



OFERTA D'ACTIVITATS FORMATIVES

Programa de doctorat:

POLÍMERS I BIOPOLÍMERS

Codi: POL 011-22-23

TÍTOL ACTIVITAT:

Curs de formació per a la manipulació de material biològic.

BREU DESCRIPCIÓ:

Els estudiants de doctorat reben formació per a la manipulació i emmagatzematge de material biològic, tractament de residus i neteja de les instal·lacions per a la utilització de cultius cel·lulars bacterians i de cèl·lules de mamífer. Se'ls ensenyen els protocol bàsics de seguretat, el tractament adient dels residus generats i com actuar en cas d'accident.

DURADA: 3 hores més les sessions d'acompanyament

RESPONSABLE (nom i cognoms): Pere Garriga Solé



OFERTA D'ACTIVITATS FORMATIVES

Programa de doctorat:

POLÍMERS I BIOPOLÍMERS

CODI: POL 012-22-23

TÍTOL ACTIVITAT:

Curs de formació per a la utilització de tècniques espectroscòpiques

BREU DESCRIPCIÓ:

Els estudiants de doctorat es formen en la utilització dels equips de espectrofotometria i fluorimetria del laboratori. Els estudiants aprenen la manipulació, neteja i emmagatzematge de cubetes de quars, el manteniment regular que requereixen els equips i la utilització del software associat al equip tan en la recol·lecció de dades com en les seves anàlisis posteriors.

DURADA: 4 hores

RESPONSABLE (nom i cognoms): Pere Garriga Solé



OFERTA D'ACTIVITATS FORMATIVES

Programa de doctorat:

POLÍMERS I BIOPOLÍMERS

CODI: POL 013-22-23

TÍTOL ACTIVITAT:

Curs de formació per a la producció i caracterització de nanopartícules

BREU DESCRIPCIÓ:

Els estudiants de doctorat nous reben formació en la utilització dels equips de necessaris per a la producció i caracterització de nanomaterials. Els estudiants aprenen la manipulació, neteja i emmagatzematge dels sonicadors i l'homogeneïtzador necessaris per a preparació de nanopartícules. A més a més, reben formació en les tasques d'utilització i manteniment dels equips de caracterització de nanopartícules.

DURADA: 4 hores

RESPONSABLE (nom i cognoms): Pere Garriga Solé



OFERTA D'ACTIVITATS FORMATIVES

Programa de doctorat:

POLÍMERS I BIOPOLÍMERS

CODI: POL 014 22-23

TÍTOL ACTIVITAT:

Reunions de Grup

BREU DESCRIPCIÓ:

Reunions periòdiques amb presentacions dels membres integrants del grup de recerca sobre l'estat de desenvolupament dels diferents tòpics del programa de doctorat.

Model d'organització: Les reunions es realitzen una vegada cada mes i hi participen els estudiants de doctorat, investigadors sèniors i investigadors principals del grup per a valorar en conjunt la recerca realitzada i donar possibles solucions als dubtes exposats pels estudiants.

DURADA: 3 hores/sessió

RESPONSABLE (nom i cognoms): Nom del responsable del grup de recerca Pere Garriga Solé