

Especializado Revit

- **Formato do curso:** Live training
- **Localidade:** Live Training
- **Data:** 16 Mai. 2023 a 27 Jul. 2023
- **Preço:** 980€
- **Horário:** Pós-laboral e Sábados - 3ª e 5ª, das 19h00 às 22h00
- **Nível:** Iniciado
- **Duração:** 60 horas

O Autodesk Revit é um modelador paramétrico de arquitetura. Esta aplicação gera componentes inteligentes de construção, vistas e anotações. A utilização de objetos paramétricos permite que a qualquer altura do projeto se modifique um dos seus elementos (escadas, portas, janelas) e que todos os outros elementos sejam automaticamente alterados. É uma tecnologia inovadora que irá sem sombra de dúvida revolucionar a execução de projeto de arquitetura. É a ferramenta ideal para o profissional de arquitetura que pretende que o software de desenho não lhe crie entraves ao processo criativo aumentando, ao mesmo tempo, a produtividade e mantendo toda a informação respeitante ao seu projeto actualizada e acessível.

No curso **Especializado Revit** aprenderás a planear, projetar e desenvolver projetos de arquitetura e construção, de forma avançada, dominando as ferramentas que permitem a visualização 3D, e alterar e completar projetos dinamicamente, a partir de elementos base.

Este curso está disponível apenas em formato **Live Training** (Online em Tempo Real) + UYOD (Use Your On Device).

Destinatários

Arquitetos, engenheiros, projetistas, designers e todos os profissionais destas áreas.

Pré-requisitos

Conhecimentos de Sistema Operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador.

Objectivos

Planear, projetar e desenvolver projetos de arquitetura e construção. Visualizar a 3D e dinamicamente alterar e completar projetos, a partir de elementos base (portas, janelas, escadas,...) Apresentar em 2D e 3D os seus projetos.

Metodologia

- Online em Tempo Real (Live Training) + UYOD (Use Your On Device)
-

Programa

Revit

- Introdução
- Configuração de um projeto em Revit
- Elementos de Topografia
- Elementos do modelo
- Edição de Objetos
- Impressão
- Rendering

Revit Avançado

- Configurações avançadas dos objetos
- Rendering
- Criação de Famílias
- Shared Parameters
- Mass Criação de modelos conceptuais para representar a volumetria de um edifício - Massas
- Importação e exportação de elementos
- Parâmetros de configuração de vistas
- Localização e Orientação do Projeto
- Fases de Projeto
- Opções de Projeto