

> IR POR MÁS



Universidad de
los Andes

DIPLOMADO EN

Diseño Estructural de Proyectos Industriales

> Conducente a Magíster en Ingeniería Estructural y Sísmica

FACULTAD DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS

El Diplomado en Diseño Estructural de Proyectos Industriales está orientado a ingenieros jóvenes y con experiencia media que se desenvuelven en proyectos de ingeniería estructural en diversas áreas industriales, como, por ejemplo, minería, celulosa, energía, portuaria, e industrias menores. Esencialmente estructuras que cuyo objetivo de desempeño se corresponda con los declarados en la norma NCh.2369.

3 RAZONES PARA ELEGIR ESTE PROGRAMA:

- 1 Programa con enfoque aplicado único en el mercado.
- 2 Docentes reconocidos y con amplia experiencia profesional, que participaron activamente en la nueva versión de la norma NCh. 2369.
- 3 El necesario equilibrio entre el estado del arte y la práctica de diseño estructural industrial.

DIRIGIDO A:

El Diplomado está enfocado a Ingenieros Civiles, que cuenten idealmente con 2 años de experiencia en proyectos de ingeniería estructural.

INFORMACIÓN GENERAL:

 Inicio: 12 de marzo 2025

 Modalidad: Online

 Duración: 6 meses

 Matrícula: 5 UF | Arancel: 110 UF

 Horario: Miércoles de 18:00 a 21:00 hrs. y viernes de 17:00 a 20:00 hrs.

 [Descarga aquí el calendario de clases del programa](#)

PLAN DE ESTUDIOS:

ASIGNATURA 1

Diseño y Análisis Sísmico Industrial

ASIGNATURA 2

Diseño avanzado en acero

ASIGNATURA 3

Taller de estructuras industriales

ASIGNATURA 4

Taller de diseño sísmico de muelles transparentes

ASIGNATURA 5

Estructuras especiales (estanques, silos)

ASIGNATURA 6

Revisión y reforzamiento

REQUISITOS DE POSTULACIÓN:

- Cédula de Identidad (por ambos lados) o pasaporte en caso de postulantes extranjeros.
- Título Profesional o Licenciatura.
- Currículum Vitae.

DIRECTOR DEL PROGRAMA:

Rodrigo Astroza
Vicedecano Académico
Facultad de Ingeniería UANDES

- > Ingeniero Civil Estructural y Magíster en Ciencias Mención Ingeniería Sísmica de la U. de Chile.
- > Doctor of Philosophy (Ph.D) en Ingeniería Estructural de la U. de California, San Diego



RODRIGO ASTROZA

TESTIMONIO:

“

Pude apreciar que los profesores son expertos en lo que exponen y presentan de forma entretenida. Creo que el Diplomado puede ser provechoso para cualquier Ingeniero Estructural, con o sin experiencia en proyectos industriales.

Tomás Nuñez

Ingeniero Civil, PUC, VMB Ingeniería Estructural

”

CONTACTO:

 Josefa Latorre

 jblatorre@uandes.cl

 +569 3882 3942

 +562 2618 1010

