

Troisième année parcours Chimie



Modalité d'accès

Admission

La formation ne sera pas ouverte au titre de l'année 2020-2021.

Programme

Semestre 5 Parcours Chimie

Chimie 2

- Techniques séparatives	3.5 ECTS
- Synthèse de molécules organiques	4 ECTS
- Détermination de structures des composés organiques	2.5 ECTS

PPEI (Projet personnel d'études et d'insertion)

- PPEI autour du stage	1.5 ECTS
------------------------	----------

Langue et compétences transverses

- Anglais	2 ECTS
-----------	--------

Chimie 1

- Thermodynamique des systèmes chimiques	2.5 ECTS
- Introduction à la mécanique quantique : applications chimie	4.5 ECTS
- Electrochimie	3.5 ECTS

Chimie 3

- Symétrie et applications	3 ECTS
- Chimie inorganique 2	3.5 ECTS

Moyenne disciplinaire S5

- Stage	3 ECTS
---------	--------

Chimie 3

- Chimie des solutions	3 ECTS
- Cinétique et catalyse	4 ECTS
- Electrochimie 2	2.5 ECTS

Chimie 1

- Polymères	3.5 ECTS
-------------	----------

Semestre 6 Parcours Chimie

Langue et compétences transverses

- Modélisation moléculaire	2.5 ECTS
- Anglais	2 ECTS

Chimie 2

- Spectroscopies atomique et moléculaire	3.5 ECTS
- Chimie théorique et applications	2.5 ECTS
- Chimie du solide 3	3 ECTS

PPEI (Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion)