

## NOVIDADES CAD

- **Novo produto da Autodesk** - A Autodesk vai lançar um novo produto em Julho para aplicar o aspecto de desenho à mão a desenhos 2D de arquitectura. Ainda sem nome oficial, o nome provisório é Vespa, e o preço anunciado é de cerca de 500 dólares.
- **Solid Edge com boas vendas no Japão** - A UGS Corp., empresa americana de software CAD para mecânica (Solid Edge) e de software PLM, anunciou que a empresa japonesa Tokyo Electron Limited (TEL), líder no fornecimento de equipamento de semi-condutores e de ecrãs planos, aumentou para 400 postos de Solid Edge. Mais informações em [www.solidedge.com](http://www.solidedge.com).
- **Cadig lança utilitário para ligação AutoCAD - Excel** - A empresa americana Cadig lançou a versão 3.3 do seu software AutoTable para o AutoCAD. Este software permite importar tabelas Excel para o AutoCAD e modificá-las em qualquer altura no Excel, efectuando a sua sincronização no AutoCAD. Mais informações em [www.cadig.com](http://www.cadig.com).
- **Fim das actualizações AutoCAD 2002** - Relembro que em 15 de Março de 2006, as actualizações a partir de produtos baseados em AutoCAD 2002 vão ser descontinuadas. Mais informações em [www.micrograf.pt](http://www.micrograf.pt) ou consulte um dos revendedores autorizados e aproveite as campanhas em vigor, por exemplo a DELTAITC ([www.deltaitc.pt](http://www.deltaitc.pt)) ou a TECAD ([www.tecad.pt](http://www.tecad.pt)).

## NOVIDADES JOÃO SANTOS / QUALICAD

- **Formação QualiCAD** - Iniciou-se um curso de AutoCAD 2006 Avançado com formação aos Sábados e está praticamente confirmado o curso de AutoCAD 2006 Fundamental à noite. Entretanto, vai-se iniciar uma formação de MAP 3D para um importante cliente no Alentejo e uma formação individualizada de VIZ Avançado. Vou também dar três sessões de AutoCAD 3D para um curso de mestrado. E saiu mais uma proposta para uma formação de AutoCAD e outra de Photoshop. Não está mal para este início de ano :-)
- **Documento técnico** - Acompanha esta newsletter a primeira parte sobre as Novidades do VIZ 2006. Esta versão já saiu há algum tempo mas só agora é que comecei a experimentá-la.
- **Próximos cursos calendarizados** - Apresentam-se as próximas datas marcadas. O curso de 01 de Março está praticamente confirmado e também já tenho inscrições para o curso de Actualização em 2 Sábados. Os detalhes de todos os cursos, incluindo os que não têm datas de momento, podem ser consultados no site da QualiCAD ([www.qualicad.com](http://www.qualicad.com)). Agradeço toda a divulgação. Qualquer questão, contactem por email ou pelo telefone da QualiCAD (213427612).

Curso	Duração	Preço	Datas
Actualização para AutoCAD 2006	14 h	135 €	25 Mar - 01 Abr (D, S)
AutoCAD 2006 Fundamental	35 h	315 €	01 - 14 Mar (N)
VIZ 2006 Avançado	28 h	265 €	15 - 24 Mar (N)
VIZ 2006 Materiais Básicos e Complexos	11 h	110 €	27 - 29 Mar (N)

Outros cursos ou outras datas - Consulte-nos, marcamos novas datas em qualquer horário com um mínimo de 3 participantes.

Aos preços apresentados acresce IVA. N: 18h00-21h30 ; D: 09h30-13h00 e 14h00-17h30 ; S - Sábados

## TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD - Aplicação de tramas** - Quando se aplicam tramas com o comando BHATCH (HATCH na versão 2006) e se marcam os botões *Pick Points* ou *Select Objects* vai-se ao desenho para marcar pontos interiores ou seleccionar objectos. Até aqui todos sabem, mas se marcarmos o botão direito do rato (menu de contexto) temos acesso a várias úteis opções, que podem evitar o cancelamento do comando. *Undo Last Select/Pick* anula a última operação de selecção, pode-se comutar entre marcar pontos interiores e seleccionar objectos, alterar o processo de detecção de ilhas (*Normal/Outer/Ignore*) e ainda fazer o *Preview* da aplicação das tramas.

## TEMPOS LIVRES

- **Anedota:**  
Na aula de ciências naturais, o professor vira-se para uma aluna e pergunta:
  - Quantas patas tem o cavalo?
  - Quatro, professor!
  - Por isso, ele é um...
  - Quadrúpede!
  - Muito bem! E quantos pés é que a menina tem?
  - Dois, professor! - responde a aluna.
  - Por isso, a menina é...
  - Cristinal!

**NOTA:** Pode ser copiada livremente, desde que não seja alterada e seja citada a sua origem.

Para subscrever esta newsletter semanal gratuita, enviar email para [jsantos@qualicad.com](mailto:jsantos@qualicad.com) com o assunto/subject Subscrever Newsletter.

© João Santos ([jsantos@qualicad.com](mailto:jsantos@qualicad.com)). Página de CAD: <http://www.qualicad.com/joaosantos>