

Los próximos 24 y 25 de mayo (lunes y martes) se celebra en el Hotel Nivaria, en San Cristóbal de La Laguna (Tenerife) el Taller "Análisis de los datos de OSIRIS/GTC". Organizado por el proyecto Consolider-GTC, el programa consiste en una serie de charlas sobre el estado actual del instrumento OSIRIS, instalado en el Gran Telescopio Canarias (GTC), la *pipeline* de reducción de datos, la operación del telescopio y los diferentes modos de observación de OSIRIS. Asimismo, se incluyen charlas cortas impartidas por algunos de los investigadores que han analizado o están analizando sus datos de OSIRIS. Habrá una discusión abierta donde se compartirán experiencias derivadas del análisis de estos datos. Se trata de intercambiar información sobre su reducción, calidad esperada, herramientas disponibles y herramientas necesarias, dificultades y soluciones aplicadas, etc.

## **PROGRAMA:**

### **Lunes 24 de mayo:**

14:50- Bienvenida y presentación (José Miguel Rodríguez Espinosa)

Modera: José Miguel Rodríguez Espinosa (IAC)

- 15:00- Jordi Cepa Nogué (IAC). OSIRIS: status and future
- 15:30- Ignacio González Serrano (UCAN). The OSIRIS time calculator
- 16:00- Alessandro Ederoclite (IAC). The OSIRIS pipeline
- 16:30- Rene Rutten (GTC). One year of operation
- 17:00- Antonio Cabrera Lavers (GTC). OSIRIS at the telescope

17:30 Café

Modera: Casiana Muñoz Tuñón (IAC)

- 18:00- Víctor Sánchez Béjar (IAC). Reduction and photometric analysis of broad band images with Osiris/GTC
- 18:15- Daniel Rosa González (INAOE). Preliminary Observations of LUS Galaxies
- 18:40- Jairo Méndez Abreu (IAC). Measuring gas kinematics with OSIRIS TF
- 19:00- Ana Mª Pérez García (IAC). OSIRIS observations of Seyfert Galaxies
- 19:15- Fin de jornada

**Martes 25 de mayo:**

Modera: Alfonso López Aguerri (IAC)

- 9:00- Pablo Pérez González (UCM). Status of SHARDS, an ESO/GTC programme

9:20- Igor Drozdovsky (IAC). High-z galaxies with OSIRIS

9:40- Discusión general

11:00 Café

11:30- Discusiones paralelas por grupos de trabajo

13:30- Recapitulación y Conclusiones

14:00- Comida (buffet)

Jornada postdocs Consolider-GTC (Seminario de Investigación - IAC).

- Recapitulación con Casiana Muñoz Tuñon, Responsable del Objetivo Ciencia del proyecto Consolider-GTC, y José Miguel Rodríguez Espinosa, Investigador Principal del proyecto Consolider-GTC, el miércoles a las 12:30

**Más información:**

[Programa en pdf](#)

[Participantes \(pdf\)](#)