

## OBJECTIU

L'objectiu de la jornada és donar a conèixer alguns dels aspectes de la química, tant des del punt de vista acadèmic com industrial. La jornada s'iniciarà amb una xerrada de la Dra. Carme Quero, investigadora a l'IQAC-CSIC, que explicarà com la síntesi de productes anàlegs a les feromones sexuals pot ajudar al control de les plagues que afecten els cultius agrícoles. Seguidament, la Dra. Nora Ventosa, de l'ICMAB, s'endinsarà en un dels camps de gran importància en l'actualitat, que és la síntesi de nanovesícules per al subministrament humà de fàrmacs d'una manera més racional i eficient.

Activitat adreçada als alumnes de la Facultat de Ciències.

## LLOC

Aula Magna de la Facultat de Ciències de la Universitat de Girona

## PARTICIPANTS:

**Dra. Carme Quero**, investigadora a l'IQAC-CSIC

**Dra. Nora Ventosa**, investigadora a l'ICMAB-CSIC

## Amb la col·laboració i coordinació de:

- **Dra. Anna Roglans**, professora de la UdG
- **Dra. Enriqueta Anticó**, professora de la UdG
- **Dra. Sílvia Simon**, professora de la UdG
- **Dra. Montse Heras**, vocal de l'SCQ
- **Dr. Jesús Colprim**, deganat de la Facultat de Ciències

## PROGRAMA:

**Dijous 20 de setembre de 2018**

9.45 h: Inauguració de la jornada

10.00 h: Conferència de la Dra. Carme Quero:  
«Desenvolupament de noves estratègies per al control de plagues»

11.00 h: Pausa i cafè

11.30 h: Conferència de la Dra. Nora Ventosa:  
«Nanovesícules per al subministrament de biomolècules: oportunitats i reptes»

## Organitza i patrocina:

Societat Catalana de Química i Facultat de  
Ciències de la UdG  
Campus de Montilivi  
17003 - GIRONA



# Jornada sobre nous reptes en química: nanovesícules i control biològic de plagues

Universitat de Girona  
Facultat de Ciències