

TP Procédés industriels en biotech (PIB)



Présentation

Code interne : BT7TPPIB

Description

Maîtrise et dimensionnement des opérations unitaires mécaniques et thermiques appliqués à la biologie industrielle

Pré-requis obligatoires

Enseignements de 1A: Génie des procédés I et II, ou équivalents Enseignements de 2A: Génie des procédés III

Informations complémentaires

Conduite de projet à l'échelle pilote : concentration d'une solution par évapoconcentration , purification de levures: par centrifugation en continu, filtration frontale et microfiltration tangentielle.

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 | | |
| Contrôle Continu Intégral | Soutenance | | | 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

Denis Coulon

✉ Denis.Coulon@bordeaux-inp.fr