UAEE2Q - Techniques de synthèse bibliographique

Mis à jour le 01-09-2022

Code : UAEE2Q

Unité d'activité de type prise en compte de l'expérience

4 crédits

Responsabilité nationale :
EPN03 - Electroniques, électrotechnique, automatique et mesure (EEAM) / Christian PAUTOT

Contact national :

EPN03 - Easy

292 rue Saint-Martin
11-B-2
75141 Paris Cedex 03
01 40 27 24 81
Virginie Dos Santos Rance
virginie.dos-santos-rance@lecnam.net

Présentation

Prérequis

- Élève préparant un master dans le domaine scientifique, spécifiquement les masters MR002 (réseaux d'entreprise), MR002p1 (Master sciences et technologies de l'information et de la communication, mention télécommunications spécialité professionnelle technologies haut débit)

Objectifs pédagogiques

- Cette Unité d'Enseignement (UE) a pour but de faire acquérir à l'auditeur les capacités de synthèse,d'expression orale et de rédaction ainsi que la faculté de mobiliser ses connaissances et ses méthodes de travail pour étudier, dans un temps restreint, un problème nouveau et en faire une synthèse.
- Préparation à la rédaction d'un document de synthèse, entraînement à la soutenance orale.
- Recherche de l'information sur un sujet précis en un temps court
- Maitrise des outils informatiques de recherche bibliographique
- Développement de la capacité à hiérarchiser l'information.

Programme

Contenu

- Développement de la capacité à identifier les points clés d'une problématique et les mettre en relation avec les connaissances scientifiques essentielles.
- Préparation à la rédaction d'un document de synthèse.
- Recherche documentaire - Évaluation de la pertinence des sources.
- Utilisation des outils informatiques (bases de données documentaires, Zotero).
- Préparation d'un plan d'exposé, bibliographie.
- Préparation du document écrit (fond et forme).
- Entraînement à la soutenance orale.
- Entraînement sous forme d'un "mini-exposé" enregistré
- Utilisation de moyens audio visuels.

Modalités de validation

- Examen final