

1st Spring Virtual Meeting on Medicinal Chemistry

O 1st Spring Virtual Meeting on Medicinal Chemistry decorreu no dia 26 de maio de 2021 em regime *online*. Este evento contou com três plenaristas de renome internacional e com sete comunicações orais de jovens recém-doutorados. Registaram-se para o evento 62 participantes de 20 nacionalidades e o mesmo pode ser revisto no *YouTube* (youtube.com/watch?v=8bmjnQM5KoQ).

A organização deste encontro científico esteve a cargo da Divisão de Química Terapêutica da SPQ que premiou o “Jovem Investigador de Química Medicinal em Portugal 2021” Pedro Pinheiro como representante português no 8th EFMC Young Medicinal Chemists’ Symposium (EFMC-YMCS) que se realizará em formato *online* nos dias 9 e 10 de setembro de 2021.



Captura de tela de um dos momentos do Encontro.

- > **Emília Sousa**
 esousa@ff.up.pt
- > **Matilde Marques**
 matilde.marques@tecnico.ulisboa.pt
- > **Amparo Faustino**
 faustino@ua.pt



Webinar da EuChemS Sobre o Elemento Carbono

A EuChemS organizou o *webinar* “O elemento Carbono - Chave para uma sociedade sustentável” no dia 22 de abril de 2021, Dia Mundial da Terra. Este *webinar*, que contou com a participação de 350 inscritos, foi presidido pelo Professor Nicola Armaroli (membro do Conselho Executivo da EuChemS) e teve como objetivo analisar os desafios científicos e tecnológicos da descarbonização e discutir algumas questões-chave como o ciclo do carbono, as reservas de combustíveis fósseis e as perspetivas de sequestro e utilização de carbono no setor Químico e Energético do ponto de vista da investigação, inovação, economia e política.

O *webinar* forneceu também uma oportunidade para discutir a Tabela Periódica EuChemS, tendo-se analisado a cor do elemento carbono e se este pode ser descrito como um elemento em perigo ou de conflito (na forma de hidrocarbonetos) na próxima edição da Tabela Periódica. Neste caso, a ameaça é peculiar, pois não está estritamente ligada à escassez do elemento em si, mas à ameaça existencial que representa para a humanidade em termos de mudança climática. As apresentações e gravações deste evento estão disponíveis *online* em: euchems.eu/carbon-element-webinar.



- > **Bruno Machado**
 brunofm@fe.up.pt