

OBJECTIUS

L'objectiu de la jornada és fomentar una pràctica de la Química basada en els principis de la Química Verda. Per això es proposa fer un conjunt d'activitats que ens permetin gaudir d'un dia no lectiu i al mateix temps establir debats que ens ajudin a desenvolupar criteris en aquest camp.

Activitat adreçada als alumnes de la Facultat de Química. Per obtenir crèdits lliures (Llicenciatura) o crèdits ECTS (Grau) cal participar en les activitats dels tres dies

LLOC

Aula 003 de la Facultat de Química.

INFORMACIÓ DE MATRÍCULA

Matrícula del curs (via web): Llicenciatures: <http://www.fq.urv.cat/estudis/indexaltres.html>, entrar a l'apartat "Full d'inscripció"; Graus: https://wis.si.urv.es/activitats_AUR/ConCreLliure/P re-Inscripcio.asp

Codis del curs: Llicenciatures: 803174; Grau Química: 413004; Grau Bioquímica i Biologia Molecular: 313006

Import de la matrícula: 25 € (amb reconeixement de crèdits pels alumnes que ho sol·licitin) i gratuït (per a qui no demani el reconeixement de crèdits).

Un cop feta la matrícula cal lliurar el resguard de la mateixa i el del pagament bancari a l'Oficina de Suport al Deganat de la Facultat de Química.

Dates de matrícula: del 12 al 23 d'abril de 2012, ambdós inclosos.

Nombre de places: 145

Titulació: certificat

Aquesta activitat està reconeguda com a 1,5 crèdits lliures per la Universitat Rovira i Virgili per als alumnes de Llicenciatura de Química i Bioquímica, amb 1 ECTS (Ciutadania) per als alumnes de Grau de Química i amb 1 ECTS (Seminari Interdisciplinari) per als alumnes de Grau de Bioquímica i Biologia Molecular. S'haurà de justificar l'assistència al curs i la realització d'un treball final.

PARTICIPANTS :

- **Dr. Enrique Espí.** Consultor en Bioenergía del Centro de Tecnología Repsol
- **Dr. Joan Igual.** Degà de la Facultat de Química
- **Sr. Josep M^a Jané.** Energy Systems Manager de Dow Chemical Ibérica S.L.
- **Sr. Joaquín Lloret.** Director de la planta Tarragona Power S.L. (IBERDROLA)
- **Dr. Jesús López.** Professor lector d'Enginyeria Mecànica de la URV
- **Dr. Joan Salvadó.** Cap de l'àrea de Bioenergia i Biocombustibles de l'IREC

Amb la col·laboració de:

- **Dra. Virginia Cádiz.** Professora URV
- **Dra. Yolanda Cesteros.** Professora URV
- **Dr. Francesc Diaz.** Professor URV
- **Dr. Francesc Borrull.** Professor URV
- **Dr. Xavier López.** Professor URV
- **Dra. Pilar Salagre.** Professora URV
- **Equip Deganal de la Facultat de Química**

PROGRAMA:

Dimecres 25 d'abril

- 8.15 h. Visita a les empreses (GRECAT, SIRUSA i TARRAGONA POWER)
- 12.00 h. Inauguració de les Jornades
- 12.15 h. Conferència del Dr. Enrique Espí: "COMBUSTIBLES DE ALGAS: EXPERIENCIAS DE REPSOL Y PRÓXIMOS PASOS"
- 13.15 h. Lliurament dels premis del III Concurs de Fotografia de la Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible
- 14.00h. Mengem plegats al bar del Campus Sescelades
- 15.00 h. Prenem el cafè al Pati dels Garrofers
- 15.30 h. Debat al Pati dels Garrofers sobre Fonts d'Energia, Sostenibilitat i el paper de la Química en la producció d'energia

Dijous 26 d'abril

- 19.00 h. Projectió de la pel·lícula " CENIZAS DEL CIELO " del director José Antonio Quirós (2008) . Durada. 80 min.

Divendres 27 d'abril

- 15.30 h. Taula Rodona sobre "ENERGIA, QUÍMICA i SOSTENIBILITAT"
- Participació de:
 - Dr. Joan Salvadó (Biocombustibles)
 - Dr. Jesús López (Solar Tèrmica i Fotovoltaica)
 - Sr. Joaquín Lloret (Tèrmica de Cicle Combinat)
 - Sr. Josep M^a Jané (Cogeneració)
 - Dr. Joan Igual. Moderador



Organitza:

Facultat de Química
Marcel·lí Domingo, s/n
Campus Sescelades. 43007 TARRAGONA
Tel. 977 55 97 99 . Fax 977 55 82 37

Coordina:

Dra. Pilar Salagre

Patrocina:



V JORNADES SOBRE QUÍMICA VERDA
LA QUÍMICA EN L'ENERGIA
SOSTENIBLE
25-27 ABRIL 2012
FACULTAT DE QUÍMICA