


# PACK CONSTRUCCIÓN VIRTUAL CON BIM



El Standard BIM viene creciendo vertiginosamente en nuestro país y el mundo. Las empresas buscan profesionales certificados en el uso de BIM en Arquitectura, Estructuras Instalaciones y Coordinación. Este paquete de cursos nos trae 4 cursos para el desarrollo de habilidades en los 4 frentes antes mencionados. Luego de este paquete de cursos podrá modelar, vincular, relacionar y gestionar Proyectos utilizando BIM y desarrollando habilidades para el manejo de un modelo de información y llevarlo a la construcción de manera eficiente.

**Inicio: Acceso Inmediato**

**Duración: 120 Horas**

**Modalidad: Virtual**

## Instructor

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

## Cursos

- NAVISWORKS
- METRADOS CON BIM
- REVIT ARCHITECTURE
- REVIT STRUCTURE
- REVIT MEP

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



# REVIT STRUCTURE

**Inicio: Acceso Inmediato**

**Duración: 30 Horas**

**Modalidad: Virtual**

## Certificación

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

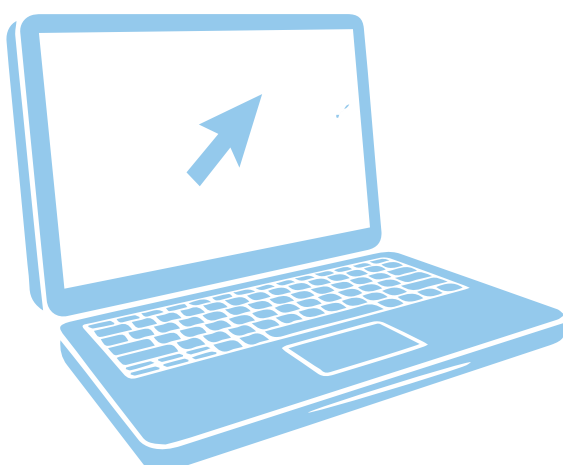
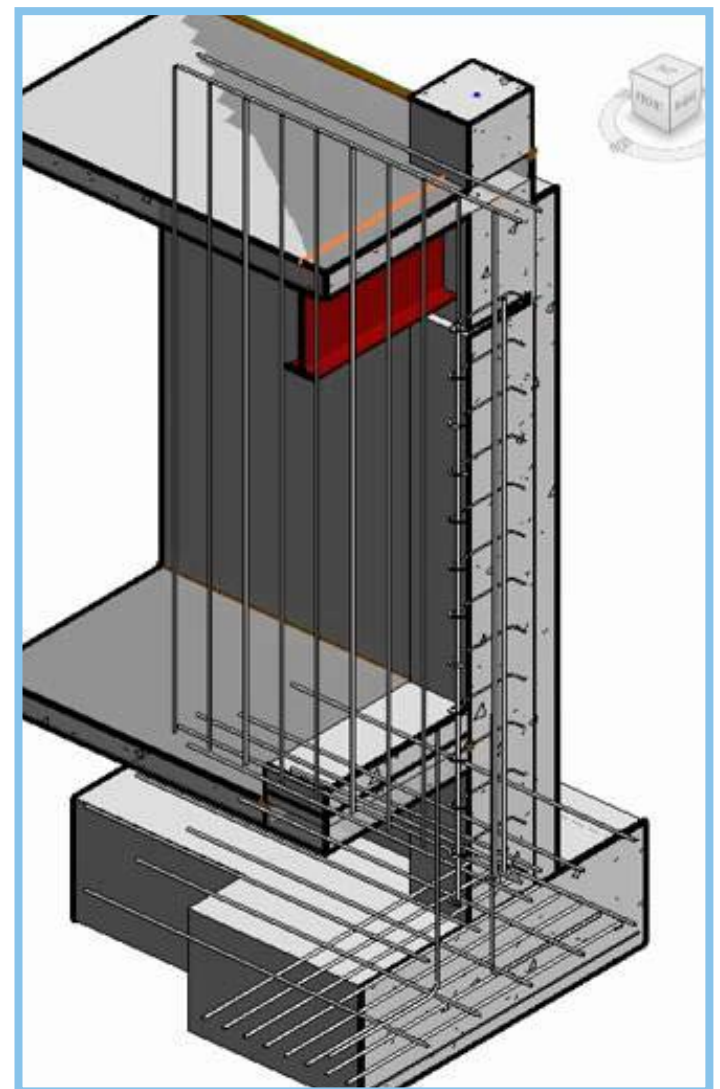
## INCLUYE

Envío del certificado virtual

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

## Contenido

- Presentación del curso
- Introducción a la metodología bim y revit
- Herramientas básicas de boceto y modificación
- Inicio de un proyecto estructural
- Rejillas y columnas estructurales
- Muros y cimentaciones
- Vigas estructurales
- Trabajo con vistas
- Losas estructurales y escaleras
- Refuerzo estructural
- Análisis estructural
- Proyecto estructura de concreto
- Creando documentos de construcción
- Anotación de documentos de construcción
- Creando detalles
- Tablas de planificación
- Proyecto final



## Metodología

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

## REVIT ARCHITECTURE

**Inicio:** Acceso Inmediato

**Duración:** 30 Horas

**Modalidad:** Virtual

### Certificación

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

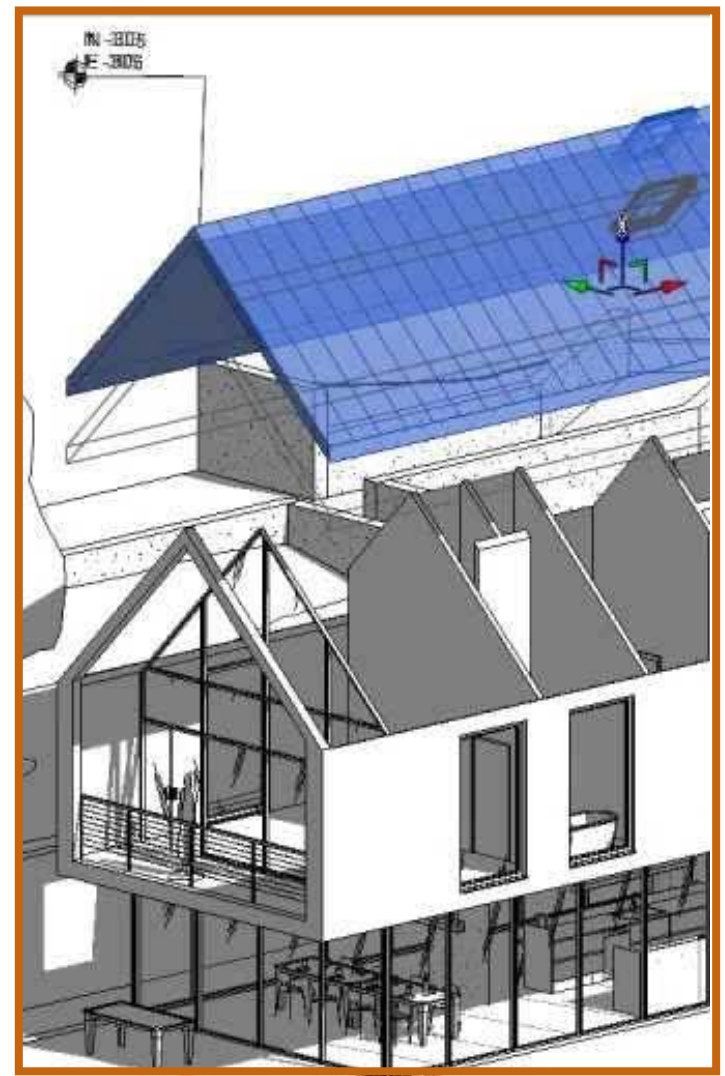
### INCLUYE

Envío del certificado virtual

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

### Contenido

- Presentación del curso
- Introducción a la metodología BIM y a REVIT autodesk 2017
- Herramientas básicas de boceto y modificación
- Estableciendo niveles y rejillas
- Modelado de muros
- Trabajando con puertas y ventanas
- Trabajando con muros y cortinas
- Trabajando con vistas
- Añadiendo componentes
- Modelando pisos
- Modelando falso cielo
- Modelando cubiertas
- Escaleras, rampas y barandas
- Creando documentos de construcción
- Anotando documentos de construcción
- Añadiendo etiquetas y tablas de planificación
- Creando detalles
- Evaluación y trabajo final



### Metodología

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



# METRADOS CON BIM

**Inicio:** Acceso inmediato

**Modalidad:** Virtual

## Certificación

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

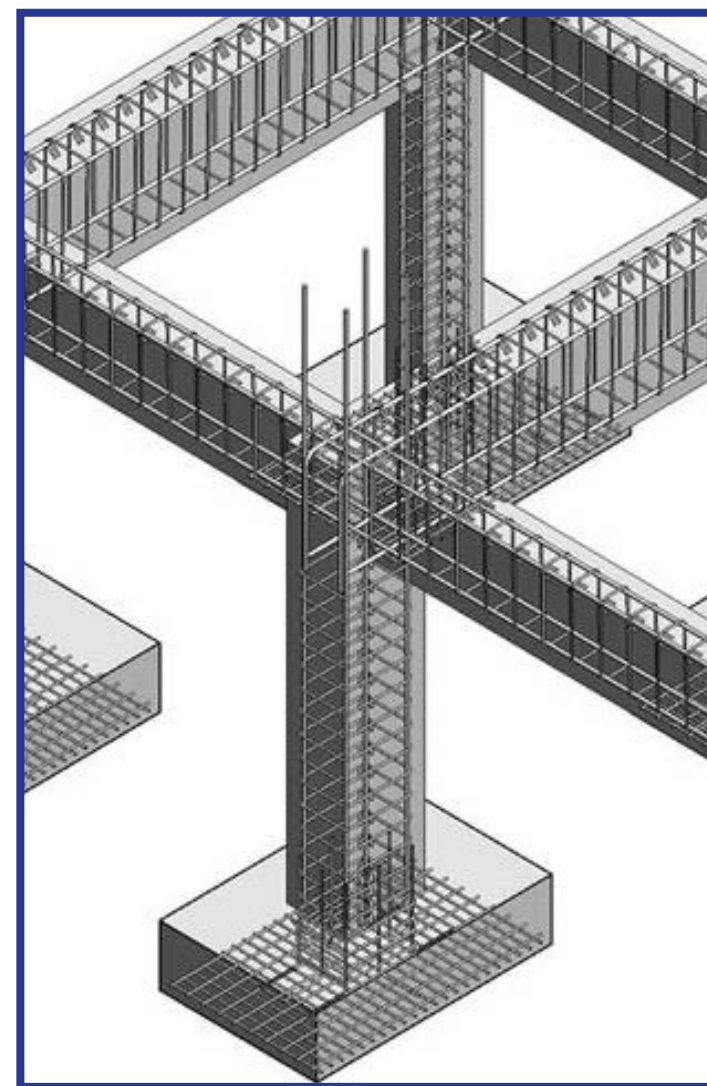
## INCLUYE

Envío del certificado virtual

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

## Contenido

- Inicio del Curso (Manuales e Instrucciones)
- Introducción a los Metrados según el Reglamento Nacional de Metrados de Edificaciones
- Formato de Presentación de Elementos en Revit
- Tablas de Planificación 1: Cantidades
- Tablas de Planificación 2: Materiales
- Tablas de Planificación 3: Filtros
- Trabajo Practico- Parte 1
- Reunión Colaborativa Absolución de Dudas 1
- Exportación de Tablas y Formato
- Metrados de Estructuras en Revit
- Metrados de Arquitectura en Revit
- Metrados de Instalaciones Sanitarias en Revit
- Metrados de Instalaciones Electricas en Revit
- Reunion Colaborativa Absolución de Dudas y Desarrollo del Proyecto
- Entrega y Revisión del Proyecto



## Metodología

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

## REVIT MEP

**Inicio:** Acceso Inmediato

**Duración:** 40 Horas

**Modalidad:** Virtual

### Certificación

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

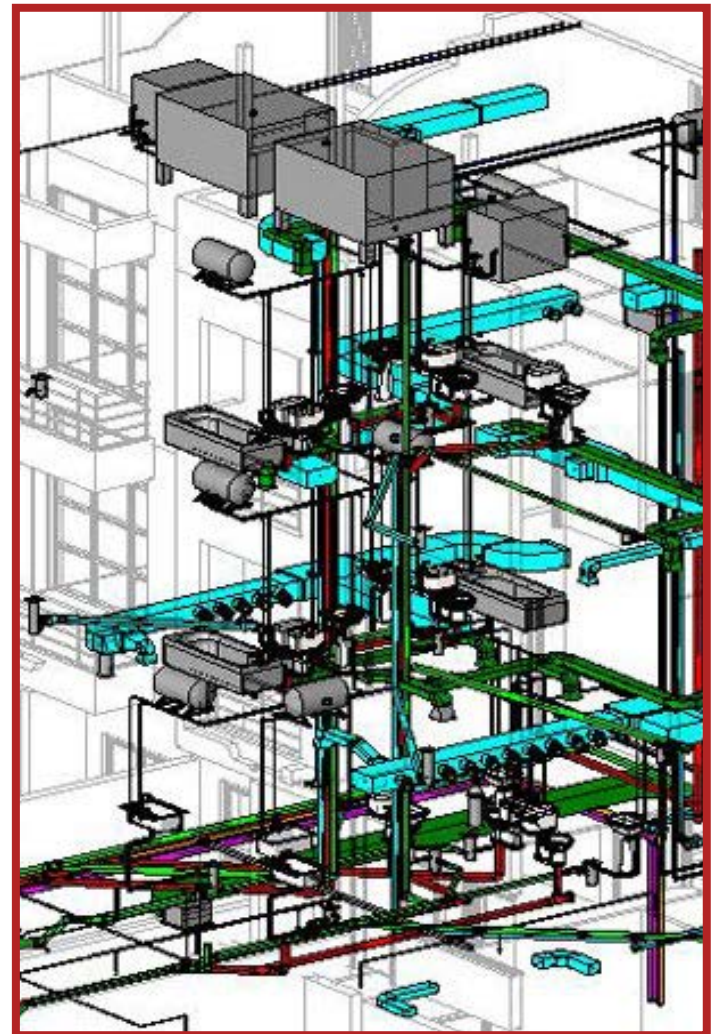
#### INCLUYE

Envío del certificado virtual

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

### Contenido

- Introducción a BIM y Autodesk Revit
- Herramientas Basicas de Modificacion y Modelado
- Herramientas Básicas del Sistema
- Inicio de Un proyecto de Instalaciones
- Trabajando con Vistas
- Espacios y Zonas
- Analisis de Cargas de Calefacción y Aire Acondicionado
- Redes HVAC
- Resolución de Dudas Parte 1
- Redes de Instalaciones Sanitarias
- Sistemas Avanzados de HVAC y Sanitarias
- Sistemas Electricos
- Creando Documentos de Construcción
- Anotaciones en Planos de Construcción
- Añadiendo Etiquetas y leyendas
- Creando Detalles
- Resolución de dudas parte 2



### Metodología

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

Contáctanos:

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

☎ rpc 993655595 / rpm 959486461

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



# NAVISWORKS

**Inicio:** Acceso Inmediato

**Duración:** 15 Horas

**Modalidad:** Virtual

## Certificación

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

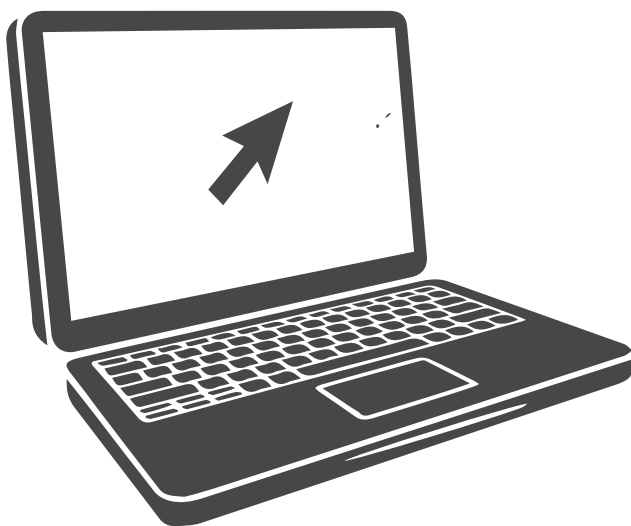
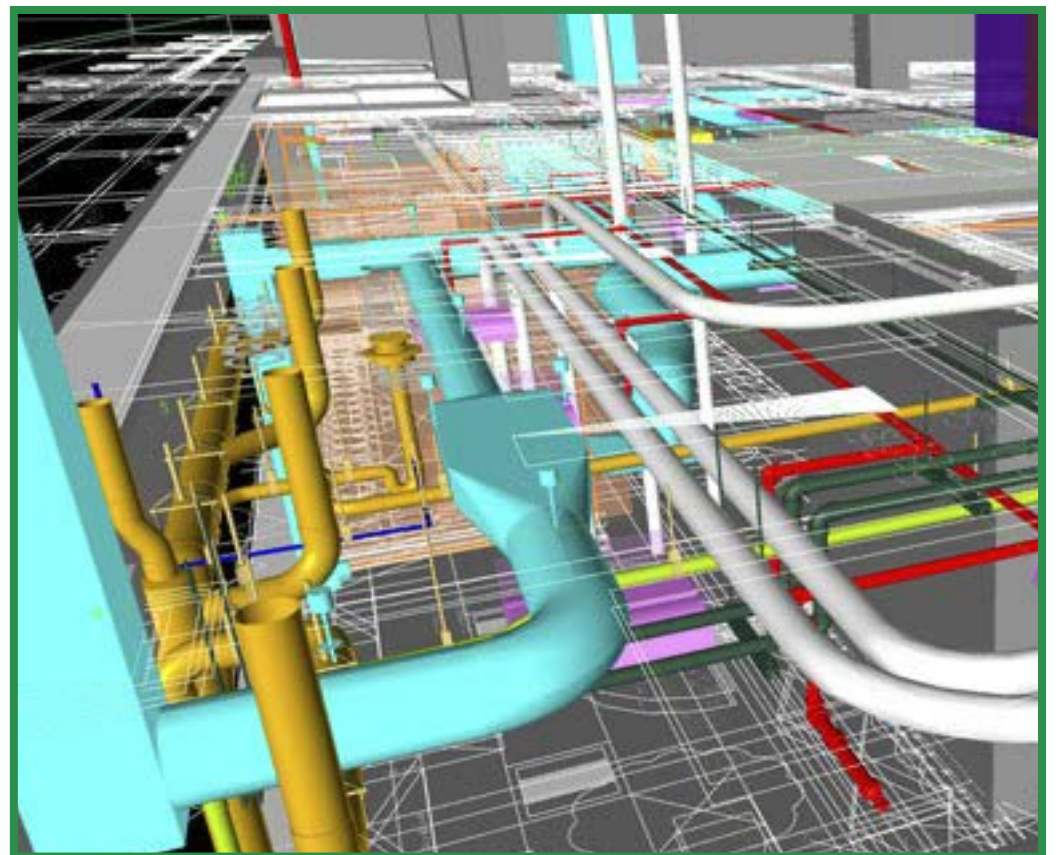
### INCLUYE

Envío del certificado virtual

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

## Contenido

- I. Módulo Introducción al Curso Básico Navisworks
- II. Módulo Reconocer Navisworks y sus Herramientas Parte I
- III. Módulo Reconocer Navisworks y sus Herramientas Parte II
- IV. Módulo Reconocer Navisworks y sus Herramientas Parte III



## Metodología

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