

Fotolab 30, S.L

Fotografía, telescopios, accesorios
Meade, Intes, Intes Micro, TAL

Fundación del Hombre

Desarrollo de acciones de
formación y creación de
estructuras MA

Telescopio Celestron

Nexstar 130GT -Computerizado
PVP 429,00€ Entrega en 24 Horas

Si buscas Beca:

CEF concede becas para estudios
y proyectos de investigación.

Jueves, 30 de
Diciembre de 2004

universia.es

**Secciones**

- Estudiantes
- Internacionales
- Investigación
- Cultura
- Internet
- Cooperación
- Política Univ.
- C.R.U.E.

- Dossier
- Archivo
- Fueron Portada
- Kiosko

- Videoteca
- Sala de prensa

- Gabinets Univ.
- Revistas Univ.
- Radio y TV Univ.

- El Tiempo

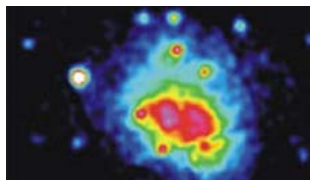
30/12/2004

Un observatorio astronómico en el aula

Los alumnos del primer curso de la licenciatura de Física de la Universidad de Granada podrán, sin moverse del aula, obtener imágenes con un telescopio situado en la sede del Instituto de Astrofísica de Andalucía.

Divulgación científica

La realización de este proyecto ha sido posible gracias a la colaboración existente con el Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC) que, a través de Internet, permite el uso de un telescopio Schmidt-Cassegrain de 26,5 centímetros de abertura utilizado fundamentalmente para divulgación científica. Aunque diseñado en un principio para niveles universitarios, este proyecto de innovación docente podría aplicarse, con algunas modificaciones, a la educación secundaria.



El proyecto, coordinado por el profesor Lucas Lara Garrido, fue presentado en diciembre en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada y va acompañado de un cuaderno de prácticas para la asignatura Introducción a la Astrofísica.

"Dotar a los alumnos de una instrumentación adecuada para realizar prácticas observacionales de astronomía". Este es el principal objetivo del proyecto de innovación docente que ha coordinado Lucas Lara Garrido desde el Departamento de Física Teórica y del Cosmos.

Bajo el título Un observatorio astronómico en el aula, va acompañado de un cuaderno que orientará al alumno en la realización de las prácticas de astronomía en el primer curso de la licenciatura de Física.

El cuaderno proporciona las claves necesarias para trabajar sobre las imágenes que se tomen, obteniendo información válida para la astrofísica. Entre las prácticas, destacan la observación de satélites de Júpiter y la corrección de imágenes astronómicas para su posterior análisis científico. También se planifican sendas observaciones del cielo nocturno, a principio y final del curso. Las prácticas pretenden seguir una metodología lo más fiel posible a la que utilizan los científicos en los observatorios profesionales.

- Recomendar esta noticia
- Versión para imprimir
- Buscar noticias relacionadas

Especial**especial****XML Crónica****XML****Haz página de inicio**

Buscar en **Crónica**

Envía tu opinión

- Envía tus noticias
- Crónica en tu web
- Noticias de tu Universidad

El País Universidad**El Mundo Universidad****Boletines Universia Wharton****Crue Noticias****Cuib Noticias****agenda universia****Financiación de la enseñanza superior y de la investigación**

TIENDA UNIVERSIA

Compra de la manera más cómoda y gana muchos Puntos-euros

[Cerrar]

escribenos...



Con el mecenazgo del

Copyright © 2003 Portal Universia S.A. (Avda. de Cantabria s/n - Edif. Arrecife, planta 00.
28660 Boadilla del Monte - Madrid. España. Tel: +34 912895949, 912895952, 912895915, Fax: +34 912571506).

Atención al usuario: +34 912895906. Todos los derechos reservados.

Publicidad | Código Ético | Aviso Legal | Política de Confidencialidad | Quiénes Somos: Sala de Prensa | Recibir novedades