

Convidats

Prof. Dr. Ramon Canela

Professor del Departament de Química de la Universitat de Lleida

Dr. Òscar Saladié

Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible

Dr. Jaume Massons

Professor del Departament de Química Física i Inorgànica de la Universitat Rovira i Virgili

Agraïments

Dra. Teresa Valdés-Solís

Investigadora de l'INCAR (Consejo Superior de Investigaciones Científicas, CSIC)

Empreses



Comissió de les JQV

Xavier López
Pilar Salagre
Núria Fontanals
M. Cinta Pujol

i la col·laboració de l'equip deganal i de l'Oficina de Suport al Deganat de la Facultat de Química de la Universitat Rovira i Virgili.

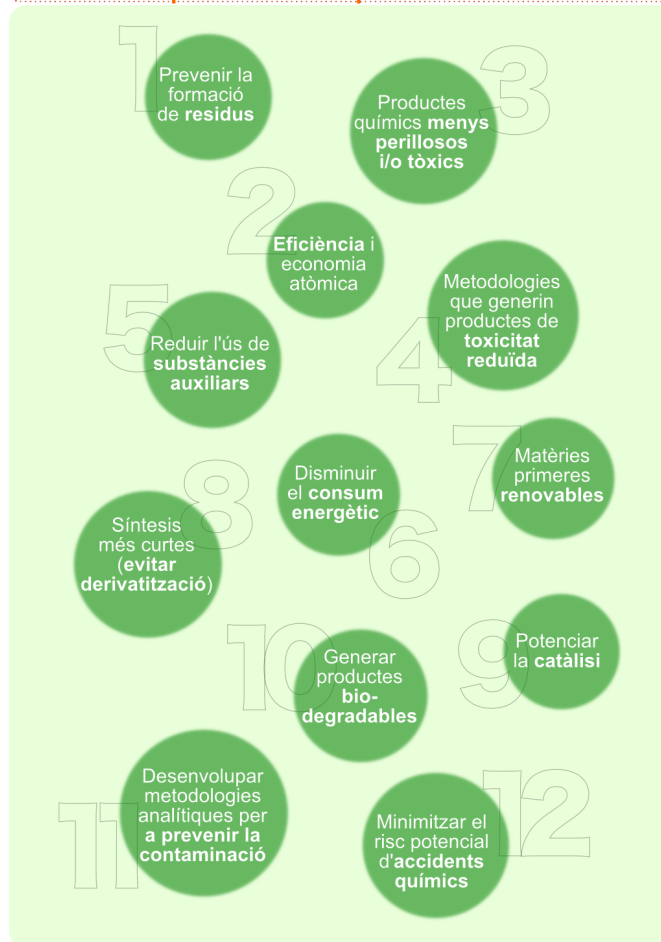
Organitza

Facultat de Química

C/ de Marcel·lí Domingo 1
Campus Sescelades. 43007 Tarragona
Tel.: 977 55 97 99. Fax: 977 55 82 37
deganat.fq@urv.cat



Principis de la química verda



L'aire: un bé per preservar

Patrocina



Facultat de Química
13, 14, 18 i 19 d'abril de 2016

Programa d'activitats

Programa d'activitats

Objectius

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 facilitin el desenvolupament de criteris en aquest camp.

Lloc

Aules de les Facultats de Química i d'Enologia de la Universitat Rovira i Virgili (vegeu programa).

Informació de matrícula

Accés a la matrícula del curs (en línia):
https://wis.si.urv.es/activitats_AUR/ConCreLliure/Pre-Inscripcio.asp

Codis de curs:
 Grau en Química: **413057**
 Grau en Bioquímica i Biologia Molecular: **313015**

Nombre de places: **80** Titulació: **certificat**

Import: 26€, amb reconeixement de crèdits per als alumnes que ho sol·licitin.

Inscripció oberta **del 31 de març al 6 d'abril de 2016**, inclosos.

Un cop feta la matrícula i realitzat el pagament, cal enviar a l'adreça deganat.fq@urv.cat el resguard de la matrícula i el del pagament bancari.

Activitat reconeguda amb 1 ECTS (ciutadania) per als alumnes del Grau en Química i amb 1 ECTS (seminaris) per als alumnes del Grau en Bioquímica i Biologia Molecular. S'ha de justificar l'assistència al curs i s'ha de fer un treball final.

Per a superar els crèdits de les jornades s'han de complir els requisits indicats en el document d'avaluació de les jornades lliurat pel deganat.

Dimecres 13 d'abril

8.00 h Visites a empreses (★)

- Veolia (incineradora residus industrials)
- Sirusa (incineradora residus urbans)

12.00 h Inauguració de les IX JQV · Aula 003

A càrrec de la Dra. Yolanda Cesteros, degana de la Facultat de Química de la URV

12.30 h Conferència · Aula 003

La biomassa com a oportunitat
 Dr. Ramon Canela (Universitat de Lleida)

13.45 h Lliurament dels premis del VII Concurs de Fotografia · Aula 003

Lema: *L'aire, un bé per preservar*
 Convocat per la Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible

14.30 h Pausa per dinar

15.30 h Projectió del documental · Aula 003

Who killed the electric car? (92')
 Dirigida per Chris Paine. Any 2006.

17.30 h Debat · Aula 003

Activitat relacionada amb el documental

19.00 h Refrigeri · Antiga consergeria, planta 0

Dijous 14 d'abril

17.00 h La qualitat de l'aire a Catalunya · Aula 003

Presentació de la *Xarxa de Vigilància de la Qualitat de l'Aire de Catalunya* del Dept. de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya
 Dra. Núria Fontanals

18.00 h Taller · Aules 201 i 206 FE (★)

Ús de dades de qualitat de l'aire. Estudi de contaminants i episodis especials de contaminació

Dilluns 18 d'abril

17.00 h Química y medioambiente: contaminación atmosférica · Aula 001

Document de la Dra. Teresa Valdés-Solís (CSIC)

18.00 h Taller · Aula 001

Relacionat amb l'activitat anterior.

Dimarts 19 d'abril

17.00 h Xerrada · Aula 003

L'efecte hivernacle
 Dr. Jaume Massons (Universitat Rovira i Virgili)

18.00 h Activitat amb ordinador · Aula d'informàtica II

La Química computacional aplicada a l'estudi de gasos d'efecte hivernacle

19.30 h Acte de cloenda · Aula d'informàtica II

(★) Veure document d'avaluació de les JQV