

UE BLOC 3 - Calcul et programmation



Présentation

Code interne : BT5BC3CP

Description

Acquérir et manipuler les outils fondamentaux de calcul en analyse et algèbre pour les sciences de l'ingénieur
Acquérir et manipuler les outils théoriques et de calcul fondamentaux en optique et en rhéologie afin d'interpréter et de modéliser les bioprocédés
Pratiquer les bases de statistiques et de la programmation informatique pour le traitement de données expérimentales et dans la perspective de l'adaptation et le déploiement des outils de modélisation

Liste des enseignements

| | Nature | CM | CI | TP | TI | ECTS |
|--|--------|----|----|----|----|------|
| Outils Mathématiques I | Module | | | | | |
| Outils de rhéologie | Module | | | | | |
| Programmation et Intelligence Artificielle I | Module | | | | | |
| Statistiques I : Statistiques descriptives | Module | | | | | |