








Maîtrise en sciences de l'information

FACULTÉ DES ARTS ET DES SCIENCES ÉCOLE DE BIBLIOTHÉCONOMIE ET DES SCIENCES DE L'INFORMATION

Sommaire et particularités

NUMÉRO	2-055-1-2
CYCLE	Cycles supérieurs
TITRE OFFICIEL	Maîtrise en sciences de l'information (M.S.I.)
TYPE	Maîtrise en sciences de l'information (M.S.I.)
CRÉDITS	51 crédits
MODALITÉ	Sans mémoire ou thèse

-  Admission à l'automne
-  Déposez un dossier complet le plus tôt possible puisqu'après le 1^{er} septembre (pour le trimestre d'hiver) et le 1^{er} février (pour les trimestres d'été et d'automne), les demandes ne seront pas étudiées au-delà de l'atteinte du nombre de places.
-  Cours de jour
-  Offert au campus de Montréal
-  Stages obligatoires
-  Temps plein
-  Demi-temps

Personnes-ressources

INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Lyne Da Sylva 514 343-7400
lyne.da.sylva@umontreal.ca

Présentation

Nous offrons deux maîtrises en sciences de l'information:

- la maîtrise en sciences de l'information (parcours professionnel, avec stage sans mémoire)
- la maîtrise en sciences de l'information – Recherche (avec mémoire sans stage)

Les maîtrises s'adressent à toute personne possédant un baccalauréat nord-américain ou son équivalent (1^{er} cycle universitaire d'au moins trois ans à faire valider) dans n'importe quelle discipline et qui souhaite le compléter par une compétence forte en gestion de l'information. Les diplômés de la M.S.I. ont donc une double compétence : celle de leur discipline d'origine et celle acquise en sciences de l'information.

La maîtrise professionnelle en sciences de l'information vise à former des professionnels de l'information capables d'identifier, d'acquérir, de conserver, d'organiser, de gérer et de diffuser toute forme d'information consignée au bénéfice des usagers de tous les types de milieux documentaires.

Objectifs

Le programme de maîtrise en sciences de l'information vise à former des professionnels et professionnelles qui sauront :

1. maîtriser le contexte disciplinaire, professionnel et organisationnel.
2. gérer des ressources informationnelles et des connaissances.
3. agir comme médiateur et formateur.
4. agir en chercheur.
5. intégrer la dimension technologique propre aux sciences de l'information.
6. gérer des services d'information ou des projets.

Forces

- Des bourses d'excellence réservées aux étudiants de l'École de bibliothéconomie et des sciences de l'information.
- Une formation reconnue par le milieu professionnel et qui ouvre d'excellentes perspectives d'emploi, notamment comme archiviste, bibliothécaire, gestionnaire de l'information, architecte de l'information, webmestre, etc.
- Une reconnaissance professionnelle sur le plan international puisque l'École est agréée par l'American Library Association.

Perspectives d'avenir

Le diplômé ou la diplômée de l'EBSI pourra choisir de s'orienter vers l'un ou l'autre des axes ci-dessous pour son parcours professionnel :

- gestion des ressources informationnelles et des connaissances
- service aux utilisateurs
- gestion et conception de ressources numériques
- gestion en contexte de services d'information
- gestion stratégique de l'information

Les postes qu'occupent les diplômés de l'École de bibliothéconomie et des sciences de l'information sont divers :

- archiviste
- bibliothécaire
- catalogueur
- spécialiste en architecture de l'information
- conseiller en gestion documentaire
- conseiller en transfert de connaissances
- gestionnaire de données de recherche
- indexeur
- médiathécaire
- spécialiste en intelligence économique
- spécialiste moyens/techniques d'enseignement
- veilleur
- webmestre

Pour plus d'information, veuillez consulter le site de l'École de bibliothéconomie et des sciences de l'information.

Remarques

- La vérification des antécédents judiciaires est obligatoire pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux et d'enseignement, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.
- Certains vaccins seront exigés pour toute personne qui désire œuvrer au sein d'un établissement de santé, de services sociaux, y compris l'étudiant qui effectue un stage en milieu d'intervention.

Cheminements d'études possibles

Certains de nos diplômés de ce programme d'études ont poursuivi leurs études dans les programmes suivants :

PROGRAMMES D'ÉTUDES	TYPE	CRÉDITS	NUMÉRO	PÉRIODE
Formation à l'enseignement postsecondaire	Microprogramme de 2 ^e cycle	15 crédits	2-832-6-0	Soir Jour
Rédaction professionnelle	Certificat de 1 ^{er} cycle	30 crédits	1-186-5-2	Soir

ATTENTION : La réussite de ce programme ne constitue pas une garantie d'admission au(x) programme(s) ci-dessus. Consultez la page descriptive du programme d'études qui vous intéresse pour connaître les critères d'admissibilité.

Règlements

Les études sont régies par le Règlement des études supérieures et postdoctorales et par les dispositions suivantes :

1. Conditions d'admissibilité

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M.S.I., le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI du Règlement pédagogique) des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un diplôme de 1^{er} cycle préparant adéquatement aux études qu'il veut entreprendre
- avoir obtenu, au 1^{er} cycle, une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent

Le candidat doit avoir une bonne connaissance du français et de l'anglais.

De bonnes connaissances de base en informatique sont nécessaires pour réussir le programme (notamment, les fonctions de base de logiciels de bureautique et de navigateurs web, ainsi que les fonctions et concepts des systèmes d'exploitation courants comme la compression ou le téléchargement de fichiers et l'arborescence de dossiers). Les étudiants admis devront passer un test en informatique à l'entrée du programme. Une reprise sera possible ultérieurement et en cas d'échec, et des mesures seront proposées aux étudiants pour leur permettre d'atteindre le niveau de compétence requis. La réussite de ce test est nécessaire pour poursuivre le programme et, plus précisément, pour s'inscrire au cours SCI6005.

1.1 Documents additionnels à fournir lors de la demande d'admission

- Remplir le formulaire de candidature départemental de l'École de bibliothéconomie et des sciences de l'information.
- Deux lettres de recommandation. Ce formulaire doit être rempli par des personnes en mesure d'évaluer votre travail scolaire ou professionnel, par exemple d'anciens professeurs ou employeurs.

2. Scolarité

La scolarité du programme de maîtrise est d'un minimum de quatre trimestres, dans le cas d'une inscription à temps plein. L'inscription initiale se fait au trimestre d'automne.

Dates limites de dépôt des demandes d'admission

Assurez-vous de respecter ces périodes d'admission par trimestre avant le dépôt d'une demande.

Automne

- **Automne 2022:** Du 1^{er} janvier 2021 au 1^{er} mai 2022
- **Automne 2023:** Du 15 août 2022 au 1^{er} février 2023

Programmes d'études de provenance

Plusieurs étudiants de l'Université de Montréal inscrits à ce programme provenaient des programmes suivants :

PROGRAMMES D'ÉTUDES	TYPE	CRÉDITS	NUMÉRO	PÉRIODE	CAPACITÉ D'ACCUEIL
Anthropologie	Baccalauréat	90 crédits	1-050-1-0	Jour	Non limitée
Communication (Sciences)	Baccalauréat	90 crédits	1-225-1-0	Jour	Limitée
Histoire	Baccalauréat	90 crédits	1-165-1-0	Jour	Non limitée
Littératures de langue française	Baccalauréat	90 crédits	1-145-1-5	Jour	Non limitée
Science politique	Baccalauréat	90 crédits	1-245-1-0	Jour	Non limitée

Structure du programme (2-055-1-2)

Version 08 (A20)

Légende: CR. : crédit, H. : horaire, J : jour, S : soir

SEGMENT 70

La maîtrise comporte 51 crédits répartis de la façon suivante : 27 crédits obligatoires, de 18 à 24 crédits à option et, au maximum, 6 crédits au choix. Un minimum de 45 crédits doivent être des crédits de cours du niveau des études supérieures.

Bloc 70A

Obligatoire - 21 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
SCI 6001	Sciences de l'information : archivistique	3.0J	SCI 6005	Information numérique et informatique documentaire	3.0J
SCI 6002	Sciences de l'information : bibliothéconomie	3.0J	SCI 6006	Gestion des services d'information	3.0J
SCI 6003	Interactions avec les usagers des services d'info.	3.0J	SCI 6007	Méthodes de recherche en sciences de l'information	3.0J
SCI 6004	Recherche d'information	3.0J			

Bloc 70B

Obligatoire - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
SCI 6865	Stage	6.0

Bloc 70C

Option - Minimum 18 crédits, maximum 24 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
ARV 3051	Préservation des archives	3.0S	SCI 6203	Intelligence artificielle et données textuelles	3.0S
ARV 3053	Aspects juridiques des archives et de l'information	3.0	SCI 6304	Bibliométrie et communication savante	3.0J
ARV 3054	Gestion archives numériques	3.0S	SCI 6305	Bibliothèques publiques	3.0J
INU 3011	Documents structurés	3.0S	SCI 6306	Bases de données documentaires	3.0J
INU 3051	Information et sites Web	3.0S	SCI 6307	Description des documents	3.0J
INU 3052	Gestion de systèmes d'info. en réseau	3.0S	SCI 6308	Documents visuels et sonores	3.0
SCI 6111	Politique de gestion des archives	3.0	SCI 6314	Gestion avancée de services d'information	3.0
SCI 6112	Évaluation des archives	3.0S	SCI 6315	Formation à la maîtrise de l'information	3.0J S
SCI 6113	Description et diffusion des archives	3.0S	SCI 6322	Recherche d'information avancée	3.0J S
SCI 6114	Diplomatique contemporaine	3.0J	SCI 6337	Information : encadrements et positionnement	3.0S
SCI 6115	Classification archivistique	3.0J	SCI 6339	Services d'information pour les jeunes	3.0J
SCI 6116	Archivistique audiovisuelle et numérique	3.0J	SCI 6343	Sujets spéciaux	3.0J
SCI 6122	Gestion des collections en bibliothèque	3.0J	SCI 6344	La lecture et l'aide aux lecteurs	3.0
SCI 6123	Gestion des technologies en bibliothèque	3.0S	SCI 6348	Transmission et interprétation de l'information	3.0J
SCI 6124	Gestion des services en bibliothèque	3.0J	SCI 6355	Économie du document	3.0
SCI 6133	Analyse documentaire	3.0J	SCI 6358	Préservation audiovisuelle et numérique	3.0S
SCI 6135	Indexation de collections numériques	3.0J	SCI 6365	Bibliothèques scolaires et apprentissage	3.0
SCI 6137	Architecture d'information et expérience utilisateur	3.0S	SCI 6370	Histoire du livre et des bibliothèques	3.0S
SCI 6141	Gouvernance de l'information et stratégie	3.0J S	SCI 6371	Bibliothèques et centres d'archives : architecture	3.0J
SCI 6142	Veille stratégique	3.0J	SCI 6373	Programmation documentaire	3.0J
SCI 6143	Comportement informationnel d'utilisateurs	3.0J	SCI 6375	Méthodes qualitatives en sciences de l'information	3.0J
SCI 6144	Systèmes d'information organisationnels	3.0S	SCI 6399	Gestion de projet dans un service d'information	3.0J
SCI 6145	Gestion des connaissances	3.0J	SCI 6772	Bibliothèques de recherche	3.0S
SCI 6155	Description bibliogr. et analyse documentaire	3.0S	SCI 6850	Recherche individuelle	3.0
SCI 6201	Introduction à la gestion des données	3.0J	SCI 6916	Projet de recherche dirigé	6.0
SCI 6202	Archéologie et curation numérique	3.0			

Bloc 70D

Choix - Maximum 6 crédits.

Cours de cycles supérieurs choisis avec l'approbation de la personne responsable du programme, compatibles avec le projet d'études en sciences de l'information. Possibilité de prendre des cours à l'extérieur de l'Université de Montréal.

Programmes d'études à explorer

D'autres candidats intéressés par ce programme ont aussi déposé une demande d'admission dans les programmes suivants :

PROGRAMMES D'ÉTUDES	TYPE	CRÉDITS	NUMÉRO	PÉRIODE
Archivistique	Certificat de 1 ^{er} cycle	30 crédits	1-056-5-1	Soir
Gestion de l'information numérique	Certificat de 1 ^{er} cycle	30 crédits	1-053-5-1	Soir
Informatique	Maîtrise	45 crédits	2-175-1-0	Jour
Muséologie	Maîtrise	45 crédits	2-131-1-0	Jour
Sciences de l'information - Recherche	Maîtrise	45 crédits	2-055-1-3	Jour

Aperçu des expertises de recherche

- Découvrez les différentes expertises de recherche des professeurs en bibliothéconomie et en sciences de l'information : <http://www.ebsi.umontreal.ca/recherche/expertises/>
- Découvrez l'inventaire des groupes départementaux de recherche : <http://www.ebsi.umontreal.ca/recherche/groupe-departementaux-de-recherche/>

En savoir plus : <http://www.ebsi.umontreal.ca/recherche/>

Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations.

Répertoire des thèses et mémoires

Actualités sur la recherche