

## Duas décadas de Portugal no European Southern Observatory (ESO)

Lisboa, 13 de Dezembro de 2022

Sociedade de Geografia de Lisboa

### 9h30 Sessão de Abertura

Elvira Fortunato, Ministra da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

Xavier Barcons, Diretor-Geral do European Southern Observatory

Ricardo Conde, Presidente da Agência Espacial Portuguesa

### 9h45 Keynote speaker

*A entrada de Portugal no ESO, uma revisão histórica*

Teresa Lago, Universidade do Porto

### 10h00 O impacto do ESO na geração de conhecimento e inovação

*O ELT como fonte de inovação tecnológica*

Roberto Tamai, Chefe de projeto do ELT, ESO

*O contributo da indústria portuguesa para os projetos do ESO*

Rodrigo Pascoal, Critical Software

*O papel da academia portuguesa para os projetos do ESO*

Paulo Garcia, CENTRA, Faculdade de Engenharia, U. do Porto

Moderação: **Koraljka Muzic**, CENTRA, Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa

### 10h50 Coffee Break

### 11h05 Educação, Comunicação e *Outreach* a partir do ESO

*O ESO como uma fonte de inspiração*

Anna-Lynn Wegener, Responsável Comunicação ESO

*Transformando a sociedade com a astronomia*

Rosa Doran, NUCLIO (remoto)

*Relevância do ESO para a divulgação e educação em Astronomia*

João Retrê, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço

*Formação de capital humano avançado*

Nuno Santos, Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço

Moderação: **Marta Gonçalves**, Agência Espacial Portuguesa

### 11h50 Keynote speaker

*O futuro do ESO*

Xavier Barcons, Diretor-Geral do European Southern Observatory

### 12h05 Sessão de Encerramento

Ricardo Conde, Presidente da Agência Espacial Portuguesa