

GRUP D'INNOVACIÓ DOCENT EN QUÍMICA ORGÀNICA

Objectiu general:

Adaptació i definició de continguts i disseny de programes de les assignatures del Departament més adaptades als nous coneixements que la recerca genera i a les noves realitats socials i industrials. Tot això com a conseqüència de l'evolució de la Química Orgànica cap a camps altament interdisciplinaris, que determinarà la necessitat de futurs Llicenciats amb capacitat d'adaptació i, de manera especial, amb l'habilitat de saber interrelacionar els coneixements adquirits en Química Orgànica amb els d'altres àrees de la Química i de les Ciències experimentals. El desenvolupament d'aquestes habilitats s'ha de dirigir cap a l'obtenció de la capacitat de relacionar la generació i transmissió de coneixements (recerca i docència) amb el desenvolupament de productes i processos industrials (innovació tecnològica).

La Metodologia que seguirà el grup d'Innovació Docent per tal d'assolir els objectius són:

- Revisió de la metodologia docent emprada i introducció de nou mètodes d'aprenentatge (autoestudi, tutories i activitats no presencials).
- Canvis en l'organització de la docència del Departament.
- Redistribució de responsabilitats docents i introducció de noves activitats docents. Disseny de polítiques educatives internes amb objectius a mig i llarg termini (canvi tecnològic, societat del coneixement i nou marc social i econòmic europeu).