

# PROGRAMME DE COLLES PCSI

SEMAINE 07 : 12 – 15 Novembre 2024

## Stéréoisomérisation

- Conformation : éthane, butane
- Configurations : énantiomères, diastéréoisomères, nomenclature R/S et Z/E
- Polarimétrie : loi de Biot

## Interactions moléculaires

- Modèle du gaz parfait
- Interactions de Van der Waals et liaisons H
- Constante de partage
- Molécules amphiphiles