

# BES Schémas Incompressibles



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

En bref

> **Code:** N9EM04B

## Présentation

---

### Objectifs

L'objectif de ce BES est de coder une des deux méthodes vues dans le cours méthodes numériques pour les écoulements incompressibles.

Les étudiants vont coder à partir d'un squelette de code fortran la méthode de projection avec 2 schémas numériques et vont les comparer sur le cas de la cavité entraînée.

---

### Pré-requis obligatoires

Cours sur méthodes numériques pour les écoulements incompressibles