

# PROGRAMME DE COLLES PCSI

SEMAINE 15 : 30 Janvier - 03 Février 2017

## Mécanismes réactionnels

- Actes élémentaires
- Approximations : AEQS et étapes cinétiquement déterminantes
- Catalyse

## Cinétique en réacteur ouvert **COURS**

- Etude du RPAC en régime permanent et dans le cas où les débits volumiques d'entrée et de sortie sont identiques
- Savoir établir un bilan de matière instantané
- Notion de temps de passage

