

Copernicus para o setor energético em Portugal

Local: Campus de Alfragide do LNEG

Data: 13 de Maio de 2022

9h00-9h30 (30min)	Registo	
9h30-10h40 (1h10)	Sessão de Abertura: observação da Terra e o setor energético Moderator: Joan Alabart, Portugal Space	
5 min	Boas-vindas	Helder Gonçalves, LNEG
15 min	Visão geral do Programa Copernicus	Carolina Sá & Sofia Souto, Portugal Space
10 min	Setor da Energia em Portugal	Marina Alves, ADENE
15 min	Adoção da Observação da Terra pelo mercado, com foco no setor energético (EN)	Eduard Escalona Zorita, EUSPA
10 min	Oportunidades de financiamento para projetos de Observação da Terra no setor energético, Horizonte Europa – cluster 5	Cristiana Leandro, ANI
5 min	Eureka, eurogia 2030	Luís Roby, Grupo Érre
10 min	<i>Questões e Respostas</i>	
10h40-11h (20 min)	Pausa	
11h-13h (2h)	Necessidades e casos de estudo de sucesso no setor energético Moderator: Lídia Quental, LNEG	
10 min	Fiscalização do Setor Energético	Fernando Martins, ENSE
10 min	Challenges on the energy transition	Frederico Cabral, Galp
10 min	OCEANEYE for Emergency Services – Oil spill use case	Jorge Cunha, Edisoft
10 min	E-REDES – Oportunidades e desafios na utilização de imagens de satélite	Paulo Líbano Monteiro, E-Redes
10 min	Dados de observação da Terra na gestão de risco e operações no setor energético	Filipe Brandão, GMV
15 min	<i>Questões e Respostas</i>	
10 min	Mapear biomassa e carbono através do espaço	Daniel Wiesmann, Tesselo
10 min	Necessidades atuais e futuras da economia e clima na evolução do setor energético	João Peças Lopes, FEUP
10 min	Caso de estudo: Energia renovável - Eólica, solar e ondas	Teresa Simões, LNEG
10 min	Iniciativa Regional do Atlântico: aplicações da Observação da Terra para o setor de energia eólica marinha	Pedro Ribeiro, CoLAB +ATLANTIC
15 min	<i>Questões e Respostas</i>	
13h-14h30 (1h30min)	Sessão de matchmaking	
14h30-17h30 (3h)	Sessão prática de observação da Terra no setor energético	
1h20 min	Introdução a Observação da Terra: Energia renovável - Eólica, solar e ondas	Teresa Simões, LNEG
10 min	Pausa	
45 min	Dados de observação da Terra na gestão de risco e operações no setor energético	António Nunes, GMV
45 min	Casos de estudo: Aplicações para Energia renovável offshore	Pedro Ribeiro, CoLAB +ATLANTIC