

Types de contrats

M1 et M2

Apprentissage
Contrat Pro
Stage conventionné
Formation Continue
FTLV

Effectif

M1 15 étudiants

M2 24 étudiants

Lieu de la formation

Campus LyonTech La Doua
(Département Informatique)

Contact Inscription

Sarra HANACHI
Sarra.hanachi@univ-lyon1.fr
04 72 44 83 09

Contact pédagogique

cherifa.boukacem-
zeghmouri@univ-lyon1.fr
04 72 44 58 34

Contact Alternance

Service FOCAL - Cellule
Alternance
alternance@univ-lyon1.fr
04 72 44 14 49

Insertion professionnelle

Médiateur scientifique
numérique
Responsable de la
communication scientifique
Chargé de soutien / Conseiller à
la Science Ouverte
Aministrateur d'archive ouverte
Bibliomètre
Formateur Science Ouverte
Gestionnaire de données
Curateur de données
Gestionnaire des connaissances
Open Knowledge Manager
Officer
...

Lieux de stage et d'alternance

Sanofi Pasteur, **C**ERN, **T**otal,
CEA, **F**RAMATOME,
BIOMERIEUX, **A**YMING,
SCHLUMBERGER, **O**PEN
EDITION, **E**DF, **B**ASF, **E**DP
Sciences, **C**CSO, **C**DS
Strasbourg, **I**RSTEA, **A**ir
Liquide, **A**pril, **I**NSA Lyon,
SKILVIOO, **V**etAgro Sup,
ANACT, **M**edtronic, **I**N2P3 ...

IMST
Master Information
et Médiation
Scientifique
et Technique



EISO
Master Epistémologie
et Ingénierie
de la Science
Ouverte

Master Information et Médiation Scientifique et Technique (IMST)

Parcours EISO
Épistémologie et Ingénierie de la Science Ouverte



M1 : 450h

M2 : 360h

Contrat Pro et

Apprentissage (M1, M2)

Rythme alternance :

1 semaine sur 2

Contrôle Continu

Intégral - CCI

M1 : Enseignements

Semestre 1

Information,
communication, médiation

Textualité numérique

Données de la science

Ingénierie des savoirs

scientifiques et technique

Recherche et veille

stratégique de l'information

scientifique numérique

Anglais spécialisé

Semestre 2

Communication scientifique
et diffusion ouverte des
savoirs

Communication
professionnelle appliquée

Insertion professionnelle

Gestion de projet

Mémoire (stage ou
alternance)

Masterclasse

M2 : Enseignements

Semestre 3

Médiations, médiatisations
numériques des savoirs
scientifiques ouverts

Science de la donnée numérique

Scientométrie, Bibliométrie:

mesures et représentations de la
production scientifique

Économie politique de la
communication scientifique
ouverte

Services numériques à la
recherche et Advocacy

Anglais spécialisé

Cultures numériques, cultures
scientifiques

Semestre 4

Communication digitale et
interculturalité

Insertion professionnelle

Mémoire (stage ou alternance)

Masterclasse

Débouchés Pro

- **Centres et organismes de recherche**
- **Industries de la chimie et de la santé**
- **Édition scientifique et/ou universitaire**
- **Secteur de l'innovation et de la R&D**
- **Établissements académiques**

Le Master IMST EISO est le premier Master en France formant des cadres positionnés sur les modalités de la Science Ouverte, comprenant la production, la diffusion, la médiation et la médiatisation et l'évaluation de l'information et de la communication scientifique numérique. Il accueille des étudiants ayant validé une licence (dans les domaines STM ou SHS) souhaitant s'orienter vers les nouveaux métiers de l'ingénierie de la diffusion des savoirs scientifiques vers des publics académiques et citoyens, ou vers la recherche doctorale autour de ces nouvelles modalités. Le Master est adossé aux laboratoires ELICO (EA 4147) et S2HEP (EA 4148), respectivement en Sciences de l'Information et de la Communication et en Histoire et Didactique des Sciences.

Campagne de recrutement

Ouverture du dépôt des candidatures : **30/03/2020**

Clôture des candidatures : **25/05/2020**

Plateforme d'inscription

<https://ecandidat.univ-lyon1.fr>

Pour en savoir plus

<http://offre-de-formations.univ-lyon1.fr/>

Responsable du Master

Chérifa Boukacem-Zeghmouri

Professeure en SIC

cherifa.boukacem-zeghmouri@univ-lyon1.fr

