

TP Méthodologie en Génie Génétique



Présentation

Code interne : BIO7-MTPMG

Description

Maîtrise des fondamentaux de la biologie moléculaire pour l'expression d'une protéine recombinante, de la stratégie de clonage au test d'expression. Mise en œuvre du clonage d'une séquence d'ADN dans un plasmide. Développement d'une stratégie d'identification des clones positifs.

Heures d'enseignement

TP	Travaux Pratiques	36h
----	-------------------	-----

Pré-requis obligatoires

Enseignement du S7: USP Méthodologie en génie génétique III

Informations complémentaires

Travaux pratiques de biologie moléculaire. Clonage et expression d'une protéine recombinante: choix de l'hôte, du vecteur, de la séquence, transformation bactérienne, test d'expression.

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 Continu	Contrôle Continu			1		

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			1		Matériel autorisé: calculatrice

Infos pratiques

Contacts

Bertrand Garbay

✉ Bertrand.Garbay@bordeaux-inp.fr