

16th European Conference on Research in Chemical Education (ECRICE 2024)

Mais informações disponíveis em: ecrice2024.events.chemistry.pt



A ECRICE 2024, 16.^a Conferência Europeia de Investigação em Educação Química, terá lugar na NOVA School of Science and Technology, Campus da Caparica, Lisboa, de 5 a 7 de setembro de 2024. Este Encontro sobre investigação em educação química, reconhecido pela EuChemS, é um evento importante para a divulgação da investigação e novos desenvolvimentos neste domínio. É importante saber como os alunos adquirem conhecimentos, como facilitar essa aquisição e como a despoletar. É relevante explorar diferentes ambientes de aprendizagem, novas ferramentas educativas e novas formas de integrar a neuroeducação, a tecnologia e a inteligência artificial na educação química e promover o envolvimento dos estudantes no processo de aprendizagem. É necessário fazê-lo sob o ponto de vista da sustentabilidade, tendo em conta os 17 ODS. Por isso, o tema do ECRICE 24 é “Educação Química para o Desenvolvimento Sustentável: Capacitar as Comunidades Educativas”. A Comissão Organizadora convida todos os investigadores e professores de Educação Química a participarem na conferência, a submeter resumos e apresentar trabalhos no âmbito do tema da ECRICE 2024.

A XIII Iberoamerican Conference on Phase Equilibria and Fluid Properties for Process Design terá lugar em Évora, de 9 a 12 de setembro de 2024. O programa científico proporcionará uma oportunidade para os participantes trocarem novas ideias e informação sobre muitos tópicos importantes em equilíbrio de fases e propriedades de fluidos. Incluirá conferências plenárias e palestras de alto nível. Seguindo a tradição das Conferências EQUIFASE anteriores, será abordada uma vasta gama de tópicos específicos, nomeadamente: Equilíbrios químicos e de fases experimentais; Teoria e modelação: Design de produto e de processos; Bases de dados e software; Educação em Termodinâmica; Energia e combustíveis; Ambiente e sustentabilidade; Solventes alternativos; Eletrólitos; Polímeros e tensioativos; Biomoléculas e biotecnologia; e Engenharia alimentar.

XIII Iberoamerican Conference on Phase Equilibria and Fluid Properties for Process Design (EQUIFASE 2024)

Mais informações disponíveis em: equifase.events.chemistry.pt

