



■ Pós-Graduação em Sistemas de Informação Geográfica - Produção, Gestão e Análise de Dados Espaciais

Organização: ISA/Departamento de Matemática
Duração: 28 semanas, correspondentes a 129 horas lectivas
Candidaturas: até 14 de Novembro de 2005
Informações: Sofia Rodrigues - Tel. 213 653 558 / Fax 213 653 195 / E-mail: dag.formacao@isa.utl.pt ou em http://zea.isa.utl.pt/sig_2006/

■ Encontro IOBC/WPRS Working Group on Integrated Control in Citrus Fruit Crops

Organização: ISA/Departamento de Protecção de Plantas e de Fitoecologia, em colaboração com a Estação Agronómica Nacional, a DGPC e a DRA do Algarve
Local: ISA/Sala de Actos
Data: 26 e 27 de Setembro de 2005
Informações: Prof. José Carlos Franco, Tel: 213 653 226 / Fax : 213 653 430 / E-mail: iobc2005@isa.utl.pt ou em <http://www.isa.utl.pt/dppf/iobc/>

■ Conferência "Systematics, Distribution and Vulnerability of Orchids in Portugal and Neighbouring Spanish Regions"

Organização: ISA/DBEB/Centro de Botânica Aplicada à Agricultura
Orador: Prof. Daniel Tyteca (Unit of Ecology and Biogeography da Université Catholique de Louvain, Bélgica)
Local: ISA/Sala de Actos
Data: 28 de Setembro de 2005 / 17 h00
Informações: Ana Delaunay Caperta, Tel: 213 653 281 / E-mail: anadelaunay@isa.utl.pt

■ Métodos Pedagógicos no Ensino Universitário - Metodologia da Metodologia Clássica de Ensino para a Adaptação ao Espaço Europeu (Bolonha)

Organização: Professor João Santos Pereira (Presidente do Conselho Científico da ISA) e Professora Maria Luisa Louro Martins (DQAA)
Local: ISA/Sala de Actos
Data: 29 de Setembro de 2005
Informações: E-mail: ccisa@isa.utl.pt

■ Workshop "Novas Formas de Abordar a Paisagem"

Módulo 1: Seminário no Instituto Superior de Agronomia - 17 de Setembro
Módulo 2: Criação de obras efémeras ou permanentes na Quinta do Calvário, Penafiel - 22 a 25 de Setembro
Informações: artLAB projectos, Arquitectas Paisagistas Verónica Fernandes e Verónica Ribeiro de Almeida Tmv: 96 799 80 03 / 96 537 92 02 E-mail: artlab.projectos@gmail.com

EFICIÊNCIA DAS UNIVERSIDADES PORTUGUESAS

Recentemente tiveram eco nos órgãos de comunicação social (Jornal Público de 1 de Agosto) os resultados de um trabalho do Prof. António Afonso (ISEG) e da Dr^a Mariana Santos (Ministério das Finanças) sobre a eficiência das instituições universitárias, baseado em 4 parâmetros: taxa de sucesso dos estudantes, nº de doutoramentos concedidos por cada 100 docentes, professores (ETI) por cada 100 estudantes e custo médio por estudante. É certamente discutível a aproximação seguida, tendo presente a disparidade de cursos e de escolas, nomeadamente no que se refere à taxa de sucesso (cursos com e sem estágio) e ao número de professores por estudante (cursos técnicos e cursos de "lápis e papel"), sendo que o estabelecimento de um ranking, como foi feito, é sempre perigoso, pois exige certeza nos dados que estão na sua origem e aferição das metodologias. O ISA-UTL aparece nesse ranking em primeiro lugar (em *ex-aequo* com mais cinco escolas) o que não pode deixar de nos satisfazer. Em particular, destaca-se como a instituição portuguesa com mais doutorados por 100 docentes (27,7 em 2003), mas regista também o custo médio por estudante mais elevado (12.015,06 euros). Naturalmente tivémos de contestar, junto do autor do estudo, a obtenção desse valor, certamente calculado muito acima da realidade. Incorrectamente foi tomado o Orçamento Global da instituição, onde se incluem cerca de 39 % das nossas receitas próprias, grande parte imputadas a projectos de investigação, logo não contribuindo para os custos de ensino. Efectuados os cálculos, expurgando as despesas com investigação e manutenção da Tapada e Jardim Botânico, o encargo médio por aluno, nos 3 anos considerados, foi de 8.418,00 euros, posição muito próxima do IST-UTL (8.413,37 euros). Convém ainda referir que a taxa de sucesso da nossa instituição, em 2003, foi de 78,83 %, bastante acima da média geral registada (65,01%). Serve pois este estudo, apesar das deficiências apontadas, para ajudar a conhecer-nos melhor e a corrigir algumas das nossas orientações, com vista a podermos posicionar-nos entre as instituições de excelência.

Novos Cartões de Acesso à Tapada da Ajuda

Como é do conhecimento de todos, o Conselho Directivo tem vindo a fazer um esforço de investimento na segurança da Tapada da Ajuda, o que se torna um desafio tendo em conta a diversidade de organismos aqui sediados, bem como de visitantes da Tapada (em trabalho, em lazer, para actividades desportivas ou para eventos). Um dos pilares da segurança é o controlo das entradas, pelo que se introduziu um novo sistema de cancelas que implicará a adopção de novos cartões magnéticos. Estes cartões poderão ser obtidos de 3 a 15 de Outubro, no Salão Nobre do ISA (Edifício Principal), no seguinte horário: 9.30h.-12h. / 14h.-16h..



Expectativas face ao Ano Lectivo 2005/2006

Acaba de ser conhecida a lista de colocação dos novos alunos (1ª fase). Impostas novas regras de acesso, com as quais o ISA concorda, verifica-se uma quebra de preenchimento, que nos obriga a reflectir sobre as decisões estratégicas de orientação do nosso ensino. O facto de quatro das nossas licenciaturas não terem preenchido o numerus clausus é merecedor de especial atenção, apesar de este ser um cenário que se repete em inúmeros cursos, e nas melhores universidades do país. Além disso, é também preocupante verificar que apenas 78 dos 170 alunos que entraram nesta fase o fizeram como primeira opção. Temos pois que analisar com profundidade as razões de uma tal situação e encontrar as respostas ao desafio que nos é colocado, o que necessariamente deverá passar por uma rápida e bem adequada adaptação ao processo de Bolonha. O ISA saberá certamente encontrar os caminhos certos, assente no seu potencial humano e científico, que lhe permitirá manter a sua posição de escola de referência na área das ciências agrárias.

curso	opção						total colocados	numerus clausus	vagas sobrantes	médias		
	1	2	3	4	5	6				máxima	mínima	geral
L.A.P.	22	3	4	3	2	1	35	35	0	175.3	125.8	140.6
L.Biol.	7	7	6	5	2	3	30	30	0	172.3	124.5	148.3
L.E.Agro.	12	2	2	1	1	1	19	35	16	160.0	114.8	134.3
L.E.Alim.	14	6	7	4	4	5	40	40	0	176.8	112.3	135.8
L.E.Amb.	6	1	3	1	0	0	11	35	24	136.0	106.5	124.6
L.E.Zoot.	10	3	4	3	2	1	23	40	17	160.5	110.0	139.2
L.E.F.R.N	7	2	2	0	1	0	12	30	18	145.8	111.8	132.0
total	78	24	28	17	12	11	170	245	75	176.8	106.5	138.3

Prémio de Reconhecimento para Não-Docentes

Numa perspectiva de valorização das pessoas e de promoção da excelência, decidiu o Conselho Directivo, já em 2004, instituir um sistema de reconhecimento social do empenhamento de funcionários não-docentes e/ou de equipas. Integrando a experiência e sugestões de melhoria do ano passado, será aplicado, no corrente ano, o denominado Prémio de Reconhecimento Anual/2005, cujas especificações foram dadas a conhecer no Despacho nº11/CD/05. Uma das principais alterações é o sistema de avaliação de 180º, em que todos os corpos podem participar, de acordo com as especificidades definidas, no processo de eleição dos premiados. A proposta de funcionários/equipas candidatas ao Prémio decorrerá até 30 de Setembro.

SUBERWOOD - New Challenges for Integration of Cork oak Forests and Products

Organização: ISA/Centro de Estudos Florestais e Universidade de Huelva (Espanha)
Local: Universidade de Huelva, Espanha
Data: 20 a 22 de Outubro de 2005
Inscrições: até 30 de Setembro de 2005
Informações: Javier Vázquez Piqué, Dpto. de Ciências Agroflorestales, Escuela Politécnica Superior, Universidad de Huelva, Tel: +34 959 217 531/ Fax: +34 959 217 560 / E-mail: suberwood2005@uhu.es ou em www.uhu.es/suberwood2005

Seminário "Infra-Estruturas Lineares e Biodiversidade: Avaliação, Monitorização e Minimização de Impactes"

Organização: Naturlink, Unidade de Biologia da Conservação da Universidade de Évora, e Grupo de Trabalho em Fauna e Infra-Estruturas Lineares
Local: Universidade de Évora /Auditório do Colégio Espírito Santo
Inscrições: até 30 de Setembro de 2005
Data: 13 a 14 de Outubro de 2005
Informações: NATURLINK - Tel: 217 991 100 / Fax: 217 991 119 / E-mail: naturlink@naturlink.pt ou em <http://www.naturlink.pt/canais/Artigo.asp?iArtigo=15316>

I Congresso Nacional de Rega e Drenagem

Organização: COTR - Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio
Local: NERBE/AEBAL - Associação Empresarial do Baixo Alentejo e Litoral, Beja
Data: 5 a 7 de Dezembro de 2005
Inscrições: até 30 de Setembro de 2005
Informações: www.cotr.pt/informacao/web2/CRD1.htm

Third International Phylloxera Symposium (incluído no 7th International Symposium on Aphids)

Local: Fremantle, Austrália
Data: 7 Outubro de 2005
Informações: Dr Kevin Powell, Primary Industries Research Victoria, Rutherglen Centre Department of Primary Industries / Tel.: +61 02 6030 4542 / Fax: +61 02 6030 4600 / Email: kevin.powell@dpi.vic.gov.au ou em www.aphidsymposium.org

Climate Changes - Forest Ecosystems and Landscape

Organização: Forest Research Institute Zvolen em colaboração com outras instituições
Local: Sielnica (Zvolen), Slovak Republic
Data: 18-22 de Outubro de 2005
Informações: Ing. Matus Sirota, Department of Foreign Relations Forest Research Institute / Tel: ++421/+45/5314163 / Fax: +421-45-5321 883 / E-mail: sirota@fris.sk

ASSUNTOS ACADÉMICOS, CIENTÍFICOS E PEDAGÓGICOS

Novos Mestres

• Mestre Raquel Lobo do Vale, do Ramo de Produção Vegetal, sobre "Estudo da Produtividade do Fósforo em *Eucalyptus globulus*" - aprovada com distinção no dia 6 de Setembro de 2005.

Novos Doutores

• Doutora Ermelinda Lopes Pereira, do Ramo de Engenharia Agronómica, sobre "Influência do Freixo no Microclima, nas características do Solo e disponibilidade de Nutrientes, e na Vegetação Herbácea de Lameiros do Nordeste de Portugal" - aprovada com distinção no dia 7 de Setembro.

Provas de Acesso à Categoria de Investigador Auxiliar do LPVVA

• Investigadora Maria Cecília Nunes Farinha Rego, dissertação intitulada "Estudo e Caracterização de Fungos do Género *Cylindrocarpon* (*Neonectria*) responsáveis pelo Pé Negro da Videira em Portugal" - aprovada com distinção e louvor no dia 16 de Setembro de 2005.

OUTRAS NOTÍCIAS

ISA recebe Jovens no Âmbito do Programa "Ciência Viva"

No âmbito do Programa "Ocupação Científica de Jovens nas Férias", ao abrigo do "Ciência Viva", o CEF- Centro de Estudos Florestais do Departamento de Engenharia Florestal, disponibilizou este ano 14 vagas distribuídas por seis estágios para jovens. O objectivo desta acção – permitir aos jovens o contacto com a comunidade universitária e científica, a participação no trabalho de equipas de investigação e a aquisição de experiência para a escolha de uma carreira futura - foi plenamente conseguido, na opinião dos promotores e dos participantes. Se no início os alunos se mostraram bastante tímidos e expectantes, no final podia-se observar um grupo participativo e curioso com as questões científicas e a revelar vontade de regressar ao ISA em situações semelhantes ou, nalguns casos, até mesmo ingressar na Licenciatura em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais. Assim, a participação do ISA neste programa parece poder revelar-se, a médio prazo, bastante profíqua, a nível da divulgação quer das actividades académico-científicas que aqui decorrem, quer do espaço "Tapada da Ajuda".



"Espaços da Tapada" melhora Palácio de Exposições e Zonas Envolventes

No âmbito do plano de investimento na manutenção do Palácio de Exposições e zonas envolventes, a cargo da "Espaços da Tapada", foi recentemente terminada a limpeza, impermeabilização e pintura do telhado do torreão central. Procedeu-se, ainda, à mudança de vidros, restauro das paredes exteriores, limpeza de toda a estrutura de ferro e substituição de parte dos tecidos que cobrem o tecto do mesmo torreão. A "Espaços da Tapada" adquiriu ainda 200 vasos, respectivo substrato e sementes, de forma a embelezar os vasos existentes nos pilares do varandim do Palácio, renovando as plantas



sazonalmente e prevenindo a deterioração dos vasos em ferro existentes. Quanto às zonas envolventes, foi adquirido um corta relva com motor de arranque, lâminas ajustáveis a vários tamanhos, *mulching* variável e transmissão hidroestática, preparado para terrenos acidentados, cumprindo assim as novas normas de segurança. Em Outubro será instalado um sistema de rega automático, no âmbito das aulas práticas de um curso de Jardinagem ministrado pela C.M.Lisboa, e no qual participa, como formador, o Eng^o Hugo Amaral. Estas intervenções são de extrema relevância, quer do ponto de vista da imagem da Tapada, da qual o Palácio de Exposições é um dos *ex-libris*, quer do ponto de vista da rentabilização comercial deste espaço privilegiado no centro de Lisboa.

Alunos do ISA participam no Programa Sócrates Erasmus

No âmbito do Programa Sócrates-Erasmus, gerido no ISA pelo Técnico da DAG/Relações Internacionais, participaram, no ano lectivo 2005/2006, 14 alunos, distribuídos da seguinte forma: 2 para a Austria, Eslovénia, França e Holanda e 3 para a Alemanha e Espanha.

ISA apresenta caso em Conferência sobre SIADAP

A convite da NPF-Pesquisa e Formação, a experiência do ISA na aplicação do SIADAP será apresentada no âmbito da Conferência "SIADAP - a aplicação prática", a decorrer nos dias 15 e 16 de Novembro de 2005, sob o título "A importância da Comunicação Interna e um maior envolvimento de todos os colaboradores".