

CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL

FACULTAD DE INGENIERÍA

CARRERAS PARA GENTE QUE TRABAJA

LICENCIADOS POR SUNEDU

► ¿POR QUÉ ELEGIR UPN?



Obtuvimos la acreditación
institucional internacional
en todos nuestros campus.



9 de cada 10
egresados mejoraron su
situación laboral*.



Convalidación
en caso tengas estudios previos
podrás convalidar cursos**



Horarios flexibles
para que puedas manejar mejor
tus tiempos y cumplir tus objetivos

► ¿QUÉ SERÁS CAPAZ DE HACER?

- Liderarás proyectos factibles de saneamiento, transporte, edificaciones e hidráulica, entre otros.
- Gestionarás, planificarás, ejecutarás, administrarás y supervisarás proyectos y obras de infraestructura civil.
- Solucionarás los problemas derivados de los cambios del ambiente y la sociedad.
- Serás un profesional creativo, sensible, tolerante, con iniciativa y perseverancia para crear y liderar tu propia empresa y contribuir en el desempeño de otras.

► REQUISITOS

A

Haber aprobado todas las asignaturas y obtenido el creditaje correspondiente de acuerdo al plan curricular de la carrera profesional cursada y vigente al momento de su egreso.

B

Elaborar y aprobar un trabajo de investigación.

C

Haber realizado 320 horas de prácticas pre profesionales como mínimo. ***

D

Haber demostrado el dominio de un segundo idioma, de acuerdo al reglamento de grados y títulos vigente.

* Informe IPSOS Perú 2019: Estudio de Empleabilidad de egresados del programa Working Adult de la Universidad Privada del Norte. Muestra: 286 entrevistados. Fecha de campo: 04 al 13 de setiembre. Margen de error: +/-5.66%.

** Sujeto a evaluación de institución donde el postulante haya estudiado.

*** La experiencia laboral del estudiante en funciones propias de la carrera profesional será validada como práctica preprofesional.



MALLA CURRICULAR *

CICLO 01
21 CRED.

- > Desarrollo del talento (v)
- > Complemento matemático para ingenieros
- > Introducción a la ingeniería civil
- > Representación gráfica
- > Química inorgánica
- > Comunicación 1 (v)

CICLO 02
21 CRED.

- > Matemática básica para ingeniería
- > Responsabilidad social
- > Geometría descriptiva
- > Comunicación 2 (v)
- > Geología (v)
- > Metodología universitaria (v)

CICLO 03
20 CRED.

- > Cálculo 1
- > Topografía
- > Pre Beginner 1 (v)
- > Física 1
- > Comunicación 3

CICLO 04
19 CRED.

- > Física 2
- > Cálculo 2
- > Pre Beginner 2 (v)
- > Estática
- > Herramientas informáticas (v)
- > Geometría analítica y álgebra

CICLO 05
19 CRED.

- > Cálculo 3
- > Dinámica
- > Probabilidad y estadística (v)
- > Mecánica de suelos
- > Materiales de construcción

CICLO 06
18 CRED.

- > Tecnología del concreto
- > Metodología de la investigación (v)
- > Mecánica de fluidos
- > Construcción
- > Estructuras y cargas

CICLO 07
19 CRED.

- > Instalaciones de edificaciones
- > Hidrología general
- > Proyecto social
- > Resistencia de materiales
- > Impacto ambiental de obras de ingeniería (v)
- > Caminos

CICLO 08
22 CRED.

- > Abastecimiento de agua y alcantarillado
- > Pavimentos
- > Costos y presupuestos de ingeniería civil (v)
- > Práctica preprofesional
- > Análisis estructural

CICLO 09
21 CRED.

- > Ingeniería sismorresistente
- > Taller de tesis 1 (v)
- > Concreto armado
- > Electivo 1

CICLO 10
22 CRED.

- > Taller de tesis 2 (v)
- > Diseño de puentes
- > Gestión de calidad y seguridad de obras
- > Gestión de proyectos de construcción
- > Electivo 2



* La universidad se reserva el derecho de cerrar una carrera en caso no se alcance el mínimo de 15 estudiantes matriculados. Esta malla es aplicada inclusive para estudiantes reingresantes. Estructura curricular y docentes referenciales - sujeto a cambios. La universidad tiene la facultad de asignar a los estudiantes cursos en línea según disponibilidad o capacidad de ciclo.

(v) Curso virtual en 16 semanas.