

Newsletter CAD de João Santos - Nº 107 - 24 de Abril de 2004

Aqui vai a newsletter da semana com boas novidades e a análise do Autodesk Fórum. Boa semana para todos.

NOVIDADES CAD

- **Autodesk Fórum 2004** - Decorreu, nesta semana, este principal evento CADista nacional. No dia 20, o Fórum decorreu no Tagus Park, Oeiras, e no dia 22, em Santa Maria da Feira. O principal motivo era a nova família 2005. Na minha opinião, em Oeiras esteve pouca gente, mas em Sta. Maria da Feira, a afluência foi razoável. Estão de parabéns a Micrograf e a Autodesk por uma muito eficiente realização (as bolas anti-stress foram um sucesso e as canetas com cores fluorescentes também foram originais). De realçar ainda a completa ausência de ATCs e nem sequer enviaram umas míseras publicidades. Certamente estão todos a "nadar" em formandos que nem precisam de publicidade. Ainda sugeri que o ISQ fizesse o panfleto do costume, mas não houve disponibilidade.
- **Autodesk VIZ 2005** - Finalmente foi lançada, esta semana, uma nova versão do Autodesk VIZ. Este foi um lançamento inesperado com a informação disponível só libertada muito tarde. Como novidades, melhorias na ligação aos produtos Autodesk, nomeadamente no File Link (será que passa a ser útil?), mecanismo de render Mental Ray, caixa das layers podendo estar sempre visível, novo sistema de iluminação global, mais 300 materiais para arquitectura e melhorias na modelação. É claro que o formato DWG 2004/2005 já é lido. A Autodesk deslocou o VIZ para o seu grupo Design (que controla os AutoCADs) o que permite ajustar próximas versões com as versões anuais do AutoCAD. Isto implica que passamos a ter uma versão anual também para o VIZ.
- **Autodesk REVIT 6.1** - A Autodesk anunciou o lançamento do Autodesk REVIT 6.1 e do Autodesk REVIT Series 2 (que inclui o AutoCAD 2005). Como principais novidades temos novas exportações de informação, melhorias estruturais, rampas curvas, *sweeps* ao longo de splines, melhorias em cotagem e na obtenção de informação.
- **Formato 3D normalizado?** - Cerca de 20 empresas estabeleceram um formato 3D normalizado, independente de aplicações, que possa ser proposto como norma. Entre as empresas, temos a Microsoft, Intel, HP, Dassault, Boeing e Adobe (!). Mais informações em www.3dif.com.
- **Documentos técnicos TECAD** - A TECAD (www.tecad.pt) publicou mais um documento técnico sobre o AutoCAD 2005, desta vez sobre as novidades em tramas.
- **Formação financiada de informática** - Aqui está a lista actualizada de cursos financiados CAD e Informática do ISQ (tel. 214234035), AERLIS (Sintra tel. 219242454; Oeiras tel. 210105026) e Eurotema (tel. 213110330), empresas com as quais colaboro:
 - AERLIS (Oeiras) - Autodesk VIZ 4 Nível 1 - 04 MAI a 03 JUN (3ª, 5ª), 19h00-22h00.
 - ISQ (Leiria) - Técnicos de CAD para a Indústria - Curso de 1500 horas destinado a desempregados da zona centro. Inclui vários módulos de AutoCAD e verticais (313 horas). Início a 24 MAI (laboral).
 - ISQ (Leiria) - Técnicos de Qualidade Industrial - Curso de 1500 horas destinado a desempregados da zona centro. Inclui módulo de AutoCAD (49 horas). Início a 17 MAI (laboral).

NOVIDADES JOÃO SANTOS/QUALICAD

- **INOFOR** - Renovação da acreditação entregue :-)
- **Formação QualiCAD** - Terminou uma acção QualiCAD esta semana e na próxima inicia-se mais uma acção de actualização. Entretanto, continuo a leccionar um curso de VIZ para a AERLIS.
- **Outras actividades** - Entretanto, continuo a divulgação da QualiCAD. O Autodesk Fórum serviu também para rever muitos amigos e formandos.

TRUQUES E DICAS

- **Autodesk VIZ, atalhos** - Aqui ficam dois atalhos do Autodesk VIZ associados ao uso de ratos com roda: <ALT+roda premida> faz o Arc Rotate imediatamente, <CTRL+ALT+roda> faz um ZOOM *in/out* mais rápido do que o ZOOM normal.

TEMPOS LIVRES

- **Frases** - Em homenagem ao F.C.Porto, que se tornou há pouco campeão nacional com todo o mérito (apesar de não ser o meu clube), aqui vão umas frases célebres:
"NO PORTO É TODO MUNDO MUITO SIMPÁTICO. É UM POVO MUITO HOSPITALAR" (DECO, ao comentar a hospitalidade do povo tripeiro).
"NEM QUE EU TIVESSE DOIS PULMÕES EU ALCANÇAVA ESSA BOLA" (Roger, jogador do Benfica)).

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

Para subscrever esta newsletter semanal gratuita, enviar um email vazio para joaosantos-subscribe@yahoogroups.com

© João Santos. Página de CAD: <http://joaosantos.tripod.com>