

ArchiCAD

- Documentação e Gestão BIM -

DESTINATÁRIOS:

Estudantes e profissionais das áreas de arquitectura, urbanismo, design, engenharia e construção.

OBJECTIVOS:

Aprofundar os conhecimentos obtidos no curso de iniciação e aprender a utilizar de forma competente as ferramentas de documentação e gestão BIM do ArchiCAD.

PROGRAMA:**01. Documentação BIM:**

- Tipos de linhas e tramas (atributos).
- Conjunto de canetas (atributo).
- Cortes, alçados e alçados interiores.
- Categoria de zonas (atributo).
- Documentos 3D.
- Cortes 3D.
- Pormenores e folhas de trabalho.
- Ferramenta rótulo e marcadores de referência.
- Tabelas interactivas.
- Vistas do modelo, layouts e folhas mestre.

02. Gestão BIM:

- Template e favoritos.
- Gestor de desenhos.
- Gestor de Xref.
- Gestor de módulos associados.
- Gestor da biblioteca.
- Gestor de alterações.
- Gestor de opções de projecto.
- Gestor de assunto.
- Gestor de propriedades, classificação e ID de elemento.
- Mapas interactivos (detecção e análise de erros / omissões).
- Combinações e regras de sobreposição gráfica (detecção e análise de erros / omissões).
- Tradutor DXF/ DWG.
- Organizador e publicador.

PRÉ-REQUISITOS:

- Frequência prévia do curso ArchiCAD - Iniciação e experiência na utilização do software.
- Conhecimentos básicos de utilização do sistema operativo Microsoft Windows ou Apple MAC.
- Os formandos terão de fazer-se acompanhar pelo seu próprio computador, com o ArchiCAD já instalado (versão comercial, educacional ou experimental de 30 dias - em **português**).
- O download do software pode ser efectuado em <https://graphisoft.com/pt/try-archicad>.
- A instalação da versão experimental só deve ser efectuada quando a realização do curso for confirmada.

FORMADOR:

Arq.º João Mourão (*Graphisoft Certified ArchiCAD Expert. Graphisoft Registered Consultant.*)

CARGA HORÁRIA E CALENDARIZAÇÃO:

16 horas

De 10 a 13 de Fevereiro

De 2.ª a 5.ª Feira, das 19h00 às 23h00

INSCRIÇÃO:

150 € (Isento de IVA, ao abrigo do n.º 14 do artigo 9.º do CIVA.)

