

## Convidats

**Miquel Agustí Torres.** President de Cellers Torres  
**Ricardo García Mira.** Departament de Psicologia, Univ. da Coruña  
**Miquel Àngel Bové.** Departament d'Economia, Univ. Rovira i Virgili  
**Josep Oliveras.** Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible  
**Alfred Arias.** Innovation Support, Learning and Management Systems Leader, Dow Chemical  
**Verónica Gómez.** Cap de recerca del Centre Global de Tecnologies de d'Aigua, Dow Chemical  
**Jaime Palacín.** Head of WW & Utilities, Clariant  
**Xavier Rius Ruiz.** Director de Citysens  
**Pilar Salagre.** Departament de Química Física i Inorgànica, Univ. Rovira i Virgili  
**Joan Güixens.** Fotògraf

## Agraïments

**Òscar Saladié.** Director de la Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible  
**Equip deganal** i membres de l'**Oficina de Suport al Deganat** de la Facultat de Química de la URV

## Empreses participants



CLARIANT



## Comissió de les JQV

Pilar Salagre, Núria Fontanals, M. Cinta Pujol, Xavier López

## 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



## Patrocina



Construïm un  
món sostenible  
mitjançant  
economia circular i  
Química verda

## Objectius

El present i el futur estan marcats pel problema del canvi climàtic i altres efectes mediambientals produïts per l'activitat humana. Per aquest motiu, cal fomentar una pràctica de la Química i d'altres activitats relacionades que posi en valor els principis de sostenibilitat i el respecte pel medi ambient. Per això, proposem un programa d'activitats per gaudir d'unes jornades entretingudes i que alhora ens permetin adquirir nous coneixements relacionats amb la Química Verda. Volem establir debats que facilitin el desenvolupament de criteris en aquest camp per al futur com a professionals i com a societat.

## Lloc

Campus Sescelades de la URV. Aules 001 i 003 de la **Facultat de Química**; aules d'informàtica PC1 i PC3 de la **Facultat de Ciències de l'Educació i Psicologia** (vegeu programa).

## Informació de matrícula

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

Codis de curs:

- Grau en Química: **413059**
- Grau en Bioquímica i Biologia Molecular: **313018**
- Doble Grau en Biotecnologia i Bioquímica i Biologia Molecular: **313019**

Nombre de places totals: **90**

Titulació: **certificat**

Import: 30 €, amb reconeixement de crèdits per als alumnes que ho sol·licitin.

Inscripció oberta **del 31 de març al 4 d'abril de 2017**, inclosos.

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

Les jornades tenen una durada total de 20h. Els alumnes poden sol·licitar el reconeixement de l'activitat amb 1 ECTS per l'assignatura Ciutadania (Grau en Química) o per l'assignatura Seminaris interdisciplinaris (Grau en Bioquímica i Biologia Molecular i doble grau). El reconeixement del crèdit requereix el compliment dels requisits indicats en el document d'avaluació de les jornades, lliurat per l'OSD de la Facultat de Química.

## Programa d'activitats

### Dimarts 18 d'abril

#### 15.30 • Presentació de les 10es JQV. Aula 001

Lema, objectius, programa d'activitats, participació, normes i criteris d'avaluació

#### 17.00 • Activitat amb ordinador. Aules d'informàtica PC1 i PC3, Facultat de Ciències de l'Educació i Psicologia

Cerca d'informació sobre Dow i Clariant

### Dimecres 19 d'abril

#### 8.00 • Visites a empreses (★)

Dow  
Clariant

#### 12.00 • Acte inaugural de les X JQV. Aula 101-102

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

#### 12.30 • Conferència. Aula 101-102

*El canvi climàtic i la viticultura*  
Miquel A. Torres (Cellers Torres)

#### 13.45 • Premis del VIII Concurs de Fotografia. Aula 101-102

Lema: *Economia Circular*  
Visionat de fotografies presentades i lliurament de premis de la VIII edició del concurs convocat per la Càtedra DOW/URV de Desenvolupament Sostenible

#### 14:30 • Pausa

#### 15.30 • Presentació i projecció de pel·lícula. Aula 001

*Tierra prometida* (106 min.)  
Dirigida per Gus Van Sant. Any 2012.

#### 18.00 • Debat. Aula 001

Activitat relacionada amb la pel·lícula

### Dijous 20 d'abril

#### 16.00 • Taula rodona\* sobre *Economia Circular*. Aula 003

Membres de la taula:  
Ricardo García Mira (UdC)  
Miquel Àngel Bové (URV)  
Pilar Salagre (URV)

### Dilluns 24 d'abril

#### 16.00 • Taller projectes d'innovació industrial. Aula 001

Participants:  
Alfred Arias i Verónica Gómez (Dow Chemical)  
Jaime Palacín (Clariant)  
Xavier Rius Ruiz (Citysens)

#### 18.00 • Clausura de les 10es JQV

(★) Veure document d'avaluació de les JQV