

BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ

DADES PERSONALS

DNI o passaport _____ Data naixement _____

Sexe H D Nom _____

Primer Cognom _____ Segon Cognom _____

Adreça _____

Població _____ CP _____

Comarca/provincia _____ Tel. _____

Adreça electrònica _____

Dades acadèmiques o professionals:

Estudiant/a de la UdL: Sí / No En cas afirmatiu indiqueu:

Centre _____ Curs _____ Titulació _____

Estudiant universitari de fora de la UdL: Sí / No En cas afirmatiu indiqueu:

Universitat _____ Curs _____ Titulació _____

Si no sou estudiant universitari, indiqueu la titulació i/o la professió

Vull rebre informació dels cursos d'estiu de properes edicions.

En compliment de la Llei 15/1999, de 13 de desembre de Protecció de Dades de Caràcter Personal, s'informa que les dades de caràcter personal facilitades s'incorporaran en un fitxer degudament registrat del que és titular la Universitat de Lleida amb la finalitat d'atendre aquesta relació i ser informat d'activitats que realitza la Universitat de Lleida. Les dades personals facilitades són confidencials i d'ús exclusiu de la Universitat i són tractades d'acord amb la normativa vigent en matèria de protecció de dades. El titular de les dades pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, oposició i cancel·lació mitjançant escrit adreçat a la Secretaria General, Plaça de Victor Siurana, 1 de Lleida, CP25003.

Signatura: _____

Indiqueu el codi i el títol dels cursos als quals us voleu inscriure. Abans de formalitzar la matrícula, conformeu la compatibilitat horària dels cursos i la disponibilitat de places:

CODI	TÍTOL

Import de la matrícula dels cursos de la Universitat d'Estiu de la UdL escollits			
Estudiants UdL: reducció del 30%, si s'efectua l'ingrés entre el 2 i el 31 de maig de 2013*	A x 0,70		A
Estudiants UdL: reducció del 20%, si s'efectua l'ingrés entre l'1 i el 21 de juny de 2013*	A x 0,80		B
Resta d'alumnes: reducció del 10%, si s'efectua l'ingrés entre el 2 de maig i el 21 de juny de 2013*	A x 0,90		C
			D

*Els descomptes no s'aplicaran a les matèries transversals

Per formalitzar el pagament, heu de fer arribar la inscripció a l'Oficina de la Universitat d'Estiu (C/ Jaume II, 71. 25001 Lleida. Tel. 973 703390 a/e: estiu@estiu.udl.cat) i us lliuraran el full de pagament que heu de portar a ingressar a la Caixa, terminals de ServiCaixa, CatalunyaCaixa o Banc Santander.

Si ho desitgeu, i no sou estudiant de la UdL, podeu subscriure una assegurança voluntària "Univers Plus" per 8 € Sí / No

Podeu consultar les cobertures en els webs
<http://estiu.udl.cat/>
<http://www.udl.cat/serveis/patrimoni/asseg/cumlaude.html>

PATROCINA



Diputació de Lleida



Fundació Pública de la Diputació de Lleida



Universitat de Lleida
Consell Social

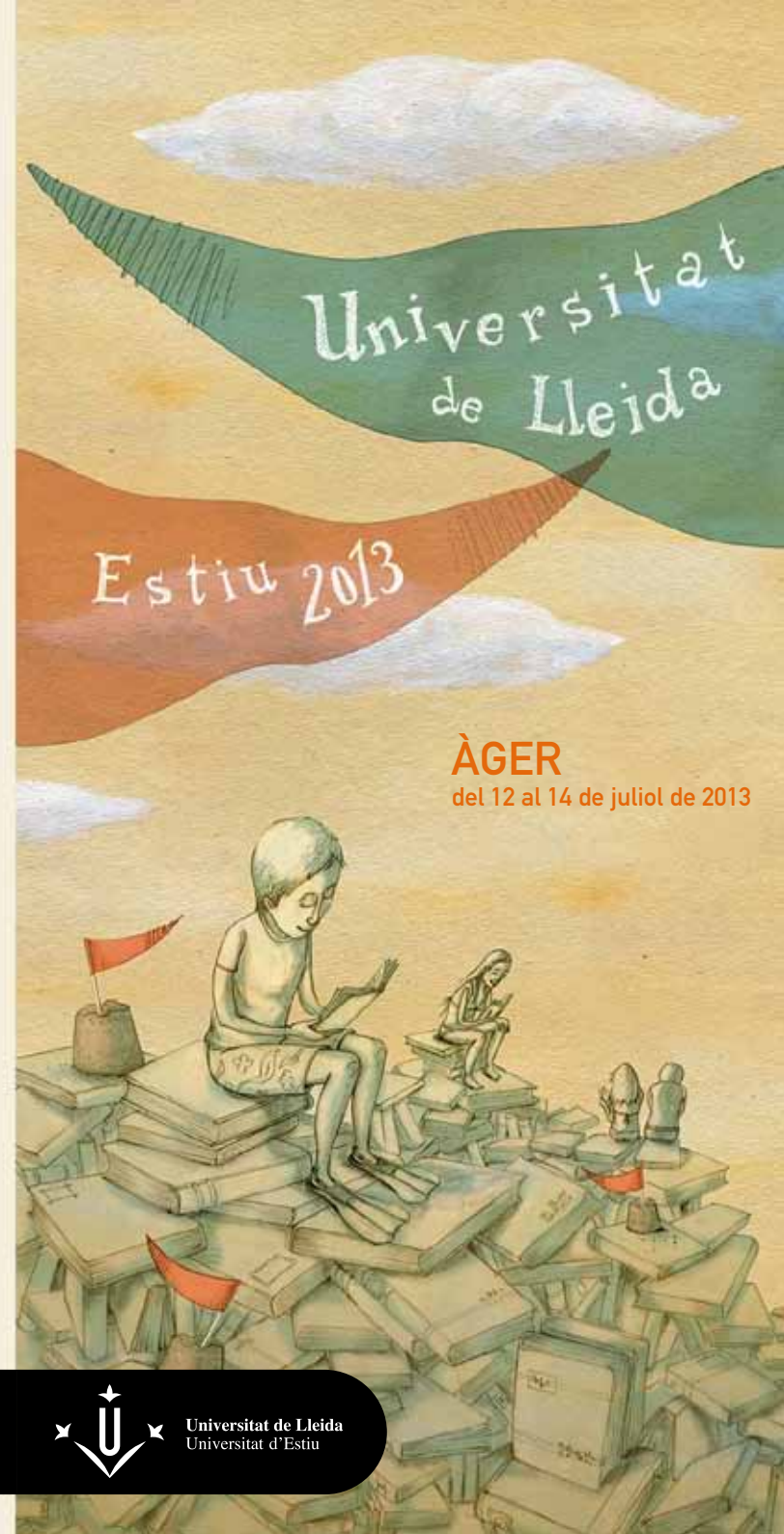
Xarxa Vives
d'universitats



Universitat de Lleida
Universitat d'Estiu



Universitat de Lleida
Universitat d'Estiu



UN COP D'ULL A L'UNIVERS

Del 12 al 14 de juliol

Àger

Curs adreçat a tots els públics, principalment a aquelles persones que tenen curiositat per mirar el cel. El curs és de caire general ja que realitza una introducció als aspectes més destacats de l'Astronomia i l'Astrofísica, combinant el vessant més teòric amb les observacions i fent servir sempre els recursos tecnològics que permet el Centre d'Observació de l'Univers, com ara els seus telescopis o el seu planetari. El curs s'estructura en tres blocs: teòric (a l'aula), sessions de planetari i sessions pràctiques d'observació. Els dos primers blocs introdueixen, des d'un punt de vista teòric i amb el suport del planetari, els diversos camps de l'Astronomia i l'Astrofísica: des dels moviments aparents d'estrelles i planetes en el cel fins als orígens de l'univers. El darrer bloc contempla tres observacions: dues, nocturnes i, una, diürna, realitzades amb l'instrumental del centre. També inclou sessions introductòries als instruments a utilitzar i a les tècniques per poder preparar una nit d'observació i treure'n el màxim profit.

Observacions: Aconsellem portar roba adequada atès que alguna de les activitats es durà a terme en horari nocturn i a l'exterior.

Llengua d'impartició: Català

Coordinació Salvador J. Ribas Rubio (Parc Astronòmic Montsec)
Equip docent Josep Manel Carrasco Martínez (Universitat de Barcelona), Xavier Palau Molins (Fundació Joan Oró), Salvador J. Ribas Rubio (Parc Astronòmic Montsec) i Francesc Vilardell Sallés (Institut d'Estudis Espacials de Catalunya)

Hores lectives 20
Espai Centre d'Observació de l'Univers, Àger
Preu 79,06 € estudiantat UdL / 90,00 € la resta
Places 35

PROGRAMA

Divendres 12

- 17.00-17.30 h **Salvador J. Ribas**
Visita al COU i presentació del curs
- 17.30-19.30 h **Salvador J. Ribas**
Moviments del cel i coordenades (inclou sessió de planetari)
- 19.30-20.30 h **Xavier Palau**
Instrumentació astronòmica bàsica
- 22.00-00.30 h **Josep M. Carrasco, Xavier Palau, Salvador J. Ribas i Francesc Vilardell**
Observació a ull nu, prismàtics i telescopis portàtils

Dissabte 13

- 10.00-12.00 h **Josep M. Carrasco**
Viatge pel sistema solar (inclou sessió de planetari)
- 12.30-14.30 h **Josep M. Carrasco, Xavier Palau, Salvador J. Ribas i Francesc Vilardell**
Tècniques i observació del sol
- 16.30-18.30 h **Francesc Vilardell**
La vida de les estrelles (inclou sessió de planetari)
- 19.00-20.30 h **Salvador J. Ribas i Francesc Vilardell**
Com preparar una observació astronòmica?
- 22.00-01.00 h **Josep M. Carrasco, Xavier Palau, Salvador J. Ribas i Francesc Vilardell**
Observació a les cúpules del COU. Obtenció d'imatges

Diumenge 14

- 10.30-11.30 h **Josep M. Carrasco**
La Via Làctia i altres galàxies
- 11.45-12.45 h **Francesc Vilardell**
Exoplanetes. Descobrint nous móns
- 12.45-14.15 h **Xavier Palau**
Cosmologia. L'origen i evolució de l'univers
- 16.00-17.30 h **Salvador J. Ribas**
Repassem l'univers (sessió de planetari) i cloenda del curs

ALLOTJAMENT

L'Oficina de la Universitat d'Estiu de la Universitat de Lleida pot facilitar informació sobre allotjament per als participants del curs

Oficina de la Universitat d'Estiu

Campus de Cappont
 Edifici Polivalent
 Planta baixa
 C/ Jaume II, 71
 25001 Lleida
 Tel. 973 703 390
 Fax 973 703 398
 estiu@estiu.udl.cat

