ENG248 - Information et communication pour l'ingénieur - Oral probatoire

Mis à jour le 12-02-2025

Code : ENG248

Unité d'enseignement de type mixte

3 crédits

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

Responsabilité nationale : EPN03 - Electroniques, électrotechnique, automatique et mesure (EEAM) / Mark PLIMMER

Contact national :

Instrumentation-Mesure

2D7P30, 61 Rue du Landy
93210 La Plaine - Saint-Denis
01 40 27 21 71
Secrétariat Instrumentation-Mesure
secr.instrumesure@cnam.fr

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. L'inscription à cette UE nécessite l'obtention de l'UE «Communication et information scientifique ». Elle est obligatoire et elle ne peut pas 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

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

Techniques de communication de l'information spécialisée (recherche, synthèse, expression orale et écrite dans un cadre scientifique et technique) pour l'ingénieur.

Modalités de validation

- Mémoire

Description des modalités de validation

Présentation dans un temps restreint d'un rapport sur un sujet en lien avec la spécialité du diplôme visé et qui donne lieu à soutenance devant un jury.

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

Soutenance présentiel ou visio sur décision du président du jury

Cf règlement de l'UE « Communication et information pour l'ingénieur – Oral probatoire »