
Guide pédagogique

Approfondissement TC 7.3 (4 crédits ECTS)

Place du module et enjeux

Ces enseignements sont fonction du choix de département fait par l'élève. L'objectif est de préparer à l'entrée dans le département au semestre 8.

Teaching guide and syllabus

Advanced courses TC 7.3 (4 ECTS credits)

Subject matter importance and associated issues

These lessons are based on the student's choice of department. The objective is to prepare for entry into the department in semester 8.

Responsable

Téléphone :

Courriel :

| Approfondissement en fonction du département | Volume horaire | Détail des coefficients | Crédits |
|--|-------------------------------------|-------------------------|---------|
| Département GCBD <ul style="list-style-type: none">○ Mécanique générale○ Résistance des matériaux avancée | 40 h 20 h 20 h | 1 1 | 4 |
| Département ISERM <ul style="list-style-type: none">○ Systèmes d'information géographique○ Introduction à l'évaluation environnementale | 40 h 20 h 20 h | 1 1 | 4 |
| Département ECOMAP Introduction à l'évaluation environnementale Elasticité linéaire anisotrope Sociologie des molécules | 40 h 20 h 10 h 10 h | 1 1 1 | 4 |
| Département 2ER <ul style="list-style-type: none">○ Introduction à l'évaluation environnementale○ Bases de la combustion○ Écoulements polyphasiques | 40 h 20 h 10 h 10 h | 2 1 1 | 4 |
| Département 2IA <ul style="list-style-type: none">○ Ingénierie des exigences○ Programmation orientée objets○ Fondements système et développement | 40 h 6 h 24 h 10 h | 0 4 1 | 4 |
| Département PRISM <ul style="list-style-type: none">○ Mécanique générale○ Modélisation des systèmes : approches discrètes | 40 h 20 h 20 h | 1 1 | 4 |

Module

| | |
|--|---|
| Titre de la matière : Approfondissement en fonction du département | |
| Code : | Titre du module : Approfondissement |
| Semestre : S7 | Cursus de rattachement : (Tronc commun, département, option) |

| Heures présentiel | Heures total | Cours | TD | TP | Projet | Contrôles | Travail personnel | Coef /module | ECTS |
|-------------------|--------------|-------|----|----|--------|-----------|-------------------|--------------|------|
| 40 | 50 | 9 | 9 | | | 2 | 10 | | 4 |

| | |
|---------------|---|
| Titre | Approfondissements |
| résumé | Enseignement scientifiques et technologiques préparatoires aux départements |

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Responsable | Responsable du département |
| Equipe enseignante | |

| | |
|------------------|--|
| Mots-clés | |
| Prérequis | |

| |
|---|
| Contexte et objectif général : L'objectif est d'apporter un approfondissement scientifique et technologique préparatoire à l'entrée dans un département au semestre 8 |
| Programme et contenu : Fonction du département |
| Méthode et organisation pédagogique : Articulation entre cours et TD, groupes d'environ 40 élèves |
| Acquis d'apprentissage visés : Savoir, connaître, être capable de (appliquer, synthétiser...) |
| Evaluation : Contrôles écrit, QCM, Mini projet |
| Retour sur l'évaluation fait à l'élève : mise à disposition des corrections, consultation des copies etc : |
| Support pédagogique et références : Supports de cours numériques |