

Workshop

Aplicações do programa europeu de monitorização da Terra (GMES) para o Mar

23 de Janeiro 2012, Auditório do IPTM, nas instalações do VTS, em Paço de Arcos

09:00 - 10:00	Recepção dos participantes
10:00 - 10:15	Nota de boas vindas S. Exa o Secretário de Estado do Mar, Manuel Pinto de Abreu e S. Exa a Secretária de Estado da Ciência e Tecnologia, Leonor Parreira
10:15 - 10:45	Desenvolvimento conceptual dos requisitos de informação para a monitorização do espaço marítimo e do ambiente marinho João Ribeiro (Gab. SEMar)
10:45 - 11:10	O Programa Europeu de Monitorização da Terra (GMES): ponto de situação Mário Caetano (FCT)
11:10 - 11:30	Projetos piloto GMES da Comissão Europeia (7PQ) e da Agência Espacial Europeia em monitorização do espaço marítimo e do meio marinho João Romana (FCT) e Mário Caetano (FCT)
11:30 - 11:45	I&D na área do mar com financiamento FCT Catarina Resende (FCT)
11:45 - 12:15	O serviço GMES central MyOcean /MyOcean2 e exemplos de aplicações no Atlântico Nuno Ramos (Edisoft) a Ramiro Neves (IST/MARETEC)
12:15 - 12:45	GMES para monitorização do espaço marítimo - Soluções Integradas de redes de vigilância costeira com observação da Terra para segurança marítima - José Sousa Freitas (GMV) - Monitorização de navios através de imagens satélite radar - Paulo Carmo (Edisoft)
12:45 - 13:00	Geomática do mar - Projecto Inform@r - Aldino Campos (EMAM) - MONIZEE e IDAMAR: contributos para a monitorização do meio marinho - Ventura Soares (IH)
13:00 - 14:30	Pausa para almoço
14:30 - 16:00	GMES para monitorização do meio marinho - Obtenção de parâmetros biofísicos - Ana Maria Martins (Univ. Açores/DOP) - Monitorização de recursos pesqueiros - Mário Rui Pinho (Univ. Açores/DOP) - Dinâmica de <i>blooms</i> de microalgas nocivas- Alexandra Silva (IPIMAR) - Monitorização de poluição por hidrocarbonetos - Ricardo Pereira (Edisoft) - Interacção oceano atmosfera: da previsão a médio prazo a cenários climáticos - Pedro Viterbo (IM) - Monitorização de riscos e recursos no meio marinho - Miguel Miranda (IDL) - Contribuição para o conhecimento da ZEE Portuguesa - Isabel Âmbar (CO-FCUL)
16:00 - 16:15	Pausa para café
16:15 - 17:45	Mesa Redonda Identificação de requisitos dos utilizadores para o serviço GMES de monitorização do espaço marítimo e do meio marinho Moderadores: João Ribeiro (Gab. SEMar) e Mário Caetano (FCT) Participantes: Representantes do IPTM, DGAM (SCPM), IM, IPIMAR, EMAM, IH, FEEM, OCEANO XXI
17:45-18:00	Sumário e conclusões