

Organitzada per:




Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge

Lloc:

Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya
de la Demarcació de Tarragona
C/ Nostra Senyora del Claustre, S/N, 1er Pis
43003 Tarragona

Més informació:

Tel. 977 22 54 60 Fax 977 24 09 00
e-mail: ftarraco@tinet.org

Col·laboren



Introducció

L'objectiu de les jornades és donar a conèixer a arquitectes, enginyers, municipis i altres professionals experiències, eines i mètodes que permetin desenvolupar models d'ordenació territorial i urbana amb criteris ambientals.

El 80% de la població d'Europa viu a ciutats. Les ciutats són el suport de l'activitat econòmica, del desenvolupament regional i de la qualitat de vida dels seus habitants. Tanmateix, les ciutats són també el lloc on es consumeix més energia, s'acumulen més residus, es produeix més contaminació i es consumeix més espai.

El concepte de sostenibilitat, tot i ésser de recent creació, s'ha difós molt i per tot arreu, i és tan senzill i entenedor com saber que cal utilitzar els recursos de què disposem, de forma que no comprometin els de les generacions futures. Aquest concepte, aplicat al consum d'energia de la ciutat, suggereix que els edificis han d'assolir el major grau d'autosuficiència energètica, a més de reduir l'impacte ambiental que es deriva de la seva construcció, gestió i deconstrucció.

6 **aula** d'Eco construcció

TARRAGONA, 4, 5 i 6 DE MAIG 2004

Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya
de la Demarcació de Tarragona

✓ *Gratuit per als col·legiats*

✓ *Reconeixement d'1,5 crèdit
de lliure elecció per la URV*

Programa

16:00
HORES

Dia 4 de maig

PLANEJAMENT URBANISTIC

Benvinguda als assistents i lliurament de la documentació.

16:15
HORES

Inauguració.

16:30
HORES

EVOLUCIÓ I HISTÒRIA DE LA CONSTRUCCIÓ.

Sr. Albert Cuchí.

Doctor Arquitecte per ETSAB i Professor Titular del departament de construccions arquitectòniques I de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

17:30
HORES

ELS PROBLEMES DE LA CIUTAT ACTUAL.

Sra. Núria Rovira.

Tècnica de Medi Ambient. Unitat de Medi Ambient - SAM Diputació de Tarragona

18:30
HORES

Pausa-cafè

19:00
HORES

MOBILITAT-URBANISME-MEDI AMBIENT.

Sr. Gabriel Jodar.

Director Consulting Formaplan

20:00
HORES

PASSAT, PRESENT I FUTUR DEL LITORAL CATALÀ.

Sr. Josep Maria Vilanova.

Doctor arquitecte. President de l'Agrupació d'Arquitectes Urbanistes de Catalunya.

16:00
HORES

Dia 5 de maig

SOSTENIBILITAT

LA PROBLEMÀTICA DE L'AIGUA I ELS ASPECTES APLICATS A LA CONSTRUCCIÓ.

Sr. Xavier Martí.

Responsable de Programació Sectorial de la Direcció General de Planificació Ambiental. Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya

17:00
HORES

AÏLLAMENT ACÚSTIC I SOSTENIBILITAT.

Sr. Josep Maria Querol Noguera.

Enginyer Industrial. Consultor acústic. Querol Consultors Acústics S.L.

18:00
HORES

PRODUCCIÓ SIMULTÀNIA D'ELECTRICITAT CALOR I FRED PER A EDIFICIS.

Sr. Joan Carles Bruno.

CREVER - Universitat Rovira i Virgili

19:00
HORES

Pausa-cafè

19:30
HORES

LA CONSTRUCCIÓ D'UNA CASA SOSTENIBLE.

- Disseny, forma, orientació i distribució
- Entorn climàtic
- Il·luminació
- Refrigeració
- Aïllament tèrmic
- Energies renovables i/o components bioclimàtics
- ACV
- Petjada ecològica

Sr. Coque Claret.

Arquitecte. Professor de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès i de l'Escola d'Arquitectura de la Salle (URL)

16:00
HORES

Dia 6 de maig

CASOS PRÀCTICS

LA ECO-CIUTAD DE SARRIGUREN.

Sr. Carlos Bea.

Director Tècnic de Nasursa

17:00
HORES

MICROXARXES DE GENERACIÓ

SOLAR HÍBRIDES (MGS):

INFRASTRUCTURA I SERVEI

ELÈCTRIC PER AL

DESENVOLUPAMENT RURAL.

Experiències del veïnat de Cal Peraire (Maresme, Catalunya) i de l'illa de Floreana (Galàpagos, Equador).

Sr. Pol Arranz.

Unidad de Consultoría y Cooperación Trama Tecnológica, S.L.

18:00
HORES

ELS CONCEPTES ENERGÈTICS DEL FÒRUM-2004.

Sr. Aleksandar Ivancic.

Responsable d'Àrea d'Energies Renovables de Barcelona Regional

19:00
HORES

Pausa-cafè

19:30
HORES

LA CASERNA DE LA GUÀRDIA URBANA DE TARRAGONA.

Sr. Joan Sabaté.

Arquitecte. Cap de l'àrea de construcció de l'Escola d'Arquitectura de la Salle (URL)

20:30
HORES

INSTAL·LACIÓ SOLAR FOTOVOLTAICA DE LA BIBLIOTECA DE LA URV.

6 **de** **construcció**

TARRAGONA, 4, 5 i 6
DE MAIG 2004

Col·legi Oficial d'Enginyers
Industrials de Catalunya
de la Demarcació de Tarragona

Sol·licitud d'inscripció

Nom: NIF:
Empresa o Entitat: N° de Col·legiat:
Domicili: CP:
Telèfon: Localitat:
Fax:
Inscripció Aula: 45 euros

FORMA DE PAGAMENT:

A favor de **Fundació privada Tàrraco Energia Local**
 Transferència bancària a "BSCH" c/c 0049 2601 03 2814216298

Fundació privada Tàrraco Energia Local

Av. Pau Casals, n 17 -2n pis- 43003 Tarragona. Tel. 977 22 54 60 - Fax: 977 24 09 00
e-mail:ftarraco@tinet.org

*Aquesta activitat disposarà del recomençament d'un eredit i mig acadèmic de lliure elecció per als estudiants de la URV.