

1ª Jornada interdisciplinar CIMA-ISE

5 de novembro de 2026, Campus da Penha

Programa do evento

Bloco 1 – Resiliência Costeira e Alterações Climáticas

14:00 -Sessão de abertura

14:10 -Manuela Moreira da Silva -*Resiliência Climática nas Cidades – Pessoas, Natureza e Inovação Tecnológica*

14:20 -Juan Luis Garzon Hervas -*Engenharia Civil para a Proteção das Comunidades Costeiras face a Eventos Extremos*

14:30 -Aikaterini Kompiadou -*Passos para aproximar a resiliência e a engenharia na zona costeira*

14:40 -Flávio Augusto Bastos da Cruz Martins -*Os Avanços do Grupo Hidrotec na modelação oceânica e costeira*

14:50 -Claudia Sequeira -*A gestão da manutenção como ferramenta para a melhoria energética e hídrica na Hotelaria*

15:00 -Coffee Break

Bloco 2 – Tecnologia, Sustentabilidade e Inovação

15:30 -João Manuel Carvalho Estevão -*O risco sísmico e os agentes de IA: uma nova forma de trabalhar*

15:40 -Jaime Aníbal -*Como estamos de desperdício alimentar nas cantinas da Universidade do Algarve?*

15:50 -Miguel José Pereira das Dores Santos de Oliveira -*Sustentabilidade e Inovação Tecnológica em Piscinas Exteriores*

16:00 -Jânio Miguel Evangelista Ferreira Monteiro -*Proposta de Geração e Consumo de Hidrogénio Verde para a Ilha da Culatra, Portugal*

16:10 -Jorge Isidoro -*Applications of Rainfall Simulators in Urban Hydrology*

16:20 -Discussão geral e identificação de oportunidades de colaboração