

P & R Politécnicos

Em Direto Notícias Tecnologia Ciência Cultura Ensino Entrevistas Agenda

Nº 36 outubro 2014 **Notícias**

Fusão de dois centros em astrofísica dá origem a novo Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço

29-10-2014 17:08



© ESO/C. Malin

Para se tornarem mais competitivos internacionalmente, os dois maiores institutos portugueses de investigação em astrofísica, um de Lisboa e um do Porto, fundem-se e dão origem ao novo Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço.

E-mail Imprimir

+1 0

Seguir

Centro de Astrofísica da Universidade do Porto (CAUP) e Centro de Astronomia e Astrofísica da Universidade de Lisboa (CAAUL) anunciam hoje a fusão das duas instituições na criação de uma única – o Instituto de Astrofísica e Ciências do Espaço (IA).

Em comunicado, a nova instituição, revela que esta fusão é «fundamental na consolidação da investigação científica, formação e divulgação de astronomia e astrofísica em Portugal, e no reforço da participação nacional nos grandes projetos internacionais na área das ciências do espaço».

No novo Instituto, que conta com sessenta e três investigadores, doze colaboradores e vinte e seis estudantes de doutoramento, a investigação estará organizada em três grandes áreas, nomeadamente, a Origem e Evolução das Estrelas e Planetas, a Galáxias, Cosmologia e a Evolução do Universo e Instrumentação e Sistemas.

Com esta fusão, a competitividade internacional dos investigadores do IA será reforçada e a participação de Portugal em projetos no contexto das grandes organizações internacionais, como o Observatório Europeu do Sul (da sigla em inglês, ESO) ou a Agência Espacial Europeia (da sigla em inglês, ESA), ganhará mais força.

Em simultâneo, a participação portuguesa no desenvolvimento de tecnologia de observação astronómica nestas instituições internacionais reforçará também a parceria entre o IA e a indústria nacional.

O IA está ainda apostado em investir fortemente na divulgação científica na área das ciências do espaço direcionada para o grande público e para as escolas, com especial enfoque em atividades a decorrer no Planetário do Porto – Centro Ciência Viva e no Observatório Astronómico de Lisboa.

TV Ciência em Directo

Publicidade

Últimas Notícias



Inovadora iluminação LED na Capela Sistina vai permitir visualizar cores de frescos na plenitud ...



Fusão de dois centros em astrofísica dá origem a novo Instituto de Astrofísica e Ciências do Es ...



Foguetão que transportava carga para a ISS explode segundos após a descolagem



Cientistas identificam mecanismo molecular essencial na fertilidade feminina



OCDE: Portugal tem uma das distribuições de rendimento mais desigual da Europa

