

## 20580 LABORATORI III

Química Orgànica

- Pràctica 1    EXTRACCIO D'UN ALCALOIDE: OBTENCIO DE LA CAFEINA A PARTIR DEL TE
- Pràctica 2    OXIDACIO DEL CICLOHEXANOL A CICLOHEXANONA
- Pràctica 3    REACCIO DE DIELS-ALDER ENTRE FURAN I ANHIDRID MALEIC
- Pràctica 4    REACCIO DE CANNIZZARO: ALCOHOL BENZILIC I ACID BENZOIC
- Pràctica 5    CONDENSACIO ALDOLICA
- Pràctica 6    CICLOHEXANONOXIMA I LA TRANSPOSICIO A  $\epsilon$ -CAPROLACTAMA
- Pràctica 7    SUBSTITUCIO NUCLEOFILA AROMATICA. OBTENCIO DE 2,4-DINITROFENILANILINA
- Pràctica 8    BENZOFENONA: UNA ACILACIO FRIEDEL-CRAFTS
- Pràctica 9    NITRACIO DEL FENOL
- Pràctica 10    CROMATOGRAFIA EN COLUMNA
- Pràctica 11    HIDROLISIS D'UNA AMIDA. OBTENCIO D'ACID ADIPIC I DEL DIBENZOILDERIVAT DE L'HEXAMETILENDIAMIDA A PARTIR D'UN OBJECTE DE NYLON 66
- Pràctica 12    ACETOACETAT D'ETIL