

USP Méthodologie en Génie Génétique I



Présentation

Code interne : BI05-MGG01

Description

Comprendre la technique de PCR, ses applications, et les règles du dessin d'amorces.
Connaître les principales enzymes utilisées en génie génétique et leurs propriétés.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	4h
TD	Travaux Dirigés	4h

Pré-requis obligatoires

Connaissances en biologie moléculaire de niveau DUT/L3

Informations complémentaires

Principe et applications de la technique de PCR
Les enzymes de modification de l'ADN

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Terminal	Ecrit	30		1		calculatrice autorisée

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Ecrit	30		1		calculatrice + documents (manuscris uniquement)