

# Master Stratégies informationnelles et documents numériques

## Parcours

- Stratégies de l'information, de la donnée et du document numérique

## La formation des professionnels de l'information, du document et des données au sein des organisations.

## Présentation

La formation a pour objectif de former les étudiants aux techniques et outils du métier et d'initier au monde professionnel de l'information et de la documentation dans sa diversité, mais aussi d'introduire aux problématiques de la recherche dans le domaine.

Taux de réussite  
**80 %**

Un enseignement d'anglais professionnel adapté au secteur documentaire, est prévu durant les 3 premiers semestres. Par ailleurs, le premier semestre comporte 3 UE visant à apprendre à valoriser, décrire, gérer et organiser l'information mais aussi à collecter, produire, et diffuser celle-ci. Le deuxième semestre comporte aussi 3 UE pour comprendre et évaluer les systèmes et les pratiques, organiser et structurer l'information, et la rendre accessible. Ces UE sont complétées par un stage obligatoire de 2 à 4 mois qui donne lieu à la rédaction d'un mémoire.

Le troisième semestre comporte également 3 UE axées sur la gestion de projet et d'équipe, la compréhension des enjeux et de l'environnement, et l'expertise métier.

Enfin, le quatrième semestre propose 3 UE centrées sur le patrimoine numérique, multimédia, la Data gouvernance ainsi qu'un stage d'une durée minimale de 4 mois avec rédaction d'un mémoire et soutenance. Le stage en M2 pourra également être envisagé comme un stage filé.

## Objectifs

Le master Information et documentation vise à donner aux étudiants une formation théorique, des connaissances et des compétences scientifiques dans le domaine des sciences de l'information, en leur permettant de comprendre leur futur environnement professionnel et d'avoir la capacité d'animer des projets documentaires.

## Durée de la formation

- 1 an (accès M2) ou 2 ans (accès M1)

## Lieu(x) de la formation

- Lyon

## Public

## Niveau(x) de recrutement

- Bac + 3

## Contacts

### Responsables pédagogiques

- EL HACHANI Mabrouka (Responsable)

### Gestion de scolarité

Florence VIGHETTI  
Téléphone : 04 78 78 77 81  
Courriel : [florence.vighetti@univ-lyon3.fr](mailto:florence.vighetti@univ-lyon3.fr)

### Formation Continue

Service FC3 Langues  
Lettres Philosophie  
Téléphone : 04 78 78 70 48  
Courriel : [fc3@univ-lyon3.fr](mailto:fc3@univ-lyon3.fr)

## Handicap

### Pôle Handicap Étudiant

Cette formation couvre un large spectre de sujets permettant aux étudiants d'acquérir une maîtrise des technologies de l'information numérique ainsi que des savoir-faire en matière de gestion de systèmes d'information documentaire et d'animation de dispositifs et de réseaux informationnels. L'accent est mis sur le traitement, l'organisation et la mise en valeur de l'information numérique, et la gestion d'une activité informationnelle en appui à la structure et ses usagers.

### **Points forts de la formation :**



Stage obligatoire sur les deux ans



Intervention de professionnels



Qualité de la formation reconnue

## **Admission**

### **Pré-requis**

#### **Formation(s) requise(s)**

- Licence ou cursus équivalent en information-communication-documentation
- Socle de connaissances en matière d'enjeux de la société d'information et de l'environnement numérique
- Connaissance d'au moins un des domaines (documentation d'entreprise, bibliothèques, archives dans les organisations)
- Maîtrise des outils et logiciels en info-doc
- Compétences rédactionnelles et communicationnelles



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

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés - Université Jean Moulin Lyon 3**

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés**

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

## Candidature

### Modalités de candidature

- M1 : Candidature du 17 février au 16 mars 2026 sur Mon Master
- M2 : Candidature sur eCandidat

## Et après ?

### Niveau de sortie

#### Année post-bac de sortie

- Bac + 5

### Niveau de sortie

- Niveau 7

### Activités visées / compétences attestées

- Gestion, traitement et organisation de l'information et des connaissances numériques dans différentes organisations.
- Analyser et décrire l'information (information numérique et métadonnées, information structurée, information documentaire),
- Gérer et organiser l'information (bases SQL, logiciels documentaires, GED, outils collaboratifs),
- Collecter l'information (veille, sourcing, recherche d'information) et la valoriser (rédaction et production de contenus en ligne, design et conception),
- Interroger son activité (analyser les pratiques et les usages, évaluer des productions web, intégrer la dimension réflexive suggérée par la recherche),
- Organiser l'activité d'un service et mettre en oeuvre un projet documentaire, en comprenant les enjeux stratégiques et économiques pour l'entreprise,
- Connaître le cadre législatif et réglementaire de l'information,
- Approfondir la représentation et la gestion du patrimoine numérique (exploitation des données primaires et élaboration d'indicateurs, référencement, normes et standards)

### Poursuites d'études

Ce diplôme peut ouvrir sur une inscription en thèse qui prépare aux métiers de la recherche.

### Secteurs d'activité ou type d'emploi

- Ingénierie documentaire



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

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés - Université Jean Moulin Lyon 3**

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés**

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

- Rédaction contenu web | Chef projet web
- Responsable veille et projets digitaux
- Digital content producer
- Gestionnaire de l'information, de la documentation et l'ouverture des données
- Chargé de mission science ouverte
- Documentaliste
- Consultant solutions techniques

#### **SECTEURS D'ACTIVITÉS :**

- Laboratoire pharmaceutique
- Entreprise informatique
- Industrie
- Formation
- Création numérique, etc.



[https://faccdeshumanites.  
univ-lyon3.fr/](https://faccdeshumanites.univ-lyon3.fr/)

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés - Université Jean Moulin  
Lyon 3**

**Faculté des Humanités, Lettres et  
Sociétés**

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

# Programme

## M1 - Semestre 1

- Langages documentaires
- Approches théoriques des sciences de l'information
- Langage du web
- Évolution des systèmes d'information documentaires
- Recherche d'information scientifique et technique
- Démarche de sourcing, de curation et de publication collaborative
- Rédaction, production de contenus
- Éditorialisation
- Anglais de spécialité

## M1 - Semestre 2

- Ergonomie, design et interfaces
- Évaluation de site web
- Conception et réalisation de bases de données dynamiques
- Logiciels documentaires et GEIDE
- Mise en place d'une plateforme collaborative d'entreprise
- Description de documents numérisés et nativement numériques
- Anglais de spécialité
- Stage de 2 ou 3 mois avec rapport de stage

## M2 - Semestre 3

- Cahier des charges et gestion de projet
- Création et développement de réseau d'information professionnel (pratiques et postures)
- Management d'un service documentaire
- Économie de l'information
- Management des connaissances dans les organisations (capitalisation, valorisation, risques)
- Sécurité, protection, droit
- Veille stratégique et découverte de l'intelligence économique
- Programmation avec Python
- Représentation des connaissances et outils de modélisation
- Référencement du patrimoine numérique
- Analyse de données et bibliométrie
- Gouvernance de l'information et des données
- Anglais de spécialité

## M2 - Semestre 4

- Pratiques de recherche et de terrain
- Méthodologie d'élaboration d'un mémoire de recherche
- Projet professionnel
- Stage obligatoire avec rédaction d'un rapport de stage et soutenance



[https://faccdeshumanites.  
univ-lyon3.fr/](https://faccdeshumanites.univ-lyon3.fr/)

**Faculté des Humanités, Lettres et Sociétés - Université Jean Moulin  
Lyon 3**

**Faculté des Humanités, Lettres et  
Sociétés**

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