

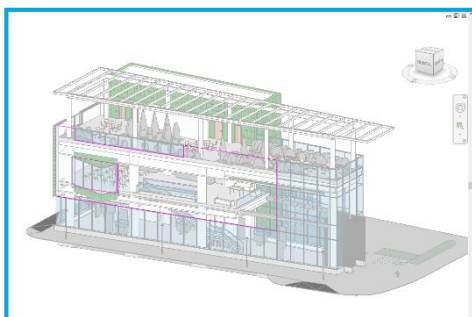
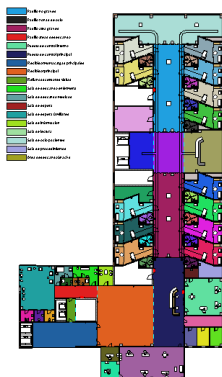


ASOCIACIÓN DE
ANTIGUOS ALUMNOS
ETSII | UPM

CURSO BÁSICO AUTODESK REVIT

7, 14 y 21 de abril y 5, 12 de mayo de 2018

Aula A



- Introducción al BIM.
- Metodología de trabajo. Cómo enfrentarnos a un proyecto BIM.
- Concepto de familias. Clasificaciones.
- Navegando por la interfaz de Autodesk Revit.
- Vistas de un proyecto: gestión y propiedades básicas.
- Herramientas básicas de edición y operación en Revit.
- Iniciando un proyecto: niveles, rejillas, ubicación geográfica y orientación.
- Modelado arquitectónico: muros, carpintería, pilares arquitectónicos, otros componentes.
- Modelado arquitectónico II: cubiertas, techos, suelos.
- Modelado arquitectónico III: muros cortina, barandilla, rampa y escalera.
- Equipamiento básico: mobiliario, iluminación y aparatos sanitarios.
- Materiales: propiedades, asignación. Pinturas y estampados.

- Habitaciones: tablas de planificación y esquemas de color.
- Diseño del emplazamiento y componentes asociados.
- Anotaciones en vistas y planos: anotaciones y textos, cotas, etiquetas.
- De Revit a CAD y de CAD a Revit.
- Creación de planos I: adición de planos, maquetación.
- Creación de planos II: carátulas personalizadas, parámetros asociados.
- Creación de planos III: Renderizado, inserción de imágenes, tablas de planificación. Impresión.
- Creación de familias I: Introducción. Selección de plantilla de familia. Planos de trabajo.
- Creación de familias II: operaciones; extrusión, fundido, barrido, fundido de barrido, revolución, formas vacías.
- Creación de familias III: Tipos. Parámetros y categorías de familias. Restricciones. Funciones implementadas en familias.

Nota: No se necesitan conocimientos previos

DURACIÓN	PRECIO	TIPO DE ALUMNO
25 horas sábados (9:00 a 14:00 h)	120 € (IVA inc.)	Alumnos actuales ETSII
	130 € (IVA inc.)	Alumnos actuales UPM
	140 € (IVA inc.)	Antiguos Alumnos registrados en el Portal
	160 € (IVA inc.)	Resto de asistentes

¡RESERVA TU PLAZA a partir del 5 de marzo!

a través de: **INSCRIPCIÓN**

Si tienes alguna pregunta o duda, escribe a
formacion.antiguosalumnos@industriales.upm.es