

# Maîtrise en aménagement, option design urbain

FACULTÉ DE L'AMÉNAGEMENT | ÉCOLE DE DESIGN

## Sommaire et particularités

**NUMÉRO** 2-005-1-7






**CYCLE** Cycles supérieurs

**TITRE OFFICIEL** Maîtrise en aménagement, option design urbain (M. Sc. A.)

**TYPE** Maîtrise ès sciences appliquées (M. Sc. A.)

**CRÉDITS** 45 crédits

**MODALITÉ** Avec mémoire ou thèse

-  Admission à l'automne
-  Cours de soir
-  Cours de jour
-  Offert au campus de Montréal
-  Temps plein

## Personnes-ressources

### INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Juan Torres, responsable de programme 514-343-5982  
jj.torres.michel@umontreal.ca

Dannielle Vinet, TGDE 514 343-2044  
esfamen@ame.umontreal.ca

## Présentation

Les compétences visées par le programme ont trait principalement à l'analyse de la forme urbaine, à la structuration de l'espace urbain à caractère collectif, à la composition urbaine, à l'évaluation et la la gestion des projets d'urbanisation, le tout en regroupements professionnels transdisciplinaires. L'acquisition de ces compétences s'appuie sur une connaissance des processus de formation des ensembles urbains, vus dans une perspective historique et systémique, ainsi que sur une compréhension des facteurs et des dynamiques d'acteurs impliqués dans ces processus. Dans l'approche interdisciplinaire, l'accent est mis sur l'exercice conjoint, par tous les partenaires, d'une capacité d'analyse des ensembles urbains en vue de la production de diagnostics clairs, de la formulation d'orientations de projet, de l'élaboration de projets réfléchis, voire novateurs, y compris les mesures de mise en oeuvre, de gestion et d'évaluation continue.

## Objectifs

L'objectif de ce programme est de former des spécialistes du design urbain qui peuvent jouer un rôle prépondérant dans la gestion et la mise en oeuvre des projets urbains. Ces spécialistes sont appelés à exercer une forme de leadership fondée sur leur pensée critique à l'égard de la ville actuelle, sur les connaissances qui s'y rattachent et sur leur compréhension éclairée du projet urbain contemporain. Ils sont appelés à intervenir dans des environnement urbains existants pour en projeter la réurbanisation, la requalification ou la revitalisation.

## Forces

- L'environnement multidisciplinaire de la Faculté de l'aménagement.
- Le seul programme francophone du Canada dispensé dans une faculté qui regroupe l'expertise de quatre disciplines liées au design urbain: architecture, urbanisme, architecture de paysage et design industriel.
- Le lien stimulant avec la ville de Montréal, centre urbain à l'identité ancrée dans les disciplines de l'aménagement et désignée Ville UNESCO de design pour son potentiel créatif.
- Une approche ouverte sur le milieu, constamment enrichie par la participation d'étudiants venant du Canada et de l'étranger.

## Visitez le pavillon d'aménagement

## Perspectives d'avenir

La formation vise à permettre aux diplômés de mettre à contribution et d'approfondir leur expertise en design dans des projets urbains, à des échelles différentes, et d'oeuvrer de diverses manières dans des milieux variés tels que:

- Les bureaux d'architecture, d'urbanisme et d'architecture de paysage.
- Les municipalités et les arrondissements.
- Les gouvernements provinciaux et le gouvernement fédéral.
- Les organismes du milieu associatif.
- Les organismes spécialisés en écodesign.

## 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 la M. Sc. A, option design urbain, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité des Études supérieures et postdoctorales
- être titulaire d'un baccalauréat, ou d'un diplôme équivalent, dans un domaine pertinent au champ d'études considéré
- avoir obtenu aux études de 1<sup>er</sup> cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4.3 ou l'équivalent
- faire preuve d'une connaissance suffisante du français et de l'anglais
- démontrer une expérience en design urbain, par la soumission d'un portfolio.

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

- Une lettre d'intention (trois pages maximum) indiquant les raisons qui motivent votre choix de programme.
- Un curriculum vitae qui doit mettre en valeur vos études, recherches ou activités professionnelles pertinentes pour le programme choisi.
- Deux lettres de recommandation. Ces lettres doivent être rédigées par des professeurs, employeurs, etc., pouvant témoigner de vos aptitudes et de vos capacités.
- Portfolio. Pour les détails sur les consignes à suivre pour préparer et envoyer le portfolio, consulter le Guide préparé par le Comité de sélection de l'option Design urbain, M. Sc.A aménagement.

### 2. Scolarité

La scolarité maximale est de cinq trimestres équivalents plein temps.

### 3. Information complémentaire

Déposez un dossier complet le plus tôt possible, puisqu'après le 1<sup>er</sup> février (pour le trimestre d'automne), les demandes ne seront pas étudiées au-delà de l'atteinte du nombre de places.

## 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 2020:** Du 1<sup>er</sup> janvier 2019 au 1<sup>er</sup> février 2020

**Structure du programme (2-005-1-7)**

Version 00 (A19)

Cette option de la maîtrise en aménagement comporte 45 crédits.

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

**SEGMENT 70**

Les crédits sont répartis de la façon suivante : 27 crédits obligatoires, dont 6 crédits dédiés à deux cours obligatoires, 12 crédits dédiés à des ateliers et 9 crédits dédiés à un projet final et 18 crédits à option, dont 6 crédits dédiés à un atelier.

**Bloc 70A Ateliers**

Obligatoire - 12 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
AME 6413	Atelier en design urbain 1	6.0
AME 6415	Atelier en design urbain 2	6.0

**Bloc 70B Fondements**

Obligatoire - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
ARC 6752	Architecture et stratégies urbaines	3.0
URB 6753	Concepts et pratiques de design urbain	3.0J

**Bloc 70C Ateliers**

Option - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
APA 6509	Atelier 2 : Paysage urbain	4.5J	ARC 6416	Atelier de projet urbain	6.0
APA 6520	Développement durable et paysage urbain	1.5J	URB 6020	Atelier d'intervention	6.0J

**Bloc 70D Cours offerts en architecture**

Option - Maximum 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
AME 6043	Planification et élaboration des projets	3.0	AME 6990	Éthique et pratiques d'aménagement	1.5
AME 6311	Méthodologie d'évaluation d'un site	3.0	ARC 6884	Territoire, paysage, architecture	3.0
AME 6330	Conservation des bâtiments et ouvrages	3.0J	PHI 6990	Fondements et enjeux pratiques de l'éthique	1.5

**Bloc 70E Cours offerts en architecture de paysage**

Option - Maximum 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
APA 6001	Théories et projet de paysage	3.0	APA 6015	Patrimoine et paysage	3.0
APA 6003	Histoire, théories et pratiques	3.0J	EDD 6070	Éléments d'aménagement	3.0
APA 6006	Développement durable en architecture de paysage	3.0J			

**Bloc 70F Cours offerts en urbanisme**

Option - Maximum 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
AME 6431	Mise en valeur des ensembles urbains	3.0	URB 6754	Formation de l'espace urbain	3.0
URB 6741	Promotion immobilière et habitat urbain	3.0	URB 6767	Urbanisme, mobilité et accessibilité	3.0J
URB 6751	Analyse de milieu et design urbain	3.0	URB 6778	Planification environnementale et urbanisme	3.0

**Bloc 70G Séminaires thématiques**

Option - Maximum 3 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
AME 6871	Séminaire thématique en urbanisme et architecture de paysage 1	1.0J
AME 6872	Séminaire thématique en urbanisme et architecture de paysage 2	1.0
AME 6873	Séminaire thématique en urbanisme et architecture de paysage 3	1.0

**Bloc 70H Activité spéciale**

Option - Maximum 3 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
AME 6673	Activité spéciale	2.0
URB 6672	Activité spéciale	3.0

**Bloc 70I Atelier de fin d'études**

Obligatoire - 9 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.
AME 6918	Atelier de projet final	9.0

## Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations : <https://amenagement.umontreal.ca/professeurs/>

## Répertoire des thèses et mémoires

Découvrez Papyrus, le dépôt institutionnel de l'Université de Montréal. Vous trouverez ici des travaux de recherche de nos professeurs et chercheurs ainsi que des thèses et mémoires de nos étudiants. : <http://papyrus.bib.umontreal.ca/>

## Actualités sur la recherche

Consultez les dernières actualités sur la recherche à l'UdeM : <http://www.nouvelles.umontreal.ca/recherche/index.php>