

Code UE S1CCH201

Intitulé UE Chimie

Responsable UE Brigitte GRONDIN-PÉREZ

Semestre S2

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
0	52	0	52

Descriptif

- Cinétique chimique, notion d'ordre, catalyse : 14h
- La transformation d'un système chimique est-elle toujours totale : acides et bases fortes et faibles, précipitation, dissolution 18h
- Le sens spontané d'évolution d'un système est-il prévisible ? Piles, formule de Nernst, électrolyse : 12h
- Déplacements d'équilibres : chimie organique, loi de Le Chatelier en pression et température, notion d'activité 12h
- Chimie expérimentale : préparation à l'UE de chimie expérimentale 4h

Prérequis

Niveau bacs généraux et technologiques