



#### 4. VÍDEOS

### Conferencias

# «Estrellas y planetas: dos paradas en el mismo itinerario»

## Prof. Carlos Eiroa de San Francisco

Conferencia impartida el 18 de noviembre de 2009 en el Aula Multimedia de esta biblioteca.

(Vídeo de Carlos Eiroa)

# «De qué estamos hechos: el viaje cósmico de un átomo»

# Prof. Ángeles I. Díaz Beltrán

Conferencia impartida el 19 de noviembre de 2009 en el Aula Multimedia de esta biblioteca.

(Vídeo de Ángeles Díaz)

\* \* \* \* \*

### Sobre los ponentes...

Carlos Eiroa es licenciado en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense. Se doctoró en 1979 en el Max Planck Institut fur Astronomie (Heidelberg) y durante casi diez años alternó entre la Sociedad Max Planck de Heidelberg y el Observatorio de Calar Alto (Almería). Desde 1991 es profesor en la UAM.

Es experto en formación estelar, discos protoplanetarios y planetarios y sistemas exoplanetarios, y cuenta con más de 150 publicaciones a sus espaldas.

Actualmente es investigador principal del programa clave del telescopio espacial Herschel "DUNES" (Dust around nearby Stars), y co-investigador en el programa GASPS (gas in protoplanetary systems).

\* \* \*

Ángeles I. Díaz es Catedrática de Astronomía y Astrofísica por la UAM (2009). Se licenció en Ciencias Físicas en la Universidad Complutense en 1977, obtuvo el máster en Astrofísica en la Universidad de Yale (EE. UU.) en 1981 y el doctorado en Astronomía en la Universidad de Sussex (Reino Unido) en 1986."

Sus líneas de investigación actuales son: poblaciones estelares en galaxias, evolución química de galaxias espirales e irregulares, condiciones físicas del gas en regiones HII extragalácticas gigantes, gradientes de abundancias en galaxias espirales cercanas, y regiones circunnucleares de formación estelar en galaxias.

Además de dirigir numerosas tesis doctorales ha participado en más de 20 proyectos de investigación y publicado alrededor de 200 artículos en revistas internacionales, libros especializados y "proceedings" de congresos internacionales.

Proyecciones





Ciclo de documentales «Mujeres en las estrellas», producidos por Canal UNED (enlaces a canaluned.com).

- Mujeres en las estrellas. 2009. Año Internacional de la Astronomía (19' 33")
- Mujeres en las estrellas II. Las pioneras españolas: el inicio del camino (19' 06")
- Mujeres en las estrellas III. Astrónomas en la Universidad (22' 35")
- Mujeres en las estrellas IV. Mirando al cielo (Mujeres en los observatorios I) (21' 57")
- Mujeres en las estrellas V. El Grantecan (18' 23")

\* \* \* \* \*

Cortesía de Canal UNED. Proyectados en esta biblioteca durante la IX Semana de la Ciencia 2009.