

CONTACTOS

KIMERAA
CIEO - Centro de Investigação sobre o Espaço e as Organizações
Morada: Universidade do Algarve - CIEO
Campus de Gambelas, Edifício 9
8005-139 Faro, PORTUGAL
Telephone: +351 289 244 406
Fax: +351 289 800 061
E-mail: info@kimeraa.eu
Website: www.KIMERAA.eu

PARCERIA

UNIVERSIDADE DO ALGARVE
CIEO - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO SOBRE O ESPAÇO E AS ORGANIZAÇÕES
www.ualg.pt | www.cieo.pt

UNIVERSIDADE DO PORTO
UPIN - UNIVERSIDADE DO PORTO INOVAÇÃO
www.up.pt | http://upin.up.pt

MIK, S. COOP.
MONDRAGON INOVAÇÃO & CONHECIMENTO
www.mik.es

UNIVERSIDADE DE CARDIFF
CASS - CENTRO DE ESTUDOS AVANÇADOS
www.cardiff.ac.uk | www.cardiff.ac.uk/cass

IONAD FORBARTHA GNO TIA WESTBIC
www.westbic.ie

UNIVERSIDADE DE HUELVA
OTRI - OFICINAS DE TRANSFERÊNCIA DE RESULTADOS DE INVESTIGAÇÃO
www.uhu.es | www.uhu.es/otri

UNIVERSIDADE DE MANCHESTER
MIOIR - INSTITUTO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA DE MANCHESTER
research.mbs.ac.uk/innovation/

PARQUE TECNOLÓGICO DE QUIMPER- CORNOUILLE
www.tech-quimper.fr



investing in our common future



Parceria KIMERAA Promove Workshop Transnacional sobre Aquacultura Sustentável



A parceria do projeto KIMERAA reuniu em França, Quimper, nos dias 26 e 27 de Março. A reunião final de parceria da KIMERAA encontrou-se dividida em dois momentos principais: Um momento relacionado com a gestão e coordenação do projeto e um momento dedicado ao workshop transnacional: "Inovação para uma Aquacultura Sustentável".

No primeiro dia da reunião, os parceiros tiveram a oportunidade de debater os assuntos de gestão relacionados com o projeto e de discutir o modelo de negócios da ENKTAA. ENKTAA – Rede Europeia para a Transferência de Conhecimento no Espaço Atlântico, é um dos principais resultados do KIMERAA e tem como principal objetivo conectar o Espaço Atlântico no sector da Economia do Mar e facilitar a partilha e transferência de conhecimento de qualidade nas ciências marinhas, através da estimulação da cooperação e do fortalecimento da contribuição dos clusters do mar e da ciência para o desenvolvimento económico, ambiental e social do Espaço Atlântico.

O workshop "Inovação para uma Aquacultura Sustentável" realizou-se no segundo dia e teve como principal foco a inovação nas atividades marítimas relacionadas com a aquacultura (algas, salmão, camarão, entre outras espécies). O workshop contou com uma manhã de carácter mais teórico e introdutório ao tema, em que se realizaram as seguintes apresentações: O Cluster Empresarial da Inovação Marítima Pôle Mer Bretagne, do domínio estratégico dos recursos da biologia marinha, conduzido pela Rachel Portal-Sellin, uma apresentação da rede do KIMERAA pela Universidade do Algarve, através do Hugo Pinto, uma apresentação de 3 projetos colaborativos de I&D com carácter inovador: camarões, algas e arenicola, e terminou com uma mesa redonda que objetivou promover a discussão sobre o papel e o lugar da inovação no sector da aquacultura.

De modo a trocar boas-práticas e a promover a coesão da equipa, durante o período da tarde, a parceria teve a oportunidade de participar em alguns workshops de culinária, relacionados com produtos de aquacultura. ■

Fonte: Universidade do Algarve | CIEO

KIMERAA Celebra o Dia Europeu do Mar com Encontro de Ciência e Tecnologia



O projeto KIMERAA, em parceria com a Maralgarve: Plataforma do Mar Algarve (cluster marítimo regional), encontra-se a promover um Encontro de Ciência e Tecnologia, inserido nas celebrações do Dia Europeu do Mar e que se realizará em Portugal, no Algarve, no dia 30 de Abril.

O Encontro de Ciência e Tecnologia "Promover a Cooperação para o Crescimento Azul no Algarve" é um workshop com o objetivo de conectar as necessidades das empresas com as potencialidades geradas pelas universidades, de modo a instigar a geração de ideais e projetos na área da economia marítima, que possam ser submetidos para futuras oportunidades de financiamento. O evento destaca a importância da ciência e da tecnologia para o sector da economia do mar, de modo a alcançar os objetivos da Europa 2020 – atingir um modelo de crescimento inteligente,

sustentável e inclusivo. Este Encontro de Ciência e Tecnologia irá por um lado, alimentar a discussão das limitações do crescimento azul na região do Algarve, e por outro lado, desenhar os principais passos necessários para ultrapassar esses desafios. De um modo geral, o workshop irá dar visibilidade ao trabalho desenvolvido no Oceano Atlântico, de modo a incrementar os benefícios da cooperação regional.

O evento salienta a importância de um diálogo intersectorial para estimular iniciativas que beneficiem das interações entre as universidades e a indústria, de modo a afirmar as dinâmicas regionais de cluster, comprometidas em unir esforços conjuntos para promover uma economia marítima azul e sustentável, no Algarve. As sessões irão focar-se nas áreas económicas centrais para a estratégia de crescimento azul (energias renováveis oceânicas, aquacultura, turismo marítimo e costeiro e biotecnologia), e as mesas redondas irão promover o debate entre diversos stakeholders em vários sectores da economia do mar, desde organizações sem fins lucrativos, até a órgãos de autoridade pública relacionados com a economia marítima e clusters regionais e nacionais. ■

Fonte: Universidade do Algarve | CIEO

CEIMAR Organiza Exposição sobre Espécies Marinhas em Huelva



O Campus de Excelência Internacional do Mar, que inclui a Universidade de Huelva, com quatro outras universidades da Andaluzia (Cádiz-coord., Málaga, Granada e Almería), a Universidade do Algarve e a Universidade Abdelmalek Assaâdi, juntamente com outras instituições de investigação, organizou uma exposição como parte do Dia Aberto da Universidade.

A exposição foi organizada em colaboração com a Oficina de Sustentabilidade e do grupo de pesquisa "pântanos e praias" e mostra o ecossistema da região costeira de Huelva, onde

muitas espécies diferentes (plantas e animais) vivem ao longo dos pântanos e praias.

Esta será uma exposição itinerante que vai ter lugar em diversas instituições públicas de Huelva, nos próximos meses do primeiro semestre de 2014. ■

Fonte: Universidade de Huelva

Uma Estratégia Europeia que Promove o Turismo Marítimo e Costeiro



[Fotografia: horizon2020projects.com]

A Comissão Europeia apresentou uma estratégia que pretende apoiar o turismo marítimo e costeiro na Europa. Reconhecendo o potencial deste sector, para o crescimento sustentável e para a criação de emprego, a nova estratégia esboça 14 ações que pretendem auxiliar as regiões costeiras e as empresas, a enfrentar alguns desafios e a fortalecer a posição do sector, como motor essencial da economia azul da Europa.

Apesar do seu inquestionável potencial, o sector enfrenta um número de desafios a que a estratégia procura responder. Estes desafios incluem falhas nos dados e no conhecimento disponível, uma procura volátil, grande sazonalidade, falhas nas capacidades técnicas e na inovação e dificuldades no acesso ao financiamento. As ações contempladas na estratégia focam-se em ajudar o sector a superar esses obstáculos e a criar um ambiente propício ao investimento e ao crescimento sustentável.

Deste modo, a estratégia irá promover o crescimento e o emprego, tornar as atividades do sector sustentáveis, preservar o património cultural, colher os benefícios económicos e ambientais significativos, e ajudar a tornar o sector mais competitivo globalmente.

O turismo marítimo e costeiro inclui diversas atividades relacionadas com as praias, cruzeiros ou passeios de barco turísticos e representa um motor essencial para a economia de muitas regiões costeiras e ilhas na Europa. O sector emprega

cerca de 3,2 milhões de pessoas e gera um total de €138 bilhões no valor acrescentado bruto para a economia da UE, representando mais de um terço do produto interno bruto na economia marítima. O turismo é um negócio em crescimento: em 2013, o número de noites passadas em hotéis ou estabelecimentos similares atingiu um pico de 2,6 mil milhões de noites na UE28, um aumento de 1,6% face a 2012.

Abriu o potencial da costa e do mar, pode representar um contributo para a riqueza e para o bem-estar das regiões costeiras e da economia da UE no geral, ao mesmo tempo que garante um desenvolvimento sustentável a longo prazo, de todas as atividades relacionadas com o turismo. ■

Fonte: Comissão Europeia | Assuntos do Mar

Rumo a uma Abordagem Integrada da UE para a Segurança Marítima Global



A União Europeia encontra-se rodeada de mares e oceanos, que representam motores de grande potencial para a Economia Europeia. Ao mesmo tempo, as atividades de segurança marítima são realizadas por uma variedade de atores, em diversos campos, como o transporte marítimo, inspeção de pescas, controlo de fronteiras, aplicação da lei e outras autoridades. Estes agentes assumem uma série de desafios, ameaças e riscos com o objetivo de garantir a boa governação no mar - condicional para um domínio marítimo global aberto e seguro.

De modo, a alcançar a segurança do domínio marítimo, a Comissão Europeia e o Alto Representante da União Europeia para os Negócios Estrangeiros e para a Política de Segurança, adotaram uma comunicação conjunta ao Parlamento Europeu e ao Conselho - "Para um domínio marítimo global aberto e seguro: elementos para uma estratégia de segurança marítima da União Europeia".

Esta comunicação conjunta apresenta uma visão dos interesses e das ameaças da segurança marítima da UE e propõe as áreas em que a cooperação entre os vários agentes



newsletter

N.º 15
Abril 2014

marítimos pode ser melhorada. Este documento vai servir de base para o trabalho com os Estados-Membros no sentido de efetivar uma estratégia de pleno direito para a segurança marítima da UE.

Reforçar a cooperação entre todos os agentes marítimos pode eficientemente, abordar os riscos e as ameaças de uma forma mais eficaz. De acordo com a comunicação, a estratégia irá concentrar-se em cinco áreas específicas, em que uma abordagem coordenada na UE, com base nas ferramentas já existentes, poderia representar valor acrescentado: 1) consciência marítima, vigilância e partilha de informação; 2) desenvolvimento de capacidades e capacitação; 3) gestão de riscos, proteção de infraestruturas críticas e resposta a crises; 4) investigação e inovação na segurança marítima e 5) educação e formação. ■

Fonte: Comissão Europeia | Assuntos do Mar

Comissão Dá as Boas-Vindas a Acordo sobre Ordenamento do Espaço Marítimo

A Comissão Europeia congratula-se pelo resultado positivo da reunião informal tripartida sobre o projeto de diretiva-quadro para o ordenamento do espaço marítimo. Se confirmada pelo Conselho e pelo Parlamento Europeu, a diretiva vai auxiliar os Estados-Membros a cooperar mais estreitamente em áreas marinhas transfronteiriças, permitindo-lhes ter plenamente em conta, as interações terra-mar no desenvolvimento do seu ordenamento do espaço marítimo.

A competição pelo espaço marítimo - para equipamentos de energias renováveis, aquacultura e outras áreas em crescimento - destacou a necessidade de uma gestão mais eficiente das áreas em questão, a fim de evitar potenciais conflitos e criar um ambiente estável e atraente para os investidores. Ao mesmo tempo, esta proposta vai facilitar os Estados-Membros na coordenação das suas atividades e auxiliar a gestão mais eficiente e sustentável das pressões ambientais das atividades marítimas.

O Ordenamento do Espaço Marítimo é um dos pilares da estratégia de Crescimento Azul da UE e da Política Marítima Integrada. Este acordo deve impulsionar o crescimento sustentável no sector marítimo, ao mesmo tempo que deve contribuir para uma execução mais eficaz da legislação ambiental da UE em águas marinhas e costeiras. A ferramenta deve ainda, ajudar a estabelecer redes coerentes de Áreas Marinhas Protegidas, para as quais a cooperação no planeamento através das fronteiras é essencial, e ainda, garantir a participação de todos os stakeholders no processo de planeamento. ■

Fonte: Comissão Europeia | Assuntos do Mar

5ª Convenção Internacional de Negócios da BioMarine Realizada em Portugal



A 5ª edição do BioMarine será realizada em Portugal, Lisboa, nos dias 30 e 31 de Outubro. Com a extensão da plataforma continental de Portugal e com o consequente acesso a vastas áreas do oceano e aos seus recursos, Portugal vai ganhar uma nova dimensão e com ela uma grande responsabilidade em relação ao desenvolvimento sustentável dessas novas áreas marítimas e recursos. Esta nova dimensão contribuirá significativamente, para o aumento das trocas entre Portugal e os países das bacias norte e sul do Atlântico. A dimensão Atlântica de Portugal é também, uma plataforma privilegiada para o desenvolvimento da economia azul da Europa, para além das áreas marítimas imediatamente adjacentes do continente.

Portugal é um dos principais países europeus em capacidades bio-marinhas e pretende tornar-se um dos líderes da Europa no setor da biologia marinha, nomeadamente através da criação e atração de oportunidades de investimento e do apoio ao desenvolvimento da investigação científica. Neste sentido, foram implementadas medidas fundamentais, nomeadamente, a aprovação da Estratégia Nacional para o Mar e a preparação de legislação inovadora relativamente, ao ordenamento do espaço marítimo que irá simplificar e acelerar os procedimentos de aprovação. O financiamento encontra-se disponível através de fundos públicos, mas também de fundos privados que há muito compreenderam o potencial para investir na economia do mar em Portugal. O facto de Portugal estar comprometido em desenvolver a sua economia do mar representa um fator de alinhamento para com a agenda da BioMarine2014. Esta é uma oportunidade única para os líderes-chave da indústria e para os investidores alargarem as suas redes e conhecerem as boas-práticas, provenientes dos stakeholders nacionais e internacionais. O BioMarine2014 é a porta para grandes oportunidades de negócios em Portugal, ou com Portugal.

A convenção envolve entre 300 a 350 diretores executivos, maioritariamente provenientes da indústria e de empresas de ciência e investimento. Esta convenção de alto nível é

orientada para os negócios e para o investimento e tem como principal objetivo possibilitar uma troca produtiva entre a indústria, os cientistas e a sociedade civil. Devido à sua concentração nas oportunidades de criação de parcerias, estes eventos são mais orientados para os empreendedores e para os investidores.

Mais informação em: www.biomarine.org/cascais-2014 ■

Fonte: BioMarine

Desafio da Fundação XPRIZE - Inscrições Abertas para Prémio no Valor de 2 Milhões de Dólares



A Fundação XPRIZE é uma organização sem fins lucrativos que promove e gere competições de incentivos globais e de larga-escala, que pretendem estimular o desenvolvimento tecnológico inovador que conduz à resolução de grandes desafios. A Fundação XPRIZE lançou o Wendy Schmidt Ocean Health XPRIZE e encontra-se na fase de recrutamento de equipas para esta competição revolucionária.

A Fundação colabora com a filantropia dos oceanos, Wendy Schmidt, na oferta do prémio de 2 milhões de dólares para abordar a acidificação dos oceanos. A ambiciosa meta para este XPRIZE é catalisar uma resposta à acidificação do oceano e estimular o crescimento de uma indústria global de serviços para o mar, através do desenvolvimento de sensores de pH que devem ser radicalmente mais precisos e garantir uma maior estabilidade e acessibilidade.

Existem dois tipos de prémios disponíveis: Um prémio de 1 milhão de dólares – Prémio Precisão focado na Performance, no valor de 750.000 dólares para o primeiro lugar e 250 mil para o segundo lugar e um prémio de 1 milhão de dólares - Prémio Acessibilidade focado nos Custos e na Utilidade, no valor de 750.000 dólares para o primeiro lugar e 250 mil para o segundo lugar. O pré-registo já se encontra aberto e vai permitir que as equipas tenham a possibilidade de ganhar uma exposição máxima a partir dos esforços dos relacionamentos públicos, obter parcerias de financiamento, receber ajuda no recrutamento de novos membros da equipa-chave e receber orientação para atrair patrocinadores. A Wendy Schmidt Ocean Health XPRIZE representa a oportunidade de levar uma ideia inovadora do laboratório para o público e ganhar até 2 milhões de dólares.

Mais informação em: <http://goo.gl/959KyE> ■

Fonte: Fundação XPRIZE



investing in our common future

