

FORMATION AU NUMÉRIQUE EN 1^e ANNÉE LSH

Formation au numérique des étudiants des départements LSH inscrits en 1^e année du diplôme de l'ENS de Lyon (ou en 2^e année avec rattrapage de la 1^e année).

Schéma de l'offre de formation

Le schéma suivant présente le dispositif commun qui devra être suivi dans les départements LSH. Il s'appuie sur des formations permettant de valider trois catégories de compétences.

Outils fondamentaux (4 crédits)	1. Structuration de travaux universitaires 2. Outils bibliographiques et recherche documentaire
Outils du chercheur (3 crédits)	3. Cours au choix dans la liste ci-après

Les étudiants devront valider 7 crédits sur un total de 15 requis pour l'obtention de la 1^e année du diplôme. La suite du document précise les compétences visées et les modalités de formation.

Outils fondamentaux

L'objectif est de renforcer les compétences de base utiles avant d'aborder les usages spécialisés du numérique pour la recherche.

Structuration de travaux universitaires

Il s'agit d'acquérir les compétences indispensables en matière de structuration et de mise en forme de travaux universitaires à l'aide d'un logiciel de traitement de texte.

Compétences visées :

- Traitement de texte : principales propriétés de mise en forme ; styles, titres, table des matières ; images, légendes, table des illustrations ; notes ; pagination ; création de tableaux simples.
- Compétences connexes : environnement numérique de travail, gestion des données personnelles, compression de fichiers, courrier électronique.

Formation proposée :

- **Travaux universitaires, structure et mise en forme** (cours du CID – 10 h)
Crédits : **2 crédits**

Inscription à ce cours en fonction du résultat obtenu au test de positionnement du CID effectué en début d'année universitaire :

Les étudiants ayant réussi le test suivront un module d'auto-formation en ligne centré sur les fonctions avancées du traitement de texte et effectueront un dépôt attestant les compétences requises.

Les modalités (accès et date limite du dépôt notamment) seront précisées ultérieurement par le CID.

Outils bibliographiques et recherche documentaire

Il s'agit d'apprendre à construire et à utiliser une base de données bibliographique personnelle. À cette occasion, les techniques de recherche documentaire sur Internet sont abordées, les différents acteurs et sites de diffusion du savoir académique sont présentés ainsi que la problématique de l'*open access*.

Compétences visées :

- Logiciel bibliographique : normes bibliographiques universitaires, gestion d'une base de données bibliographiques, importation de données, usage dans un traitement de texte.
- Recherche documentaire : moteurs de recherche académiques, opérateurs booléens ; utilisation de catalogues, de bases de données bibliographiques et de périodiques ; présentation des acteurs de l'édition web.
- Compétences connexes : prise en main d'outils de travail collaboratif lors de la constitution d'une bibliographie collective (éditeurs de texte en ligne, espace partagé, transfert de fichiers volumineux).

Formation proposée :

- **Logiciel bibliographique et recherche documentaire** (cours du CID – 10 h)
Crédits : **2 crédits**

Le cours permettra aussi de valider l'**unité 2 du C2i2e** pour tous les étudiants LSH.

Outils du chercheur

Les étudiants compléteront leur formation au numérique par un cours du CID choisi dans la liste ci-dessous.

Cours proposés pour l'année universitaire 2017-2018 ¹ :

- **Analyse textuelle, ressources et outils** (12h)
- **Caméras et logiciel de montage audiovisuel** (12h)
- **Édition numérique de textes: genèse d'un essai de Montaigne** (12h)
- **Outils informatiques pour l'enseignement** (12h)
- **Publication assistée par ordinateur** (12h)
- **Publication web, initiation** (12h)
- **Tableur et gestion de données** (12h)
- **Traitement de données multimédia pour la recherche** (12h)

Crédits : **3 crédits** ■

¹ Le détail de l'offre est accessible en ligne <<http://cid.ens-lyon.fr/formations/>>