



# UE Chimie pour le nucléaire

 ECTS  
6 crédits

 Composante  
UFR PhITEM  
(physique,  
ingénierie, terre,  
environnement,  
mécanique)

 Période de  
l'année  
Automne (sept.  
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Code d'export Apogée:** PBNU7UCH

## Présentation

### Description

Les enseignements (Cours et TD) dispensés dans cette UE sont axés sur l'apprentissage et la compréhension de la chimie du cycle du combustible nucléaire (chimie des actinides et des lanthanides) et sur la chimie des métaux, radioactifs ou non, qui ont une relation étroite avec l'ingénierie nucléaire. Les TP réalisés en parallèle miment, en inactif, les procédés chimiques mis en jeu dans l'industrie nucléaire.

### Heures d'enseignement

UE Chimie pour le nucléaire - CM	CM	26h
UE Chimie pour le nucléaire - CMTD	Cours magistral - Travaux dirigés	42h
UE Chimie pour le nucléaire - TP	TP	16h
UE Chimie pour le nucléaire - TD	TD	16h

**Période :** Semestre 7

# Infos pratiques

---

## Lieu(x) ville

- › Grenoble
  - › Valence
- 

## Campus

- › Grenoble - Domaine universitaire
- › Valence - Rabelais