

## UE Chimie expérimentale

Niveau d'étude Bac +1 ECTS 6 crédits

Composante
Sciences Fondamentales
et Appliquées

Période de l'année Semestre 2

#### En bref

# Langue(s) d'enseignement: Français

# Méthodes d'enseignement: Hybride

# Organisation de l'enseignement: Formation initiale

# Ouvert aux étudiants en échange: Oui

# Référentiel ERASMUS: Chimie

### Présentation

### Description

Initiation aux TP de chimie générale et organique :

- préparation de solutions à partir de composés commerciaux solide ou liquide,
- étude qualitative de quelques corps simples,
- détermination de valeurs thermodynamiques par calorimétrie,
- initiation à la chimie organique,

### **Objectifs**

Initiation à chimie expérimentale : être capable d'utiliser le matériel de laboratoire de chimie en respectant les bonnes pratiques de laboratoire (BPL) et les règles d'hygiène et sécurité (HG),

être capable d'appliquer les notions vues en CM/TD dans les modules de chimie générale I et II. Pré-requis indispensables pour les années suivantes.



## Heures d'enseignement

CM	CM	6h
TD	TD	8h
TP	TP	24h
P-SIPF	Suivi individualisé sur plate forme	8h

# Infos pratiques

#### Contacts

#### Responsable pédagogique

Laurence Vivier

# +33 5 49 45 39 94

# laurence.vivier@univ-poitiers.fr

## Lieu(x)

# Poitiers-Campus