

LICENCE STAPS - MENTION EDUCATION ET MOTRICITÉ - ENSEIGNEMENT

## Semestre 4 EDM

UEC : ANALYSER ET PROJETER L'ACTIVITÉ DES ACTEURS DANS LEUR ENVIRONNEMENT

# S'initier à la recherche par l'analyse de données

## Présentation

---

Cet enseignement se déroule sous la forme de TP en salle informatique. Il vise à acquérir les techniques de recherche d'information notamment pour la littérature scientifique, et d'être capable de traiter et présenter des données chiffrées à l'aide de logiciels informatiques.

## Compétences visées

---

- > Être capable d'aller chercher des informations pertinentes : pour l'élaboration d'un mémoire, pour se mettre à jour dans un domaine, pour s'informer.
- > Être capable de présenter des références bibliographiques dans un document.
- > Savoir trouver des articles scientifiques à l'aide de mots-clés dans des bases de données bibliographiques.
- > Savoir utiliser le logiciel Zotero (enregistrer des références, éditer une bibliographie...).
- > Être capable de traiter des données chiffrées pour les analyser et les présenter à l'aide d'un tableur (niveau 2).
- > Être capable de présenter ses résultats (tableaux, graphiques, commentaires) dans un traitement de texte et un diaporama.

## Descriptif

---

- > La démarche de recherche documentaire
- > Bases de données électroniques
- > Composition d'un article scientifique
- > Enregistrer des références bibliographiques à l'aide de Zotero
- > Éditer une bibliographie et citer des références dans un logiciel de traitement de texte
- > Excel niveau 2

## Langue d'enseignement

---

Français