

# Química: La nostra vida, el nostre futur

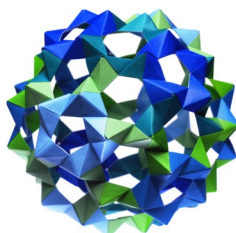
Química per tot arreu



Els aliments són Química



C60 o més conegut com el futbolè



Processos



Universitat  
de Girona



**Organització**

**Comissió per l'Any Internacional de la  
Química a la Universitat de Girona**

Departament de Química  
Departament de Enginyeria Química, Agrària i Tecnologia Agroalimentària  
Àrea de Bioquímica  
Institut de Química Computacional  
Càtedra de Cultura Científica i Comunicació Digital

Per més informació:

[www.laquimica.net](http://www.laquimica.net)

<http://c4d.udg.edu>

Tel: 972 418151

[secretaria.depquimica@udg.edu](mailto:secretaria.depquimica@udg.edu)

## Cicle de Conferències de Divulgació de la Química

### *Química: La nostra vida, el nostre futur*



**A les 7 de la tarda**

**Auditori Josep Irla  
Edifici de la Generalitat**



Any Internacional de la  
**QUÍMICA**  
2011

## Química: la nostra vida, el nostre futur

L'any 2011 ha estat proclamat oficialment Any Internacional de la Química (AIQ11). Un dels objectius que té l'Any Internacional és conscienciar la població de les contribucions que fa la química al benestar de la humanitat. Sota el lema «Química: la nostra vida, el nostre futur», l'Any Internacional vol oferir un conjunt d'activitats, tant d'entreteniment com educatives, per a tots els públics.

El present cicle de conferències té justament com a principal objectiu mostrar a la societat una imatge positiva de la química, fent-los adonar que al final tot és química. Per aquesta raó s'ha escollit un conjunt de conferències on es mostrarà que la química és inherent a qualsevol procés i no per això ha de ser negativa. Començant per tot el món de l'aigua, continuant per un viatge pels diferents elements de la taula periòdica, fent una parada en el món dels aliments i acabant repassant quin és el paper dels químics en la societat. Aquest és el recorregut que us proposem des de la Universitat de Girona. Sempre amb la idea al cap de que la Química és la nostra vida i ha de ser el nostre futur.

### Globalitat química: compostos fluorats de la cuina a l'Antàrtica

19 de Maig

**Damià Barceló**

*Director de l'Institut Català de Recerca de l'Aigua (ICRA) i Professor Investigador de l'Institut de Diagnòstic Ambiental i Estudis de l'Aigua (IDAEA-CSIC).*

### El Món dels Elements i els Elements del Món

26 de Maig

**Pilar González**

*Catedràtica de Química Inorgànica de la Universitat Autònoma de Barcelona. Membre de la Secció de Ciències i Tecnologia de l'Institut d'Estudis Catalans.*

### Química als aliments, més enllà dels additius

2 de Juny

**Carme Carretero**

*Catedràtica de Tecnologia dels Aliments al Departament d'Enginyeria Química, Agrària i Tecnologia Agroalimentària de la UdG*

### Esferificacions i macarrons. La ciència a la cuina tradicional i moderna.

9 de Juny

**Claudi Mans**

*Catedràtic emèrit del Departament d'Enginyeria Química de la Universitat de Barcelona.*

Participació del **Sr. Joan Roca**, xef de renom mundial del Cellar de Can Roca i Doctor Honoris Causa per la Universitat de Girona.

### Vull ser químic, ... per fer què?

16 de Juny

**Agustí Lledós**

*Catedràtic de Química Física de la Universitat Autònoma de Barcelona.*

Per més informació:

[www.laquimica.net](http://www.laquimica.net)

<http://c4d.udg.edu>

Tel: 972 418151

[secretaria.depquimica@udg.edu](mailto:secretaria.depquimica@udg.edu)