

ANALYSE NUMERIQUE ET STATISTIQUES



ECTS
5 crédits



Composante
École Nationale
Supérieure
d'Électrotechnique
d'Électronique
d'Informatique
d'Hydraulique
et des
Télécommunications

En bref

> **Code Ametys:** N5EN04

Présentation

Objectifs

L'objectif premier de cette UE est tout d'abord d'introduire les notions de statistique liées à l'estimation de paramètres et aux tests d'hypothèses. Le second objectif de cette UE est d'étudier les notions de base de l'optimisation et des équations aux dérivées partielles. Ces notions seront à la base de plusieurs cours d'analyse de données enseignées en première et seconde année du département sciences du numérique.

Liste des enseignements

| | Nature | CM | TD | TP | Crédits |
|-----------------------|---------|----|----|----|---------|
| Optimisation - E.D.P. | Matière | | | | |
| Statistiques | Matière | | | | |