

Calendario de Conferencias

Fecha: **25 de febrero de 2009**, 12:00 h.

Lugar: Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (se retransmitirá en directo y en diferido por internet).

Título: **"Lo que sabemos del Universo"**

Conferenciante: **Antonio Fernández-Rañada**

En la actualidad es Catedrático de Electromagnetismo en el Departamento de Física Aplicada de la Facultad de Ciencias Físicas de la UCM.

Fecha: **25 de marzo de 2009**, 12:00 h.

Lugar: Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (se retransmitirá en directo y en diferido por internet).

Título: **"Rayos cósmicos de ultra alta energía: las partículas más energéticas de la naturaleza"**

Conferenciante: **Fernando Arqueros**

En la actualidad es Catedrático de Física Atómica, Molecular y Nuclear en la UCM.

Fecha: **29 de abril de 2009**, 12:00 h.

Lugar: Salón de Actos de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales (se retransmitirá en directo y en diferido por internet).

Título: **"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.

Conferenciante: **Carlos Eiroa**

Actualmente es Profesor Titular en el Departamento de Física Teórica de la UAM, previamente trabajó en el Max-Planck Institut fur Astronomie (Heidelberg) y en el Institute for Astronomy (Hawaii). Pasó un año sabático en el Observatorio de Leiden y ESTEC (Agencia Espacial Europea), ...

Su línea de investigación principal 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 la el estudio de la misión de ESA "Darwin" (detección y caracterización de exoplanetas terrestres).

Cursos de Verano

- “Introducción a la Astronomía desde un lugar único: la isla de La Palma”. Del 30 de junio al 4 de julio en nuestro Centro Asociado de la isla de [La Palma](#).
- Otro en [Barco de Ávila](#), del 6 al 10 de julio.
- Un curso de 3 días de duración en el Centro Asociado de [Teruel](#), con motivo de la celebración de sus 25 años. Será en primavera.
- Otro similar, también de fin de semana (viernes-sábado y domingo) en el Centro Asociado de [Palencia](#). Será en otoño.

Otras actividades

- Pensamos hacer las siguientes: Medir el radio de la Tierra el 26 de marzo de 2009 (si el tiempo lo permite), organizar algunas salidas nocturnas con profesores, PAS y alumnos de la Facultad para observar el cielo, etc.
 - También estamos realizando (ya hemos empezado a grabar) una **serie de programas de televisión** para “La UNED en la 2” que se retransmiten los viernes de 10 a 11 de la mañana en la 2 de TVE y por el Canal Internacional, que se titula: “[Mujeres en las estrellas](#)”. Constará de 6 programas y daremos cuenta también de actividades como la inauguración oficial del AIA en París, en el CSIC, en Cuenca, etc., y habrá entrevistas a astrónomas españolas de todos los tiempos. Comenzaremos con las más mayores y acabaremos con las perspectivas de futuro de las más jóvenes.
 - La **conferencia** que se imparte en el Acto de entrega del **Premio Elisa Pérez Vera**, para premiar trabajos de investigación que traten sobre género y/o feminismo realizados por estudiantes o antiguos estudiantes de la UNED, será impartida por una astrónoma y probablemente el título coincida con el de la serie de TVE: “Mujeres en las estrellas”.
 - Vamos a pedir financiación a la FECYT para hacer al final del año un **DVD interactivo**, con todos los programas que se hayan emitido que recoja las actividades llevadas a cabo por la UNED.
-