

# UE La cellule et son environnement



Niveau d'étude  
Bac +2



ECTS  
3 crédits



Composante  
UFR Pharmacie

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Forme d'enseignement :** Cours magistral
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Description

Etude de la cellule au sein de son environnement ainsi que des méthodes d'analyse et d'utilisation des cellules en tant qu'outils biotechnologiques

### Heures d'enseignement

UE La cellule et son environnement - CM	CM	18h
UE La cellule et son environnement - TD	TD	9h

### Pré-requis recommandés

connaissance de base en biologie cellulaire (L1 SV, L1 chimie: BIO201, PACES)

**Période :** Semestre 3

## Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
	UE	CC	Ecrit - devoir surveillé	30	2	40%	
	UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	1	60%	

## Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
	UE	CT	Ecrit - devoir surveillé	90	1	60%	les notes de CC sont reportées en 2eme session

## Compétences visées

Structure d'une cellule, cellules souches et différenciation, méthodes de préparation, d'étude et de conservation des cellules, applications

## Infos pratiques

### Contacts

Responsable pédagogique

**Benoit Busser**

✉ [Benoit.Busser@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:Benoit.Busser@univ-grenoble-alpes.fr)

---

## Lieu(x) ville

› Grenoble

---

## Campus

› Grenoble - La Tronche domaine de la Merci