



Sociedade Astronômica Brasileira

# Comunicações da SAB

3 de julho de 2020 - Nº 857

Editado por Alan Alves Brito

## Oportunidades

### 1. Postdoc position at Universidad de Alicante

(Comunicado por Alvaro Alvarez-Candal em 02/07/2020)

Dear colleagues,

the Planetary Science research section of the Astronomy and Astrophysics group at the University of Alicante (Spain) is involved in the Hera (ESA) and DART (NASA) space missions and in the NEO-MAPP project funded by the European Commission (H2020). The project is related to Near Earth Asteroids mitigation strategy.

The call for a two years postdoc position related to the projects tasks is now formally OPEN.

**DEADLINE: July 15th 2020.**

**Link to the call:**

<https://ssyf.ua.es/es/accesopdi/personal-investigador/2020/3820/personal-investigador-i-pi-38-20.html>  
<https://ssyf.ua.es/es/accesopdi/personal-investigador/2020/3820/personal-investigador-i-pi-38-20.html>

**The successful candidate is expected start her/his position at the beginning of September 2020.**

The suitable candidates must have a PhD with a background such that he/her may be able **to do research in some of the following topics:**

- Dynamics of loft regolith in fast spinning small bodies.
- Internal structure and shape of gravitational aggregates.
- Binary asteroid formation and tidal effects.
- Gravitational field of irregular asteroids.
- Structural and dynamical effects of a kinetic impact on the secondary of a binary system.

### 2. Astronomer / Instrument Project Scientist

(Comunicado por Rodolfo Smiljanic em 03/07/2020)

ESO is engaged in the operation and construction of a number of optical and infrared instruments for its observatories. The Instrument Project Scientist follows the development and construction phases of new instruments ensuring that the top-level requirements are fulfilled and that the operational scenarios are commensurate with the scientific needs and the constraints of the observatory. The development of the instruments may either be carried out by a consortium of universities and institutes, working in collaboration with ESO, or by an internal team at ESO.

The successful applicant will be assigned to follow one or more instruments at any given time. Applicants with relevant experience in instrumentation at optical/IR wavelengths and using any technique (e.g. spectroscopy/imaging/mos/ifu/high/low-resolution) are encouraged to apply. Preference may be given to highly experienced applicants and/or to those with a background in the development and use of adaptive optics facilities and the associated instrumentation.

See full announcement here:

[https://recruitment.eso.org/jobs/2020\\_0025](https://recruitment.eso.org/jobs/2020_0025)

**Closing date for applications is 31 August 2020.** Interviews are expected to be held soon afterwards.

Este é um canal de comunicação entre a Diretoria da Sociedade Astronômica Brasileira e seus associados/a. A finalidade principal desta Ouvidoria é receber manifestações dos associados como sugestões, reclamações e denúncias.

Você pode se manifestar entrando em contato com nossa Ouvidoria através do e-mail:  
[ouvidoriasab@sab-astro.org.br](mailto:ouvidoriasab@sab-astro.org.br)

A Ouvidoria é composta por:

- 1 - Daniela Mourão (UNESP)
- 2 - Denise Gonçalves (OV/UFRJ)
- 3 - Fernando Roig (ON)
- 4 - Walter Maciel (IAG/USP) - Coordenador

### **Formato para publicar no Comunicações da SAB**

O formato das notícias a serem publicadas no "Comunicações da SAB" deve ser o que segue. Informamos que não serão editadas ou compostas mensagens com base em links ou textos, não serão editadas tabelas ou imagens. Deve ser informada a sessão de publicação (Informes, Oportunidades, Eventos). Arquivos ou imagens associadas devem ser enviadas preferencialmente como links, ou arquivos anexados em pdf.

Título: XXXXXX  
(Comunicado por XXXX em xx/xx/xx)

Texto do que se deseja divulgar: XXXXX

As contribuições devem ser enviadas para o e-mail:[comunicacoessab@sab-astro.org.br](mailto:comunicacoessab@sab-astro.org.br)

### **E-mais de Contato**

Presidência - Reinaldo de Carvalho: [presidenciasab@sab-astro.org.br](mailto:presidenciasab@sab-astro.org.br)  
Vice-Presidência - Helio Jaques Pinto: [vicepresidenciasab@sab-astro.org.br](mailto:vicepresidenciasab@sab-astro.org.br)  
Secretaria Geral - Ramachrisna Teixeira : [secretgersab@sab-astro.org.br](mailto:secretgersab@sab-astro.org.br)  
Secretaria da SAB - Alan Alves Brito: [secretsab@sab-astro.org.br](mailto:secretsab@sab-astro.org.br)  
Tesouraria - Lucimara Martins: [tesourariasab@sab-astro.org.br](mailto:tesourariasab@sab-astro.org.br)

### **Gerais**

Diretoria: [diretoriasab@sab-astro.org.br](mailto:diretoriasab@sab-astro.org.br)  
Secretaria da diretoria: [secsab@sab-astro.org.br](mailto:secsab@sab-astro.org.br)  
Suporte ao Portal: [suporte@sab-astro.org.br](mailto:suporte@sab-astro.org.br)