

Genèse d'un médicament antibiotique : la pharmacie dans tous ses états !

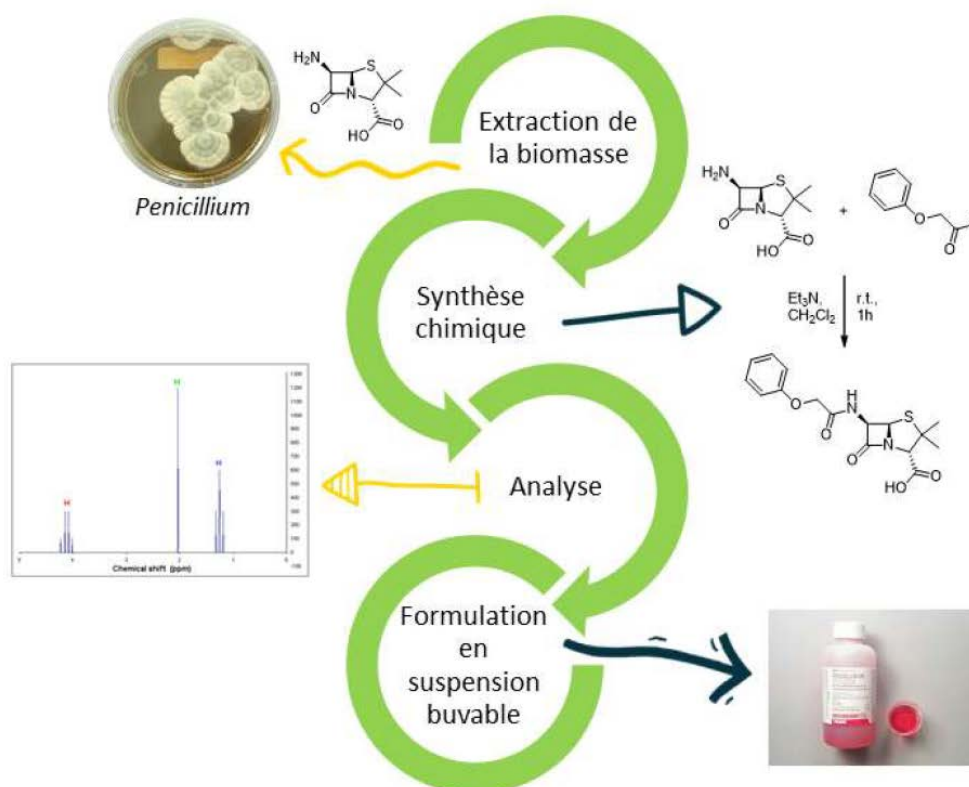
12 pers. Max, horaires 14h-17h

Laboratoire du CNRS et de l'UGA, le Département de pharmacochimie moléculaire (DPM) s'intéresse aux sciences pharmaceutiques et biomédicales en développant une recherche à la fois fondamentale, au niveau moléculaire, et applicative jusqu'aux besoins de l'hôpital.

Résumé de la visite :

Bienvenus au département de pharmacochimie moléculaire pour une immersion dans le monde du médicament ! Vous participerez à la production d'un sirop antibiotique de pénicilline, depuis la conception bio-inspirée de la substance active jusqu'à la mise en forme galénique, en passant par la synthèse organique et les contrôles analytiques associés. Ces étapes permettront d'aborder les problématiques d'antibiorésistance et de mieux comprendre certaines raisons des ruptures d'approvisionnement en médicaments dans nos pharmacies

Hémisynthèse et formulation de la Pénicilline V



Informations pratiques :

Contact Isabelle Baussanne, CR CNRS, isabelle.baussanne@univ-grenoble-alpes.fr, 04 76 63 53 18
Pascale Battistoni, responsable administrative du DPM,
pascale.battistoni@univ-grenoble-alpes.fr, 04 76 63 52 99

Rendez-vous 14h
hall d'entrée du bâtiment E de Chimie, Bâtiment André Rassat
470 rue de la Chimie, Domaine Universitaire.

Plan d'accès

