

Troisième année parcours

Double cursus ENSIIE



Présentation

Parcours réservé aux étudiants de l'ENSIIE pour compléter leur formation en Mathématiques

Organisation

Contrôle des connaissances

[Télécharger le règlement des études et charte des examens](#)

[Télécharger les modalités de contrôle des connaissances](#)

Modalité d'accès

Conditions d'admission

Réservé aux étudiants en 1ère année de l'ENSIIE

Programme

Semestre 5

Analyse

- Mesure et Intégration 6.5 ECTS

Langue

- Anglais ENSIIE 2 ECTS

Probabilités

- Graphe et Optimisation, ENSIIE 5.5 ECTS
- Probabilités, ENSIIE 5.5 ECTS

Calcul Scientifique

- Programmation Impérative, ENSIIE 4.5 ECTS
- Analyse Numérique, ENSIIE 4.5 ECTS

Professionalisation

- Communication au service de l'étudiant, ENSIIE 1.5 ECTS

Moyenne disciplinaire S5

Semestre 6

Projet Personnel d'Etudes et d'Insertion

- Projet Informatique et Mathématique, ENSIIE 3 ECTS

Langue

- Anglais, ENSIIE 2 ECTS

Informatique

- Logique et introduction à la Programmation Fonctionnelle 4.5 ECTS
- Langages Objets, ENSIIE 4.5 ECTS

Topologie

- Topologie, Espaces de Fonctions 7 ECTS

Statistiques et Optimisation

- Optimisation Mathématiques, ENSIIE 4.5 ECTS
- Statistiques, ENSIIE 4.5 ECTS