

BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ

DADES PERSONALS

DNI o passaport _____ Nom _____

Primer cognom _____ Segon Cognom _____

Adreça _____

Població _____ CP _____

Comarca/província _____ Tel. _____

Adreça electrònica _____ Data de naixement _____

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 el llibret informatiu 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, 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, CP 25003.

Signatura:

Indiqueu el codi i el títol dels cursos als quals, de forma específica, us voleu inscriure. Abans de formalitzar la matrícula, confirmeu 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 | | A |
|--|----------|---|
| Reducció del 15%, si s'efectua l'ingrés abans del dia 31 de maig de 2010 | A * 0,85 | B |
| Reducció del 10%, si s'efectua l'ingrés entre l'1 i el 18 de juny de 2010 | A * 0,90 | C |

Patrocina:



Diputació de Lleida



UNIVERSITAT DE LLEIDA ESTIU 2010



41U4

INTEGRACIÓ DE SISTEMES DE GENERACIÓ SOLAR EN EDIFICIS

Del 20 al 23 de juliol
La Seu d'Urgell

El principal objectiu que es planteja el curs és el de donar nocions de què són i com funcionen els sistemes de generació solar i els diferents tipus d'instal·lacions que poden realitzar-se, centrant-nos en la incorporació als edificis. Per conèixer el seu funcionament, s'explicaran les eines d'avaluació energètica tant dels sistemes de generació solar com dels edificis, en els quals poden anar incorporats de forma integrada o no. En relació directa amb aquest últim punt, es destinarà una part del curs a explicar els diferents tipus de programes de simulació dinàmica que permeten avaluar energèticament els edificis.

El curs s'orienta principalment a enginyers i a arquitectes però també a qualsevol estudiant interessat en la temàtica dels sistemes de generació solar i en la seua integració arquitectònica.

| | |
|-----------------------|--|
| Coordinació | Daniel Chemisana Villegas (Departament de Medi Ambient i Ciències del Sòl de la UdL) |
| Equip docent | Jordi Cipriano Líndez (CIMNE), Daniel Chemisana Villegas (UdL), Chiara Lodi (UdL) i Joan Ignasi Rosell Urrutia (UdL) |
| Hores lectives | 20 |
| Espai | IES Joan Brudieu de la Seu d'Urgell |
| Preu | 40 € |
| Places | 20 |

PROGRAMA

Dimarts 20

Joan Ignasi Rosell i Daniel Chemisana

| | |
|---------------|---|
| 09.30-11.30 h | Sistemes de generació solar. Tipologia de sistemes |
| 12.00-14.00 h | Aplicacions dels sistemes de generació solar Pràctica d'ordinador sobre el dimensionat d'instal·lacions fotovoltaïques: PVSYST |

Dimecres 21

Jordi Cipriano, Joan Ignasi Rosell i Daniel Chemisana

| | |
|---------------|--|
| 09.30-11.30 h | Sistemes de generació solar integrats en edificis |
| 12.00-14.00 h | Façanes fotovoltaïques Jordi Cipriano, Joan Ignasi Rosell i Daniel Chemisana |
| 16.00-18.00 h | Caracterització elèctrica d'un mòdul fotovoltaic sota condicions diverses |

Dijous 22

Chiara Lodi

| | |
|---------------|---|
| 09.30-11.30 h | Simulació dinàmica del comportament energètic d'edificis |
| 12.00-14.00 h | Eines de simulació Chiara Lodi |
| 16.00-18.00 h | Càlculs de demanda i consum energètic d'un edifici mitjançant un programa de simulació dinàmica |

Divendres 23

Joan Ignasi Rosell i Chiara Lodi

| | |
|---------------|--|
| 09.30-11.30 h | Avaluació energètica d'edificis. Monitorització d'edificis |
| 12.00-14.00 h | Anàlisi de resultats. Validació dels resultats numèrics mitjançant els resultats experimentals |

ALLOTJAMENT

● Vull allotjar-me en el Centre Residencial i de Serveis de la Seu d'Urgell.

Marqueu els dies d'estada en el Centre (compta des de l'hora de sopar fins a la de dinar de l'endemà):



| | | |
|--|------------|---|
| Nombre total de nits | | D |
| Import de l'allotjament | 27,50 € *D | E |
| Import total a ingressar (matrícula + allotjament) | A/B/C + E | |

Per formalitzar el pagament, heu de fer arribar aquesta 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, Caixa de Catalunya o Banc Santander.

Vull assistir a una de les vetllades de la Universitat d'Estiu a la Seu d'Urgell (sopar fred gratuït)

La Seu d'Urgell
● Dimecres 14 ● Dimarts 20

Empleneu aquest apartat si us interessa compartir cotxe:

Trajecte

Dia

Hora

Tinc vehicle: Sí ● No ●

● Autoritzo a facilitar el meu telèfon a qui vulgui compartir cotxe per fer el mateix desplaçament

La Universitat d'Estiu només actua d'intermediària, no es fa responsable de cap inconvenient que pugui sorgir

