

# Projet Codage



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

En bref

> **Code:** N7EN03D

## Présentation

---

### Objectifs

- être capable de dimensionner une chaîne communications sur canal sélectif (fixe/mobile) en fonction d'un cahier des charges
- être capable d'implémenter cette chaîne de communications
- être capable d'évaluer ses performances grâce au logiciel MATLAB

### Description

Ce module est consacré au dimensionnement et à l'implémentation sous MATLAB d'une chaîne de communications codée sur un canal sélectif en fréquence. Les performances de la chaîne seront également évaluées.

### Pré-requis obligatoires

N7EN02 Communications numériques sur canaux sélectifs

N7EN03A Codage canal

## Infos pratiques