

# XI CURSO DE VERÃO EM QUÍMICA MEDICINAL

9 - 11 JULHO 2019

COMPLEXO FFUP/ICBAS

## Fármacos: como se obtêm, como atuam e porquê

Uma perspetiva da Química  
Farmacêutica Medicinal

### PROGRAMA

- Química Farmacêutica Medicinal na descoberta, planeamento e desenvolvimento de fármacos.
- Reconhecimento molecular no mecanismo de ação dos fármacos.
- Fatores que afetam a atividade de fármacos.
- Descoberta e desenvolvimento de novos fármacos- estudos de caso:
  - a) produtos naturais
  - b) síntese
  - c) outras fontes.

### ORGANIZAÇÃO

Laboratório de Química Orgânica e Farmacêutica (LQOF) da FFUP e Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR).

### PÚBLICO ALVO

Docentes do ensino secundário (Química, Físico-Química, Biologia) e ensino superior, investigadores, técnicos e estudantes (Mestrado Integrado; 2º e 3º Ciclos) de Ciências Farmacêuticas, Medicina, Veterinária, Química, Bioquímica, Biologia, Farmacologia e Biotecnologia.

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

[cursodeverao2019@gmail.com](mailto:cursodeverao2019@gmail.com)

