



SOCIEDADE PORTUGUESA DE MATERIAIS



Colégio de Engenharia de Materiais



Direção-Geral
de Energia e Geologia

Dia Mundial dos Materiais 2021

3 de Novembro 2021

Evento misto: presencial (Auditório OE) e on-line

PROGRAMA

9h00 – 9h30: Recepção aos participantes

9h30-10h15: ABERTURA
(Representantes da OE, SPM e DGEG)

10h15-10h45 – Pausa para café e distribuição dos participantes pelas salas virtuais das sessões paralelas

10h45-12h45 - Sessões paralelas dedicadas à apresentação das teses a concurso aos prémios SPM e OE.

12h45-14h15 - Pausa para almoço (livre)

14h15-14h45 – Sessão de abertura do Simpósio
OS MATERIAIS E A FILEIRA DO HIDROGÉNIO
(Secretário de Estado Adjunto e da Energia, Bastonário da OE, Director-Geral da DGEG, Presidente do Colégio de Engenharia de Materiais, Coordenador da Especialização em Energia, Presidente da SPM)

14h45-15h45 – Palestras

- 1 – Recursos geológicos e materiais para a fileira do hidrogénio
Sofia Simões, LNEG
- 2 – Produção de H₂ pela via termoquímica solar
Fernando Oliveira, LNEG
- 3 – A experiência da UltimatePower na produção de H₂
Paulo Gonçalo, UltimatePower
- 4 – A injeção de Hidrogénio verde no Sistema Nacional de Gás
Paulo Preto dos Santos, Dourogás renovável

15h45-16h30 – Questões e Debate

16h30-16h45 – Pausa para café

16h45-17h15 - Entrega dos Prémios e Menções Honrosas das Teses a concurso

17h15 – SESSÃO DE ENCERRAMENTO
(Representante da OE, representante da SPM, representante da DGEG)