro

Av. Arequipa 265, Lima.

### Lima Norte

Av. Alfredo Mendiola 6377,  
Los Olivos.

### Lima Sur

Carretera Panamericana Sur  
km 16, Villa El Salvador.

### Lima Este - San Juan de Lurigancho

Av. El Sol cuadra 2, San  
Juan de Lurigancho.

### Lima Este - Ate

Carretera Central km 11.6  
(a una cuadra de Real  
Plaza Santa Clara), Ate.

## Campus Provincia

### Arequipa

Av. Parra 201, Arequipa.

### Chiclayo

Esquina Prol. Augusto B. Leguía  
con av. Herman Meiner (al  
costado del Mall Aventura),  
Chiclayo.

### Chimbote

Km 424 Panamericana Norte,  
Calle 56 S/N (al costado de  
Plaza Veá), Nuevo Chimbote.

### Huancayo

Av. Circunvalación 449  
(ex av. Intihuatana) - Urb. Acuario  
- El Tambo, Huancayo.

### Ica

Av. Ayabaca S/N, Sector San José  
(al costado de la SUNAT), Ica.

### Piura

Av. Vice cuadra 1 (al costado de  
Real Plaza), Piura.

### Trujillo

Av. Nicolás de Piérola 1221  
(cerca al Óvalo Mochica),  
Trujillo.

## Encuétranos

 [www.utp.edu.pe](http://www.utp.edu.pe)

 /UTP.Peru

 T. Lima: 01 315 9610

 Wsp. Nivel Nacional: 905 435 005

 universidadUTP

 [admission@utp.edu.pe](mailto:admission@utp.edu.pe)

 T. Provincias: 0801 1 9610