

[SOBRE NÓS](#)

[FINANCIAMENTO](#)

[PROJECTOS](#)

[JUNTE-SE A NÓS](#)

[CONTACTOS](#)

NOTÍCIAS



Inaugurado o ROAD Europeu

O Centro Regional Europeu de Astronomia para o Desenvolvimento foi oficialmente inaugurado a 26 de fevereiro de 2018, em Leiden, Holanda, com a cerimónia de assinatura. O evento, ao qual assistiu o Ministro de Ciência e Tecnologia da África do Sul, marcou a formação do décimo Centro Regional do OAD. Será coordenado em conjunto pela Sociedade Europeia de Astronomia e pela Universidade de Leiden. Mais informações em [Comunicado de Imprensa IAU](#)



Palestra na Conferência CAP 2018

A Dra. Wanda Diaz-Merced, do OAD, proferiu uma importante palestra sobre o tema: "Fatores humanos para promover a igualdade de participação" na conferência CAP 2018 (Comunicar a Astronomia ao Público), em Fukuoka, Japão. A série de Conferências CAP é organizada pela Comissão C2 da IAU para facilitar o intercâmbio de ideias e fortalecer as comunidades locais de profissionais ligando-as à rede global.



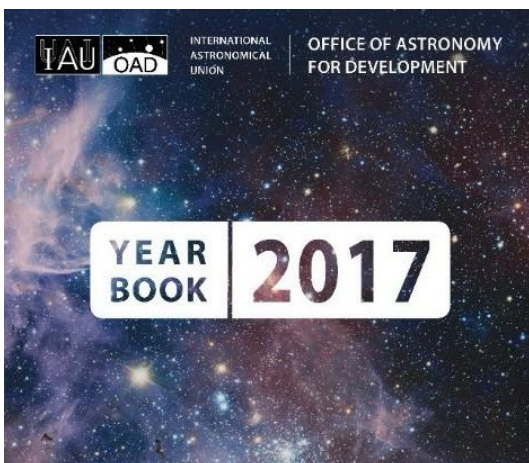
Sessão Especial na EWASS 2018

O OAD participou em dois eventos importantes e muito participados da Semana Europeia de Astronomia e Ciências Espaciais 2018 (EWASS). Um deles foi o primeiro workshop regional do recentemente criado ROAD Europeu, o outro foi uma sessão especial (incluindo almoço) sobre as colaborações África-Europa, que também teve a participação de dois centros regionais do OAD em África.



Bolsas de Mobilidade RAS-OAD

As [Bolsas de Mobilidade RAS-OAD](#) dão financiamento para criar ou promover pesquisas, colaborações educacionais e/ou relacionadas com o desenvolvimento entre o Reino Unido e os países onde a investigação em astronomia não está devidamente instituída. Na última edição da apresentação de propostas, que terminou em janeiro de 2018, foram premiados 11 projetos com um total de £11.228. Para obter mais informações sobre os projetos e beneficiários das bolsas, visite o [site OAD](#).

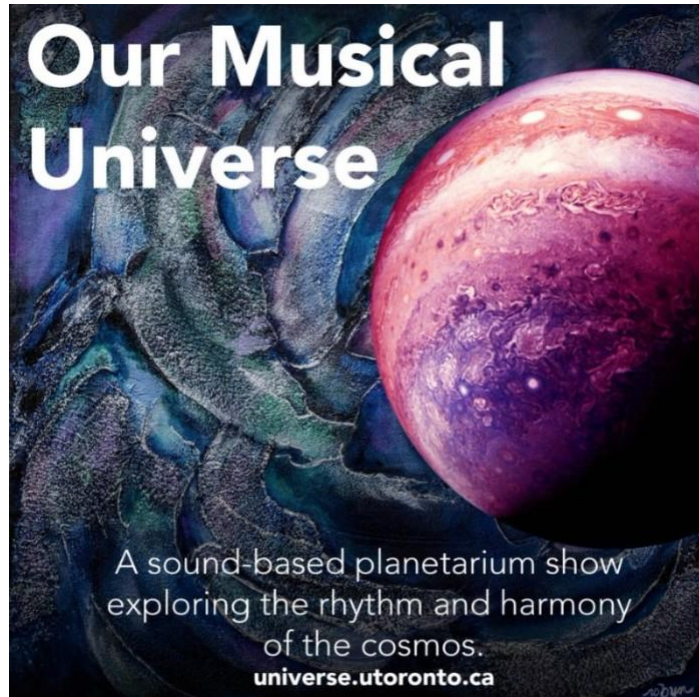


Foi Publicado o Yearbook 2017

O OAD publicou o seu relatório anual de atividades, Yearbook 2017, que contém informações sobre os projetos financiados a nível global, bem como destaques das atividades do ano. As atividades têm o apoio de uma comunidade global diversificada, que inclui centros regionais, parceiros, colaboradores e voluntários em todo o mundo. Pode descarregar a versão eletrónica do Yearbook 2017 no [site OAD](#).

PROJETOS - NOVIDADES

O sexto convite anual à apresentação de propostas do OAD terminou em 2017 e foram selecionados 16 projetos que receberão o total de €112.661 em 2018 (6 projetos em Task Force 1, 5 projetos em Task Force 2 e 5 projetos em Task Force 3). O OAD elaborou a [‘Lista Recomendada’](#) de projetos que foram aprovados pelos revisores, mas que não puderam ser financiadas. Mais informações no [site OAD](#).



SECOND KATHMANDU ASTROPHYSICS SCHOOL
Prithvi Narayan Campus, Pokhara, Nepal

JUNE 10-17, 2018
INTRODUCTION
TO COMPUTATIONAL METHODS IN ASTROPHYSICS

Computational techniques and methods play a fundamental role in all fields of astrophysical research, with larger and larger observational datasets becoming available and astronomers carrying out computer simulations and theoretical modeling of growing complexity.

Students of the second Kathmandu Astrophysics School (KASISB) will be introduced to basic concepts and computational techniques in astrophysics and cosmology. Lectures will be combined with hands-on projects, professional development and networking, with the goal of mentoring advanced undergraduate and beginning graduate students to improve their research and presentation skills.

The school will be held in tranquil Pokhara, at the foothills of the Annapurna range, with student lodging and meals fully covered thanks to the support of the IAU Office of Astronomy for Development.

ORGANIZING COMMITTEE:
Michele Sestini (SOC Chair)
University of Melbourne, Australia
Rajita Bhandwalkar (SOC Chair)
Yashwantrao Chavan Pratishthan, India
Maurizio Aiello
Rice University, USA
Clara Kerp
University of Melbourne, Australia
Udayana Kharel
Yashwantrao Chavan Pratishthan, India
Stefanie Kunz
Max Planck Institute for Radio Astronomy, Germany
Mona Lustigandorf
European Space Agency, USA
Goran Sivarida
Harvard University, USA
Elaine A. Phelan
INAF Bologna, Italy
Mehmet Akif Ersoy
TÜBİTAK National Center for Space Research, Turkey
Contact: astroshcool@gmail.com
Website: <http://www.gutenberg.org/files/52102/52102-h/52102-h.htm>
Deadline for applications: April 30, 2018

Formation of Tutors for Astrolab

a hands-on project with remote telescopic observations

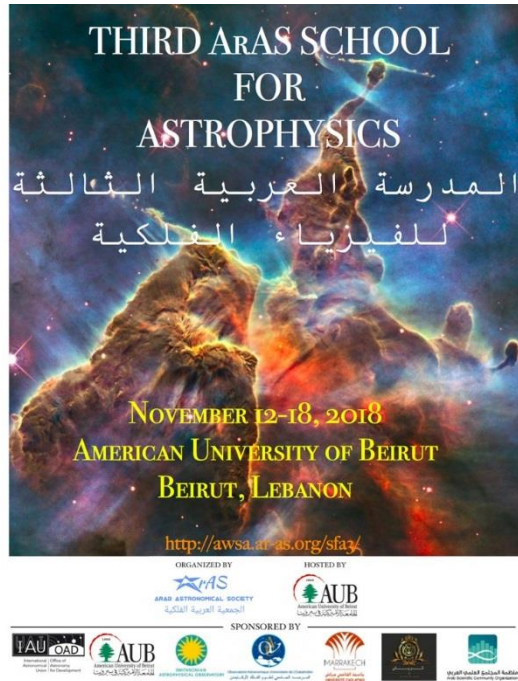
Astrolab is an enquiry-based lab for undergraduated students to learn project-oriented research using a remote telescope and free software. Lecturers interested in implementing the tutorial at their university receive a one-week training to learn supervising Astrolab.

For more information on Astrolab:
www.unizulu.ac.za/astrolabtraining/

Applicants find more information and should fill in the downloadable form on www.unizulu.ac.za/astrolab_application_form/ before March 31, 2018.

18-22 June 2018 Venue: University of Zululand Physics and Engineering Department 3885 Kuzuzulu-Nord, South Africa





CENTROS REGIONAIS - NOVIDADES

- O ROAD dos Andes vai organizar o [3º Workshop Astronomia en los Andes](#) de 12 a 16 de novembro de 2018, em Lima, Peru. A pré-inscrição já está aberta.
- O ROAD e o LOAD Árabes organizam a [12ª Conferência Árabe sobre Astronomia e Ciências Espaciais](#) em Amã, Jordânia, de 1 a 3 de maio de 2018
- O ROAD da África Oriental participou na Conferência CAP 2018 (Comunicar a Astronomia ao Público), no Japão, bem como na EWASS 2018 (Semana Europeia de Astronomia e Ciências Espaciais), no Reino Unido.
- O ROAD do Leste Asiático e Centro de Língua Chinesa, juntamente com a Sociedade de Astronomia de Guangdong, organizou o campo de inverno Eclipse Lunar Total para 60 alunos da olimpíada de astronomia provincial provenientes de 29 escolas secundárias da província de Guangdong, China.
- O PLOAD (Grupo Lusófono do OAD) lançou, com colaboradores, o site Eddington@Sundy, em comemoração do 100º aniversário da experiência que confirmou a Teoria da Relatividade Geral. Veja as atividades planeadas no [site](#).
- O NARIT, que coordena o ROAD do Sudeste Asiático, organizou, em janeiro, em Chiang Mai, Tailândia, o Campo de Astronomia ASEAN 2018, com 50 participantes.
- O ROAD do Sudoeste Asiático e Ásia Central está a publicar artigos relacionados com a astronomia em países do ROAD SWCA nas [Newsletters da Sociedade de Astronomia da Arménia](#).

- **O ROAD da África do Sul** está a organizar um workshop de formação para tutores do Astrolab, de 18 a 22 de junho de 2018, na Universidade de Zululand, África do Sul. O grupo-alvo são os palestrantes da África do Sul.
- **O ROAD da África Ocidental** criou um clube de astronomia em Ile-Oluji, uma comunidade rural do sudoeste da Nigéria, para incentivar estudantes interessados em STEM.

Mais informações em [OAD](#).

ENCONTROS E VISITANTES

- O OAD realizou um convite à apresentação de propostas especial e fechado para todos os projetos financiados no passado. O objetivo foi identificar os projetos emblemáticos do OAD que serão destacados e financiados em comemoração do 100º aniversário da IAU em 2019. Foram selecionados três projetos para expansão através da IAU100 Task Force. Mais informações em breve.
- McBride realizou uma palestra e workshop sobre o OAD na escola de verão NASSP, em fevereiro de 2018.
- McBride deu uma palestra no simpósio da Sociedade de Astronomia da África do Sul, que teve lugar no SAAO, de 9 a 11 de março de 2018.
- McBride representou o OAD em Leiden, em fevereiro de 2018, na assinatura do acordo para a criação do ROAD Europeu, e deu uma palestra num Simpósio sobre Diplomacia em Ciência. Os eventos coincidiram com a atribuição do grau honoris causa em Astronomia para o Desenvolvimento ao então Ministro da Ciência e Tecnologia da África do Sul, Naledi Pand.
- A reunião anual e presencial do Comité Diretor do OAD teve lugar de 30 de janeiro a 1 de fevereiro de 2018 na Cidade do Cabo.
- Realizou-se na IUCAA, Índia, um workshop de um dia sobre Astronomia para o Desenvolvimento, com a participação de convidados das áreas da astronomia e das ciências sociais. O workshop foi organizado pelo OAD em parceria com a IUCAA e o Comité para a Educação e Divulgação da Sociedade de Astronomia da Índia (ASI POEC).
- Venugopal participou na Reunião da Sociedade de Astronomia da Índia (ASI), em Hyderabad, de 5 a 9 de fevereiro, onde apresentou um póster sobre o trabalho do OAD.

PRÓXIMOS EVENTOS

Astrolab Tutors Training Workshop (Workshop de Formação para Tutores Astrolab)

18 a 22 de junho de 2018

Universidade de Zululand, África do Sul

<http://www.unizulu.ac.za/astrolabtraining/>

41ª Escola Internacional para Jovens Astrónomos (ISYA)

8 a 28 de julho de 2018

Socorro, Santander-Colômbia

<https://eventos.redclara.net/indico/event/842/>

COSPAR Teacher Training Workshop 2018 (Workshop de Formação de Professores)

14 a 22 de julho de 2018

Pasadena, EUA

<http://galileoteachers.org/cospar-teacher-training-workshop-2018/>

XXX Assembleia Geral da IAU

20 a 31 de agosto de 2018

Viena, Áustria

<http://astronomy2018.univie.ac.at/>

Focus Meeting 15: Astronomy for Development (FM15: Astronomia para o Desenvolvimento)

28 a 31 de agosto de 2018

Viena, Áustria

<http://www.astro4dev.org/fm15/>

SciDataCon - International Data Week (IDW) – Semana Internacional de Dados

5 a 8 de novembro de 2018

Gaborone, Botswana

<https://www.scidatacon.org/IDW2018/sessions/256/>
