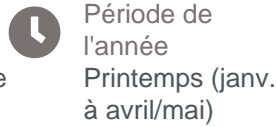
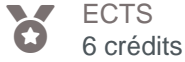


UE Biologie cellulaire 1 (BIO 251)



- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** YBX2BI10

Présentation

Description

Bases de la biologie cellulaire : connaissance de la structure d'une cellule type eucaryote (animale ou végétale) ou procaryote, des bilans des principales voies du métabolisme cellulaire et de leur localisation sub-cellulaire, des principales étapes des voies de biosynthèse des molécules organiques et de leur localisation sub-cellulaire.

Heures d'enseignement

CM	CM	22h
TD	TD	34h

Pré-requis recommandés

Des connaissances en biologie (niveau 1ère ou terminale avec spécialités scientifiques) sont conseillées.

Compétences visées

- Travail régulier mettant à profit toutes les ressources offertes (cours, TD, ouvrage de références, ressources en ligne, ressources de la BU, etc).

- Capacité à mémoriser et à restituer le contenu de l'enseignement.
- Capacité à interpréter et à retracer des schémas de synthèse, à comparer des structures / bilan métaboliques / voies de synthèse vus en cours.
- Capacité à interpréter en termes de besoins et de stratégies le fonctionnement métabolique simplifié d'une cellule.

Infos pratiques

Contacts

Responsable d'UE

Aurore AKOKA

✉ aurore.akoka@univ-grenoble-alpes.fr

Gestionnaire de scolarité

Scolarité DSDA

✉ valence-sciences-scolarite@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

> Valence

Campus

> Valence - Briffaut