

# CURSO **ROBOT STRUCTURAL**

ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS es un software con funciones avanzadas y más diversidad en el análisis, modelamiento, dimensionamiento y cálculos estructurales como sísmicos, para estructuras complejas. ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS es un programa desarrollado por Autodesk.

**Inicio:** Acceso Inmediato

**Duración:** 24 Horas

**Modalidad:** Virtual

## **Curso desarrollado por**

Instructores certificados y autorizados por Autodesk y con amplia experiencia profesional.

Prematriculas en:  
[www.innovatrainingperu.com](http://www.innovatrainingperu.com)





# CURSO ROBOT STRUCTURAL

## Certificación

Innova Training Center como centro autorizado Autodesk (ATC) otorga certificado AUTODESK : CERTIFIED OF COMPLETION con internacional.

### INCLUYE

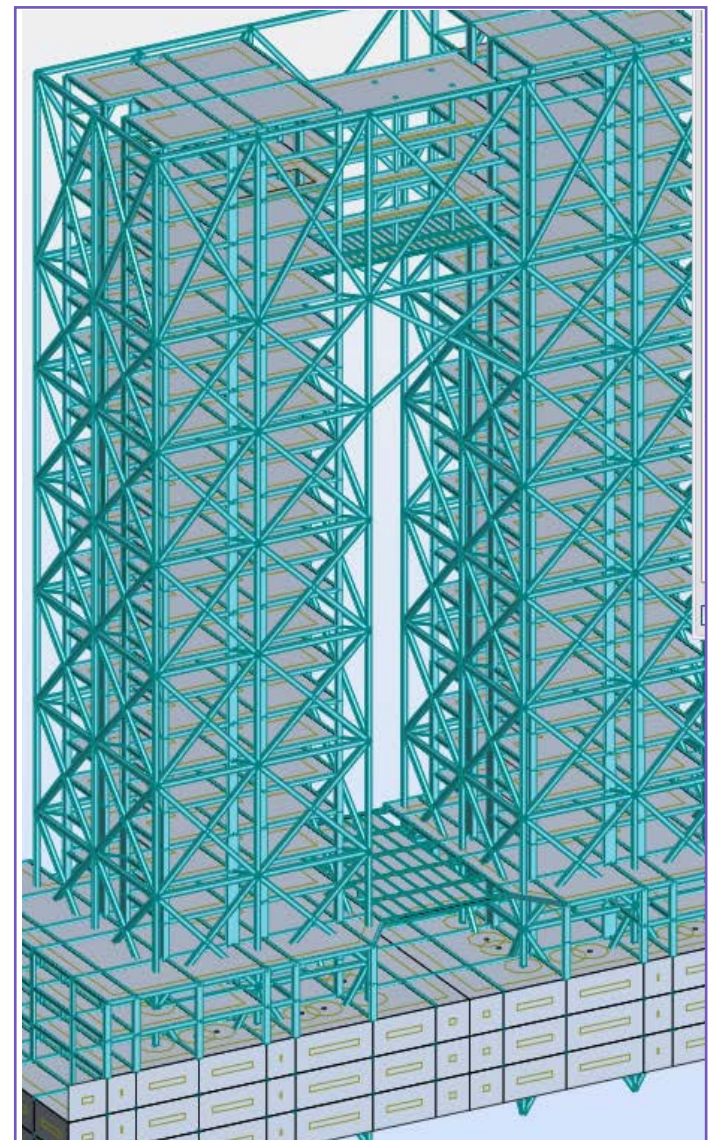
- Envío del certificado virtual
- Envíos nacionales(PERÚ) del certificado físico a su domicilio.

## Metodología

- Plataforma virtual disponible las 24 horas
- Sesiones colaborativas- webinars
- Prácticas
- Evaluación
- Desarrollo de un proyecto durante el curso

## Contenido

- Introducción a Robot Structural
- Entorno de trabajo y operatividad general del programa
- Configuraciones básicas de proyecto
- Modelado: Herramientas básicas
- Definición e ingreso de cargas
- Evaluación Teórica: Coceptos básicos en la ingeniería estructural y Structural BIM
- Reunion Colaborativa Absolución de Consultas
- Análisis y exploración de resultados
- Parámetros sísmicos según Norma Peruana
- Estructura de Concreto armado (parámetros y modelado)
- Estructura de concreto armado (Diseño en Concreto armado)
- Estructura de acero (parámetros y modelado)
- Estructura de Acero (Diseño en Acero)
- Verificaciones y reparaciones
- Configuraciones para presentación de documentos
- Integración con Revit Structure
- Reunion Colaborativa Absolución de Dudas y Desarrollo del Proyecto
- Entrega y Revisión de trabajos práctico



## Contáctanos:

✉ [cursos@innovatrainingperu.com](mailto:cursos@innovatrainingperu.com)

☎ rpc 993655595 / rpm 959486461

📍 Calle Ibañez 102, Urbanización Maria Isabel - Cercado, Arequipa