

ArchiCAD 13

- Curso Avançado -

DESTINATÁRIOS:

Estudantes e profissionais da área de projecto e construção, com conhecimento e experiência profissional na utilização de ArchiCAD.

OBJECTIVOS:

Aprofundar conhecimentos em ArchiCAD, partindo de Modelos Virtuais de Edifícios (BIM), de forma a calcular e quantificar elementos e componentes e obter toda a informação necessária para todas as fases até à construção. Criar e parametrizar objectos. Personalizar o workflow e ambiente de trabalho. Implementar e desenvolver normas de trabalho.

PROGRAMA:

01. Criação de objectos:

- Introdução ao GDL.
- Criação de um objecto parametrizável.

02. Normas e documentação:

- Normas do Atelier.
- Templates.
- Protocolos de comunicação entre consultores.

03. Colaboração:

- Instalação e configuração do BIM Server.
- Teamwork 2: Gestão do servidor BIM.
- Organização do Workflow de Projecto.
- Módulos, XREF e Desenhos.
- Interoperabilidade com outros softwares: O formato standard IFC (Industry Foundation Classes).

04. Quantificação:

- Listagens.

Este curso foi validado pela Ordem dos Arquitectos e permite a obtenção de 8 créditos para efeitos da formação obrigatória em temáticas opcionais, complementar ao estágio profissional.

Nota: A ARQCOOP emitirá um Certificado de Frequência a todos os formandos que assistam a, pelo menos, 75% do número total de horas do curso, não servindo o mesmo para fins de atribuição de créditos para efeitos da formação obrigatória em temáticas opcionais, complementar ao estágio profissional da Ordem dos Arquitectos. Os créditos apenas serão atribuídos mediante a apresentação do certificado emitido pela Infor – Sociedade Portuguesa de Estudos e Informática, Lda., o qual é emitido após a avaliação do projecto executado durante o curso.

PRÉ-REQUISITOS:

- Mínimo de 1 ano de experiência na utilização do ArchiCAD.
- Conhecimentos básicos de utilização do sistema operativo Microsoft Windows ou Apple MAC OS X.
- Os formandos terão de fazer-se acompanhar pelo seu próprio computador, com o ArchiCAD 13 – Versão EDU (estudante), em português, já instalado.
- O download do software pode ser efectuado em www.myarchicad.com.
- Caso os formandos não consigam instalar o software, o mesmo será instalado no primeiro dia do curso.

FORMADOR:

Arq.º Miguel Ferreira (Formador ArchiCAD certificado pela INFOR, Lda.)

CARGA HORÁRIA E CALENDARIZAÇÃO:

18 horas;

09, 16 e 23 de Outubro;

Sábados, das 10h00 às 17h30.

INSCRIÇÃO:

160 € (Isento de IVA, ao abrigo do n.º 14 do artigo 9.º do CIVA.)

Este curso é uma parceria com

