

no interior

- 4 Ciência**
Investigadora explica a importância do mapa genético
- 5 Fulbright**
Bolsas de estudo incentivam intercâmbio cultural
- 6 Doutoramento**
Novo estudo matemático sobre coeficientes extremos
- 6 Mestrado**
Dissertação apresenta método de análise do papel
- 7 Sociologia**
Tese de doutoramento estuda a questão da infertilidade
- 7 Gestão e Economia**
Licenciaturas passam a ter quatro anos lectivos
- 8 Sismos**
Docente esclarece dúvidas sobre fenómenos naturais
- 9 Línguas**
Laboratório apoia conhecimento de vários idiomas
- 12 Nova licenciatura**
Senado aprova curso em Ciências Biomédicas

Secil Engenharias 2004

UBI arrecada prémio



Miguel Rogeiro e Clemente Pinto ganharam uma das mais altas distinções a nível nacional com o trabalho de final de curso em Engenharia Civil. O Prémio Secil, patrocinado pelo Presidente da República veio, mais uma vez, para a Covilhã. Há já quatro anos que a UBI vence este desafio. Desta vez foi a reformulação de uma das pontes do programa Polis que valeu a distinção. O trabalho já está a ser analisado pelo gabinete de responsáveis camarários pelas obras do Polis e "tem todas as possibilidades de se tornar uma realidade", referem os dois jovens, agora licenciados. A estrutura ligará a zona da Palmatória à Calçada Alta. > 12

Entrevista com Paulo Serra

"Deve distinguir-se pedagogia de pedagogismo"



Na UBI desde 1997 como docente do Departamento de Comunicação e Artes, Joaquim Paulo Serra é actualmente o presidente do Conselho Pedagógico da instituição. Em entrevista ao Urbi fala sobre este organismo e as suas funções. Fazer apreciações sobre a criação de novos cursos é uma das tarefas que cabe a este órgão consultivo.

Paulo Serra defende novos métodos de avaliação e uma maior aproximação na relação entre docentes e alunos. Neste domínio refere a existência do sistema de tutorias e as suas vantagens e sublinha que a UBI tem registado um aumento positivo na taxa de sucesso escolar.

O presidente do Conselho Pedagógico lembra ainda as principais mudanças que vão ser sentidas com a implementação do processo de Bolonha. A UBI dá já os primeiros passos para a integração neste novo sistema que prevê mais semanas lectivas.

> 3

Workshop da Nato

Cientistas debatem terrorismo na Covilhã



A UBI acolhe, entre os dias 15 e 18 de Fevereiro, o Advanced Research Workshop no âmbito do programa da NATO "Security Related Civil Science and Technology". A iniciativa é organizada por Tessaleno Devezas, docente do Departamento de Engenharia Electromecânica da UBI. O evento deverá reunir dezenas de cientistas de renome internacional nas áreas da economia, ciências políticas e sociais, física, teoria de sistemas e simulação computacional. Estão inscritos participantes de diversos países, entre os quais, Rússia, Estados Unidos da América, Espanha, Grécia, Holanda, Polónia, Áustria, Suíça, França e Ale-

manha. Tessaleno Devezas, José Pires Manso, Francisco Louçã e João Carança são alguns dos nomes portugueses que marcarão presença no evento. Promover a discussão interdisciplinar é um dos principais objectivos da iniciativa. A abertura das sessões temáticas tem início no dia 15, às 9 horas, no auditório 8.1 do edifício das Engenharias onde decorrerão todos os trabalhos. Este workshop pretende discutir a relação entre os longos ciclos económicos (ciclos de Kondratieff) e aspectos ligados ao terrorismo e à globalização. > 7