



Especializado CAD

Criatividade - CAD

Live Training (também disponível em presencial)

- **Localidade:**
- **Data:** 07 Oct 2026
- **Preço:** 1450 € (Os valores apresentados não incluem IVA. Oferta de IVA a particulares e estudantes.)
- **Horário:** Manhã das 2ª, 4ª e 6ª, das 09h30 às 12h30
- **Nível:** Entrada
- **Duração:** 75h

Sobre o curso

No curso **Especializado CAD** irás adquirir noções de espaço, criar e modificar as entidades geométricas básicas, gerir níveis de desenho, criar textos, tabelas e blocos, inserir referências de outros desenhos, aplicar cotagens a um desenho, imprimir um projeto, e aprender a visualizar corretamente os modelos (vistas) e posições de desenho (planos).

Se pretendes trabalhar na área de arquitetura (ateliers de arquitetura, engenharia, design, empresas de construção, materiais de construção, transportadoras, mecânica, etc.), então o domínio do Autodesk AutoCAD é fundamental.

Com este curso terás a oportunidade de aprender a trabalhar com as várias ferramentas deste software, garantindo precisão, rigor e a rapidez na execução dos teus projetos.

Destinatários

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

Objetivos

Com este curso especializado, aprenderás a elaborar de forma rigorosa e rápida todas as peças que constam num projeto de arquitetura.

Irás também dominar a modelação e representação tridimensional, que poderá passar pelas simples perspetivas

de representação até às mais trabalhadas formas de fotorealismo, de onde poderás tirar proveito de ferramentas como a luz, materiais, fundos de representação ou ainda elementos paisagísticos.

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

Metodologia

100% Online em Tempo Real (Live Training) + UYOD (Use Your On Device)

Programa

- AutoCAD 2D
- AutoCAD 3D

AutoCAD 2D

- Introdução ao desenho assistido por computador
- Criação de projectos 2D
- Gestão de desenhos
- Outras entidades 2D
- Blocos Internos, externos
- Cotagem automática
- Diversos
- Impressão e Layouts

AutoCAD 3D

- Funções elementares
- Entidades de desenho tridimensional
- Planos de Trabalho/Sistemas de coordenadas (uCS)
- Conversão de entidades bidimensionais em objetos sólidos
- Criação de faces e superfícies (malhas)

- Criação de sólidos
- Transformação de geometrias tridimensionais
- Cortes e alçados
- Comandos de navegação
- Fotorrealismo