

PROGRAMME DE COLLES PCSI

SEMAINE 27 : 12-16 mai 2025

Equilibres acido-basiques **PC et PSI**

- Couples acido-basiques dont ceux de l'eau
- Expression de la constante d'acidité
- Diagrammes de prédominance
- Calculs de pH : acides/bases fortes, acides/bases faibles, ampholytes

Chimie organique : Analyse de molécules **PC**

- Spectroscopies UV et IR
- Spectroscopie RMN