

Master Édition numérique, sources et patrimoine

Parcours

- Édition numérique - sources et patrimoine

Présentation

La formation prépare aux fonctions d'expertise de niveau cadre qui nécessitent de comprendre de manière technique et critique les données et documents numériques, les outils qui les produisent, leurs mises en discours, leurs représentations, leurs usages ou encore leur économie (éditions savantes, médias numériques, données ouvertes, data-journalisme, recherche...).

Objectifs

Le master Humanités numériques, en partenariat avec l'ENSIBB, est accessible uniquement en double-diplôme, sauf pour des étudiants déjà titulaires d'un master.

Les étudiants doivent être inscrits principalement dans une mention de master de type disciplinaire en Lettres, Langues, Sciences Humaines et Sociales.

Le master Humanités numériques donne, en inscription secondaire, une spécialisation complémentaire et valorisable en permettant l'obtention de deux masters.

Organisée en quatre semestres, la formation comprend des enseignements théoriques, méthodologiques, réflexifs et appliqués ainsi qu'un stage obligatoire (au semestre 4, d'au moins 4 mois). Elle comprend également une initiation à la recherche avec notamment la réalisation d'un projet transversal et la rédaction d'un mémoire. Le stage et le mémoire de 2ème année sont à réaliser conjointement avec la mention de master disciplinaire. Compte tenu de l'essence même des humanités numériques, une place privilégiée est accordée au numérique dans la pédagogie (formation par et pour le numérique, outils numériques collaboratifs, environnement numérique de travail, etc.).

Spécificités

Sont acceptés, en inscription principale dans le master Humanités numériques, des étudiants qui ont déjà validé un master de type disciplinaire et qui veulent acquérir en complément des connaissances et compétences liées au numérique

Durée de la formation

- 4 semestres

Lieu(x) de la formation

- Lyon

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac + 3

Contacts

Responsables pédagogiques

- BUREAU Bruno
(Responsable)

Contacts scolarité

Scolarité du Master :

Localisation : Site des Quais

Pour le Master : Morgane HAMDADOU

Téléphone : 04 26 31 88 05

Courriel : morgane.hamdadou@univ-lyon3.fr

Contacts formation continue

Formation continue :

Service FC3

Langues|Lettres|Philosophie 04

Courriel : fc3@univ-lyon3.fr

Admission

Pré-requis

Formation(s) requise(s)

- Admission en parallèle dans un master disciplinaire de Langues, Lettres et Sciences Humaines et Sociales ;
- Forte capacité de travail pour pouvoir assumer la charge d'une formation en double diplôme ;
- Intérêt pour les humanités numériques et les champs disciplinaires qui s'y rattachent ;
- Très bonne maîtrise du français écrit et oral.

Candidature

Conditions d'admission / Modalités de sélection

Le master est destiné aux étudiants titulaires d'une licence des domaines SHS, ALL, STS.

ATTENTION : ce Master ne peut être choisi qu'en **seconde inscription**.

L'étudiant doit justifier pour s'inscrire d'une inscription dans un **autre master de la faculté**. Toutefois les étudiants déjà titulaires d'un master complet peuvent s'inscrire dans ce master sans prendre une inscription dans un autre master.

Admission en 1re année de Master

Les candidats doivent être titulaires d'une licence ou d'un diplôme de niveau Bac+3 reconnu comme équivalent. L'admission est prononcée, après examen par une commission pédagogique d'un dossier de candidature produit par l'étudiant. La commission évalue l'adéquation du profil et du cursus antérieur du candidat avec les objectifs et contenus de la formation.

Pour les étudiants titulaires d'une licence d'une autre université, l'accès requiert une demande de transfert de dossier.

Admission en 2e année de Master

Les candidats doivent être titulaires de la première année de Master ou d'un diplôme de niveau Bac+4 reconnu comme équivalent (diplôme d'ingénieur, diplôme des grandes écoles littéraires, commerciales ou économiques, diplôme d'architecte, etc.).



<https://www.univ-lyon3.fr/>

Université Jean Moulin Lyon 3

Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés

1C, avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 LYON Cedex 08

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 5

Niveau de sortie

- Niveau 7

Activités visées / compétences attestées

- Comprendre un besoin et mettre en oeuvre des stratégies de collecte (critères de sélection, d'élimination), d'analyse critique et de validation des ressources (données, informations, documents, corpus, etc.) de toutes natures nativement numériques ou issus de la rétroconversion des objets existants sur supports traditionnels.
- Décrire des ressources numériques hétérogènes avec des outils (classifications, thésaurus, ontologies, etc.) et selon des normes qui permettent d'en garantir l'accès, l'interopérabilité et la pérennité.
- Concevoir et mettre en oeuvre une solution technique appropriée (base de données, portail Web, etc.) en relation avec un usage et un contexte identifiés (catalogue, inventaire d'archives, base de connaissances, etc.).
- Déployer des méthodes pour analyser des données complexes (textuelles, iconographiques, audiovisuelles, géolocalisées, géohistoriques...) : analyse en ligne, fouille de données.
- Mettre en oeuvre les nouvelles formes d'éditorialisation et de représentation, des visualisations.
- Gérer et mener à bien un projet.
- Être sensibilisé aux problématiques de sauvegarde et d'archivage des ressources numériques : penser la pérennisation et identifier les experts.
- Connaître les enjeux juridiques relatifs à l'activité de gestion des contenus et des connaissances en matière de droit de l'information et de propriété intellectuelle.

Poursuites d'études

Le Master peut également déboucher sur un doctorat (Chef de projet junior, Chargé d'études et d'expertise, Data scientist, Data miner, Document controller.)

Secteurs d'activité ou type d'emploi

- Tous types de poste d'ingénieur d'études dans des institutions de recherche ou des institutions culturelles.
- Postes de chargés de documentation numérique et/ou de valorisation de contenus numériques existants.



<https://www.univ-lyon3.fr/>

Université Jean Moulin Lyon 3

Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés

1C, avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 LYON Cedex 08



<https://www.univ-lyon3.fr/>

Université Jean Moulin Lyon 3

**Faculté des Humanités, Lettres et
Sociétés**

1C, avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 LYON Cedex 08

Programme

Au premier semestre, les étudiants valident deux UE de tronc commun de la mention leur apportant des bases en informatique et une perspective critique sur les instruments de la recherche.

Au second semestre, les étudiants suivent une UE « Informatique et statistique » et une UE consacrée aux enjeux sociaux et juridiques du numérique « Numérique et société ». Leur spécialisation se développe dans le cadre d'un projet collectif en laboratoire donnant lieu à soutenance dans chacun des parcours.

En deuxième année de Master, il est proposé une UE en tronc commun « Projets en HN » qui constitue un module de formation à la méthodologie de projet important et transversal (travail collectif, pluridisciplinarité, mobilisation de compétences). De plus, les étudiants doivent suivre le séminaire d'un laboratoire de recherche associé. Selon les parcours, la focale est mise plutôt sur la perspective d'enquête et l'interprétation sociale des données, ou plutôt sur le texte et les sources. Au S4, les étudiants réalisent un stage professionnel (dans un organisme public ou privé) ou de recherche (dans un laboratoire de recherche ou un service R&D). Le mémoire donne lieu à soutenance.

Organisation de la formation :

SEMESTRE 1 - 30 ECTS

UE1 - Tronc commun :

- Corpus et enquêtes : collecte et structuration de données
- Informatique et statistique pour les humanités numériques

UE2 - Contenu disciplinaire :

- 2 ou 3 séminaires du parcours disciplinaire

UE3 - Maîtrise langue étrangère :

- Anglais de spécialité

SEMESTRE 2 - 30 ECTS

UE1 - Tronc commun :

- Fondamentaux en humanités numériques
- Informatique et statistique pour les humanités numériques

UE2 - Contenu disciplinaire :

- 2 ou 3 séminaires du parcours disciplinaire

UE3 - Maîtrise langue étrangère 3 :

- Anglais de spécialité

SEMESTRE 3 - 30 ECTS

UE1 - Tronc commun :

- Corpus et enquêtes : collecte et structuration des données



<https://www.univ-lyon3.fr/>

Université Jean Moulin Lyon 3

Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés

1C, avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 LYON Cedex 08

- Analyse et valorisation de données

UE2 - Contenu disciplinaire :

- 2 ou 3 séminaires du parcours disciplinaire
- UE3 - Maîtrise langue étrangère Anglais de spécialité

SEMESTRE 4 - 30 ECTS

UE - Professionnalisation :

- Stage (4 à 6 mois)
- Rédaction et soutenance du mémoire



<https://www.univ-lyon3.fr/>

Université Jean Moulin Lyon 3

Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés

1C, avenue des Frères Lumière
CS 78242
69372 LYON Cedex 08