



Revit – Avançado

Criatividade - CAD

Promoção: **Curso com 25% de desconto** Aproveite já!

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:**
- **Data:** 27 May 2026
- **Preço:** 800 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Pós-Laboral das 2ª, 4ª e 6ª, das 19h00 às 22h00
- **Nível:** Avançado
- **Duração:** 30h

Sobre o curso

Com o curso **Revit Avançado** vais aprender a planear, projetar e desenvolver projetos de arquitetura e construção de forma avançada, com o acesso a visualização em 3D, e a alterar e completar projetos dinamicamente, em 2D e 3D.

O **Revit** é um modelador paramétrico de arquitetura: 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. Este software gera componentes inteligentes de construção, vistas e anotações. É uma tecnologia inovadora que está a revolucionar a execução de projetos de arquitetura. É a ferramenta ideal para o arquiteto, desenhador ou designer que pretende que o software de desenho não lhe crie entraves ao processo criativo, aumentando a produtividade e mantendo toda a informação respeitante ao seu projeto atualizada e acessível.

O curso **Revit Avançado** vai permitir-te aprofundar e aperfeiçoar os teus projetos com o Autodesk Revit.

Destinatários

O Curso **Revit Avançado** destina-se a arquitetos, engenheiros, projetistas, designers e todos os profissionais destas áreas.

Objetivos

Com a formação **Revit Avançado** serás capaz de planear, projetar e desenvolver projetos de arquitetura e construção de forma avançada, com o acesso a visualização em 3D, e alterar e completar projetos dinamicamente, em 2D e 3D.

Condições

Mensalidades (apenas para particulares): Taxa de inscrição de 10% + pagamento do valor restante em prestações flexíveis, sem juros, à escolha do cliente, através do parceiro Cofidis Pay. (Sujeito a aprovação, consulta-nos para mais informações)

Pré-requisitos

Para frequência no curso de **Revit Avançado** são necessários conhecimentos do sistema operativo Windows na ótica do utilizador e frequência do curso Revit inicial ou conhecimentos similares.

Metodologia

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

Programa

- 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

Configurações avançadas dos objetos

- Configurações de representação dos vários objetos
- Definir espessuras e padrões de Linhas
- Definir padrões de Tamas
- Definir Estilos de Cotagem
- Definir Materiais

Rendering

- Estudos Solares e contornos salientes de objetos
- Processo de Rendering
- Exportação de Imagens Fotorealistas

Criação de Famílias

- Criação de famílias do tipo Standart
- Criação de famílias do tipo In-Place
- Configurações avançadas de famílias

Shared Parameters

- Utilização dos parâmetros nas famílias

Mass Criação de modelos conceptuais para representar a volumetria de um edifício - Massas

- Ferramentas de Massing no Revit
- Converter massas em edifícios/projeto

Importação e exportação de elementos

- Import/link de ficheiros
- Vários tipos de exportação

Parâmetros de configuração de vistas

- Visibilidades das vistas
- View Templates
- Scope Boxes

Localização e Orientação do Projeto

- Importação do Levantamento Topográfico
- Transferir coordenadas do Projeto Vinculado para o Projeto

Anfitrião

- Rodar a Vista para o Norte Verdadeiro
- Vincular um Projeto
- Transferir Coordenadas do Projeto Anfitrião para Projeto

Vinculado

- Trabalhar num projecto com Coordenadas Partilhadas

Fases de Projeto

- Definições
- Definições de vistas e seus parâmetros
- O Projeto
- Outras Configurações

Opções de Projeto

- Definições

- Definição das vistas para os vários tipos de Opções de Projeto