

IST utiliza jogo para ensinar processos de negócio

Data: 2012-04-10



O Instituto Superior Técnico (IST) vai utilizar, no próximo dia 19 de Abril, o jogo INNOV8, da IBM, numa aula da disciplina Organização e Gestão da Função Informática (OGFI). O objetivo é utilizar o jogo para ensinar processos de negócio aos alunos finalistas do Mestrado em Engenharia Informática e de Computadores.

A experiência surge da iniciativa do grupo de investigação em Interfaces Multimodais Inteligentes do INESC-ID, especialista em jogos sérios para educação.


Segundo Miguel Mira da Silva, professor do Departamento de Engenharia Informática do IST, «o objetivo não é apenas ensinar Processos de Negócio, mas também avaliar até que ponto os alunos aprendem mais e/ou melhor com um jogo sério, quando comparado com a forma de lecionar em OGFI, baseada em casos de estudo e discussão na aula.»

De acordo com o docente, «caso a experiência seja um sucesso, no próximo ano letivo, pretende alargar-se a utilização de jogos sérios para mais aulas e outras disciplinas.»

Nesta disciplina, o tema «Processos de Negócio» é fundamental para os alunos perceberem que a informática deve ser gerida da mesma forma profissional que o resto do negócio, ou seja, com processos bem definidos, monitorizados e controlados.

O INNOV8 é um jogo de simulação da IBM, que junta as tecnologias com os processos de negócio, para demonstrar que os processos são críticos para o sucesso das empresas. Esta simulação permite aos alunos uma melhor perceção do impacto dos processos no negócio, incluindo na gestão da informática.

Esta iniciativa enquadra-se no trabalho desenvolvido pelo grupo de investigação em Interfaces Multimodais Inteligentes do INESC-ID, no contexto da rede de excelência europeia Games and Learning Alliance (GaLA), que tem explorado a utilização de mundos virtuais e jogos sérios para treino e educação, em contextos tão diversos como treino de profissionais médicos, tratamento de crianças com desordens do foro psicológico, e treino de competências na área de negócio e gestão de projectos.



Outros Artigos


- [AR propõe portal de transparência no acesso ao ensino superior](#) (2012-04-23)
- [Instituto Superior de Agronomia contrata sistema de candidaturas online](#) (2012-04-23)
- [Escolas de negócio e universidades juntas na formação à AP](#) (2012-04-16)
- [Ministério da Educação prolonga programa KidSmart](#) (2012-04-12)
- [b-on com mais de 7,5 milhões de downloads em 2011](#) (2012-04-10)

iGOV TV - Últimos Vídeos

-  **Gestão documental electrónica revoluciona expediente e atendimento no Município de Pombal**
(2012-04-30)
-  **Portal VisitPortugalGolf e serviços móveis da Carris e Metro**
(2012-04-23)
-  **Novo sistema de certificação de entidades formadoras**
(2012-04-16)

[iGOV TV](#) | [iGOV RTP](#) | [iGOV Parceiros](#) | [iGOV Indoor](#)

Parceiros



A implementação de soluções móveis SIG nas EP Masterlink centraliza sites da secretaria-geral do MEI

Galewit apresenta novidades tecnológicas na CEBIT 2012

Masterlink desenvolve módulo de «Autenticação com o Cartão de Cidadão»

Municípios apostam na modernização da gestão escolar

Leadership elabora PTE de Moçambique

Nasce a Academia Normática

MCTES com Sustainability Scorecard

Primesoft desenvolve Academia Primesoft

BOND premiada pela World Finance

Novo sistema de certificação de entidades formadoras

Vantix XRM revoluciona gestão de negócio da Lusófona

iGOV (+)

-  **iGOV.DOC "Cloud Computing na Administração Pública"**
JÁ DISPONÍVEL: Manual de referência sobre Cloud Computing na AP >>
-  **iGOV.DOC "Inovação do Atendimento Municipal"**
DISPONÍVEL: Manual de referência sobre Inovação no Atendimento Municipal >>
-  **iGOV.DOC "Cadastro Predial em Portugal"**
DISPONÍVEL: Manual de referência sobre o Cadastro Predial >>
-  **iGOV.DOC "Balcões Únicos de Atendimento na AP Local"**
DISPONÍVEL: Documento sobre Balcões Únicos na AP Local, uma edição AIRC >>



iGOVPT

- iGOVPT Comissão Europeia estabelece plano para dotar crianças das competências para o mundo digital.** [i-gov.org/index.php?arti...](#)
15 hours ago · reply · retweet · favorite
- iGOVPT dados.gov com mais dados da AMA e do INE** [i-gov.org/index.php?arti...](#)
yesterday · reply · retweet · favorite
- NeeleKroesEU Help #EU to cut costs of broadband investment by 25%. Consultation open europa.eu/rapid/pressRel... #broadband4all #DAE**
6 days ago · reply · retweet · favorite
- iGOVPT AMA quer aumentar prazo para implementação do projecto Licenciamento Zero** [i-gov.org/index.php?arti...](#)
3 days ago · reply · retweet · favorite
- iGOVPT Câmara Municipal de Lisboa reduz para**