

## NOVIDADES CAD

- **Novidades Autodesk** - No último número da revista *Semana Informática* veio um artigo destacando as recentes compras, pela Autodesk, da empresa francesa SOLID DYNAMICS, e da empresa alemã/suíça C-PLAN, aliás, anunciadas em números anteriores da newsletter. A primeira permite à Autodesk assegurar competências de simulação e análise de movimentos em futuras versões do Inventor e a segunda aquisição assegura soluções de gestão de dados geoespaciais. Entretanto, a Autodesk anunciou um volume de negócios recorde de mais de 300 milhões de euros no último trimestre.
- **Conferência eCAADe 2005 em Lisboa** - A conferência *eCAADe 2005 - education and research in COMPUTER AIDED ARCHITECTURAL DESIGN in Europe* vai-se realizar já nos próximos dias 21 a 24 de Setembro no centro de congressos do Instituto Superior Técnico de Lisboa. O tema deste ano é *Digital Design: the quest for new paradigms*. A Autodesk e a Micrograf são patrocinadores oficiais.
- **Moldplas 2005** - O 5º Salão de Máquinas, Equipamentos, Matérias-Primas e Tecnologia para Moldes e Plásticos vai decorrer de 13 a 16 de Outubro na Exposalão, Batalha. Horário: 10h00 - 20h00.

## NOVIDADES JOÃO SANTOS / QUALICAD

- **Formação QualiCAD** - Um novo cliente QualiCAD consultou e adjudicou (no dia seguinte ao da proposta!) um curso de Actualização para AutoCAD 2006, um curso de AutoCAD 2006 Avançado e um curso de AutoCAD 2006 Gestão e Organização. Continuam as divulgações e a marcação de reuniões.
- **Artigo CADproject** - Escrevi e enviei o artigo para a revista CADproject 19. O assunto escolhido foi o dos blocos dinâmicos do AutoCAD 2006.
- **Curso Actualização para AutoCAD 2006** - Terminou, com total satisfação dos participantes, o primeiro curso de Actualização para AutoCAD 2006. O que os formandos gostaram mais: as novidades em edição da versão 2006, os blocos dinâmicos e as paletas de ferramentas. O que gostaram menos: a nova optimização de menus e barras de ferramentas CUI (é incrível o número de bugs que apresenta, será que não estava terminado quando saiu o AutoCAD 2006? Mais informações no próximo documento técnico) e os conjuntos de folhas de desenho (*sheet sets*).
- **Calendário de formação** - Apresentam-se os próximos cursos calendarizados da QualiCAD, a realizar em Lisboa. Apesar de não calendarizado, existem pedidos para mais um curso de Actualização em 2 Sábados. O plano de formação até final do ano e os detalhes de todos os cursos podem ser consultados no site da QualiCAD ([www.qualicad.com](http://www.qualicad.com)). Agradeço toda a divulgação junto de potenciais interessados.  
Telefone da QualiCAD: 213427612.

AutoCAD 2006 Fundamental	35 h	297.5 €	24 Set a 22 Out (S, D)
AutoCAD 2006 Avançado	28 h	252.0 €	02 a 11 Nov (N)
AutoCAD 2006 Modelação em 3D	28 h	252.0 €	03 a 13 Out (N); 29 Out a 19 Nov (S, D)
Actualização para AutoCAD 2006 (Especial)	14 h	112.0 €	26 a 29 de Set (N)
Autodesk VIZ 2006 Fundamental	35 h	297.5 €	17 a 28 de Outubro (N)
N: 18h00-21h30 ; D: 09h30-13h00 e 14h00-17h30 ; S - Sábados			

## TRUQUES E DICAS

- **AutoCAD 2005/2006** - A partir da versão 2005, o AutoCAD permite adicionar macros e expressões *Lisp*, *Diesel* ou VBA a ferramentas das *Tool Palettes*. Tendo o CUSTOMIZE aberto (na versão 2006 só serve mesmo para as paletas), arrastamos um ícone qualquer para a paleta pretendida. Seleccionamos esse ícone e, no menu de contexto, indicamos *Properties*. Em *Macro* indicamos a macro ou expressão pretendida. Não se pode alterar o ícone, a menos que tenhamos feito previamente uma ferramenta com o CUSTOMIZE (A2006) ou o CUI (A2006). e seja essa a ferramenta a arrastar.

## TEMPOS LIVRES

### • Anedota:

Uma loura chega à pastelaria.

-Queria um pastel de nata. Quentinho...

O empregado:

-Que sorte tem a menina, acabaram de sair!

-Oh! E quando voltam?