

# ENG225 - Information et communication pour l'ingénieur - Oral probatoire

## Présentation

### Prérequis

Cette UE est accessible exclusivement aux élèves inscrits à l'Ecole d'Ingénieurs du Cnam. Son obtention est un préalable à la préparation du mémoire d'ingénieur. Elle est obligatoire et ne peut être obtenue par VES ou VAE sauf dans le cas d'une validation totale du diplôme d'ingénieur de la spécialité concernée.

## Objectifs pédagogiques

Savoir maîtriser l'information spécialisée :

- Chercher l'information, l'évaluer, la valider
- Produire et communiquer l'information.

Savoir communiquer en situation professionnelle par écrit et à l'oral.

## Compétences

La capacité à synthétiser l'information technique et scientifique sous forme écrite et orale  
La capacité à présenter et défendre son travail devant un public professionnel averti

## Programme

### Contenu

Cette UE est organisée en deux parties.

La première partie est consacrée à l'acquisition des savoirs et savoir-faire en information et communication pour l'ingénieur et regroupe les élèves de plusieurs spécialités, si nécessaire.

La seconde partie est l'application à un sujet de la spécialité des compétences acquises dans la première partie et conduit à un document écrit et une soutenance. Cette partie fait l'objet d'un suivi tant du point de vue des techniques de la documentation que de la spécialité.

## Description des modalités de validation

Les modalités de validation sont définies par spécialité mais comportent obligatoirement la rédaction d'un document de synthèse et une présentation orale devant un jury présidé par un professeur de la spécialité.

Nul ne peut se présenter à l'évaluation de cette UE plus de trois fois.

🌟 Valide le 18-01-2019

**Code : ENG225**

6 crédits

**Responsabilité nationale :**  
EPN01 - Bâtiment et énergie /  
Emmanuelle GALICHET

**Contact national :**  
Sciences et technologies  
nucléaires  
304, 61 rue du Landy  
93210 La plaine Saint denis

Emmanuelle Galichet  
[emmanuelle.galichet@lecnam.net](mailto:emmanuelle.galichet@lecnam.net)