ENG244 - Initiation à la recherche

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 que 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

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.

Programme

Contenu

Cette UE est organisée en deux parties :
1. **La première partie** : Les élèves sont amenés à synthétiser l'information technique et scientifique sous forme de présentation orale et/ou document écrit. Ces travaux seront commentés lors des séances de cours.
3. **La seconde partie** est dédiée à l'écriture du mémoire bibliographique sur un sujet de la spécialité et la présentation de ce travail lors de la soutenance orale de l'examen.

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

Description des modalités de validation

- Les modalités de validation comportent obligatoirement la rédaction d'un document de synthèse et une présentation orale devant un jury.
- Nul ne peut se présenter à l'évaluation de cette UE plus de trois fois.

Mis à jour le 19-02-2026

Code : ENG244

Unité d'enseignement de type cours

3 crédits

Volume horaire de référence (+/- 10%) : **30 heures**

Responsabilité nationale :
EPN07 - Chimie Vivant Santé / Olivier HENNEBERT

Contact national :

EPN07 - Chimie, vivant, santé
2 rue Conté
31.4.58
75003 Paris
01 40 27 23 81
Myriam Pillier
myriam.pillier@lecnam.net