



Universitat de Lleida  
Centre de Formació Contínua

Senior  
UdL

# GUIA DOCENT

## ASTRONOMIA

### Informació general de l'assignatura

<b>Denominació</b>	ASTRONOMIA
<b>Nombre de crèdits ECTS</b>	3 ECTS
<b>Coordinació</b>	JOSEP MALLOL GURGUÍ
<b>Departament/s</b>	MATEMÀTICA
<b>Idioma d'impartició</b>	CATALÀ
<b>Professorat</b>	MALLOL GURGUÍ, JOSEP

## Objectius acadèmics de l'assignatura

1. Afeccionar-se al coneixement del cosmos i els seus fenòmens.

## Continguts fonamentals de l'assignatura

1. Introducció a l'Astronomia des d'un punt de vista històric.
2. El sistema solar, els seus elements i la seva exploració.
3. Introducció a l'astrofísica estel·lar. La vida d'una estrella.
4. Agrupacions estel·lars més importants.
5. Constel·lacions i el seu descobriment.
6. Nocions d'òptica i telescopis.

## Eixos metodològics de l'assignatura

Classes amb visualització de diapositives i observacions amb telescopi: solars i una observació nocturna (si pot ser).

## Sistema d'avaluació

Assistència a les sessions: 75%

Proves tipus test d'assoliment de continguts mínims: 25%

## Bibliografia i recursos d'informació

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.

Planisferi celeste.