



# Curso: Especializado Revit

**Duração: 60h**

**Área formativa: Cursos**

## Sobre o curso

O Autodesk Revit é um modelador paramétrico de arquitetura. Esta aplicação gera componentes inteligentes de construção, vistas e anotações.

A utilização de objetos paramétricos permitem-te modificar a qualquer momento 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 dos teus projetos de arquitetura.

Com este curso vais aprender a trabalhar com esta ferramenta sem limitações ou obstáculos ao processo criativo, e aumentar, ao mesmo tempo, a tua produtividade mantendo toda a informação respeitante ao teu projeto actualizada e acessível.

Este curso pode ser totalmente adaptado em conteúdos, duração, datas e horários às tuas necessidades pessoais ou para um grupo de colaboradores da tua empresa. [Queres saber mais](#) sobre as nossas soluções de formação à medida?

## Objectivos

Ao terminares este curso estarás apto a planear, projetar e desenvolver projetos de arquitetura e construção, a visualizar os teus projetos em 2D e 3D, e a dinamicamente alterar e completar projetos a partir de elementos base (portas, janelas, escadas,...).



Ao concluíres com aproveitamento esta formação, receberás um Certificado de Formação (acreditado pela [DGERT](#)) e um badge digital (da [Credly](#)) para partilhares com a tua rede profissional online.

Sabe mais sobre os nossos badges digitais [aqui](#).

---

## Pré-requisitos

Para frequentares o curso **Especializado Revit** deverás ter conhecimentos de Sistema Operativo (Windows ou MacOS) na ótica do utilizador.

Os participantes devem ter uma licença válida do Autodesk Revit instalada no seu equipamento para acompanharem os exercícios práticos ao longo da formação. Esta licença é obrigatória, pelo que cada participante deve tratar da sua subscrição individual antes do início do curso.

---

## Destinatários

Este curso é indicado para ti se és arquiteto, engenheiro, projetista, ou designer e pretendes aumentar a tua produtividade através da utilização do Autodesk Revit.

---

## 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