



Universitat de Lleida  
Centre de Formació Contínua

Senior  
UdL

# GUÍA DOCENTE

## ASTRONOMÍA

### Información general de la asignatura

<b>Denominación</b>	ASTRONOMÍA
<b>Número de créditos ECTS</b>	3 ECTS
<b>Coordinación</b>	JOSEP MALLOL GURGUÍ
<b>Departamento/s</b>	MATEMÁTICA
<b>Idioma de impartición</b>	CATALÁN
<b>Profesorado</b>	MALLOL GURGUÍ, JOSEP

## Objetivos académicos de la asignatura

1. Aficionarse al conocimiento del cosmos y sus fenómenos.

## Contenidos fundamentales de la asignatura

1. Introducción a la Astronomía desde un punto de vista histórico.
2. El sistema solar, sus elementos y su exploración.
3. Introducción a la astrofísica estelar. La vida de una estrella.
4. Agrupaciones estelares más importantes.
5. Constelaciones y su descubrimiento.
6. Nociones de óptica y telescopios.

## Ejes metodológicos de la asignatura

Clases con visualización de diapositivas y observaciones con telescopio: solares y una observación nocturna (si puede ser).

## Sistema de evaluación

Asistencia a las sesiones: 75%

Pruebas tipo test de aprendizaje de contenidos mínimos: 25%

## Bibliografía y recursos de información

OSTER, L. (1978) *Astronomía moderna*. Barcelona: Editorial Reverté SA.

PASACHOFF, J. M. I MENZEL, D. H (1986) *Guía de campo de las estrellas y los planetas de los hemisferios Norte y Sur*. Barcelona: Ediciones Omega SA.

Planisferio celeste.