



CONVOCATÓRIA

ASSEMBLEIA GERAL ELEITORAL

Nos termos dos Estatutos da Ordem dos Biólogos (Decreto Lei 183/98 de 4 Julho), convoca-se a Assembleia Geral Eleitoral da Ordem dos Biólogos, para o próximo dia 28 de Março de 2008, funcionando as secções de voto entre as 9h00 e as 18h00.

A Presidente da Mesa da Assembleia Geral

Prof.ª. Doutora Maria Helena Moreira

Lisboa, 5 de Novembro de 2007

Prof. Alvin Toffler no III Congresso da Ordem dos Biólogos

Classificar alguém como "escritor e futurista" será, na maioria das situações, exagerado. No caso do Prof. Alvin Toffler essa categorização, embora comum, é limitante.

Doutorado em Letras, Leis e Ciências, os escritos e as ideias do Prof. Toffler (de há longo data em parceria com a sua esposa Heidi Toffler), têm influenciado governos, políticos, empresários e cientistas em todo o Mundo.

Profundo pensador em matéria tecnológica, o seu livro dos anos 80 "A terceira vaga" foi de tal modo influente que o casal Toffler criou a Toffler Associates, uma empresa de aconselhamento executivo que se destina a auxiliar empresas e governos a criar o seu futuro na economia emergente da "Terceira Vaga", alertando grandes organizações, bem como pequenas empresas para o facto de um crescimento rápido no futuro necessitar de passos cuidadosos e estratégicos no presente.

A visão que o Prof. Toffler tem da sociedade, embora altamente virada para o impacto da tecnologia, e muito em particular a biotecnologia, é também muito preocupada com a vertente social, sobre o modo como a sociedade deve tratar os seus idosos. Numa entrevista em 1998 referiu:



"A sociedade necessita de pessoas que cuidem dos idosos e que saibam ser compassivos e honestos. A sociedade necessita de pessoas que trabalhem em hospitais. A sociedade necessita de todos os tipos de habilidade que não sejam cognitivas; sejam emocionais, e afectivas. Não é possível gerir a sociedade apenas com base em dados e computadores"

De entre os líderes políticos que beneficiaram dos ensinamentos do Prof Toffler, salientam-se o líder soviético Mikhail Gorbachev, em 1986 enquanto formulava a *perestroika*, Kim Dae Jung, antigo presidente da Coreia do Sul galardoado com o Prémio Nobel da Paz em 2000 e um vasto número de líderes da China, Índia e Japão.

Como o próprio autor escreveu:

"Tem que se pensar em grandes coisas enquanto se estão a fazer pequenas coisas, de modo a que todas as pequenas coisas possam ir na direcção certa"

É por isso que a Ordem dos Biólogos tem o enorme prazer de trazer pela primeira vez a Portugal o Prof. Alvin Toffler para uma memorável conferência sobre "Bioeconomia – a 4ª vaga", na abertura do III Congresso da OBio a 25 de Fevereiro de 2008. Para que as pequenas coisas sigam na direcção certa.

José António Matos

Biólogo

Bibliografia

Alvin Toffler escreveu os livros com a sua esposa Heidi. As suas primeiras obras foram até ao momento:

Future Shock (Choque do futuro)(1970) Bantam Books

The Eco-Spasm Report (1975) Bantam Books

The Third Wave (A terceira vaga) ou (1980) Bantam Books

Previews & Premises (1983)

Powershift: Knowledge, Wealth and Violence at the Edge of the 21st Century (1990) Bantam Books

War and Anti-War (1995) Warner Books

Revolutionary Wealth (2006) Knopf



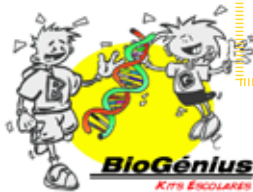
O Centro de Formação Contínua de Professores da Ordem dos Biólogos

23Alt - Kits Escolares
Aulas Práticas de Genética Molecular
Prof. José Matos
Universidade de Évora

Professores: 100 €
Membros da Ordem dos Biólogos: 90 €
com 10% de desconto
Público em Geral: 100 €

23 de Novembro - das 18:30 às 23:00
24 de Novembro - das 9:00 às 18:00

14 de Dezembro - das 18:30 às 23:00
15 de Dezembro - das 9:00 às 18:00



"A Ordem dos Biólogos participou no Projecto: "Kits escolares para aulas práticas de Biologia Molecular", financiado pelo Ciência Viva e que irá distribuir centenas de kits para que professores de Biologia do ensino secundário possam realizar aulas práticas incluindo electroforeses em gel de agarose com os seus alunos. A partir do final de Novembro os kits serão distribuídos por todo o país e a OBio organiza cursos de formação de professores que incluirão módulos de aprendizagem sobre a utilização dos kits. Para mais informações contactar a sede da OBio."

José António Matos

Biólogo



© Mónica Maia-Mendes

Apesar da ausência de financiamentos estatais para o ano que agora termina, o Centro de Formação tem vindo a levar a cabo diversas acções de formação em regime de auto-financiamento, encontrando-se o Plano de Formação para 2007 em fase de conclusão, faltando ainda realizar a acção "Kits Escolares - aulas práticas de genética molecular" que irá decorrer em Évora a partir do próximo dia 23 de Novembro. Das vinte e três acções previstas inicialmente apenas nove tiveram que ser adiadas para o próximo ano, tendo as restantes funcionado com normalidade e boa disposição.



© Mónica Maia-Mendes

O Plano de Formação para 2008 encontra-se em fase de preparação, aguardando a abertura de financiamentos no âmbito do Quadro de Referência Estratégico Nacional (QREN). Oportunamente será disponibilizado na página da Ordem e via e-mail a todos os membros. Podemos garantir desde já a realização da acção "MEIOSE - dividir para conservar" no Visionarium em Santa Maria da Feira, com início em Janeiro, que será a primeira de uma série de acções fruto da parceria estabelecida entre as duas instituições no âmbito do projecto "Laboratorium - espaço de experimentação e divulgação científica".

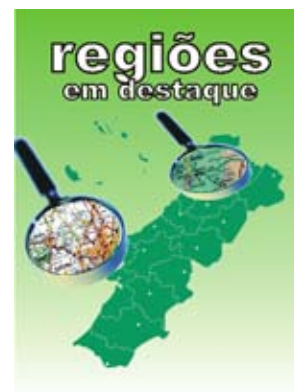


© Mónica Maia-Mendes

Mónica Maia-Mendes

Directora do Centro de Formação Contínua de Professores da Ordem dos Biólogos

Audiência com o Presidente do Governo Regional da Madeira



© Duarte Gomes, Jornal da Madeira

No passado dia 21 de Setembro de 2007 o Bastonário da Ordem dos Biólogos e o Presidente do Conselho Regional da Madeira foram recebidos em audiência pelo Presidente do Governo Regional da Madeira, não só para apresentação de cumprimentos por ocasião do novo mandato do Governo Regional, como também para abordar alguns assuntos de interesse mútuo.

Estiveram ainda presentes na reunião o Tesoureiro da Ordem dos Biólogos e responsável pelo sector da Biotecnologia e os Secretários Regionais do Ambiente e Recursos Naturais e do Turismo.

Os assuntos abordados nesta audiência tiveram por base as conclusões tidas no VII Encontro Regional da Ordem dos Biólogos - Madeira, subordinado ao tema "Biotecnologia: um desafio para o século XXI", que decorreu no dia 14 de Junho do corrente ano.

Neste sentido foram apresentadas três iniciativas por parte da Ordem tendo em vista um apoio/parceria do Governo Regional da Madeira:

- Elaboração de um estudo a nível regional, que identifique e caracterize não só a actual situação profissional dos Biólogos na Madeira como também as infra-estruturas onde estão inseridos, projectando para a região as necessidades futuras do mercado e das novas oportunidades na área das Ciências Biológicas, em particular no sector privado. Foram ainda discutidas neste âmbito as opções de actualização e formação profissional na RAM - Região Autónoma da Madeira, nomeadamente ao nível de cursos de especialização, tendo em vista a projecção das necessidades de mercado resultantes desse estudo;
- Desenvolvimento de uma incubadora de



© Duarte Gomes, Jornal da Madeira

empresas na área da Biologia, com particular incidência em Biotecnologia e Ambiente, através da criação de um Biopólo, tendo como entidades parceiras o Madeira Tecnópolo e o BIOCANT – Centro de Inovação em Tecnologia, contribuindo para a criação de um “cluster” de Biotecnologia na Região, promovendo o desenvolvimento de I&D em consórcio com empresas nacionais e estrangeiras para a criação de novos produtos e serviços.

- Desenvolvimento de um programa de Turismo da Natureza para a RAM, tendo em vista os dois terços da ilha da Madeira que são área de paisagem protegida, integrada no Parque Natural da Madeira e as actuais Reservas Naturais do arquipélago, para uma melhor rentabilização destas e de outras áreas que venham a ser criadas, contribuindo para o fortalecimento deste “cluster” turístico e dinamizando um novo mercado de trabalho.

Todas estas iniciativas apresentadas foram bem acolhidas pelo Presidente do Governo Regional da Madeira, garantindo apoio e incentivo para o incremento das mesmas, contribuindo para o desenvolvimento e o futuro da Região.

Ricardo Araújo

Presidente da Delegação Regional da Madeira
da Ordem dos Biólogos

Conselho Regional do Norte Actividades

Desde a sua tomada de posse o Conselho Regional do Norte (CRN) tem vindo a desenvolver diferentes actividades com vista à promoção da Biologia e da profissão de Biólogo na sociedade. Após um período preparatório foi inaugurada a nova sede do CRN e do Centro de Formação no Porto no dia 3 de Novembro de 2006, acompanhada de um pequeno debate sob o tema “Educação, Mar e Biologia - perspectivas futuras” onde foi debatida a Estratégia Nacional para o Mar, e a nova Política Marítima Europeia para o Mar” através da apresentação do “Livro Verde para a Política Marítima Europeia” que se encontrava em fase de análise pública, e foi evidenciado o papel dos biólogos nestas temáticas.

Em parceria com a Câmara Municipal de Valongo promoveu a reedição da exposição de microfotografias intitulada “Rente ao Olhar”, que esteve patente no Centro de Monitorização e Interpretação Ambiental (CMIA) de Ermesinde entre Outubro e Dezembro.

© Mónica Maia-Mendes



Farol do Montedor

Em Maio deste ano, de 25 a 27, o CRN em parceria com a Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (ESTG – IPVC), realizou o congresso “Um Mar de Oportunidades”, que terminou com uma visita aos Fortes e faróis do litoral Norte proporcionada pela Câmara Municipal de Viana do Castelo - Pelouro do Ambiente. O congresso contou com a presença do Dr. Mário Santos da DG Research da União Europeia e do Dr. Emanuel Gonçalves da Estrutura da Missão para os Assuntos do Mar (EMAM) entre outros e pretendeu abordar o vasto tema do Mar sobre diferentes perspectivas, encontrando-se dividido em diferentes painéis:



© Mónica Maia-Mendes

Congresso “Um Mar de Oportunidades”

- Um Mar a Proteger - Gestão e conservação do meio marinho**
- Um Mar a Gerir - Exploração sustentável dos recursos marinhos**
- Mar a Descobrir - Educação e sensibilização para o mar e seus recursos**
- Um Mar a Conhecer - Investigação marinha**



Cetáceos - dos Arrojamentos à Investigação”

Foi ainda realizado um curso (duas turmas) de formação para alunos do Instituto Politécnico de Leiria - Pólo de Peniche sobre “Cetáceos - dos arrojamentos à investigação” que contou com a participação de especialistas de renome na área (Sofia Quaresma, Marina Sequeira, Cristina Brito, Cristina António e Fernando Carvalho), encontrando-se em preparação uma reedição para alunos do Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS) da Universidade do Porto.

No passado dia 27 de Setembro e no âmbito das comemorações do Dia do Mar colaborou com a Câmara Municipal de Viana do Castelo na realização de um debate sobre o Mar a bordo do navio Gil Eanes.

Actualmente o CRN está envolvido na criação de um Fórum das Profissões Liberais com representantes na zona Norte, tendo estado presentes numa primeira reunião representantes dos Conselhos Regionais das Ordens dos Biólogos, Médicos, Farmacêuticos, Engenheiros, Enfermeiros, Economistas e Revisores Oficiais de Contas.

© Mónica Maia-Mendes



Comemorações do Dia do Mar

Mónica Maia-Mendes

Directora do Centro de Formação Contínua de Professores da Ordem dos Biólogos

Isabel Sousa Pinto

Presidente da Delegação Regional do Norte da Ordem dos Biólogos



Hertz

Hertz

© HR - Aluguer de Automóveis, S.A.

A Ordem dos Biólogos e a HR – Aluguer de Automóveis, SA. (Hertz), celebraram um protocolo que concede vários descontos aos membros da Ordem:

Em Portugal

Tarifas preferenciais com reduções até 40% sobre a tarifa nacional (quilómetros ilimitados, cobertura de danos de colisão (CDW) e protecção contra furto (TP).

Na Europa

Na medida em que tais descontos sejam permitidos por lei, o desconto de “10%” nas tarifas “MBR” que incluem quilómetros ilimitados, cobertura de danos de colisão, protecção contra furto e imposto.

Nos Estados Unidos & Canadá

Desconto de 10% nas tarifas não pré-pagas “Affordable USA & Canadá”

Na Austrália

Desconto de 10% nas tarifas não pré-pagas “Affordable USA & Austrália”

No Extremo Oriente

Desconto de 10% nas tarifas não pré-pagas “Affordable Extremo Oriente”

Na África do Sul

Desconto de 10% nas tarifas não pré-pagas “Affordable África do Sul”

Na América Latina

Desconto de 10% nas tarifas não pré-pagas “Affordable América Latina”

Contactos e Informações:

HR - Aluguer de Automóveis, S.A.

Tel.: +351 219426334

Fax.: +351 219417246

www.hertz.com.pt

Para mais informações, consulte a área de acesso reservado a membros, intitulada “Protocolos” em:

www.ordembilogos.pt

Lugar ao Sol

A Lugar ao Sol, Lda, que celebrou um protocolo com a Ordem dos Biólogos, tem a seguinte campanha de Natal: 1 talonário de 7 noites, em duplo, por 60 euros, recebendo mais 7 noites de bónus.

Consultar as principais condições de utilização:

Lugar ao Sol, Lda.

Tel./Fax: 212 970 488

apoioacliente@lugaraosol.pt

www.lugaraosol.pt



© Lugar ao Sol



© GALILEU - Serviços e Tecnologia, S.A.

Galileu

A Ordem dos Biólogos e a GALILEU – Serviços e Tecnologia S.A., celebraram um protocolo que permite aos membros da Ordem usufruir de descontos na inscrição em cursos de formação, em Lisboa e Porto:

- 10% de desconto em cursos constantes no Curriculum Oficial da GALILEU;
- 10% de desconto em qualquer inscrição nos cursos de Curriculum Oficial Microsoft ou nos packs de Certificação Internacional;
- 5% de desconto em qualquer inscrição em acções de formação extra Calendário Oficial da GALILEU;
- 50% de desconto em cursos “Seleccção dos Biólogos”, definidos trimestralmente:

Trimestre Abril/Junho 2007

Trimestre Outubro/Dezembro 2007

Microsoft Project – Utilização Avançada
Microsoft Outlook 2003 – Operação
Microsoft Access 2003 – Utilização Avançada

Trimestre Janeiro/Março 2008

Microsoft Word 2003 – Utilização Avançada
Microsoft Visio 2003 - Operação
Microsoft Project 2003 - Operação

Contactos e Informações:

GALILEU -Serviços e Tecnologia, S.A.

Tel.: 213 612 235

Fax.: 213 612 238

www.galileu.pt

Para mais informações, consulte a área de acesso reservado a membros, intitulada “Protocolos” em:

www.ordembilogos.pt

The advertisement features a yellow background. At the top left is the ZAPP logo with the tagline 'a minha net móvel.' Below it is a hummingbird holding a pink flower. A price tag shows '€29,90/mês'. A circular seal at the top right says 'CONDIÇÕES ESPECIAIS PARA A ORDEM DOS BIÓLOGOS'. At the bottom, the text reads 'TRÁFEGO ILIMITADO' and 'PARA NAVEGAÇÃO WEB, E-MAIL E MESSAGING. + INFORMAÇÕES EM WWW.ZAPP.PT'. A vertical copyright notice on the right edge reads '© Radiomóvel S.A.'

ZAPP

A Ordem dos Biólogos e a Radiomóvel S.A. celebraram um protocolo que oferece condições especiais de adesão para a subscrição do serviço ZAPP Banda Larga Móvel.

Os tarifários ZAPP Express XL 2GB/mês ou ZAPP Express XL 5GB/mês terão um desconto de 20% sobre o valor das mensalidades. O tarifário ZAPP Express XL 1 GB/mês, terá um desconto de 15% na aquisição do modem. Para beneficiar de todos os descontos o aderente deve utilizar como forma de pagamento o débito directo.

Contactos e Informações:

www.zapp.pt

Destques do Site

Biologia e Sociedade



Os grandes desafios e tendências da Biologia do Séc. XXI e as suas implicações para o nosso presente e futuro

Assuntos da Actualidade	Exposições	Na Ordem do Dia
Ambiente  Ecoturismo Ano Polar Internacional Aquecimento Global Contaminação Química	Herbário Virtual  Herbário exposto na Sede Nacional da Ordem dos Biólogos	Programa da TSF  A TSF, em colaboração com a Ordem dos Biólogos organiza um programa informativo sobre os grandes temas da área da Biologia
Biotecnologia  O que é a Biotecnologia? A Biotecnologia em Portugal	Rente ao Olhar  Exposição de Fotografia de Microscopia Electrónica	
Educação  Educação Científica Bolonha		
Saúde  Procriação Assistida Gripe Aviária Farmacogenética		

O site da Ordem dos Biólogos (www.ordembilogos.pt), tem uma nova secção, intitulada "Biologia e Sociedade" (<http://www.ordembilogos.pt/Biologia%20e%20Sociedade.html>). Esta secção é composta por:

- Assuntos da Actualidade, onde se podem encontrar diversas informações de interesse para a sociedade em geral;
- Exposições, na área da Biologia;
- Na "Ordem do Dia", que inclui uma compilação dos programas apresentados pela TSF.

O desenvolvimento e enriquecimento desta secção do site, depende essencialmente dos contributos dos membros da Ordem dos Biólogos e da colaboração de outras instituições.

São ainda bem-vindas sugestões, para outras secções do site, como por exemplo: anúncios de emprego (procura/oferta), bolsas, estágios; divulgações de cursos, seminários ou outros eventos de interesse para os biólogos; links ou outras propostas, que poderão ser enviadas para o e-mail: webmaster@ordembilogos.pt.