

Ignite IAstro

Portugal e o Universo em contrarrelógio na Assembleia da República

No Dia Nacional dos Cientistas, o Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço ([IA](#)) leva à Assembleia da República uma sessão especial do [Ignite IAstro](#) em que apresenta investigação nacional na fronteira do conhecimento sobre o Universo.

A 16 de maio, com hora indicativa 17h30, no Auditório António Almeida Santos, terá lugar uma sessão de comunicação de ciência seguindo o formato da Digressão Ignite IAstro. Nesta digressão nacional, iniciada em 2016, o IA leva a investigação em Astrofísica e Ciências do Espaço às vilas e cidades longe dos grandes centros urbanos, tendo já realizado 15 eventos em 13 distritos e na Região Autónoma dos Açores.

Reunindo oito investigadores em apresentações de 5 minutos cada, o formato *ignite* permite expor, de modo rápido e acessível, uma seleção de temas da investigação em ciências do espaço feita em Portugal, que muitas vezes assume papéis de liderança em equipas internacionais. A descoberta de planetas que orbitam outras estrelas, a evolução das galáxias ao longo da história do Universo, as ondas gravitacionais e os observatórios no espaço

serão alguns dos temas apresentados. No final será aberto um espaço para perguntas.

O Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço é uma estrutura de investigação nacional e a instituição de referência na área em Portugal. Concretiza uma visão ousada para o desenvolvimento da Astronomia, Astrofísica e Ciências Espaciais no nosso país, e aproveita ao máximo e realiza plenamente o potencial criado pela participação portuguesa na Agência Espacial Europeia (ESA) e no Observatório Europeu do Sul (ESO).