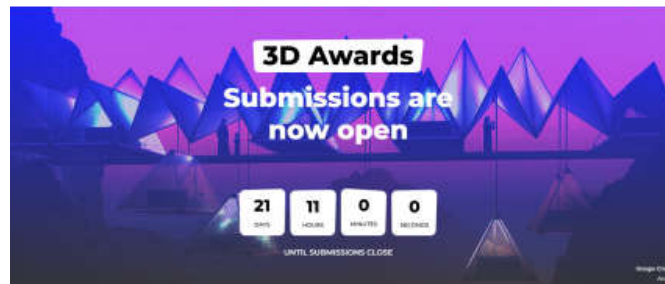


Novidades CAD / BIM e outras



Lançamento do BricsCAD V24 - Inscreva-se no evento online de lançamento do novo BricsCAD e veja as principais novidades. Dia 16 OUT, dura 1.5 horas, há dois horários. [+ info](#) .



CGarchitect Architectural 3D Awards - Estão abertas as inscrições para os mais importantes prémios de visualização 3D em arquitetura, sete categorias. Até 30 SET. [+ info](#) .



Construção executada com impressão 3D: Eficiência Baseada em Inovação e Tecnologia - A Academia Saint Gobain apresenta este webinar já no próximo dia 15 SET. [+ info](#) .



11 Lies of the 3D Printed House | EXPOSING THE TRUTH OF Printed Construction - Vídeo de 15 minutos sobre algumas ideias erradas da construção com impressão 3D. [+ info](#) .

Novidades QualiCAD

- **Autodesk, fim das licenças perpétuas, licenças rede e obrigatoriedade de licenças por utilizador? Existem soluções bem mais económicas e 100% compatíveis** - O BricsCAD permite uma solução muito mais económica, 100% compatível .dwg, versões Lite, Pro, BIM e Mechanical com um ambiente e comandos familiares, muito pouca formação de adaptação e apoio para uma migração rápida e sem períodos de não produtividade. Consulte a QualiCAD.
- **Formação e propostas** - Estão a decorrer várias ações de BricsCAD. Hoje inicia-se uma ação de AutoCAD Fundamental intensiva, calendarizada (manhãs e tardes). Também ficaram confirmados cursos calendarizados de Revit MEP, pós-laboral, a iniciar dia 25 SET, e Revit Architecture, sábados, a iniciar a 04 NOV.

Novidades João Santos

- Seja meu contacto profissional no **Linked in**: www.linkedin.com/in/jsantoscad
- Recomeçou a ocupação com ações de formação a tempo integral, para importantes Clientes.
- Sobra algum tempo para a gestão da QualiCAD e para reuniões e demonstrações.



QualiCAD BIM

Consultoria e Serviços

Formação

BIM - Teoria e Prática
Issue Management and Data Analytics
com BIMCollab e Power BI



Cursos Revit

Architecture (40 h)
MEP (especialidades)
Structure

Curso Navisworks

SAIBA +

BricsCAD V23
Inovação em .dwg
CAD / BIM / Mecânica
SAIBA +

Cursos Calendarizados QualiCAD [consulte-nos para formação empresas, online e formação individual]

BIM (Building Information Modeling)	20 h	290 €	N 18-22 set
AutoCAD Fundamental	32 h	360 €	N 02-13 out M/T 11-15 set
AutoCAD Avançado	24 h	290 €	N 16-23 out M 23-30 out
AutoCAD Modelação 3D	20 h	240 €	M 09-13 out
Revit Architecture	40 h	440 €	N 27 set-11 out M/T S 04 NOV-02 DEZ
Revit MEP	32 h	370 €	N 25 set-04 out
Revit Structure	24 h	320 €	N 24-31 out

Consulte-nos para os seguintes cursos (marcamos datas com um mínimo de 4 participantes):

Navisworks Manage	16 h	220 €	BricsCAD Fundamental	28 h	290 €
3ds MAX Fundamental	32 h	360 €	BricsCAD Avançado	20 h	240 €
3ds MAX Especialização Arquitetura	24 h	320 €	BricsCAD para Utilizadores AutoCAD	04 h	60 €
3ds MAX para Utilizadores Revit	16 h	220 €	BricsCAD 3D Arquitetura / BIM	20 h	240 €
Civil 3D Fundamental	20 h	240 €	BricsCAD 3D Mecânica	20 h	240 €
Civil 3D Drenagem	16 h	220 €	Programação Python Fundamental	20 h	290 €
Inventor Fundamental	32 h	370 €	Programação Python Avançado	20 h	290 €
Inventor Avançado	16 h	220 €	Programação Python Data Science	20 h	290 €

Aos preços apresentados acresce IVA. N: 18h00-22h00 ou 19h-23h00 ; M: 09h00-13h00 ; T: 14h00-18h00 ; S: sábados; D: domingos

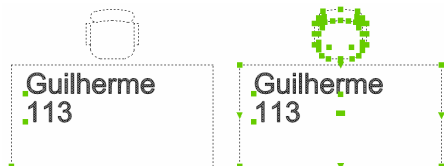
Descontos a particulares: **15%** membros OASRS, desempregados, estudantes (exceto campanhas e mediante comprovativo).

Outros cursos/outras datas: Consulte-nos, marcamos novas datas com um mínimo de 4 participantes e podemos ajustar horários.

Truques e Dicas AutoCAD / BricsCAD - Express Tools - Parte 1 (Blocos e atributos)

As *Express Tools* são um conjunto de comandos adicionais lançados em tempos pelo **AUTOCAD**, que não são atualizados e nunca estiveram disponíveis no AutoCAD LT. O **BRICSCAD** incluiu de raiz as *Express Tools* na versão 23, em qualquer edição, incluindo a Lite

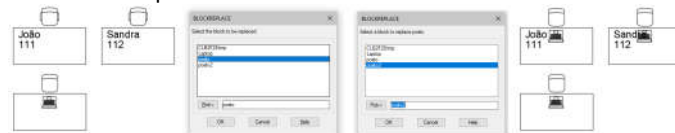
- **BURST (Explode Attributes)** - Permite explodir blocos, mas colocando os valores dos seus atributos como texto e não as referências dos atributos, como acontece com o comando EXPLODE.



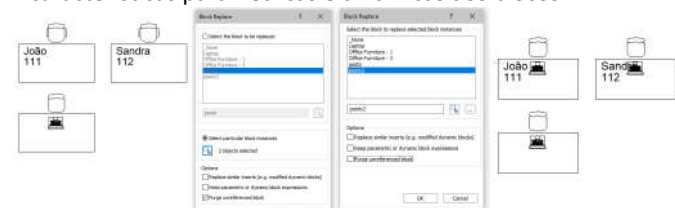
- **ATTOUT (Export Attributes)** - Exporta os valores dos atributos dos blocos a indicar para um ficheiro texto com os campos separados por tabulações. Pede o nome do ficheiro, em formato TXT (ASCII), e a seleção dos blocos.
- **ATTIN (Import Attributes)** - Importa valores de atributos de um ficheiro em formato TXT, com os valores separados por tabulações, compatível com o criado pelo comando ATTOUT. A substituição de valores antigos pelos novos valores de atributos é automática. Se não forem encontrados blocos referenciados no ficheiro, é pedida a seleção de blocos.

- **BLOCKREPLACE (Explode Attributes)** - Permite substituir inserções de um bloco por outro. A indicação dos blocos é feita em caixa de diálogo. As escalas e as rotações são mantidas. Pergunta se o bloco original é purgado. Se o bloco original tiver atributos, estes são mantidos, mesmo que o novo bloco não os tenha.

AUTOCAD - Aplica a todos os blocos inseridos.



BRICSCAD - Para além das opções disponíveis no AutoCAD, permite a seleção dos blocos a substituir, e manter características paramétricas e dinâmicas dos blocos.



- **XLIST (List Properties)** - Permite listar as propriedades de uma entidade pertencente a um bloco ou a uma referência externa. Essa informação é colocada em caixa.