

USED0C - Recherche de l'information (Maîtrise de l'information scientifique et technique)

Présentation

Objectifs pédagogiques

Objectifs : L'objectif de ce module est de construire les repères IST du doctorant en tant que lecteur et demandeur de littérature scientifique. Il s'agit d'être capable de rechercher des informations scientifiques par rapport à une problématique, de construire sa représentation critique des sources et des services au niveau national et international. La recherche d'information doit aussi être associée aux outils numériques permettant aujourd'hui d'être efficace pour la gestion de sa documentation personnelle ainsi que pour sa veille scientifique.

Compétences

Compétences visées :

- Savoir identifier et caractériser un besoin d'information ;
- Connaître les principales sources d'informations, savoir les qualifier ;
- Savoir élaborer une stratégie de recherche ;
- Maîtriser les techniques de recherche documentaire ;
- Savoir évaluer la qualité des sources ;
- Savoir trier, organiser ses informations ;
- Les fondamentaux de l'état de l'art scientifique à partir d'une problématique posée ;
- Savoir organiser une veille scientifique.

Compétences

Compétences visées :

- Savoir identifier et caractériser un besoin d'information ;
- Connaître les principales sources d'informations, savoir les qualifier ;
- Savoir élaborer une stratégie de recherche ;
- Maîtriser les techniques de recherche documentaire ;
- Savoir évaluer la qualité des sources ;
- Savoir trier, organiser ses informations ;
- Les fondamentaux de l'état de l'art scientifique à partir d'une problématique posée ;
- Savoir organiser une veille scientifique.

Programme

Contenu

Contenus :

1. Les différents besoins d'informations en IST
2. Les principales sources d'informations francophones et internationales dans différents domaines de SHS (corpus de textes primaires, banques de données bibliographiques, catalogues majeurs, revues scientifiques, typologies des ouvrages, thèses et rapports, Google scholar, réseaux sociaux)

Valide le 11-08-2022



Code : USED0C

Unité spécifique de type cours

0 crédits

Responsabilité nationale :

EPN15 - Stratégies / 1

Contact national :

Ecole doctorale

4DRE01, 9.A2.20, Direction de la recherche du Cnam

292 rue Saint Martin

75003 Paris

suivi.doctorants@cnam.fr

scientifiques numériques ...). Outre la maîtrise de ces services, il s'agira de mettre en adéquation un besoin d'information et ces différentes sources.

3. Qualité d'une information scientifique

4. Études de cas pour la recherche d'information

5. Outils numériques pour la gestion et le partage de sa bibliographie, pour son processus de veille informationnelle

6. État de l'art : définition, méthodes, étude d'un exemple

Modalités de validation

- Projet(s)