

Cellular metabolism and regulation



ECTS
4 crédits



Hourly volume
67h

Introducing

Location(s)

 Toulouse

Description

Objectives

Acquiring the basics in the cell metabolism and its regulation

Description of the main metabolic pathways. Thermodynamics and kinetics. Stoichiometric balances. Description of some pathway regulation. Interconnection between the different pathways within the carbon central metabolism.

Évaluation

L'évaluation des acquis d'apprentissage est réalisée en continu tout le long du semestre. En fonction des enseignements, elle peut prendre différentes formes : examen écrit, oral, compte-rendu, rapport écrit, évaluation par les pairs...

Practical info
