

## 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	72h
----	-------------------	-----

### 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	Contrôle Continu			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		Matériel autorisé: calculatrice

## Infos pratiques

## Contacts

Bertrand Garbay

✉ [Bertrand.Garbay@bordeaux-inp.fr](mailto:Bertrand.Garbay@bordeaux-inp.fr)