



## Grupo de Astronomía Facultad de Ciencias de la UNED



Con motivo del Año Internacional de la Astronomía, el Grupo de Astronomía de la Facultad de Ciencias de la UNED ha organizado, entre otras muchas actividades, un ciclo de conferencias.

La primera se impartió el 25 de febrero sobre *Lo que sabemos del Universo* por **Antonio Fernández-Rañada** y se puede ver en diferido por Internet en la siguiente dirección:

<http://teleuned.uned.es/teleuned2001/directo.asp?ID=3888&Tipo=C>

La segunda: *Rayos cósmicos de ultra-alta energía: las partículas más energéticas de la naturaleza*, impartida por **Fernando Arqueros Martínez**, puede verse en:

<http://teleuned.uned.es/teleuned2001/directo.asp?ID=3992&Tipo=C>

Ahora toca el turno a la tercera:



Nebula in Serpens (HAWK-I/VLT)

ESO Press Photo 36c/07 (22 August 2007)

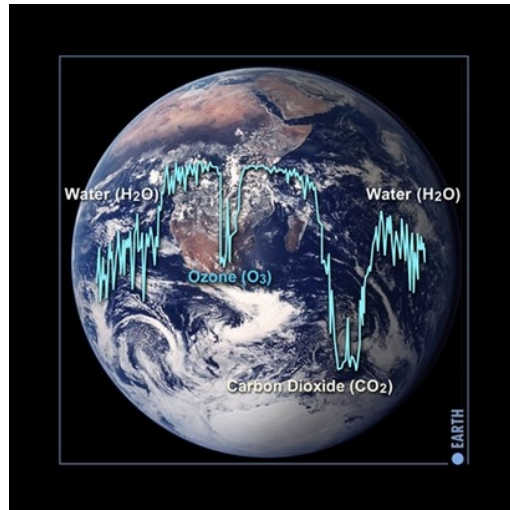
This material is copyright © ESO. It is a trademark of ESO and may be used by the press on the condition that the source is clearly indicated in the caption.



Título de la Conferencia:

### ***Sistema exoplanetarios: ¿hay otras Tierras?***

La formación de las estrellas origina el surgimiento de discos circunestelares donde se forman los planetas y los sistemas planetarios. Actualmente se conocen más de 300 planetas extrasolares con características muy distintas a las que observamos en el Sistema Solar. La identificación de sistemas planetarios semejantes al solar y la búsqueda y caracterización de planetas semejantes a la Tierra representa uno de los más estimulantes retos científicos en la actualidad.



Fecha: **29 de abril**, miércoles, a las **12:00** h.

Lugar: Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales de la UNED. P.º Senda del Rey, 11. 28040-Madrid.

Conferenciante: **Carlos Eiroa de San Francisco**

Carlos Eiroa de San Francisco, Profesor Titular en el Departamento de Física Teórica de la UAM, trabajó en el Max-Planck Institut für Astronomie (Heidelberg) y en el Institute for Astronomy (Hawaii). Pasó un año sabático en el Observatorio de Leiden y en el ESTEC (Agencia Espacial Europea). Su principal línea de investigación es la formación estelar y la evolución de discos circunestelares. Ha sido y es investigador principal y coordinador de varios proyectos internacionales. Ha estado involucrado durante más de una década en el estudio de la misión de ESA "Darwin" (detección y caracterización de exoplanetas terrestres).

Esta conferencia se puede ver en directo y en diferido a través de teleuned:

<http://teleuned.uned.es/teleuned2001/directo.asp?ID=3993&Tipo=C>