



Assegno di ricerca dal titolo “Processi innovativi per la sintesi fotoindotta di polimeri organici - CUP F53C22000680006” – Responsabile prof. Maurizio Fagnoni

Elenco argomenti del colloquio

- Esperienza nella sintesi, purificazione e caratterizzazione di composti organici (conoscenza delle tecniche GC e HPLC; spettroscopie UV-VIS, IR e NMR)
- Esperienza nella caratterizzazione fotochimica di derivati organici. Esperienza nell'ambito di reazioni fotochimiche e/o fotocatalitiche preparative mediate da intermedi reattivi, quali radicali
- Esperienza nella sintesi e caratterizzazione di polimeri organici
- Conoscenza della lingua inglese