

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 Víctor Siurana, 1 de Lleida, CP 25003.

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
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Import de la matrícula dels cursos de la Universitat d'Estiu de la UdL escollits			A
Reducció del 10%, si s'efectua l'ingrés durant el mes de maig de 2012*	A x 0,90		B

* El descompte no s'aplicarà 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:



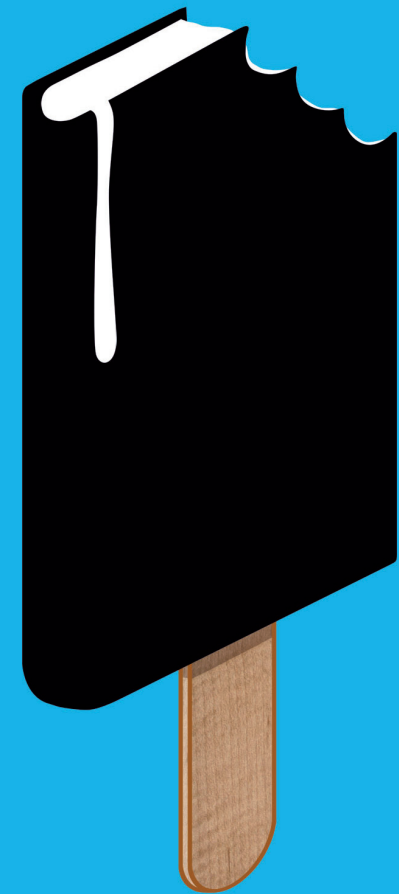
Diputació de Lleida



Fundació Pública de la Diputació de Lleida



Universitat de Lleida
Consell Social



UNIVERSITAT
DE LLEIDA
ESTIU 2012

ÀGER

DEL 13 AL 15 DE JULIOL DE 2012

Xarxa Vives
d'universitats



Universitat de Lleida
Universitat d'Estiu



Universitat de Lleida
Universitat d'Estiu

UN COP D'ULL A L'UNIVERS

Del 13 al 15 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 són 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 dels instruments a utilitzar i 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.

Coordinació Salvador J. Ribas Rubio (Parc Astronòmic del Montsec- Consorci del Montsec)

Equip docent Josep Manel Carrasco Martínez (Institut de Ciències del Cosmos-UB), Xavier Palau Molins (Fundació Joan Oró), Salvador J. Ribas Rubio (Consorci del Montsec) i Francesc Vilardell Sallés (Institut d'Estudis Espacials de Catalunya)

Hores lectives 20

Espai Centre d'Observació de l'Univers, Àger

Preu 47,44 € estudiantat UdL / 60,00 € la resta

Places 35

PROGRAMA

Divendres 13

- 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 (sessió realitzada al 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 14

- 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 15

- 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**
L'evolució...(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



Parc Astronòmic Montsec



Consorci
del Montsec

