ENSTBB

Génie des procédés I

École / Prépa
ENSTBB

Présentation

Code interne : BT5GDP01

Description

Savoir agir sur les bioprocédés : modéliser les différents transferts de chaleur intervenant dans les bioprocédés.

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	16h
TD	Travaux Dirigés	2h

Informations complémentaires

Définition du génie des procédés, des régimes stationnaire et transitoire.
Présentation de plusieurs bioprocédés en montrant les interconnections des différentes UE enseignées à l'ENSTBB.
Transfert thermique : Généralités, Conduction, Convection, Rayonnement, Bilan thermique à l'état stationnaire et en régime transitoire.

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	60		1		documents autorisés, 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	60		1		documents autorisés, calculatrice autorisée