

TP Méthodologie en Génie Génétique



Présentation

Code interne : BT7TPMGG

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.

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 - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|---------------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------|
| Contrôle Continu Intégral | Compte-Rendu | | | 1 | | |



Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

| Type d'évaluation | Nature de l'épreuve | Durée (en minutes) | Nombre d'épreuves | Coefficient de l'épreuve | Note éliminatoire de l'épreuve | Remarques |
|-------------------|---------------------|--------------------|-------------------|--------------------------|--------------------------------|-----------|
| Epreuve terminale | Ecrit | | | 1 | | |

Infos pratiques

Contacts

Bertrand Garbay

✉ Bertrand.Garbay@bordeaux-inp.fr