

Convidats

Dr. Joan Guasch

Agraïments

Equip deganal i membres de l'Oficina de Suport al Deganat de la Facultat de Química de la URV

Empreses i entitats participants



Comissió de les JQV

Núria Fontanals, Xavier López, M. Cinta Pujol i Núria Ruiz

Organitza

Facultat de Química

C/ Marcel·lí Domingo 1

Campus Sescelades. 43007 Tarragona

Tel.: 977 55 97 99. Fax: 977 55 82 37

deganat.fq@urv.cat



UNIVERSITAT
ROVIRA I VIRGILI
Facultat de Química



Principis de la química verda



Patrocina



Medicaments i sostenibilitat: síntesi, ús, abús i reciclatge

Facultat de Química
15, 16 i 18 de febrer de 2021

Objectius

El present i el futur estan marcats pel problema del canvi climàtic i altres efectes mediambientals produïts per l'activitat humana. La indústria farmacèutica és líder en inversions en R+D i ocupació de qualitat, per tant té una responsabilitat directa en promoure un creixement econòmic sostingut, inclusiu i sostenible, i una ocupació plena i productiva. Per altra banda, l'ús de tecnologies no contaminants i sostenibles està sent adoptat per molts tipus diferents d'indústries com la farmacèutica, aconseguint processos més eficients que generen residus menys nocius, essent respectuosos amb el medi ambient i obtenint productes finals segurs per a la societat.

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

Degut a la excepcionalitat de la pandèmia actual, les activitats es faran en línia. Un cop acabat el termini d'inscripció a les Jornades es comunicarà als estudiants matriculats quins són els enllaços per connectar-se a les diferents sessions.

Informació de matrícula

Inscripció via matrícula

- Alumnes matriculats de Ciutadania (curs 2020-21). S'hauran d'inscriure al curs a l'espai Moodle de l'assignatura i, per tant, no han de realitzar la inscripció via reconeixement. Consulta oberta **fins el 5 de febrer**, inclòs.
- Alumnes encara no matriculats de Ciutadania, però que volen que se'ls guardi la nota de les JQV per a una propera matrícula. S'han d'inscriure enviant un correu a mariacinta.pujol@urv.cat (**fins el 5 de febrer**).

Inscripció via del reconeixement (del 8 al 12 de febrer, ambdós inclosos).

Cal enviar un correu a l'Oficina de Suport al Deganat de la Facultat de Química (deganat.fq@urv.cat) adjuntant **el full d'inscripció** que s'ha enviat amb el correu informatiu de l'activitat. El cost de la inscripció es cobrarà des de la Secretaria de Gestió Acadèmica de Campus (SGAC) en el moment d'anar a sol·licitar el reconeixement del crèdit, un cop superada l'activitat.

Les jornades tenen una durada total de 10h. Els alumnes poden sol·licitar el reconeixement de l'activitat amb 1 ECTS per l'assignatura Ciutadania (Grau de Química) o per l'assignatura Seminaris interdisciplinaris (Grau de 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.

Programa d'activitats

Dilluns 15 de febrer

15.30 • Presentació de les 14es JQV.

Lema, objectius, programa d'activitats, participació, normes i criteris d'avaluació.
Llengua d'impartició: català i anglès.

Dimarts 16 de febrer (matí)

9.30 • Visita virtual

[Medichem](#)

12.00 • Acte inaugural de les XIV JQV.

A càrrec de la degana de la Facultat de Química de la URV, Yolanda Cesteros.
Llengua d'impartició: català.

12.30 • Conferència.

[El repte de la química verda per a la indústria químicofarmacèutica](#)
A càrrec del Dr. Joan Guasch
Farmacèutica Esteve
Llengua d'impartició: català

13:30 • Pausa

Dimarts 16 de febrer (tarda)

15.30 • Presentació i projecció de pel·lícula.

[Dallas Buyers Club, 2013](#)
Llengua d'impartició: VO, anglès.

17:30 • Debat.

Activitat relacionada amb les projeccions.
Llengua d'impartició: català.

Dijous 18 de febrer

15.00 • Taller "Disponibilitat de medicaments a casa: dosis, caducitat i ús"

Dirigit per: La comissió de les JQV21
Treball per grups de 4-5 alumnes.
Llengua d'impartició: català.