

UE Formation scientifique générale 1

 ECTS
6 crédits

 Composante
UFR Chimie-
Biologie

 Période de
l'année
Toute l'année

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Code d'export Apogée:** YAP3PP11

Présentation

Description

Cette UE a pour objectif d'acquérir et mettre à niveau les connaissances indispensables en physiologie. Elle constitue avec l'UE2 le socle des connaissances théoriques indispensables à la compréhension des missions des alternants en entreprise et à leur immersion professionnelle ultérieure. Les thématiques abordées dans cette UE portent sur la physiologie cardiovasculaire, l'endocrinologie et l'immunophysiologie. Des enseignements de biologie moléculaire sont aussi dispensés dans cette UE, dans le but de donner aux étudiants les outils nécessaires à la compréhension des approches techniques qu'ils emploient en entreprise (génotypage, etc...). Cette UE comprend également un enseignement de statistiques appliquées ainsi que des cours sur les techniques d'imagerie du petit animal utilisées en recherche expérimentale.

Heures d'enseignement

UE Formation scientifique générale 1 - CM	CM	55h
---	----	-----

Période : Année

Compétences visées

Mise à niveau et acquisition des bases indispensables en physiologie.

Infos pratiques

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Domaine universitaire