



**CURSO DE
REVIT®
STRUCTURE
DISEÑO**

El *Curso On-line de Revit® Structure Diseño* te permite en tres semanas o veintisiete horas, comenzando desde cero en el conocimiento de la filosofía de trabajo BIM, desarrollar el modelo estructural de proyectos de edificación y obra civil bajo metodología BIM: cimentación aislada, por losa o pilotes; soportes; jácenas, zunchos y brochales; forjados y soleras; escaleras y rampas, etcétera.

Hemos re-diseñado el proceso de aprendizaje en entorno BIM a través de mecánicas de juego para hacerlo más estimulante, participativo y divertido. Formarás parte de una historia de ficción mientras asistes a master-classes (te damos **acceso a la plataforma 365 días**) y desde cualquier dispositivo (ordenador, tablet o smartphone); Participas en un proyecto junto a otros técnicos; Cuentas con la ayuda de arquitectos e ingenieros expertos en modelado de la información (instructores autorizados por Autodesk®); Y te mostramos tu progreso en BIM a través de nuestro sistema de evaluación y feed-back, para que logres la *Certificación Oficial de Autodesk®*.

Para nosotros es fundamental que domines la metodología BIM, pero sobre todo aspiramos a que seas capaz de resolver circunstancias reales del día a día en tu trabajo como ingeniero, arquitecto o delineante. Para lograrlo te ayudamos a diseñar procesos de trabajo que optimicen tu tiempo.

Y cómo no, al finalizar el curso te daremos un **Certificado Oficial emitido por Autodesk®**, un *Diploma de Aptitud en Revit® Structure*, una *Insignia* que podrás compartir en LinkedIn u otras redes sociales (descubre un modo genial de presentarte en tu red profesional), y mostraremos tus credenciales en nuestra página web. Porque como tú sabemos que es importante que las empresas y posibles colaboradores conozcan tus logros en BIM.



Iñaki Huarte, CEO en Quiplay, sobre la metodología de nuestros cursos:

“ Hemos creado una metodología basada en la gamificación -integración de dinámicas de juego en entornos no lúdicos- con el fin de potenciar la motivación y el compromiso en el aprendizaje, y hacerlo más atractivo. El alumno es protagonista de una historia de ficción que lo atrapa.”

Espacio BIM te abre la puerta para colaborar en Tokyo Architekt: ambos te ofrecemos la oportunidad de formarte en BIM mientras participas en un proyecto de la firma; *Tetri*. ¿Te gustaría saber de qué se trata y formar parte del equipo? ¿Quieres participar en la historia? El único requisito es inscribirte al *Curso de Revit® Structure Diseño*. Y podrás vivir la experiencia en tres semanas, y desde el lugar que prefieras.

¡Esperamos contar contigo!

CURSO DE REVIT® MEP STRUCTURE DISEÑO

En Espacio BIM te mostramos el camino para ser un experto en Modelado de la Información para la Edificación.

CONTENIDO DEL CURSO

SEMANA 01

Clase 01: Instalación de Autodesk Revit

Clase 02: Introducción a BIM y Autodesk Revit

Clase 03: Introducción a BIM

Clase 04: Introducción a Revit

Clase 05: Organización de la información

Clase 06: Referencias externas en un modelo BIM

Clase 07: Interfaz de usuario I

Clase 08: Interfaz de usuario II

Clase 09: Navegación y selección

Clase 10: Introducción al trabajo colaborativo

Clase 11: Disciplinas y categorías de Revit

Clase 12: Cómo comenzar un proyecto de estructuras

Clase 13: Planificación y configuración de proyecto

Clase 14: Conclusión bloques Introducción a BIM y a Autodesk Revit e Introducción al trabajo colaborativo

SEMANA 02

Clase 01: Acondicionamiento del terreno

Clase 02: Topografía

Clase 03: Movimiento de tierras

Clase 04: Configuración del emplazamiento

Clase 05: Cimentaciones

Clase 06: Zapatas y zunchos

Clase 07: Losas

Clase 08: Muros

Clase 09: Cimentaciones especiales

CURSO DE REVIT® STRUCTURE DISEÑO

Partiendo de cero, en tres semanas lograrás desarrollar el modelo estructural de proyectos de edificación y obra civil con Revit Structure.



Clase 01: Estructura portante

Clase 02: Soportes

Clase 03: Jácenas, zunchos y brochales

Clase 04: Forjados y soleras

Clase 05: Escaleras y rampas

Clase 06: Exportación

Clase 07: Medición

Clase 08: IFC

Clase 09: Crea tu plantilla de proyectos

¿POR QUÉ HACER UN CURSO EN ESPACIOBIM?

1

**Consultora BIM.
Training Center Autodesk®**

Somos los únicos partner de Autodesk especializados en formación on-line en entorno BIM con Revit, Navisworks, ArchiCAD...

2

**Certificación Oficial en
metodología BIM**

Logra el Certificado Oficial de Autodesk® al completar cualquiera de nuestros cursos on-line de Revit, Navisworks, ArchiCAD...

3

**Instructores certificados
por Autodesk®**

Nuestro equipo lo forman ingenieros y arquitectos expertos en el desarrollo de proyectos con los principales software en entorno BIM.

4

**Un experiencia de aprendizaje
on-line en entorno BIM**

Hemos re-diseñado el proceso de aprendizaje on-line a través de mecánicas de juego para hacerlo más estimulante, participativo y divertido.

5

**Participa en un proyecto
junto a otros técnicos**

Y te mostramos tu avance en BIM a través de barras de progreso e indicadores. Para que logres la Certificación Autodesk.

6

**Tutorías y
atención personalizada**

A través de mensajería interna y foros por bloques de contenido. Con vídeos personalizados, y en menos de 24 horas.

CURSO DE REVIT® STRUCTURE DISEÑO

Partiendo de cero, en tres semanas lograrás desarrollar el modelo estructural de proyectos de edificación y obra civil con Revit Structure.



espacioBIM.com