

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en architecture

## Description officielle **Version A2025**

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en sciences de l'architecture (B. Sc. arch.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

DEC en sciences, lettres et arts

ou

Baccalauréat international – sciences pures et appliquées

ou

DEC en sciences de la nature

ou

DEC en technologie de l'architecture

ou

DEC en sciences informatiques et mathématiques

ou

Autre DEC **et** avoir réussi les objectifs suivants :

- Mathématiques : 0M02 ou 00UN ou 0M04 ou 00UQ ou 0PU2 ou 022X
- Physique : 0P01 ou 00UR

ou avoir réussi les cours suivants :

- Mathématiques : SN2 ou NYA ou SN4 ou NYC ou SH2 ou 103-RE
- Physique : SN1 ou NYA

Toutes les exigences doivent être satisfaites au moment où le programme est entrepris.

Pour connaître les équivalences entre les cours préalables, leurs objectifs ainsi que les cours compensateurs correspondants à l'Université Laval, consultez le [tableau des cours collégiaux préalables à l'admission](#).

## Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

### **DEC technique**

Les titulaires d'un DEC technique pourraient profiter d'une entente DEC-BAC ou d'une passerelle. L'information complète se trouve sur le site [DEC-BAC et passerelles](#).

## **Études au Canada hors Québec**

### **Diplôme requis**

Diplôme d'études secondaires **et** une année d'études universitaires

**et**

Formation jugée satisfaisante en mathématiques et en physique

Toutes les exigences doivent être satisfaites au moment où le programme est entrepris.

### **Critères de sélection**

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## **Études hors Canada**

### **Diplôme requis**

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années **et** une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

**et**

Formation jugée satisfaisante en mathématiques et en physique

Toutes les exigences doivent être satisfaites au moment où le programme est entrepris.

### **Critères de sélection**

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### **Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones**

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 400/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 14/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉE)

## **Exigences après l'admission**

### **Ordinateur portatif**

Au moment d'entreprendre son programme, il faut posséder ou acquérir un ordinateur portable équipé d'un certain nombre de logiciels, l'ensemble devant être conforme aux normes fixées par le Programme d'achat obligatoire d'un ordinateur portable. Veuillez consulter l'espace étudiant du site [Web de l'École d'architecture](#) pour obtenir plus de précisions sur les exigences relatives à l'ordinateur portable.

## Contingentement - capacité d'accueil

Le baccalauréat en architecture est un [programme contingenté](#) à 95 places.

Deux places hors contingent sont réservées aux titulaires d'un diplôme collégial ou universitaire ayant à la fois le statut de résidente ou résident du Québec et celui de membre des Premières Nations ou des Inuit au Québec, ainsi qu'une cote de rendement supérieure à 27.

Une place hors contingent est réservée aux titulaires d'un diplôme d'études collégiales en techniques de l'architecture ayant au moins l'équivalent de cinq années d'expérience et un dossier jugé excellent.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes contingentés](#).

## Objectifs

Le programme a pour objectif l'acquisition de la connaissance de base des principes, de méthodes et de concepts propres à l'architecture.

Les personnes diplômées de ce programme devraient :

- connaître l'histoire de l'architecture;
- connaître l'histoire du travail, des rôles et des responsabilités de l'architecte;
- comprendre la diversité des établissements humains et des modes de vie, chez soi et dans divers contextes culturels;
- avoir acquis les aptitudes et habiletés fondamentales pour définir et documenter un sujet d'architecture, ainsi que la maîtrise des outils pour concevoir, présenter et évaluer un projet d'architecture;
- comprendre les systèmes constructifs et techniques du bâtiment, ainsi que les principes de développement durable, et être capable de les intégrer dans la conception architecturale;
- avoir acquis les attitudes et aptitudes requises pour le travail en équipe, ainsi que pour les rencontres interculturelles et internationales;
- avoir été initiées à la recherche-crédation en architecture, et savoir utiliser les outils et les habiletés de recherche propres à l'architecte.

## Durée et régime d'études

Cheminement à temps complet obligatoire durant les deux premières années du programme.

## Profil développement durable

Le [profil développement durable](#) constitue le parcours idéal pour approfondir ses connaissances dans l'application des concepts du développement durable et dans la compréhension de ses enjeux. Il vise à valoriser une expérience interdisciplinaire dans la résolution de problèmes tout en permettant de développer des compétences en matière de développement durable dans son domaine d'études. Le profil est constitué de 12 crédits, soit 3 crédits pour le cours obligatoire DDU-1000 Fondements du développement durable, 3 crédits pour un cours spécialisé lié à la discipline du programme d'études, 6 crédits qui peuvent prendre la forme d'un stage, d'un projet d'intervention ou d'un ou deux cours spécialisés sélectionnés à partir d'une liste préétablie.

## Profil entrepreneurial

Le [profil entrepreneurial](#) entend favoriser l'émergence et le développement des compétences visant à prendre des initiatives, à réaliser des projets et à les gérer. Ce profil comporte 12 crédits : 3 crédits sur les fondements en entrepreneuriat, 6 crédits de portfolios et 3 crédits en lien avec le domaine d'études ou l'entrepreneuriat.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 96 crédits

Équivalence maximum : 48 crédits

### Activités de formation communes

#### Architecture (81 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-1011	Atelier I	6
ARC-1021	Anatomie du bâtiment	2
ARC-1031	Fondements de la représentation architecturale	2
ARC-1041	Imagination et vision spatiale architectonique	2
ARC-1054	Architecture, environnement et carboneutralité	2
ARC-1061	Théories de l'architecture, de la Renaissance à 1945	3
ARC-1012	Atelier II	6
ARC-1022	Géométrie, structure et tectonique	3
ARC-1032	Représentation architecturale avancée et pensée graphique	2
ARC-1042	Construction spatiale architectonique	2
ARC-1062	Théories de l'architecture, de 1945 à aujourd'hui	3
ARC-2011	Atelier III	6
ARC-2021	Enveloppe et écologie du bâtiment	3
ARC-2031	Représentation narrative, communication et analyse spatiale	2
ARC-2041	Conceptualisation et interprétation spatiale architectonique	2
ARC-2061	Lecture du milieu bâti et design urbain	3
ARC-2012	Atelier IV	6
ARC-2022	Mécanique, environnement et énergie du bâtiment	3
ARC-2042	Figuration et conceptualisation numériques	2
ARC-2062	Introduction à la conception numérique	2
ARC-3011	Atelier V	6
ARC-3021	Anatomie systématique du bâtiment	3
ARC-3061	Architecture, humanité et monde	3
ARC-3012	Atelier VI	6
ARC-3042	Portfolio d'architecture	1

### Autres activités

#### Autres exigences (15 crédits)

##### Règle 1. 0 à 6 crédits

Réussir le cours ANL-3010 Advanced English I ou le niveau intermédiaire I dans une autre langue moderne. Si l'un de ces niveaux est acquis (VEPT : 58 pour la langue anglaise ou résultat de 4 dans toute autre langue), il n'est pas obligatoire de s'inscrire à un cours de langues et il est possible de choisir des cours dans l'une ou l'autre des règles ci-dessous.

**Règle 2. 3 à 12 crédits parmi :****Théorie et histoire**

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-4102	Théories et interprétation en architecture	3
ARC-4104	Environnement bâti canadien	3
ARC-4106	Habiter, entre le chez-soi et le vivre ensemble	3
ARC-4107	Pratiques d'espace et traversées d'atmosphères à la marche	3
ARC-4108	Milieus et technologies en architecture	3
ENT-2000	Créativité et organisations	3
HAR-1002	Sources et développements de l'art moderne en Europe (1700-1960)	3
HAR-1003	L'architecture de la Renaissance à 1900	3
HAR-1004	L'art du XXe siècle, 1900-1960	3
HAR-1005	Art et architecture du Moyen Âge	3
HAR-1006	L'art de la Renaissance et du Baroque	3
HAR-1010	Histoire de l'architecture moderne en Europe	3
HAR-2201	Architecture de la ville de Québec	3
HAR-2203	Architecture en Amérique du Nord, XVIIe-XIXe siècles	3
HAR-2206	Architecture française, XVe-XIXe siècles	3
HAR-2207	Architecture néogothique, XVIIIe-XXe siècles	3
MNG-2104	L'éthique et le gestionnaire	3
MNG-2109	Management responsable	3
MRK-2116	Marketing responsable	3

**Règle 3. 3 à 12 crédits parmi :****Diversité culturelle et perspectives mondiales**

Cours	Titre	Crédits exigés
ANT-1601	Enjeux sociopolitiques et humains de la migration	3
ANT-1901	Diversité culturelle : contexte et enjeux	3
ANT-2000	Théories de la culture	3
ANT-2303	Anthropologie et environnement	3
ANT-2304	Anthropologie et développement	3
ARC-4105	Architecture vernaculaire	3
COM-2160	Communication publique, interculturelle et internationale	3
ENT-2001	Entrepreneuriat international	3
ENT-4146	Entrepreneuriat collectif : social et coopératif	3
GGR-1005	Géographie humaine : populations, environnement, développement	3
GGR-2513	Géographie de la mondialisation	3
GGR-3100	Géographie sociale et culturelle	3
GGR-3102	Territoire et ressources : enjeux et perspectives autochtones	3
GIE-4111	Gestion de projets dans un contexte international	3
GIE-4122	Gestion des organisations de coopération internationale	3
MNG-2110	Développement durable et gestion des organisations	3

Cours	Titre	Crédits exigés
SOC-2113	Sociologie de la culture	3

L'étudiante ou l'étudiant qui suit le profil international ou qui participe aux Échanges BCI ou aux Ententes générales et consortium peut remplacer l'exigence minimale de 3 crédits de cette règle par une autre activité de 3 crédits jugée acceptable par la direction du programme.

#### Règle 4. 0 à 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ANT-2304	Anthropologie et développement	3
ARC-1006	Dessin et figuration graphique 1	3
ARC-2004	Concepts et méthodes en design architectural	3
ARC-2007	Conception de structures	3
ARC-2102	Lumière et ambiances physiques	3
ARC-3103	Acoustique architecturale	3
ARC-3207	Stage	3
ARC-3550	Sujets spéciaux I	3
ARC-4068	Atelier de design architectural	6
DDU-1000	Fondements du développement durable	3
DDU-2000	Aménagement durable du territoire	3
DDU-2704	Design responsable	3
DRT-1721	Introduction au droit de l'environnement et au développement durable	3
ECN-1110	Économie du développement	3
ENT-2023	Entrepreneuriat technologique	3
ENT-2103	Stratégies adaptées à la PME	3
ENT-2108	Élaborer un plan d'affaires efficace	3
ENT-2144	Transmission et relève d'entreprise	3
ENT-2145	Devenir travailleur autonome et microentrepreneur	3
GGR-1006	Changements climatiques	3
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3
GMT-1100	Urbanisme durable	3
GUI-2103	Immobilier et développement durable	3
GUI-4001	Développement immobilier	3
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3
MRK-2102	Comportement du consommateur	3
POL-2207	Politiques environnementales	3
SOC-2114	Environnement et société	3

et tous les cours de premier cycle portant un des sigles suivants : CTB, DDU, DES, ENT, ETN, GCI, GGR, GIE, GMT, GUI, HAR, HST, MNG, MRK, MSL, MUS, PHI, PTR, SOC, THT.

L'étudiante ou l'étudiant qui suit le profil développement durable ou le profil entrepreneurial doit s'inscrire aux cours qui y sont prévus.

## Profils

### Profil développement durable (12 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
DDU-1000	Fondements du développement durable	3

### Règle 1. 3 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ANT-2304	Anthropologie et développement	3
ARC-4104	Environnement bâti canadien	3
ARC-4105	Architecture vernaculaire	3

## Règle 2. 6 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-2102	Lumière et ambiances physiques	3
DDU-2000	Aménagement durable du territoire	3
DDU-2100	Réflexion sur les enjeux actuels du développement durable	3
DDU-2704	Design responsable	3
DDU-3000	Stage en développement durable I	3
DDU-3001	Stage en développement durable II	3
DDU-3010	Projet d'intervention dirigé en développement durable I	3
DDU-3011	Projet d'intervention dirigé en développement durable II	3
DRT-1721	Introduction au droit de l'environnement et au développement durable	3
ECN-1110	Économie du développement	3
GGR-1006	Changements climatiques	3
GGR-3400	Paysage : analyse, protection et mise en valeur	3
GMT-1100	Urbanisme durable	3
GUI-2103	Immobilier et développement durable	3
MNG-2003	Planification et gestion de projets	3
MNG-2109	Management responsable	3
MNG-2110	Développement durable et gestion des organisations	3
POL-2207	Politiques environnementales	3
SOC-2114	Environnement et société	3

## Profil entrepreneurial (12 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3

## Règle 1. 3 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-2000	Créativité et organisations	3
ENT-2001	Entrepreneuriat international	3
ENT-4146	Entrepreneuriat collectif : social et coopératif	3
GIE-4111	Gestion de projets dans un contexte international	3
GIE-4122	Gestion des organisations de coopération internationale	3
MNG-2104	L'éthique et le gestionnaire	3
MNG-2109	Management responsable	3
MNG-2110	Développement durable et gestion des organisations	3
MRK-2116	Marketing responsable	3

## Profil international

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1ARC	Études - Profil international - Baccalauréat en architecture	12 à 18

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en art et science de l'animation

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en animation (B. Anim.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

Tout DEC

ou

Certificat en art et science de l'animation

ou

Certificat en arts plastiques

## Études au Canada hors Québec

### Diplôme requis

Diplôme d'études secondaires et une année d'études universitaires

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## Études hors Canada

### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années ET une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

### Critères de sélection



La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 600/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 14/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉE)

Selon le résultat, vous pourriez devoir suivre un ou plusieurs cours de français en scolarité préparatoire.

Pour plus d'information, voir [Soutien à l'apprentissage du français](#).

## Exigences après l'admission

### Ordinateur obligatoire

Dès la première session, toute personne admise à ce programme doit faire l'acquisition d'un ordinateur équipé d'un certain nombre de logiciels conformes aux normes fixées par la direction de programme ou démontrer qu'elle possède un équipement informatique (ordinateur et logiciels) équivalent ou supérieur aux normes fixées par la direction du programme.

La maîtrise des fonctions de base de l'ordinateur et des logiciels courants est indispensable. Si nécessaire, des formations non créditées sont offertes aux étudiantes et étudiants.

## Contingentement - capacité d'accueil

Le baccalauréat en art et science de l'animation a une [capacité d'accueil limitée](#) à 75 places.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

## Orientation

Le baccalauréat en art et science de l'animation vise à former des créatrices et des créateurs capables de se positionner de manière stratégique dans un milieu très compétitif et en pleine effervescence.

Dans une orientation résolument technologique, le programme englobe plusieurs champs d'études, notamment le jeu (ludo-éducatif ou de divertissement), le cinéma (fictionnel ou documentaire), les environnements virtuels 3D (visualisation architecturale et design d'exposition) et le design (multimédia, télévision, publicité). Ce parti pris se traduit de manière non équivoque dans le corpus de cours, construit sur la base d'un cheminement conceptuel favorisant d'abord et avant tout l'épanouissement du talent créatif, l'acquisition de connaissances fondamentales et le perfectionnement des techniques et procédés de pointe.

## Objectifs

Ce programme a pour objectifs d'initier les étudiantes et les étudiants aux théories et aux concepts propres à l'animation et de leur apprendre à utiliser les outils, les techniques et les procédés pour réaliser des projets.

Les personnes diplômées seront en mesure de :

- situer le champ de l'animation dans une perspective culturelle large à travers ses multiples champs d'application;
- concevoir et scénariser des contenus riches et diversifiés à forte pertinence culturelle;
- posséder les langages, les outils et les méthodes nécessaires à une pratique créative de l'animation;

- concrétiser une vision personnelle et originale de l'animation.

## Profil entrepreneurial

Le [profil entrepreneurial](#) entend favoriser l'émergence et le développement des compétences visant à prendre des initiatives, à réaliser des projets et à les gérer. Ce profil comporte 12 crédits : 3 crédits sur les fondements en entrepreneuriat, 6 crédits de portfolios et 3 crédits en lien avec le domaine d'études ou l'entrepreneuriat.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 90 crédits

Équivalence maximum : 45 crédits

### Activités de formation communes

#### Art et science de l'animation (63 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-1000	Histoire et esthétique de l'animation	3
ANI-1011	Dessin dynamique I	3
ANI-1015	Histoire et théories de l'animation I	3
ANI-1016	Fondements pratiques en animation I	6
ANI-1017	Histoire et théories de l'animation II	3
ANI-1018	Fondements pratiques en animation II	6
ANI-2011	Dessin dynamique II	3
ANI-1019	Gestion de production en animation	3
ANI-2014	Studio I	6
ANI-2015	Studio II	6
ANI-3000	Projet de synthèse I	6
ANI-3001	Projet de synthèse II	6
ANI-3101	Portfolio et gestion de carrière en animation	3

#### Règle 1. 6 crédits

de l'un ou l'autre des blocs suivants :

##### Bloc 1

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-1002	Animation 3D I	3
ANI-1005	Animation 3D II	3

ou

##### Bloc 2

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-2005	Animation numérique 2D I	3
ANI-2016	Animation numérique 2D II	3

## Autres activités

### Autres exigences (27 crédits)

#### Règle 1. 0 à 3 crédits

Pour l'obtention du diplôme, ce programme exige d'avoir démontré une connaissance de l'anglais évaluée au niveau avancé I (réussite du cours ANL-3010 ou résultat de 58 ou plus au VEPT).

Si le niveau exigé est atteint, il n'y a pas d'obligation de suivre un cours de langue, mais il est possible de choisir un cours d'anglais de niveau supérieur ou, si le niveau avancé II est atteint (VEPT : 63), un cours d'une autre langue moderne.

#### Règle 2. 12 à 15 crédits parmi

l'ensemble des cours de premier cycle offerts à l'Université Laval, à l'exception des cours ayant le sigle ANI, des cours correctifs en français et des cours d'anglais de niveau inférieur à Intermediate English II.

L'étudiante ou l'étudiant qui suit le profil entrepreneurial doit s'inscrire aux cours ENT qui y sont prévus.

#### Règle 3. 12 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-1008	Étude du mouvement et du temps	3
ANI-1010	Méthodologie en animation	3
ANI-1012	Scénario de court métrage	3
ANI-1013	Modélisation organique	3
ANI-1014	Exploration immersive	3
ANI-1100	Animation en volume	3
ANI-1103	Introduction à la postproduction en animation	3
ANI-1700	Production en animation	3
ANI-1701	Image numérique en animation	3
ANI-1702	Modélisation et animation 3D	3
ANI-1703	Cinéma d'animation et création	3
ANI-1705	Introduction au design de jeu et à l'ergonomie d'interface	3
ANI-2001	Dimension sonore de l'animation	3
ANI-2004	Éléments de postproduction et animation composite	3
ANI-2006	Conception de personnages 3D	3
ANI-2007	Construction de décor virtuel	3
ANI-2008	Animation de personnage 3D	3
ANI-2009	Ébauche conceptuelle (concept art)	3
ANI-2010	Scénarimage (story-board)	3
ANI-2013	Animation graphique (Motion Design)	3
ANI-2018	Création et intelligence artificielle générative	3
ANI-2100	Image de synthèse III : effets 3D	3
ANI-2102	Design de personnage	3
ANI-2103	Histoire et esthétique du jeu vidéo	3
ANI-2104	Animation documentaire	3
ANI-2105	Éclairage en images de synthèse	3
ANI-3100	Stage en milieu de production	3
ANI-3102	Visualisation d'information animée	3
ANI-3103	Projet dirigé en art et science de l'animation	3

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-3200	Activité de recherche I	3
ANI-3201	Activité de recherche II	3

## Profils

### Profil entrepreneurial (9 crédits)

Le profil entrepreneurial comporte au total 12 crédits. Le cours obligatoire ANI-3101 fait partie intégrante du profil. Les crédits des cours ENT seront cumulés dans la règle 2 du bloc « Autres exigences ».

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3

### Profil international

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1ANI	Études - Profil international - Baccalauréat en art et science de l'animation	12 à 18

---

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en arts visuels et médiatiques

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en arts visuels (B.A.V.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

DEC en arts visuels (aucun dossier visuel n'est exigé)

ou

Autre DEC et avoir acquis les compétences suivantes :

- en dessin (un cours de 45 heures)
- en sculptural ou 3D (un cours de 45 heures)
- en atelier de pratique artistique (2 cours d'atelier de 45 heures en photographie, peinture, vidéo, etc.)
- en histoire de l'art (2 cours de 45 heures)

et

- déposer un dossier visuel conforme

ou

Certificat universitaire en arts et déposer un dossier visuel conforme

### **Dossier visuel**

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

## **Études au Canada hors Québec**

### **Diplôme requis**

Diplôme d'études secondaires et une année d'études universitaires et formation jugée satisfaisante en dessin, en sculptural ou 3D, en histoire de l'art et en atelier de pratique artistique (photographie, peinture, vidéo, etc.)

ou

Certificat universitaire en arts

### **Dossier visuel**

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

### **Critères de sélection**

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire et visuel.

## **Études hors Canada**

### **Diplôme requis**

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années et une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

et

Formation jugée satisfaisante en dessin, en sculptural ou 3D, en histoire de l'art et en atelier de pratique artistique (photographie, peinture, vidéo, etc.)

### **Dossier visuel**

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

### **Critères de sélection**

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire et visuel.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### **Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones**

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 300/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 6/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)

Selon le résultat, vous pourriez devoir suivre un ou plusieurs cours de français en scolarité préparatoire.

Pour plus d'information, voir [Soutien à l'apprentissage du français](#).

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## **Orientation**

La pratique de la création en arts plastiques constitue le fondement du programme. Cette pratique se réalise dans une transformation poétique et esthétique de matériaux ou de signes visuels.

Former des bacheliers et des bacheliers en arts visuels et médiatiques, c'est les mettre en situation de créer, c'est les rendre capable de critiquer leur travail, de le situer par rapport à celui des autres et par rapport au contexte général de l'art.

## **Objectifs**

- Produire des images et des objets poétiques.
- Analyser sa production personnelle et la situer dans un contexte général.
- Créer des œuvres signifiantes et originales.
- Améliorer ses dispositions à percevoir.
- Améliorer ses dispositions à s'exprimer.
- Accroître la souplesse et la précision du geste artistique.
- Renforcer la dextérité de base dans la manipulation d'instruments techniques.

## **Profil entrepreneurial**

Le [profil entrepreneurial](#) entend favoriser l'émergence et le développement des compétences visant à prendre des initiatives, à réaliser des projets et à les gérer. Ce profil comporte 12 crédits : 3 crédits sur les fondements en entrepreneuriat, 6 crédits de portfolios et 3 crédits en lien avec le domaine d'études ou l'entrepreneuriat.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 90 crédits

Équivalence maximum : 45 crédits

### Activités de formation communes

#### Arts visuels et médiatiques (78 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-1012	La création artistique : fondements et processus	3
ARV-1401	Atelier I - Méthode : image	3
ARV-1402	Atelier I - Méthode : objet	3
ARV-1411	Atelier II - Méthode : temps	3
ARV-1412	Atelier II - Méthode : action/contexte	3
ARV-2000	Arts visuels contemporains	3
ARV-2112	Arts visuels actuels	3
ARV-2400	Atelier III - Exploration I	6
ARV-2410	Atelier IV - Exploration II	6
ARV-3001	L'artiste et sa carrière	3
ARV-3400	Atelier V - Synthèse I	6
ARV-3411	Atelier VI - Synthèse II	6

#### Règle 1. 24 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-1007	Arts plastiques et psychogenèse	3
ARV-1009	Dessin et création	3
ARV-1102	Technique des peintures	3
ARV-1103	Techniques de moulage et création	3
ARV-1104	Gravure	3
ARV-1105	Lithographie	3
ARV-1108	Sérigraphie	3
ARV-1113	Le photographique : outils, concepts et méthodes	3
ARV-1116	Vidéo : exploration	3
ARV-1201	Techniques de fabrication : bois et métal	3
ARV-1723	Expérience et théories de la couleur	3
ARV-2003	Sujet spécial en art	3
ARV-2117	Dessin et exploration	3
ARV-2125	Estampe numérique	3
ARV-2128	Pratiques photographiques	3
ARV-2131	Activité spéciale - professeur invité	3
ARV-2133	Peinture : problématiques contemporaines	3
ARV-2134	Communautés de pratique et travail collaboratif	3
ARV-2135	Art et espaces communs	3

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-2137	Peinture : picturalité, matière et support	3
ARV-2138	Pratiques performatives	3
ARV-2139	Les pratiques dans les espaces d'exposition	3
ARV-3050	Éducation artistique: théorie, recherche	3
ARV-3104	L'objet abstrait	3
ARV-3107	Vidéo et interdisciplinarité	3
ARV-3111	Dessin et autres pratiques	3
ARV-3202	Art sonore	3
ARV-3204	Projet de recherche personnel	3
ARV-3205	Art actif, réactif et interactif	3
ARV-3500	Stage en milieu professionnel	3

### Règle 2. 3 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-2002	Art, design et architecture	3
ARV-3000	Lectures et conférences	3

### Règle 3. 3 crédits parmi :

les cours portant le sigle HAR, à l'exception de ceux des séries 800 et 900.

## Autres activités

### Autres exigences (12 crédits)

#### Règle 1. 0 à 3 crédits

Cours	Titre	Crédits exigés
ANL-2020	Intermediate English II	3

L'étudiant qui démontre qu'il a acquis ce niveau (VEPT : 53) lors du test administré par l'École de langues choisit un cours dans la règle 2 du programme.

#### Règle 2. 9 à 12 crédits parmi :

les cours de premier cycle offerts à l'Université Laval, à l'exception des cours portant le sigle ARV, des cours correctifs en français et des cours d'anglais de niveau inférieur à ANL-2020. L'étudiant admis au profil entrepreneurial doit s'inscrire aux cours ENT-1000, ENT-3000, ENT-3010.

## Profils

### Profil entrepreneurial (9 crédits)

Le profil entrepreneurial comporte au total 12 crédits. Le cours obligatoire ARV-3001 fait partie intégrante du profil.

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3

### Profil international



Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1AVM	Études - Profil international - Baccalauréat en arts visuels et médiatiques	12 à 18

---

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en design de produits

### Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en design (B. Des.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

Tout DEC

## Études au Canada hors Québec

### Diplôme requis

Diplôme d'études secondaires et une année d'études universitaires

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## Études hors Canada

### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années **et** une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### **Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones**

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 600/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 14/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/EE)

Selon le résultat, vous pourriez devoir suivre un ou plusieurs cours de français en scolarité préparatoire.

Pour plus d'information, voir [Soutien à l'apprentissage du français](#).

### **Contingentement - capacité d'accueil**

Le baccalauréat en design de produits a une [capacité d'accueil limitée](#) à 75 places.

### **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

### **Orientation**

Le baccalauréat en design de produits s'articule autour de cinq grands axes de connaissances. Les trois premiers, parce qu'ils sont fondateurs, sont communs à la très vaste majorité des formations en design : il s'agit du design, de la créativité et des connaissances techniques et professionnelles. Les quatrième et cinquième axes de connaissances, extrêmement novateurs, fondent toute l'originalité du programme : l'ethnographie, d'abord, permet la reconnaissance et l'interprétation des préoccupations des usagers, bénéficiaires ou citoyens et du contexte social et culturel dans lesquels ils vivent et évoluent afin de concevoir des produits et services signifiants, adéquats, appropriés et suscitant de la valeur; la gestion, ensuite, permet l'acquisition des connaissances et des habiletés de gestion requises pour stimuler le développement et la promotion de nouveaux produits et services, le développement d'entreprises et l'entrepreneuriat.

### **Objectifs**

Le baccalauréat en design de produits a pour ambition de former des designers porteuses et porteurs d'une vision novatrice, compétente, responsable et éthique du design de produits.

Dans la perspective d'un développement durable de la société, le programme vise à fournir les connaissances théoriques et les compétences techniques fondatrices nécessaires à la pratique du design de produits et au développement d'une culture du design, à promouvoir la mise en contexte et en pratique des connaissances acquises au cours de la formation ainsi qu'à développer les compétences liées à la démarche de projet en management de design et en lancement d'entreprise.

Au terme du programme de baccalauréat en design de produits, la personne diplômée sera en mesure de :

- connaître les concepts et les théories nécessaires à la pratique du design de produits;
- connaître les matériaux et les techniques nécessaires à la pratique du design de produits;
- mettre en contexte les connaissances acquises au cours de sa formation et participer ainsi à l'enrichissement collectif de la société.

### **Durée et régime d'études**

Le programme s'échelonne sur trois ans; le régime privilégié est le temps complet.

### **Profil distinction**

Le [profil distinction](#) permet d'accélérer le cheminement conduisant aux cycles supérieurs. Il consiste en une entente fixe de 12 crédits (comprenant 0 à 6 crédits de premier cycle et 6 à 12 crédits de deuxième cycle, selon l'entente) entre la direction d'un programme de baccalauréat et la direction d'un programme de deuxième cycle. Les cours de deuxième cycle suivis sont contributives aux deux programmes.

Le baccalauréat en design de produits offre le profil distinction avec le ou les programmes suivants :

- [Maîtrise en design – avec mémoire](#)

## Profil entrepreneurial

Le [profil entrepreneurial](#) entend favoriser l'émergence et le développement des compétences visant à prendre des initiatives, à réaliser des projets et à les gérer. Ce profil comporte 12 crédits : 3 crédits sur les fondements en entrepreneuriat, 6 crédits de portfolios et 3 crédits en lien avec le domaine d'études ou l'entrepreneuriat.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 90 crédits

Équivalence maximum : 45 crédits

### Activités de formation communes

#### Design de produits (66 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-1701	Fondements et méthodologie du design de produits	3
DES-1702	Évolution du design de produits	3
DES-1703	Technologies des objets et des matériaux	3
DES-1710	Atelier de base : introduction au design	6
DES-1704	Processus de résolution de problème et idéation	3
DES-1705	Design et écoconception	3
DES-1720	Atelier de base : techniques et matériaux I	6
DES-1730	Atelier de base : techniques et matériaux II	6
DES-2701	Entrepreneuriat et gestion d'entreprises en design	3
DES-2702	Enjeux du design actuel	3
DES-2703	Design et transfert technologique	3
DES-2710	Atelier avancé : assemblage et métissage	6
DES-3701	Pratique professionnelle, réseaux et structures	3
DES-3710	Atelier avancé : problématique du projet de fin d'études	6
DES-3702	Promotion et commercialisation de produits et services	3
DES-3720	Atelier avancé : projet de fin d'études	6

### Autres activités

#### Autres exigences (24 crédits)

##### Règle 1. 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
DDU-2704	Design responsable	3
DES-1008	Design graphique : réalisation numérique	3
DES-1009	Design graphique : processus et montage numérique	3

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-1621	Design et facteurs humains	3
DES-2004	Signes, imaginaire et culture	3
DES-2612	Représentation graphique	3
DES-2630	Photographie : recherche, création et production	3
DES-2704	Design, sensorialité et esthétique	3
DES-2706	Stage en design et développement de produits	3
DES-2707	Stage en design, management et gestion de projet	3
DES-2708	Économie du design de produits	3
DES-2714	Projets spéciaux en design de produits	3
DES-3302	Design d'emballage	3
DES-3505	Projet dirigé en design	3

### Règle 2. 0 à 6 crédits parmi :

Réussir le cours ANL-3010 Advanced English I. L'étudiant qui démontre qu'il a acquis ce niveau (VEPT : 58 ) lors du test administré par l'École de langues peut choisir des cours d'anglais de niveau supérieur ou d'une autre langue moderne. Les cours de niveau inférieur à ANL-2020 ne sont pas contributoires au programme.

### Règle 3. 9 à 15 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ETN-1004	Introduction à la culture matérielle	3
ETN-1115	Étude du quotidien	3

et tous les cours de premier cycle offerts à l'Université Laval, à l'exception des cours portant le sigle DES, des cours correctifs de français et des cours d'anglais inférieurs à ANL-2020.

## Profils

### Profil distinction

**Conditions requises :** avoir acquis 60 crédits du programme et présenter la moyenne de programme exigée par l'entente. Le choix de cours doit être établi de concert avec la direction de programme, selon l'entente de profil distinction.

### Règle 1. 12 crédits

Le profil est satisfait par la réussite des cours convenus entre la direction de programme et l'étudiante ou l'étudiant.

### Profil entrepreneurial (9 crédits)

Le profil entrepreneurial comporte au total 12 crédits. Le cours obligatoire DES-3701 fait partie intégrante du profil.

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3

### Profil international

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1DPR	Études - Profil international - Baccalauréat en design de produits	12 à 18

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en design graphique

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en design (B. Des.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

Tout DEC

Le dossier visuel n'est pas requis pour être admis au baccalauréat en design graphique.

### DEC technique

Les titulaires d'un DEC technique pourraient profiter d'une entente DEC-BAC ou d'une passerelle. L'information complète se trouve sur le site [DEC-BAC et passerelles](#).

## Études au Canada hors Québec

### Diplôme requis

Diplôme d'études secondaires **et** une année d'études universitaires

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## Études hors Canada

### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années **et** une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 600/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 14/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉE)

Selon le résultat, vous pourriez devoir suivre un ou plusieurs cours de français en scolarité préparatoire.

Pour plus d'information, voir [Soutien à l'apprentissage du français](#).

## Exigences après l'admission

### Ordinateur obligatoire

Toute personne admise à ce programme doit faire l'acquisition d'un ordinateur portable équipé d'un certain nombre de logiciels conformes aux normes fixées par le programme en design graphique. Le détail des équipements nécessaires se trouve à l'[adresse WEB du programme](#).

## Contingentement - capacité d'accueil

Le baccalauréat en design graphique a une [capacité d'accueil limitée](#) à 125 places.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

## Orientation

Le baccalauréat en design graphique forme des designers professionnelles et professionnels, spécialisés dans la conception et l'évaluation de produits de communication graphique imprimés et électroniques de toute nature.

## Objectifs

- Concevoir des produits de communication graphique de qualité supérieure qui se démarquent autant par leur pertinence, leur qualité graphique et esthétique que par leur caractère innovant.
- Maîtriser les méthodes d'intervention et de conception qui conduiront à proposer des stratégies et des solutions graphiques adéquates en réponse à un besoin exprimé par un mandant.
- Intégrer tous les fondements théoriques constituant la base des principes de design (graphique, d'interfaces, d'information, d'interaction) de manière à pouvoir mieux justifier et promouvoir ses interventions;
- Développer les connaissances et les habiletés communicationnelles pour intervenir et prendre position dans les divers débats concernant la profession.

## Profil entrepreneurial

Le [profil entrepreneurial](#) entend favoriser l'émergence et le développement des compétences visant à prendre des initiatives, à réaliser des projets et à les gérer. Ce profil comporte 12 crédits : 3 crédits sur les fondements en entrepreneuriat, 6 crédits de portfolios et 3 crédits en lien avec le domaine d'études ou l'entrepreneuriat.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 96 crédits

Équivalence maximum : 48 crédits

### Activités de formation communes

#### Design graphique (69 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-1008	Design graphique : réalisation numérique	3
DES-1611	Design graphique : éléments fondamentaux	3
DES-1612	Dessin et conceptualisation	3
DES-1615	Éléments du langage visuel et principes de composition en design graphique	3
DES-1616	Signes, système de signes et logotype	3
DES-1009	Design graphique : processus et montage numérique	3
DES-1617	Typographie : fondements et usages	3
DES-1618	Design graphique : conceptualisation et expérimentation	3
DES-1621	Design et facteurs humains	3
DES-2630	Photographie : recherche, création et production	3
DES-1623	Expérience utilisateur en design d'interface	3
DES-2611	Interface et interactivité	3
DES-2612	Représentation graphique	3
DES-2613	Atelier en design graphique : design d'édition	6
DES-2624	Atelier en design graphique : visualisation d'information	6
DES-2631	Design de marque : théories et méthodologies	3
DES-3506	Conférenciers invités : le designer graphique et sa carrière	3
DES-3611	Atelier en design graphique : design d'interface	6
DES-3622	Projet de design de marque	6

#### Autres activités

##### Autres exigences (27 crédits)

##### Règle 1. 12 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-1624	Design graphique : histoire et culture	3
DES-2004	Signes, imaginaire et culture	3
DES-2106	Image publicitaire - théorie et fondement	3
DES-2107	Image publicitaire - pratique de conception	3
DES-2300	Illustration d'édition	3
DES-2500	Stage en design graphique	3
DES-3104	Synthèse graphique	3
DES-3301	Illustration : exploration	3
DES-3302	Design d'emballage	3
DES-3303	Signalétique et orientation spatiale	3

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-3304	Design social	3
DES-3401	Design d'information	3
DES-3505	Projet dirigé en design	3
DES-3750	Réalisation photographique: recherche et publication	3

L'activité DES-3505 peut être suivie jusqu'à trois fois avec cumul des crédits acquis. Le sujet du projet doit être différent à chaque nouvelle inscription.

### Règle 2. 0 à 6 crédits

Réussir le cours ANL-3010 Advanced English I. L'étudiant qui démontre qu'il a acquis ce niveau (VEPT : 58) lors du test administré par l'École de langues peut choisir un cours d'anglais de niveau supérieur, un cours d'une autre langue moderne ou ne prendre aucun cours de langue. Il est à noter que le cours ANL-2020 peut également être contributaire à cette règle.

### Règle 3. 9 à 15 crédits parmi :

l'ensemble des cours de premier cycle offerts à l'Université Laval, à l'exception des cours portant le sigle DES, des cours correctifs en français et des cours d'anglais de niveau inférieur à ANL-2020.

## Profils

### Profil entrepreneurial (9 crédits)

Le profil entrepreneurial comporte au total 12 crédits. Le cours obligatoire DES-3506 fait partie intégrante du profil.

Cours	Titre	Crédits exigés
ENT-1000	Savoir entreprendre : la passion de créer et d'agir	3
ENT-3000	Mon projet entrepreneurial en action 1	3
ENT-3010	Mon projet entrepreneurial en action 2	3

### Profil international

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1DES	Études - Profil international - Baccalauréat en design graphique	12 à 18

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Baccalauréat en enseignement des arts plastiques

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Baccalauréat en enseignement (B. Ens.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.



Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

## Études au Québec

### Diplôme requis

DEC en arts visuels (aucun dossier visuel n'est exigé)

ou

Autre DEC **et** avoir acquis les compétences suivantes :

- en dessin (un cours de 45 heures)
- en sculptural ou 3D (un cours de 45 heures)
- en atelier de pratique artistique (2 cours d'atelier de 45 heures en photographie, peinture, vidéo, etc.)
- en histoire de l'art (2 cours de 45 heures)

**et**

- déposer un dossier visuel conforme

ou

Certificat universitaire en arts **et** déposer un dossier visuel conforme

### Dossier visuel numérique

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel numérique conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

## Études au Canada hors Québec

Note – Programme conduisant à l'obtention d'un brevet d'enseignement émis par le ministère de l'Éducation (MEQ) seulement aux candidates et candidats canadiens ou résidents permanents.

### Diplôme requis

Diplôme d'études secondaires **et** une année d'études universitaires **et** formation jugée satisfaisante en dessin, en sculptural ou 3D, en histoire de l'art et en atelier de pratique artistique (photographie, peinture, vidéo, etc.)

ou

Certificat universitaire en arts

### Dossier visuel numérique

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel numérique conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

## Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## Études hors Canada

Note – Programme conduisant à l'obtention d'un brevet d'enseignement émis par le ministère de l'Éducation (MEQ) seulement aux candidates et candidats canadiens ou résidents permanents.

### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années **et** une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

**et**

Formation jugée satisfaisante en dessin, en sculptural ou 3D, en histoire de l'art et en atelier de pratique artistique (photographie, peinture, vidéo, etc.)

### Dossier visuel numérique

La demande d'admission doit être accompagnée d'un dossier visuel numérique conforme aux normes fixées par la direction de programme. Il est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique artistique de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, nouveaux médias et autres. Le dossier doit être organisé sous forme de document PDF ou de document PowerPoint (images en format JPG de 72 ppp à 1024 × 768 pixels). Le document peut également inclure des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le document de présentation.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.art.ulaval.ca/admission](http://www.art.ulaval.ca/admission).

## Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

Ce programme comporte également des exigences linguistiques en français à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section Renseignements et directives de l'onglet *Cheminement*.

## Exigences après l'admission

### Mesures particulières du programme concernant la maîtrise du français

Le français est la langue d'enseignement dans tous les établissements d'enseignement francophones du Québec. Afin de s'assurer que les futures enseignantes et les futurs enseignants maîtrisent le français écrit, les universités québécoises francophones et le ministère de l'Éducation du Québec ont décidé que la réussite du [Test de certification en français écrit pour l'enseignement](#) (TECFEE) était obligatoire pour obtenir le brevet d'enseignement.

*Test diagnostique préalable (TFLM) et cours d'appoint en français*

La maîtrise de la langue française est vérifiée par le Test de français Laval-Montréal (TFLM). La personne nouvellement admise doit se soumettre à ce test avant le début de sa première session d'inscription au programme. Les mesures correctives qui peuvent être imposées à la suite du test diagnostique varient en fonction du résultat obtenu :

- 75 % ou plus : test réussi, aucune mesure corrective
- de 60 % à 74,9 % : réussir un cours d'appoint en français
- moins de 60 % : réussir deux cours d'appoint en français

La personne qui ne passe pas le TFLM avant le début de sa première session d'inscription au programme se voit automatiquement attribuer un résultat de 0 et imposer les mesures correctives prescrites ci-dessus.

### **Antécédents judiciaires (mesure provinciale)**

En raison de mesures législatives adoptées par le gouvernement du Québec, les finissantes et les finissants d'un programme de baccalauréat en enseignement doivent présenter au ministère de l'Éducation du Québec (MEQ) une déclaration relative aux antécédents judiciaires. Cette déclaration doit être produite en même temps que la demande d'autorisation d'enseigner, c'est-à-dire au terme du baccalauréat en enseignement. Pour de plus amples renseignements, consultez le site du [MEQ](#).

## **Contingentement - capacité d'accueil**

Le baccalauréat en enseignement des arts plastiques a une [capacité d'accueil limitée](#) à 35 places.

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

## **Objectifs**

Le programme de baccalauréat en enseignement des arts plastiques vise à former des enseignantes et des enseignants ayant développé les compétences suivantes et pouvant :

### **Compétences professionnelles**

- agir en tant que médiatrice ou médiateur d'éléments de culture;
- maîtriser la langue d'enseignement;
- planifier les situations d'enseignement et d'apprentissage;
- mettre en œuvre les situations d'enseignement et d'apprentissage;
- évaluer les apprentissages;
- gérer le fonctionnement du groupe-classe;
- tenir compte de l'hétérogénéité des élèves;
- soutenir le plaisir d'apprendre;
- s'impliquer activement au sein de l'équipe-école;
- collaborer avec la famille et les partenaires de la communauté;
- s'engager dans un développement professionnel continu et dans la vie de la profession;
- mobiliser le numérique;
- agir en accord avec les principes éthiques de la profession.

### **Compétences artistiques**

- agir en spécialistes d'art et entretenir une culture artistique vivante et engagée;
- s'engager dans des démarches de réflexion sur l'art, l'artiste et la société;
- maîtriser les savoir-faire techniques et technologiques dans leur production créative;
- s'engager dans des démarches de production personnelles et autonomes en s'appuyant sur des attitudes créatives;
- concevoir des appréciations critiques adaptées et sensibles sur des objets d'art de régions, d'époques, de formes et de styles différents.

## **Compétences linguistiques à atteindre - diplôme**

### **TECFÉE**

Pour pouvoir se présenter au TECFÉE, il faut avoir obtenu l'autorisation de la direction du programme. Cette autorisation est conditionnelle au fait d'avoir :

- obtenu un résultat de 75 % ou plus au TFLM
- OU réussi le ou les cours d'appoint en français qui auraient été imposés

Le TECFÉE comporte deux épreuves :

- des questions à correction objective
- une épreuve de rédaction

Le seuil de réussite est fixé à 70 % pour chacune des deux épreuves. En cas de réussite à seulement l'une des deux épreuves, il faut reprendre la partie du test qui n'a pas été réussie.

Il faut avoir réussi ces deux épreuves :

- pour satisfaire à l'exigence de certification en français écrit des programmes de formation à l'enseignement (obtention du brevet d'enseignement)
- ET pour être autorisé à s'inscrire au troisième stage du programme (Règlement des études, art. 5.11)

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 120 crédits

Équivalence maximum : 60 crédits

### Activités de formation communes

#### Enseignement des arts plastiques (120 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARD-1000	Atelier de jeu dramatique	3
ARV-1007	Arts plastiques et psychogenèse	3
ARV-1401	Atelier I - Méthode : image	3
ARV-1402	Atelier I - Méthode : objet	3
DID-1900	Programmes et démarches pédagogiques	3
ARV-1012	La création artistique : fondements et processus	3
ARV-1014	Portfolio professionnel : objectivation	3
ARV-1411	Atelier II - Méthode : temps	3
ARV-1412	Atelier II - Méthode : action/contexte	3
ARV-1565	Stage I en enseignement des arts plastiques	2
PPG-1902	Apprentissage et cognition	3
ARV-2501	Atelier pédagogique : gestes, techniques, langage plastique	3
ARV-2565	Stage II en enseignement des arts plastiques	2
ARV-2566	Stage et projet collectif	1
DID-2900	Animation et gestion de classe	3
DID-2903	Gestes, techniques et langage plastique	3
PPG-1906	Enfance et adolescence	3
ARD-3050	Art dramatique et autres arts	3
DID-2902	Critique et histoire de l'art : didactique	3
ARV-2500	Didactique des arts numériques et du langage multimédia	3
DID-2904	Évaluation en arts plastiques	3
THT-2202	Atelier III : approches de la création	3

Cours	Titre	Crédits exigés
ARD-3001	Productions dramatiques et théâtrales : enfance et adolescence	3
ARV-3050	Éducation artistique: théorie, recherche	3
ARV-3565	Stage III en enseignement des arts plastiques	5
DID-2905	Adaptation à la diversité des élèves en arts plastiques	3
ARV-3566	Stage IV en enseignement des arts plastiques	12
ADS-1910	Aspects sociaux de l'éducation	2
ARV-1009	Dessin et création	3
ARV-3052	Portfolio professionnel : synthèse	3

### Règle 1. 3 crédits parmi :

Le cours FRN-1903 est réservé à l'étudiant qui a obtenu un résultat inférieur à 60 % au TFLM (il doit préalablement réussir le cours non contributoire FRN-1902). Le cours FRN-1904 est réservé à l'étudiant qui a obtenu entre 60 % et 74,9 % au TFLM. L'étudiant qui a obtenu un résultat égal ou supérieur à 75 % se voit accorder les 3 crédits du cours FRN-1904.

### Règle 2. 9 crédits parmi :

#### Cours d'atelier

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-1702	Modélisation et animation 3D	3
ANI-1703	Cinéma d'animation et création	3
ARD-3060	Projet personnel en art dramatique	3
ARV-1102	Technique des peintures	3
ARV-1103	Techniques de moulage et création	3
ARV-1104	Gravure	3
ARV-1105	Lithographie	3
ARV-1108	Sérigraphie	3
ARV-1113	Le photographique : outils, concepts et méthodes	3
ARV-1116	Vidéo : exploration	3
ARV-2131	Activité spéciale - professeur invité	3
ARV-2134	Communautés de pratique et travail collaboratif	3
ARV-2135	Art et espaces communs	3
ARV-2580	Projet personnel	3
ARV-3104	L'objet abstrait	3
ARV-3107	Vidéo et interdisciplinarité	3
ARV-3111	Dessin et autres pratiques	3
ARV-3202	Art sonore	3
ARV-3205	Art actif, réactif et interactif	3

### Règle 3. 9 crédits parmi :

#### Cours théoriques

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-2000	Arts visuels contemporains	3
ARV-2002	Art, design et architecture	3
ARV-2112	Arts visuels actuels	3

et tous les cours en histoire de l'art

**Règle 4. 3 crédits parmi :**

les cours de langue seconde

Si l'étudiant fait la preuve de l'atteinte du niveau intermédiaire II en anglais (VEPT : 53) ou du niveau intermédiaire I dans autre langue, il peut s'inscrire à un cours de langue de niveau supérieur ou choisir un cours d'atelier de la règle 2 (informer la direction de programme dans le cas d'un cours d'atelier).

**Profils****Profil international**

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-1EAP	Études - Profil international - Baccalauréat en enseignement des arts plastiques	12 à 18

**Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design****Certificat en art et science de l'animation****Description officielle**

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

**Diplôme**

Certificat

**Sessions d'admission**

AUTOMNE, HIVER

**Admissibilité**

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

**Études au Québec****Diplôme requis**

Tout DEC

et

Posséder les aptitudes artistiques nécessaires pour suivre avec succès les cours du programme

**Études au Canada hors Québec****Diplôme requis**

Diplôme d'études secondaires et une année d'études universitaires

et

Posséder les aptitudes artistiques nécessaires pour suivre avec succès les cours du programme

## Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

## Études hors Canada

### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années

ou

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années ET une année d'études supérieures

ou

Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

et

Posséder les aptitudes artistiques nécessaires pour suivre avec succès les cours du programme

### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 361/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 8/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)

## Exigences après l'admission

### Ordinateur obligatoire

L'étudiant doit posséder un ordinateur avec un accès à Internet de capacité intermédiaire et certains logiciels. On suggère également l'achat d'une tablette graphique. Pour la liste complète du matériel nécessaire, voir la [page Web du programme](#).

#### *Logiciels et matériel nécessaires*

- la suite logicielle Adobe, y compris Photoshop et After Effect
- le logiciel Autodesk 3DMax (disponible gratuitement sur le site d'Autodesk)
- un ordinateur
- une connexion Internet intermédiaire
- une tablette graphique (suggestion)
- une banque de son (ou les droits d'accès à la banque de son de l'École des arts visuels)

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Orientation

Ce certificat vise à former des créatrices et des créateurs capables de développer une vision à la fois inspirée et novatrice et qui seront à même, sur la base de leurs acquis, de contribuer à l'avancement de la pratique de l'animation interactive et linéaire.

Dans cette perspective, le programme est résolument axé sur la dimension créative de l'animation. Ce parti pris se traduit de manière non équivoque dans le corpus de cours, qui a été construit sur la base d'un cheminement conceptuel favorisant d'abord et avant tout l'épanouissement du talent créatif, l'acquisition de connaissances fondamentales et le perfectionnement des techniques et procédés de pointe.

## Objectifs

Ce programme a comme objectifs d'initier les étudiantes et étudiants aux théories et aux concepts propres à l'animation interactive et linéaire et de leur apprendre à utiliser les outils, les techniques et les procédés pour réaliser des projets.

Les personnes diplômées de ce programme seront en mesure :

- de connaître, dans une perspective historique, l'animation, le jeu vidéo et leurs origines;
- d'appliquer, de façon créative et renouvelée, différents procédés techniques;
- d'utiliser les diverses technologies numériques avancées et divers procédés techniques propres à l'animation.

## Insertion dans un autre programme

Ce certificat peut entrer dans la composition d'un [baccalauréat multidisciplinaire](#).

## Structure du programme

Total exigé : 30 crédits

Équivalence maximum : 15 crédits

### Activités de formation communes

#### Art et science de l'animation (30 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ANI-1010	Méthodologie en animation	3
ANI-1700	Production en animation	3
ANI-1706	Introduction à l'animation en image de synthèse	3
ANI-2010	Scénarimage (story-board)	3
ANI-2103	Histoire et esthétique du jeu vidéo	3
ANI-1701	Image numérique en animation	3
ANI-1702	Modélisation et animation 3D	3
ANI-1705	Introduction au design de jeu et à l'ergonomie d'interface	3
ANI-2013	Animation graphique (Motion Design)	3
ANI-2001	Dimension sonore de l'animation	3

### Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

## Certificat en arts plastiques

### Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Certificat



## Sessions d'admission

AUTOMNE

### Admissibilité

Pour connaître les exigences d'admission, choisissez la catégorie qui correspond à votre situation.

Si vous n'êtes pas titulaire du diplôme requis pour l'admission, mais que vous répondez à tous les critères d'admissibilité des [candidates et candidats adultes](#), vous pourriez être admissible au programme.

### Études au Québec

#### Diplôme requis

Tout DEC

et

Déposer un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction du programme

#### Dossier visuel

Un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique créative de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, animation, nouveaux médias et autres. Le mode d'expression artistique privilégié en animation étant le dessin, plusieurs exemples devront se retrouver dans le dossier. Les formats acceptés sont des images JPEG (72 ppp, 1024 × 768 pixels) montées en UN SEUL document PDF ou PowerPoint; des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) ou autres formats d'animation standards et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le dossier.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.arv.ulaval.ca/admission.html](http://www.arv.ulaval.ca/admission.html).

### Études au Canada hors Québec

#### Diplôme requis

Diplôme d'études secondaires et une année d'études universitaires

et

Déposer un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme

#### Dossier visuel

Un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction de programme est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique créative de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, animation, nouveaux médias et autres. Le mode d'expression artistique privilégié en animation étant le dessin, plusieurs exemples devront se retrouver dans le dossier. Les formats acceptés sont des images JPEG (72 ppp, 1024 × 768 pixels) montées en UN SEUL document PDF ou PowerPoint; des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) ou autres formats d'animation standards et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le dossier.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.arv.ulaval.ca/admission.html](http://www.arv.ulaval.ca/admission.html).

#### Critères de sélection

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire et visuel.

### Études hors Canada

#### Diplôme requis

Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 13 années  
ou  
Diplôme d'études préuniversitaires totalisant 12 années et une année d'études supérieures  
ou  
Baccalauréat de l'enseignement secondaire français (général ou technologique)

**et**

Déposer un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction du programme

### **Dossier visuel**

Un dossier visuel conforme aux normes fixées par la direction du programme est constitué de travaux personnels, y compris dix réalisations artistiques, qui démontrent la qualité et l'étendue de la pratique créative de la candidate ou du candidat. Le dossier visuel peut comprendre différents travaux : peinture, sculpture, dessin, installation, photographie, estampe, vidéo, performance, animation, nouveaux médias et autres. Le mode d'expression artistique privilégié en animation étant le dessin, plusieurs exemples devront se retrouver dans le dossier. Les formats acceptés sont des images JPEG (72 ppp, 1024 × 768 pixels) montées en UN SEUL document PDF ou PowerPoint; des extraits vidéo QuickTime (deux minutes au maximum) ou autres formats d'animation standards et des œuvres Web (avec les indications de parcours). Une liste descriptive (date, titre, médium et format) de ces travaux doit accompagner le dossier.

Le dossier visuel doit être déposé à l'adresse : [www.arv.ulaval.ca/admission.html](http://www.arv.ulaval.ca/admission.html).

### **Critères de sélection**

La candidature est analysée sur la base de la qualité du dossier scolaire et visuel.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### **Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones**

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :

- un résultat égal ou supérieur à 361/699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
- ET un résultat égal ou supérieur à 8/20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## **Objectifs**

- Développer une sensibilité aux arts plastiques par des pratiques de base.
- Aiguiser son sens de l'analyse et de la critique.
- Acquérir certaines connaissances de l'évolution historique en art et une culture générale liée à la pratique
- Accroître sa dextérité de base et sa compréhension des systèmes dans la manipulation d'outils et d'instruments techniques, y compris les nouvelles technologies de l'information.

## **Insertion dans un autre programme**

Ce certificat peut entrer dans la composition d'un [baccalauréat multidisciplinaire](#).

## **Structure du programme**

Total exigé : 30 crédits

Équivalence maximum : 15 crédits

## Activités de formation communes

### Arts plastiques (30 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-1720	Pictural	3
ARV-1721	Sculptural	3
ARV-1722	Dessin	3
ARV-1723	Expérience et théories de la couleur	3
ARV-2000	Arts visuels contemporains	3

### Règle 1. 15 crédits parmi :

#### Liste 1 :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-2002	Art, design et architecture	3
ARV-2112	Arts visuels actuels	3

Les cours ARV-1720, ARV-1721, ARV-1722 et ARV-1723 doivent être réussis pour suivre les cours de la liste 2.

#### Liste 2 :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-1009	Dessin et création	3
ARV-1102	Technique des peintures	3
ARV-1104	Gravure	3
ARV-1105	Lithographie	3
ARV-1108	Sérigraphie	3
ARV-1113	Le photographique : outils, concepts et méthodes	3
ARV-1116	Vidéo : exploration	3
ARV-2003	Sujet spécial en art	3

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional (M.ATDR)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

## Grade et discipline

- Baccalauréat, ou un diplôme équivalent, dans une discipline connexe à l'aménagement du territoire et du développement régional (par exemple, urbanisme, administration, agriculture, architecture, droit, foresterie, géographie, géomatique, histoire, philosophie, récréologie, sciences pures et appliquées (biologie, génie civil, génie rural, etc.), sciences sociales (économique, science politique, sociologie, etc.))

Note – Si vous êtes titulaire d'une maîtrise ou avez amorcé une maîtrise dans une discipline connexe à l'aménagement du territoire et du développement régional, vous pourriez vous voir créditer un certain nombre de cours.

### **Moyenne**

- Moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent

### **Scolarité préparatoire**

Si vous n'êtes pas titulaire d'un baccalauréat en urbanisme reconnu par l'Ordre des urbanistes du Québec ou par l'Institut canadien des urbanistes vous devrez réaliser une scolarité préparatoire de neuf crédits au cours de la première année d'inscription. Il s'agit de cours fondamentaux dans les trois volets de la maîtrise en ATDR (aménagement, développement et environnement). La réussite des cours suivants, avec une moyenne de cheminement égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, est une condition à la poursuite des études :

- AME-7011 Développement régional et local OU AME-7012 Stratégies d'intervention en développement régional (offerts habituellement à la session d'automne)
- AME-7021 Théories et pratiques de l'urbanisme (offert habituellement à la session d'automne)
- AME-7032 Parcs et réserves naturels : enjeux et perspectives OU AME-7033 Gestion environnementale en milieu rural (offerts habituellement à la session d'automne)

Les personnes admises à la session d'hiver ne peuvent pas terminer la scolarité préparatoire à leur première session d'inscription.

### **Directeur d'essai**

La direction de programme assignera une directrice ou un directeur d'essai au début de la quatrième session (automne de la deuxième année) aux personnes étudiantes qui n'en ont pas encore trouvé une ou un. Ces personnes étudiantes s'inscriront à l'essai-laboratoire débutant à l'automne et se terminant à l'hiver. Avant la fin de cette période, la personne étudiante peut aviser la direction de programme de son choix de directeur d'essai. Dans ce cas, elle s'inscrira à l'essai-projet aux sessions d'hiver et d'été précédant la quatrième session.

Faute d'avoir une directrice ou un directeur d'essai après la première semaine de la quatrième session, la personne étudiante n'est pas autorisée à poursuivre ses études dans le programme.

### **Connaissance de l'anglais**

Même si la connaissance de l'anglais n'est pas une condition d'admission, la réussite dans ce programme d'études est liée à la capacité à comprendre des textes en anglais. Compte tenu du nombre considérable d'ouvrages publiés en anglais, si vous ne comprenez pas suffisamment l'anglais vous pourriez éprouver des difficultés dans vos études. Vous devez vous informer, au moment de votre inscription, des exigences linguistiques liées à vos cours et à vos travaux de recherche, de vous assurer d'avoir une bonne compréhension de l'anglais et, si nécessaire, prendre des mesures pour développer vos compétences en anglais en cours de formation.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation/intentions (de deux à trois pages) indiquant les raisons qui vous incitent à poursuivre des études dans ce programme et exposant vos objectifs professionnels relatifs à la formation
- pour *la candidate ou le candidat non francophone* : document officiel attestant du résultat obtenu au test de français (voir *Connaissances linguistiques*)

### **Sélection**

#### *Entrevue*

Il est possible d'être convoqué en entrevue, en personne, si vous résidez au Québec, ou par vidéoconférence (par Internet), si vous résidez à l'étranger.

La direction de programme étudie chaque candidature et tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure, de l'ensemble du dossier (résultats scolaires, qualité du curriculum vitae et de la lettre de motivation, qualité de l'entrevue, s'il y a lieu).

Une attention particulière est portée à la qualité du français écrit en fonction des documents soumis.

Vous devez faire preuve d'autonomie au travail, d'une aptitude pour le travail en équipe, d'une facilité à communiquer et de capacités à affronter des situations complexes que vous saurez traiter de façon créative.

Le fait de satisfaire à toutes les exigences d'admission n'entraîne pas automatiquement une admission. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de français \(TCF tout public\)](#), [français langue étrangère ou seconde](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 361 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 8 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2015 Langue orale et écrite IV (ou d'un cours de l'Université Laval jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

Vous n'avez pas à fournir de preuve de votre niveau de français si vous avez obtenu :

- le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) ET réussi l'épreuve uniforme de français
- OU un grade universitaire décerné par un établissement de langue française

Ce programme comporte également des exigences linguistiques en français à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section *Renseignements et directives* de l'onglet *Cheminement*.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Objectifs

Ce programme a pour objectif de donner à l'étudiant une formation multidisciplinaire dans les domaines de l'aménagement du territoire et du développement régional. Cette maîtrise est axée sur la formation professionnelle. À la fin de sa formation, l'étudiant aura acquis une connaissance approfondie des concepts théoriques, des méthodes de travail, des moyens d'action concrets et des expériences pratiques qui lui permettront d'agir avec précision et rapidité dans tous les milieux.

## Durée et régime d'études

L'inscription à temps complet aux sessions d'automne et d'hiver est obligatoire. La durée normale des études est de deux ans (quatre sessions à temps complet et une session à temps partiel, lorsqu'une scolarité préparatoire est exigée). Il est possible de s'inscrire à temps partiel à la session d'été. C'est habituellement pendant l'été, entre la première et la deuxième année, que l'étudiant peut réaliser un stage ou un essai-projet. L'étudiant peut aussi choisir un certain nombre de cours à option hors programme. Les cours de langues en immersion offerts pendant la période estivale peuvent être suivis, mais en tant que cours non contributives au programme.

### Étudiants admis à la session d'hiver et ayant l'obligation de réaliser une scolarité préparatoire

Les étudiants admis à la session d'hiver ne peuvent pas compléter la scolarité préparatoire à leur première session d'études. Ils doivent cependant suivre un cours optionnel dans chaque volet de la maîtrise en ATDR à l'hiver afin de se préparer à entreprendre l'essai-laboratoire à la session d'automne. La direction de programme doit donner son approbation à un étudiant admis à l'hiver pour entreprendre l'essai-laboratoire à la session suivante. L'essai-projet débute habituellement à la session d'hiver de la deuxième année; il

est toutefois possible, dans des cas exceptionnels et sous approbation de la direction de programme, de débiter un essai-projet à la première session d'hiver.

## **Cheminement bidiplômant**

Le cheminement bidiplômant permet de poursuivre simultanément des études au programme de maîtrise à l'Université Laval et dans une université étrangère partenaire. Ce cheminement propose un agencement d'activités de formation qui répondent aux exigences des deux universités. L'étudiant reçoit un diplôme de chacun des établissements.

Le cheminement bidiplômant à la maîtrise en ATDR est offert en partenariat avec le diplôme en génie de l'aménagement et de l'environnement de l'École polytechnique de l'Université de Tours. La clientèle-cible pour ce cheminement est titulaire d'un baccalauréat en génie civil ou génie des eaux. La personne titulaire d'un autre baccalauréat est aussi admissible, mais devra faire valider son cheminement au préalable afin de connaître la durée probable de sa formation.

## **Compétences linguistiques à atteindre - diplôme**

### **Français**

Si vous êtes diplômé d'un établissement universitaire non francophone dont votre langue maternelle est autre que le français et dont le résultat aux épreuves obligatoires du [Test de français international](#) révèle un résultat entre 361 et 599 sur 699 vous devrez améliorer vos compétences en français en cours d'études.

L'exigence de langue française peut être satisfaite par la réussite :

A) du [Test de connaissance du français tout public](#)

- épreuves obligatoires - résultat égal ou supérieur à 600 sur 699 (TCF-TP)

et

- épreuve d'expression écrite - résultat égal ou supérieur à 14 sur 20 (TCF-TP/ÉÉ)

ou

B) du cours FLS-2093 Rédaction de textes argumentatifs (ou d'un cours jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C.

### **Note importante**

Les cours de langue suivis, s'il y a lieu, sont non contributifs au programme, et leur réussite est une condition de diplomation.

## **Remarques sur les cours**

### **Activité de recherche**

Il est possible de réaliser une recherche individuelle de trois crédits (sujets spéciaux) ou de six crédits (recherche dirigée). Les consignes pour réaliser l'une ou l'autre de ces activités sont fournies sur demande par la direction de programme.

### **Travail de rédaction**

L'activité terminale de rédaction privilégiée est l'essai-laboratoire. Cette activité de 9 crédits consiste en une recherche appliquée, à caractère professionnel, dirigée par une équipe de professeurs de l'ESAD. En équipe, vous réalisez un travail sur le terrain généralement dans une région située à proximité de Québec. L'essai-laboratoire commence à la session d'automne de la deuxième année en ATDR et se poursuit à la session d'hiver. La personne titulaire d'un baccalauréat en urbanisme peut s'y inscrire dès la première année du programme. Les crédits sont répartis à raison de trois à la session d'automne et de six à la session d'hiver. Au cours de l'année, chaque équipe doit réaliser différentes activités de recherche, de rédaction et de présentation orale. Plus particulièrement, à la session d'automne, il s'agit de différents travaux (par exemple, des recherches plus pointues sur un aspect, des comptes rendus critiques, un journal de bord, etc.), des présentations orales faisant état de l'avancement de la recherche et d'un rapport préliminaire. Durant la session d'hiver, une présentation orale devant public, un article de vulgarisation scientifique et un rapport final doivent être réalisés.

Vous pouvez réaliser un essai-projet au cours de l'été suivant la première année. Cette activité consiste en une recherche portant sur un sujet lié à l'aménagement du territoire et au développement régional (ATDR). L'essai-projet doit être dirigé par une professeure ou un professeur de l'École. Dans les cas de codirection, la codirectrice ou le codirecteur peut être d'un autre département de l'Université

Laval. Le sujet, la problématique, le cadre conceptuel, la méthodologie de recherche et l'ampleur du travail sont déterminés conjointement par vous et votre directeur. Pour s'y inscrire, il faut remplir le formulaire « Dépôt de sujet d'essai ou de mémoire » que l'on peut se procurer auprès du conseiller à la gestion des études. Si vous réalisez un essai-projet vous pourriez être dispensé de vous inscrire à l'essai-laboratoire, à condition que votre directrice ou directeur ait signé l'autorisation de dépôt initial au plus tard le 15 août (si le 15 août est un samedi ou un dimanche, la date limite est alors le lundi qui suit). Si l'autorisation de dépôt initial n'a pas été signée à cette date, vous devrez vous inscrire à l'essai-laboratoire d'aménagement et de développement I et II, tout en ayant la possibilité de terminer le travail entamé sous forme d'une recherche dirigée ou d'un sujet spécial.

## Renseignements additionnels

La directrice ou le directeur d'essai peut superviser l'activité AME-6611 Essai-projet à la session d'été entre la première et la deuxième année. Si vous choisissez de vous inscrire à cette activité vous devrez avoir une directrice ou un directeur d'essai au plus tard à la fin de la session d'hiver de la première année. La directrice ou le directeur d'essai peut aussi superviser les activités AME-6601 et AME-6602 Essai-laboratoire d'aménagement et de développement I et II aux sessions d'automne et d'hiver de la deuxième année. Toute personne étudiante qui n'a pas terminé un essai-projet au terme de la session d'été devra avoir une directrice ou un directeur d'essai à la fin de la première semaine de cours de la session d'automne de la deuxième année. À cette fin, la personne étudiante est tenue d'assister à la première séance de l'essai-laboratoire de la session d'automne pour qu'une directrice ou un directeur d'essai lui soit affecté par l'équipe des professeurs de l'ESAD. Le mode de désignation des directeurs d'essai sera expliqué lors de cette séance, d'où l'obligation d'y assister en entier. Les personnes étudiantes présentes à cette séance auront la possibilité d'exprimer leur préférence pour un ou plusieurs thèmes. Les équipes seront ensuite formées par les professeurs en maximisant, dans la mesure du possible, les rangs des choix exprimés par les personnes étudiantes.

## Profil international

Le [profil international](#) permet de poursuivre une ou deux sessions d'études dans une université partenaire située à l'extérieur du Canada. Consulter la base de données du [Bureau international](#) de l'Université Laval pour connaître les universités partenaires de ce programme à l'étranger.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 18 crédits

### Activités de formation communes

#### Aménagement du territoire et développement régional (45 crédits)

##### Règle 1. 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6611	Essai-projet	9

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6601	Essai-laboratoire d'aménagement et de développement I	3
AME-6602	Essai-laboratoire d'aménagement et de développement II	6

##### Règle 2. 27 à 36 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6004	Aspects juridiques de l'aménagement	3
AME-6014	Stage	3
AME-6043	Gestion écologique des espèces envahissantes	3
AME-6045	Cadre institutionnel québécois de l'aménagement	3

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6046	Morphologies urbaines et interventions sur la ville	3
AME-6059	Mise en oeuvre de modes de transport durables	3
AME-6501	Transport et dynamiques territoriales	3
AME-6502	Transports des personnes : aspects organisationnels, environnementaux et économiques	3
AME-7011	Développement régional et local	3
AME-7053	Eau et territoire	3
AME-7055	Aménagement, développement et société	3
AME-7058	Santé publique en aménagement du territoire	3
AME-7060	Développement territorial : diagnostic, gouvernance, pratiques	3
AME-7062	Risques naturels et aménagement du territoire	3
AME-7063	Villes en reconstruction	3
AME-7064	Acteurs, participation publique et aménagement du territoire	3
AME-7065	Outils économiques du développement régional et local	3
AME-7067	Stratégies de revitalisation des quartiers anciens	3
AME-7069	Environnement et décision	3
AME-7070	Aménagement de milieux de vie durables	3
AME-7071	Transitions socio-écologiques et aménagement du territoire	3
AME-7072	Évaluation de politiques publiques en aménagement	3
AME-7073	Protection de l'eau et assainissement : régions vulnérables	3
AME-7074	Cogestion du territoire avec les Premiers Peuples	3
AME-7101	Modélisation du territoire et SIG	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3

Il est possible de suivre jusqu'à 15 crédits de cours hors programme dans cette règle. Une liste de cours pré-approuvés par la direction de programme est disponible sur demande au conseiller à la gestion des études. Pour suivre un cours qui n'apparaît pas sur cette liste, il faut obtenir l'autorisation du directeur de programme.

### Règle 3. 0 à 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6052	Recherche dirigée	6
AME-7000	Sujets spéciaux (aménagement)	3
AME-7001	Sujets spéciaux (environnement)	3
AME-7002	Sujets spéciaux (urbanisme)	3
AME-7003	Sujets spéciaux (développement régional)	3
AME-7004	Sujets spéciaux (transport)	3
AME-7005	Sujets spéciaux (méthodes quantitatives)	3

## Profils

### Profil international

Cours	Titre	Crédits exigés
EHE-6AME	Études - Profil international - Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional	12 à 18

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design



# Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional - avec mémoire

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise en aménagement du territoire et développement régional (M.ATDR)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

### Grade et discipline

- Baccalauréat, ou un diplôme équivalent, dans une discipline proche de l'aménagement du territoire et du développement régional (par exemple, urbanisme, administration, agriculture, architecture, droit, foresterie, géographie, géomatique, histoire, philosophie, récréologie, sciences pures et appliquées (biologie, génie civil, génie rural, etc.), sciences sociales (économique, science politique, sociologie, etc.))

Note – Si vous êtes titulaire d'une maîtrise ou ayez amorcé une maîtrise dans une discipline proche de l'aménagement du territoire et du développement régional, vous pourriez vous voir créditer un certain nombre de cours.

### Moyenne

- Moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent

### Directeur de recherche

Avant de faire votre demande d'admission, vous devez avoir trouvé la personne qui a accepté de diriger vos travaux de recherche en prenant contact avec l'un des professeurs du programme.

Vous ne pouvez être admis au programme que si une professeure ou un professeur a accepté d'agir à titre de directrice ou de directeur de recherche et qu'elle ou il confirme son acceptation par écrit.

### Connaissance de l'anglais

Même si la connaissance de l'anglais n'est pas une condition d'admission, la réussite dans ce programme d'études est liée à la capacité à comprendre des textes en anglais. Compte tenu du nombre considérable d'ouvrages publiés en anglais, si vous ne comprenez pas suffisamment l'anglais vous pourriez éprouver des difficultés dans vos études. Vous devez vous informer, au moment de votre inscription, des exigences linguistiques liées à vos cours et à vos travaux de recherche, de vous assurer d'avoir une bonne compréhension de l'anglais et, si nécessaire, prendre des mesures pour développer vos compétences en anglais en cours de formation.

### Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation/intentions (de deux à trois pages) exposant :
  - les raisons qui vous incitent à poursuivre des études dans ce programme
  - vos objectifs professionnels relatifs à la formation
- deux [rapports d'appréciation](#)
- une confirmation écrite du professeur qui agira à titre de directrice ou de directeur de recherche
- pour *la candidate ou le candidat non francophone* : document officiel attestant du résultat obtenu au test ou du cours de français (voir *Connaissances linguistiques*)

### Sélection

La direction de programme étudie chaque candidature et tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure, de l'ensemble du dossier et de l'adéquation des champs d'intérêt avec les champs et les thèmes d'enseignement et de recherche des professeurs de l'École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional (ESAD).

Le fait de satisfaire à toutes les exigences d'admission n'entraîne pas automatiquement une l'admission. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de français \(TCF tout public\), français langue étrangère ou seconde](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 361 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 8 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2015 Langue orale et écrite IV (ou d'un cours de l'Université Laval jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

Vous n'avez pas à fournir de preuve de votre niveau de français si vous avez obtenu :

- le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) ET réussi l'épreuve uniforme de français
- OU un grade universitaire décerné par un établissement de langue française

Ce programme comporte également des exigences linguistiques en français à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section *Renseignements et directives* de l'onglet *Cheminement*.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Objectifs

Ce programme offre une formation multidisciplinaire dans les domaines de l'aménagement du territoire et du développement régional. Cette maîtrise est axée sur la recherche. À la fin de votre formation, vous aurez acquis une connaissance approfondie des concepts théoriques, des méthodes de travail, des moyens d'action concrets et des expériences pratiques qui vous vous permettront d'agir avec précision et rapidité dans tous les milieux.

## Durée et régime d'études

La durée normale des études est de deux ans (cinq sessions consécutives).

## Cheminement bidualm

Le cheminement bidualm permet de poursuivre simultanément des études au programme de maîtrise à l'Université Laval et dans une université étrangère partenaire. Ce cheminement propose un agencement d'activités de formation qui répondent aux exigences des deux universités. L'étudiant reçoit un diplôme de chacun des établissements.

## Compétences linguistiques à atteindre - diplôme

Note – Les cours de langue suivis, s'il y a lieu, sont non contributifs au programme, et leur réussite est une condition de diplomation.

## Français

Si vous êtes diplômé d'un établissement universitaire non francophone dont votre langue maternelle est autre que le français et dont le résultat aux épreuves obligatoires du [Test de français international](#) révèle un résultat entre 361 et 599 sur 699 vous devrez améliorer vos compétences en français en cours d'études.

L'exigence de langue française peut être satisfaite par la réussite :

- du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 600 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 14 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉE)
- OU du cours FLS-2093 Rédaction de textes argumentatifs (ou d'un cours jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

## Travail de recherche

Le mémoire est l'activité terminale de rédaction. Il s'adresse aux personnes désireuses de réaliser une recherche scientifique avec des outils d'analyse éprouvés, pour arriver à des connaissances jusque-là inconnues. Cette recherche implique l'énoncé d'une hypothèse ou d'une question à la base même de la recherche portant sur un domaine associé de près à l'une des grandes orientations du programme. Elle implique également le choix d'une méthodologie et la cueillette de données pour vérifier l'hypothèse. Pour déposer le sujet de mémoire, il faut remplir le formulaire « Dépôt du sujet d'essai ou de mémoire », accompagné d'une description du projet de recherche. La rédaction du mémoire peut prendre la forme d'un ou de plusieurs articles soumis à une revue avec comité de lecture.

## Rédaction par articles ou de type mixte

La Faculté des études supérieures et postdoctorales reconnaît le principe de l'intégration d'un ou plusieurs articles dans le mémoire ou la thèse. Les conditions générales pour ce type de rédaction sont définies sur son [site internet](#), mais des conditions particulières peuvent s'appliquer.

L'étudiante ou l'étudiant qui souhaite insérer un article doit s'informer auprès de la direction de programme des règles à respecter dans ce programme.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 7 crédits

### Activités de formation communes

#### Aménagement du territoire et développement régional (15 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6012	Présentation de projet de maîtrise	3

#### Règle 1. 12 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6004	Aspects juridiques de l'aménagement	3
AME-6043	Gestion écologique des espèces envahissantes	3
AME-6046	Morphologies urbaines et interventions sur la ville	3
AME-6052	Recherche dirigée	6
AME-6059	Mise en oeuvre de modes de transport durables	3
AME-6501	Transport et dynamiques territoriales	3
AME-6502	Transports des personnes : aspects organisationnels, environnementaux et économiques	3

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7000	Sujets spéciaux (aménagement)	3
AME-7001	Sujets spéciaux (environnement)	3
AME-7002	Sujets spéciaux (urbanisme)	3
AME-7003	Sujets spéciaux (développement régional)	3
AME-7004	Sujets spéciaux (transport)	3
AME-7005	Sujets spéciaux (méthodes quantitatives)	3
AME-7011	Développement régional et local	3
AME-7012	Stratégies d'intervention en développement régional	3
AME-7021	Théories et pratiques de l'urbanisme	3
AME-7032	Parcs et réserves naturels : enjeux et perspectives	3
AME-7033	Gestion environnementale en milieu rural	3
AME-7053	Eau et territoire	3
AME-7055	Aménagement, développement et société	3
AME-7058	Santé publique en aménagement du territoire	3
AME-7060	Développement territorial : diagnostic, gouvernance, pratiques	3
AME-7062	Risques naturels et aménagement du territoire	3
AME-7063	Villes en reconstruction	3
AME-7064	Acteurs, participation publique et aménagement du territoire	3
AME-7065	Outils économiques du développement régional et local	3
AME-7067	Stratégies de revitalisation des quartiers anciens	3
AME-7069	Environnement et décision	3
AME-7070	Aménagement de milieux de vie durables	3
AME-7071	Transitions socio-écologiques et aménagement du territoire	3
AME-7072	Évaluation de politiques publiques en aménagement	3
AME-7073	Protection de l'eau et assainissement : régions vulnérables	3
AME-7074	Cogestion du territoire avec les Premiers Peuples	3
AME-7101	Modélisation du territoire et SIG	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3

## Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser son mémoire en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-6800 Poursuite de la recherche - mémoire 1 (maximum 1 inscription) ou TRE-6801 Poursuite de la recherche - mémoire 2 (maximum 4 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6811	Activité de recherche - mémoire 1	7
AME-6812	Activité de recherche - mémoire 2	7
AME-6813	Activité de recherche - mémoire 3	8
AME-6814	Activité de recherche - mémoire 4	8

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en architecture

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maître en architecture (M. Arch.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient un baccalauréat en architecture ou un diplôme équivalent.

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Scolarité préparatoire

Le candidat peut se voir imposer une scolarité préparatoire par la direction de programme.

La scolarité préparatoire n'est pas contributive au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### Directeur d'essai ou conseiller

Le candidat devra, avant la fin de la session d'automne de la deuxième année, trouver un professeur qui acceptera d'agir à titre de directeur d'essai (s'il a choisi de réaliser un essai) ou à titre de conseiller (s'il a choisi de réaliser un projet de fin d'études).

Avant la fin de cette période, l'étudiant avise la direction de programme de son choix de directeur ou de conseiller. Si ces conditions ne sont pas respectées, le candidat n'est pas autorisé à poursuivre ses études dans le programme.

## Exigences linguistiques

### *Connaissance du français*

L'enseignement à l'Université Laval se fait en français. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle.

Le candidat non francophone (qui n'a pas fait ses études primaires et ses études secondaires en français) doit, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 361 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 8 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2015 Langue orale et écrite IV (ou d'un cours de l'Université Laval jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C.

Le candidat qui satisfait à l'une ou l'autre des conditions suivantes n'a pas à fournir de preuve de son niveau de français :

- a fait ses études primaires et secondaires en français;
- a obtenu le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) et réussi l'épreuve uniforme de français;
- a obtenu un grade universitaire décerné par un établissement de langue française.

### *Connaissance de l'anglais*

Même si la connaissance de l'anglais n'est pas une condition d'admission, la réussite de ce programme d'études est liée à la capacité de l'étudiant de comprendre des textes en anglais. Compte tenu du nombre considérable d'ouvrages dans cette langue, l'étudiant qui ne maîtrise pas suffisamment la langue anglaise pourrait éprouver des difficultés dans ses études. L'étudiant doit s'informer, au moment de son inscription, des exigences linguistiques liées à ses cours et à ses travaux de recherche, s'assurer d'avoir une bonne compréhension

de l'anglais et, si nécessaire, prendre des mesures pour développer ses compétences en anglais en cours de formation. Les cours d'anglais suivis dans ce contexte ne seront pas contributives dans le programme.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- un projet d'études (de deux à trois pages) dans lequel le candidat présente :
  - ses intérêts et ses projets pour l'architecture en général et, plus particulièrement, pour cette maîtrise
  - ses capacités à soulever des questions bien fondées selon les connaissances déjà acquises et ses capacités à réfléchir de manière critique pour dégager des voies à explorer pour y répondre (Il s'agit plus précisément de présenter ses connaissances sur des questions qui l'intéressent et d'expliquer comment il compte les approfondir dans le cadre d'études de maîtrise.)
- un portfolio
- pour le candidat détenteur d'un baccalauréat en architecture d'une autre université : trois [rapports d'appréciation](#)

### **Sélection**

#### *Entrevue*

La direction de programme peut demander à un candidat de se présenter à une entrevue à l'École d'architecture.

Chaque candidature est évaluée par un comité d'admission qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure du candidat, de la qualité de son dossier, de son aptitude en design architectural, ainsi que des ressources du programme.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

### **Achat d'équipement**

Au moment d'entreprendre son programme, il faut posséder ou acquérir un ordinateur portable équipé d'un certain nombre de logiciels, l'ensemble devant être conforme aux normes fixées par le Programme d'achat obligatoire d'un ordinateur portable. Veuillez consulter l'espace étudiant du site [Web de l'École d'architecture](#) pour obtenir plus de précisions sur les exigences relatives à l'ordinateur portable.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

### **Contingentement - capacité d'accueil**

La maîtrise en architecture a une [capacité d'accueil limitée](#) à 90 places.

### **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

### **Objectifs**

Ce programme a pour objectifs la maîtrise des principes, concepts et méthodes en architecture et la compréhension des enjeux de la pratique professionnelle. Plus particulièrement, il vise à rendre l'étudiant apte à :

- intégrer les savoirs et les habiletés nécessaires à la conception de projets d'architecture;
- étudier des problèmes nouveaux en architecture et à y apporter des solutions appropriées et inédites;
- faire l'examen critique des connaissances sur des aspects particuliers de l'architecture;
- poser un jugement critique en architecture;
- comprendre les aspects légaux, organisationnels et administratifs de la pratique professionnelle de l'architecture;
- poser un jugement éthique et déontologique fondé sur des attitudes responsables sur les plans social, culturel et environnemental.

### **Durée et régime d'études**

L'étudiant doit obligatoirement être inscrit à temps complet durant les deux premières sessions du programme.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 16 crédits

### Activités de formation communes

#### Architecture (45 crédits)

L'étudiant qui est autorisé à fréquenter la maîtrise en design urbain et la maîtrise en architecture en simultané peut remplacer le cours ARC-6502 Essai-projet 2 : projet de fin d'études en architecture par deux autres activités de 3 crédits jugées acceptables par la direction du programme. Il pourra en faire la demande après avoir réussi l'activité terminale de rédaction du second programme.

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6022	Pratique professionnelle I : pratiques et enjeux de la profession d'architecte	3
ARC-6023	Pratique professionnelle II : droit de la construction	3
ARC-6063	Projet complet	6
ARC-6067	Pensée critique, pensée créatrice	3
ARC-6500	Essai-projet I : projet de fin d'études en architecture	6
ARC-6501	Essai-projet II : projet de fin d'études en architecture	6
ARC-7021	Pensée constructive et architectonique du projet complet	3

#### Règle 1. Réussir une paire parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6035	Construction et design	6
ARC-7042	Recherche, développement et création en construction	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6037	Ambiances physiques et design	6
ARC-7044	Ambiances physiques architecturales et urbaines	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6038	Projets de conservation et restauration	6
ARC-7045	Histoire, théories et pratiques en conservation	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6036	Programmation et design	6
ARC-7043	Programmation et évaluation architecturales	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6040	Projet d'architecture virtuelle et fabrication numériques	6
ARC-7046	Méthodes en architecture et fabrication numériques	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3
ARC-6039	Projets de design urbain	6

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6041	Habitats et cultures	6
ARC-7047	Architecture, urbanisme et coopération internationale	3

**Règle 2. 6 crédits parmi :**

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6026	Stage professionnel en architecture	0
ARC-6064	Atelier à option	6
ARC-6068	Atelier de design architectural	6
ARC-6104	Environnement bâti canadien	3
ARC-6105	Architecture vernaculaire	3
ARC-6106	Habiter, entre le chez-soi et le vivre ensemble	3
ARC-6107	Pratiques d'espace et traversées d'atmosphères à la marche	3
ARC-6108	Milieus et technologies en architecture	3
ARC-7002	Travaux pratiques	3
ARC-7004	Recherche individuelle	3
ARC-7006	Stage	3
ARC-7009	Études et lectures dirigées	3
ARC-7031	Sujets spéciaux (architecture)	3
ARC-7032	Morphologie et syntaxe des milieux bâtis	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3
ARC-7034	Forme urbaine et pratiques culturelles	3
ARC-7042	Recherche, développement et création en construction	3
ARC-7043	Programmation et évaluation architecturales	3
ARC-7044	Ambiances physiques architecturales et urbaines	3
ARC-7045	Histoire, théories et pratiques en conservation	3
ARC-7046	Méthodes en architecture et fabrication numériques	3
ARC-7047	Architecture, urbanisme et coopération internationale	3
ARC-7048	Théories et interprétation en architecture	3
ARC-7049	Études en architecture	3
ARC-7061	Stage international interculturel en architecture et design urbain	6

et tous les cours de niveau 6000 ou 7000 portant un des sigles suivants : AME, ANT, ARV, COM, DES, ECN, ETI, ETN, GGR, GIE, GMT, GUI, HAR, LIT, MNG, MRK, PHI, POL, SOC, THT

**Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design****Maîtrise en arts visuels - avec mémoire****Description officielle**

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

**Diplôme**



Maîtrise ès arts (M.A.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

### Grade et discipline

- Baccalauréat en arts visuels et médiatiques ou un diplôme équivalent

Si vous possédez une combinaison d'études et d'expérience jugée équivalente, vous pourriez être admissible.

### Moyenne

- Moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent

### Directeur de recherche

Au cours de votre première session d'inscription, vous devrez trouver une professeure ou un professeur qui acceptera de diriger vos travaux de recherche. Avant la fin de cette période, vous devrez aviser la direction de programme de votre choix de directrice ou de directeur de recherche.

Si ces conditions ne sont pas respectées, vous n'êtes pas autorisé à poursuivre vos études dans le programme.

### Connaissance de l'anglais

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est essentielle.

L'[École de langues de l'Université Laval](#) offre des cours à l'étudiant désireux d'améliorer ses connaissances de langue anglaise.

Les cours de langues sont non contributaires au programme et doivent être réussis avec une note égale ou supérieure à C.

### Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)

- un curriculum vitæ
- un [dossier visuel numérique](#) qui doit être déposé à l'adresse [documentsadmission@art.ulaval.ca](mailto:documentsadmission@art.ulaval.ca)
- un avant-projet de recherche (500 mots) précisant vos intérêts de recherche en lien avec les œuvres présentées dans le dossier visuel

### Sélection

Chaque candidature est étudiée par la direction de programme, qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure, du dossier scolaire, de l'aptitude à la recherche, de l'ensemble du dossier, ainsi que des ressources du département d'accueil.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

Si votre langue maternelle n'est pas le français, vous devrez démontrer que vous possédez une maîtrise suffisante de cette langue, à l'oral comme à l'écrit. La direction de programme pourrait, le cas échéant, vous soumettre à un [test de français](#).

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Objectifs

### Objectif général

- Amener la personne étudiante de deuxième cycle à une pratique autonome de la création en arts visuels.

### Objectifs particuliers

- Assurer une formation méthodologique appropriée à la découverte de connaissances nouvelles.
- Développer une capacité de conceptualisation, d'évaluation et de critique.
- Acquérir une connaissance approfondie d'un domaine de la création en arts visuels.

## Durée et régime d'études

Vous devez normalement vous inscrire à temps complet pour la durée de vos études.

Vous aurez accès à un espace de travail et à un outillage de pointe durant les cinq sessions qui suivent votre première inscription.

## Rédaction par articles ou de type mixte

La Faculté des études supérieures et postdoctorales reconnaît le principe de l'intégration d'un ou plusieurs articles dans le mémoire ou la thèse. Les conditions générales pour ce type de rédaction sont définies sur son [site internet](#), mais des conditions particulières peuvent s'appliquer.

L'étudiante ou l'étudiant qui souhaite insérer un article doit s'informer auprès de la direction de programme des règles à respecter dans ce programme.

### *Conditions particulières*

Ce programme n'autorise pas l'intégration d'articles.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 10 crédits

### Activités de formation communes

#### Arts visuels (21 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-6001	Praxis I: problématique	3
ARV-6002	Praxis II: méthodologie	3
ARV-6003	Atelier I	3
ARV-6004	Atelier II	3
ARV-6006	Séminaire thématique I	3
ARV-6007	Séminaire thématique II	3
ARV-6008	Examen de projet	3

### Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser son mémoire en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-6800 Poursuite de la recherche - mémoire 1 (maximum 1 inscription) ou TRE-6801 Poursuite de la recherche - mémoire 2 (maximum 4 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
ARV-6821	Activité de recherche - mémoire 1	3
ARV-6822	Activité de recherche - mémoire 2	3
ARV-6823	Activité de recherche - mémoire 3	7
ARV-6824	Activité de recherche - mémoire 4	8
ARV-6825	Activité de recherche - mémoire 5	3

---

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en design - avec mémoire

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise ès arts (M.A.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient un baccalauréat en design ou un diplôme équivalent.

Le titulaire d'un baccalauréat dans une autre discipline interpellée par le programme, notamment en sciences humaines, en communication, en éducation, en sciences de la gestion, en ingénierie, en arts ou en lettres est admissible (voir scolarité préparatoire).

Le candidat qui possède une combinaison d'études et d'expérience jugée équivalente est également admissible (voir scolarité préparatoire).

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Scolarité préparatoire

La direction de programme peut exiger une scolarité préparatoire, de trois à quinze crédits, qui doit être réussie avant l'admission définitive au programme.

La scolarité préparatoire n'est pas contributive au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### Directeur de recherche

Avant de faire sa demande d'admission, le candidat doit avoir trouvé un directeur de recherche en prenant contact avec l'un des professeurs du programme.

Un candidat ne peut être admis au programme que si un professeur a accepté d'agir à titre de directeur de recherche et qu'il confirme son acceptation par écrit.

### Exigences linguistiques

*Connaissance du français*

L'enseignement à l'Université Laval se fait en français. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle.

Tous les cours se donnent en français et tous les travaux écrits doivent être rédigés dans cette langue. Le candidat dont la langue maternelle n'est pas le français doit démontrer qu'il possède une excellente maîtrise de cette langue, à l'oral comme à l'écrit.

La direction de programme se réserve le droit de soumettre le candidat à un examen écrit et de le recevoir en entrevue. En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des cours de mise à niveau.

### *Connaissance de l'anglais*

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est essentielle.

Même si la connaissance de l'anglais n'est pas une condition d'admission, la réussite de ce programme d'études est liée à la capacité de lire et de comprendre des textes en anglais.

L'étudiant qui ne maîtrise pas suffisamment cette langue pourrait éprouver des difficultés dans ses études. L'étudiant doit s'assurer d'avoir une bonne compréhension de l'anglais et, si nécessaire, prendre des mesures pour développer ses compétences linguistiques en cours de formation. L'École de langues de l'Université Laval administre un test de classement permettant d'évaluer la connaissance de l'anglais et propose des cours d'anglais, au besoin.

En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des correctifs. Les cours de langues suivis, s'il y a lieu, sont non contributives au programme.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation (maximum de deux pages) exposant les motifs qui incitent le candidat à poser sa candidature dans ce programme et présentant un avant-projet de recherche
- deux [rapports d'appréciation](#)
- une confirmation écrite du professeur qui agira à titre de directeur de recherche

### **Sélection**

Chaque candidature est étudiée par la direction de programme, qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure du candidat, de l'ensemble de son dossier ainsi que des ressources disponibles. La direction de programme pourra solliciter une entrevue d'information au besoin.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

### **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

### **Orientation**

Les champs de recherche et d'application du programme sont développés dans une visée pluridisciplinaire et transversale. L'orientation du programme adopte une perspective résolument sociale. Elle priorise une sensibilité particulière aux besoins des individus et des communautés dans lesquels le designer est appelé à intervenir. Le programme met de l'avant l'importance de la mise en contexte, de la compréhension des besoins, des facteurs humains et de l'articulation de nouvelles approches de conception ainsi que des possibilités créatives, par la réflexion et l'action du designer, tant sur le plan de sa pratique que des visées de la recherche.

### **Objectifs**

Au terme de sa formation, l'étudiant aura acquis les compétences nécessaires à la recherche en design qui font appel aux divers moyens propres à la discipline, placés au service d'un besoin social bien déterminé. Pour bien comprendre les enjeux de son champ d'intervention, il aura également développé une réflexion sur les problématiques actuelles du design, issues d'un monde complexe, ainsi qu'une capacité d'analyse critique. Il sera en mesure de transférer ses acquis à la fois pratiques et théoriques pour la réalisation de projets dans le domaine du design.

Plus précisément, les objectifs du programme sont les suivants :

- assurer une formation méthodologique appropriée à la découverte et à la validation de connaissances nouvelles;
- développer une capacité de conceptualisation, d'évaluation et de critique;
- proposer des solutions pertinentes et innovantes répondant à des problématiques contemporaines qui relèvent d'une posture prospective et qui mettent à profit la démarche de conception.

## Durée et régime d'études

Le programme s'échelonne sur deux ans; le régime privilégié est le temps complet.

## Travail de recherche

### Mémoire et projet de mémoire

Les activités de recherche s'effectuent tout au long du cheminement de l'étudiant sous la supervision de son directeur de recherche. Lors de la première année, elles s'effectuent de façon concomitante à la scolarité de l'étudiant, jusqu'au dépôt de son projet de mémoire. Au cours de la deuxième année, l'étudiant poursuit ses activités de recherche ou de recherche-crédation et la rédaction de son mémoire de façon plus intensive. Le cheminement est complété par le dépôt du mémoire à la fin de la deuxième année, lequel fait l'objet d'une évaluation régie par la Faculté des études supérieures et postdoctorales (FESP).

Le projet de mémoire, qui précède la rédaction du mémoire lui-même, est élaboré en deux étapes : une première version est déposée à la fin du cours obligatoire DES-6032 Introduction à la recherche et fait l'objet d'une première évaluation par l'enseignant responsable du cours. Cette première version comprend habituellement le sujet de recherche et ses délimitations, la problématique et les objectifs de recherche, les questions ou les hypothèses de recherche, le cadre conceptuel, la méthodologie préliminaire ainsi qu'une bibliographie. Une deuxième version est élaborée dans le cadre du cours DES-6026 Projet de mémoire, en tutorat avec le directeur de recherche de l'étudiant. Cette deuxième version lui permet de modifier et de peaufiner son projet initial. Elle est déposée à la fin de la deuxième session du cheminement, lorsque la scolarité est complétée, et fait l'objet d'une évaluation (succès-échec) effectuée par le comité d'encadrement du programme composé de trois enseignants-chercheurs.

Le mémoire doit permettre à l'étudiant de présenter les résultats de sa recherche menée de façon rigoureuse et de démontrer sa maîtrise du sujet et de la problématique de sa recherche, de sa méthodologie, ainsi que, de façon transversale, ses capacités réflexives et d'analyse ainsi que son esprit critique. Lorsque le projet de recherche de l'étudiant s'insère dans un projet préexistant à sa propre recherche (voir projets d'accueil), le mémoire de l'étudiant est alors le résultat de sa démarche et de son action au sein du projet de recherche. Lorsque le projet de recherche s'inscrit dans une démarche de recherche-crédation, l'étudiant aura à déposer un mémoire, dont le projet de création (productions sous toutes formes : film, jeux, produits, affiches, illustrations, etc.) fait partie intégrante.

Le mémoire est un document d'environ 90 pages. La présentation du mémoire doit être conforme aux normes édictées par la FESP (voir le [Guide de cheminement](#)). Le mémoire est évalué par trois personnes, soit le directeur de recherche de l'étudiant et deux personnes désignées, qui sont choisies par la direction de programme en concertation avec le directeur de recherche.

## Rédaction par articles ou de type mixte

La Faculté des études supérieures et postdoctorales reconnaît le principe de l'intégration d'un ou plusieurs articles dans le mémoire ou la thèse. Les conditions générales pour ce type de rédaction sont définies sur son [site internet](#), mais des conditions particulières peuvent s'appliquer.

L'étudiante ou l'étudiant qui souhaite insérer un article doit s'informer auprès de la direction de programme des règles à respecter dans ce programme.

## Renseignements additionnels

Dans ce programme, le cheminement de l'étudiant est supervisé par son directeur de recherche. Les étudiants sont invités à participer aux projets de recherche suggérés par les professeurs ou encore à proposer leurs propres projets. La direction du programme s'assure de leur faisabilité. La formule flexible traduit l'interdisciplinarité naturelle du design. Selon la nature des projets, les étudiants peuvent s'inscrire dans un domaine de pratique de leur choix ou encore développer leur projet de recherche à la croisée de plusieurs disciplines. Le projet de recherche offre à l'étudiant le bénéfice d'un éclairage transversal et forme un esprit de synthèse et d'analyse adapté aux besoins changeants de la société.

Les crédits du programme (45) sont répartis de la façon suivante : 21 crédits de cours (4 cours obligatoires et 3 cours à option) et 24 crédits d'activités de recherche, dont l'aboutissement est le mémoire. Les cours, suivis pendant la première année du cheminement,

préparent les étudiants à la recherche et leur permettent d'élaborer leur protocole de recherche. Ceux-ci développent leurs capacités de réflexion critique ainsi que leurs compétences dans le champ interdisciplinaire du design, ils les familiarisent à divers contextes dans lequel le design intervient et aux avancées théoriques du domaine du design. La formule pédagogique du séminaire est privilégiée.

Les cours obligatoires ont pour objectif d'assurer une formation théorique aux étudiants sur les plans épistémologique, méthodologique et critique. Ils assurent le choix de la méthodologie appropriée au projet de recherche. Les cours optionnels comportent des dimensions à la fois théoriques et pratiques en lien avec le sujet de recherche de l'étudiant.

Le résultat du processus fait l'objet d'un mémoire écrit, qui témoigne de la maîtrise des savoirs nécessaires à la démarche de recherche et à son application dans les champs de pratiques du design.

La recherche peut être menée dans le cadre des travaux d'équipes multidisciplinaires ou de groupes de recherche, mais le mémoire demeure un travail individuel. Lorsqu'un étudiant se joint à un projet de recherche regroupant diverses expertises, son mémoire reflète la partie de l'étude qu'il a menée et la démarche qu'il a privilégiée au sein de l'équipe. Le cheminement offert dans le cadre de cette maîtrise peut conduire directement au marché du travail, à une carrière en recherche-crédation ou encore aux études doctorales.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 10 crédits

### Activités de formation communes

#### Design (21 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-6032	Introduction à la recherche	3
DES-6033	Méthodes de recherche et d'analyse en design	3
DES-6034	Concepts, fondements et théories du design	3
DES-7003	Séminaire de recherche en design	3

#### Règle 1. 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-6008	Design d'interfaces	3
DES-6036	Stage de recherche	3
DES-6039	Synthèse des écrits en design	3
DES-7000	Lectures dirigées en design	3
DES-7001	Sujet spécial en design	3
DES-7060	Communication visuelle de données scientifiques	3

Avec l'approbation de la direction de programme, l'étudiant peut suivre d'autres cours offerts par l'Université Laval. Les cours doivent être de niveau 6000 ou 7000 et jugés pertinents en regard du plan d'études de l'étudiant et des objectifs du programme.

### Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser son mémoire en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-6800 Poursuite de la recherche - mémoire 1 (maximum 1 inscription) ou TRE-6801 Poursuite de la recherche - mémoire 2 (maximum 4 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-6811	Activité de recherche - mémoire 1	3
DES-6812	Activité de recherche - mémoire 2	7
DES-6813	Activité de recherche - mémoire 3	7
DES-6814	Activité de recherche - mémoire 4	7

---

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en design - design d'interaction

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise ès arts (M.A.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient un baccalauréat, ou un diplôme équivalent, en design, en communication, en technologie de l'information, en multimédia, en informatique, en animation, en arts, en cinéma ou dans un domaine connexe.

Le titulaire d'un baccalauréat en sciences humaines ou en sciences pures et qui a une expérience jugée adéquate par la direction de programme est admissible.

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Exigences linguistiques

#### *Compétence en français*

L'enseignement à l'Université Laval se fait en français. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle.

Tous les cours se donnent en français. Tous les travaux, y compris l'essai d'environ 50 pages, doivent être rédigés dans cette langue. Le candidat dont la langue maternelle n'est pas le français doit démontrer qu'il possède une maîtrise suffisante de cette langue, à l'oral comme à l'écrit. Le comité d'admission pourrait soumettre le candidat à un examen écrit et le recevoir en entrevue.

#### *Compétence en anglais*

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est essentielle.

L'[École de langues de l'Université Laval](#) offre des cours à l'étudiant désireux d'améliorer ses connaissances de langue anglaise.

Les cours de langues sont non contributives au programme et doivent être réussis avec une note égale ou supérieure à C.

### Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation

### Sélection

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission n'entraîne pas automatiquement l'admission du candidat. Chaque demande est étudiée par la direction de programme qui tient compte, d'une part, de la préparation antérieure du candidat et de son dossier universitaire et, d'autre part, de la capacité et de la disponibilité du corps professoral à encadrer l'essai et le projet d'intervention de l'étudiant.

### Achat d'équipement

Pour suivre les cours obligatoires du programme, le candidat doit posséder un ordinateur portable récent (PC ou Mac) et les licences légales d'utilisation des logiciels imposés.

## Équipement fourni

L'étudiant admis au programme bénéficie d'une salle de travail réservée munie d'espaces personnels, d'une grande table de travail et de conférence, d'un projecteur multimédia, d'une imprimante laser et d'autres éléments de mobilier ou de technologie. Le comptoir de prêt de l'École d'art fournit aussi de nombreux équipements de pointe en informatique et en vidéo.

Pour plus d'information sur ce programme, consulter le site de l'[École de design](#).

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Orientation

Le programme est avant tout orienté vers la conception et non vers la production (technique). Le design y est présenté comme une expertise de résolution de problèmes au service d'un tiers ou de la société.

## Objectifs

Ce programme a pour objectif général d'amener l'étudiant à une pratique autonome du design d'interaction.

À cet objectif général s'ajoutent les objectifs particuliers suivants :

- assurer une formation méthodologique appropriée à la découverte et à la validation de connaissances nouvelles;
- développer une capacité de conceptualisation, d'évaluation et de critique;
- acquérir une connaissance approfondie d'un domaine du design d'interaction.

Également, ce programme a pour objectif particulier d'offrir à l'étudiant une formation à la fois pratique et fondamentale, principalement axée sur le design d'interaction, l'ergonomie (de correction et de conception) et l'architecture d'information.

Au terme de cette formation, l'étudiant aura acquis de solides connaissances en design (d'interfaces, d'information, d'interaction) et en ergonomie cognitive. Il aura aussi développé son attitude critique à l'égard du domaine et maîtrisera plusieurs techniques d'investigation et démarches d'intervention.

## Durée et régime d'études

L'étudiant doit réaliser le programme de 45 crédits à temps complet en formule intensive de 12 mois, c'est-à-dire à raison de trois sessions consécutives (automne, hiver et été). Le cheminement proposé est fixe. Lors de son inscription, l'étudiant s'engage pour une période d'un an. Toute dérogation à ces dispositions doit être autorisée explicitement par la direction de programme, qui peut accepter ou refuser la demande.

L'étudiant a accès à un espace de travail et à un outillage de pointe durant les trois sessions que dure le programme.

## Conditions de poursuite des études

La réussite des cours DES-6016 Projet d'intervention et DES-6018 Essai est obligatoire à la poursuite du programme. En cas d'échec, conformément à l'article 5.24 d) du Règlement des études, la personne étudiante peut être exclue du programme.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 12 crédits

## Activités de formation communes

### Design d'interaction (45 crédits)



Cours	Titre	Crédits exigés
DES-6011	Préparation de l'essai en design d'interaction	3
DES-6012	Design d'interaction I	3
DES-6016	Projet d'intervention	12
DES-6018	Essai en design d'interaction	9
DES-6019	Design de service	3
DES-6020	Architecture d'information Web	3
DES-6021	Profession designer d'interaction	3
DES-6022	Design d'interaction II	3
DES-6023	Théories et fondements du design d'interaction	3
DES-6038	Design de jeu	3

---

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en sciences de l'architecture - avec mémoire

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient un baccalauréat, ou un diplôme équivalent, pertinent au champ de recherche choisi (voir scolarité préparatoire).

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Scolarité préparatoire

Une scolarité préparatoire peut être exigée au candidat qui n'est pas architecte.

La scolarité préparatoire n'est pas contributive au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### Directeur de recherche

Avant de faire sa demande d'admission, le candidat doit avoir trouvé un directeur de recherche en prenant contact avec l'un des professeurs du programme.

Un candidat ne peut être admis au programme que si un professeur a accepté d'agir à titre de directeur de recherche et qu'il confirme son acceptation par écrit.

### Exigences linguistiques

#### *Connaissance du français*

L'enseignement à l'Université Laval se fait en français. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle.

La direction de programme peut exiger au candidat diplômé d'un établissement universitaire non francophone dont la langue maternelle est autre que le français de se soumettre à un [test de français](#). En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des cours de français de mise à niveau que le candidat devra réussir avant de débiter la scolarité de maîtrise.

### *Connaissance de l'anglais*

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est essentielle.

La direction de programme peut exiger que le candidat se soumette au [Versant English Placement Test](#) (VEPT). En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des cours d'anglais de mise à niveau.

Les cours de langues sont non contributoires au programme et doivent être réussis avec une note égale ou supérieure à C.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation (environ deux pages) précisant les intérêts du candidat pour le programme et pour le champ de recherche choisi, ainsi que les objectifs professionnels poursuivis
- trois [rapports d'appréciation](#) confidentiels (les candidats hors Québec doivent fournir une attestation officielle de leur rang de promotion et les rapports d'appréciation qu'ils soumettent devront présenter un contenu substantiel)
- une confirmation écrite du professeur qui agira à titre de directeur de recherche

### **Sélection**

Chaque candidature est étudiée par la direction de programme, qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure du candidat, de son dossier scolaire, de son aptitude à la recherche, de l'ensemble de son dossier, ainsi que des ressources du département d'accueil.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

### **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

### **Objectifs**

Ce programme a pour objectifs de permettre à l'étudiant d'approfondir ou d'acquérir une nouvelle formation dans le domaine de l'architecture et de ses champs connexes, d'avoir une perception claire et critique des réalités complexes de la pratique professionnelle et d'acquérir un esprit de recherche. Cette maîtrise est offerte dans les champs de recherche suivants : habitat, culture et forme urbaine; ambiances physiques et pensée constructive; approches informatiques en simulation et conception; méthodologie de design, programmation et évaluation architecturales; théories de l'architecture.

Ce programme a pour objectifs de permettre au titulaire d'un diplôme de premier cycle pertinent au champ de recherche choisi d'acquérir une connaissance approfondie de la recherche en architecture et la maîtrise de méthodes de recherche appropriées au développement des connaissances dans ce champ. Par ces objectifs, cette maîtrise s'adresse à l'étudiant intéressé à la recherche et à celui qui désire se préparer à la poursuite d'études au doctorat. La formation est axée principalement sur des activités de recherche (27 crédits) et des cours théoriques (18 crédits).

À son admission, en collaboration avec la direction de programme, le candidat doit avoir choisi un champ de recherche et identifié un professeur qui accepte d'agir à titre de directeur de recherche. Le projet de recherche est défini avec l'aide du directeur de recherche et doit être approuvé par la direction de programme au terme du cours ARC-7001 Préparation à la recherche.

### **Travail de recherche**

## Mémoire

Le mémoire de maîtrise ne devrait pas comporter plus de 120 pages, y compris les annexes et les illustrations.

## Renseignements additionnels

### Inscription simultanée au programme de maîtrise en architecture (M. Arch.)

L'étudiant qui désire acquérir une formation à la recherche ou en design urbain tout en faisant sa formation en architecture peut poursuivre simultanément le programme de maîtrise en architecture, s'il en satisfait les conditions d'admission. Cette inscription simultanée lui permet d'acquérir la formation et le grade requis pour accéder à la profession d'architecte (grade de M. Arch.), ainsi qu'une formation spécialisée en design urbain ou une formation à la recherche, ces deux dernières formations étant sanctionnées par le grade de M. Sc. Le candidat doit faire une demande d'admission séparée à la direction de programme de la M. Arch. Il doit signifier dans ses deux demandes d'admission son désir d'être admis simultanément aux deux programmes.

La scolarité totale est alors d'un minimum de 72 crédits répartis comme suit :

- M. Sc. 33 crédits
- M. Arch. 39 crédits

Il est possible de terminer les deux formations en six ou sept sessions consécutives, selon le rythme de chacun. L'étudiant intéressé doit se reporter à la description du programme de maîtrise en architecture pour prendre connaissance de son contenu. La direction de programme peut fournir des renseignements supplémentaires et répondre à toute question concernant cette inscription simultanée.

Dans le cas d'une inscription simultanée, l'étudiant doit s'assurer qu'il a réussi les exigences des deux programmes et qu'il a choisi ses cours à option parmi ceux autorisés par chacun des programmes.

### Poursuite des études au doctorat

L'étudiant qui souhaite poursuivre ses études au doctorat est invité à consulter la description de programme du doctorat en aménagement du territoire et développement régional (ATDR) de l'Université Laval.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 9 crédits

### Activités de formation communes

#### Sciences de l'architecture (18 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7001	Préparation à la recherche	3
ARC-7012	Recension des écrits	3

#### Règle 1. 6 à 12 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7031	Sujets spéciaux (architecture)	3
ARC-7032	Morphologie et syntaxe des milieux bâtis	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3
ARC-7034	Forme urbaine et pratiques culturelles	3
ARC-7042	Recherche, développement et création en construction	3
ARC-7043	Programmation et évaluation architecturales	3
ARC-7044	Ambiances physiques architecturales et urbaines	3
ARC-7045	Histoire, théories et pratiques en conservation	3
ARC-7046	Méthodes en architecture et fabrication numériques	3

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7047	Architecture, urbanisme et coopération internationale	3
ARC-7048	Théories et interprétation en architecture	3

## Règle 2. 0 à 6 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7002	Travaux pratiques	3
ARC-7004	Recherche individuelle	3
ARC-7009	Études et lectures dirigées	3
ARC-7043	Programmation et évaluation architecturales	3

## Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser son mémoire en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-6800 Poursuite de la recherche - mémoire 1 (maximum 1 inscription) ou TRE-6801 Poursuite de la recherche - mémoire 2 (maximum 4 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-6811	Activité de recherche - mémoire 1	6
ARC-6812	Activité de recherche - mémoire 2	7
ARC-6813	Activité de recherche - mémoire 3	7
ARC-6814	Activité de recherche - mémoire 4	7

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Maîtrise en sciences de l'architecture - design urbain

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Maîtrise ès sciences (M. Sc.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient un baccalauréat, ou un diplôme équivalent, en architecture, en architecture du paysage, en design de l'environnement ou en urbanisme.

Il est possible d'être admis à ce programme et de fréquenter simultanément la maîtrise en architecture ou la maîtrise en aménagement du territoire et développement régional. Pour connaître les conditions et obtenir plus de détails, voir *Renseignements additionnels*.

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Scolarité préparatoire

Une scolarité préparatoire peut être exigée au candidat qui n'est pas architecte.

La scolarité préparatoire n'est pas contributoire au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### **Directeur d'essai**

Au début de la session pendant laquelle il est inscrit à ARC-7001 Préparation à la recherche (normalement à la 4e session), l'étudiant doit trouver un professeur qui accepte de diriger son essai et définir le sujet de l'essai. Avant la fin de la session, l'étudiant avise la direction de programme de son choix de directeur d'essai. Si ces conditions ne sont pas respectées, le candidat n'est pas autorisé à poursuivre ses études dans le programme.

### **Exigences linguistiques**

#### *Connaissance du français*

La direction de programme peut exiger au candidat diplômé d'un établissement universitaire non francophone dont la langue maternelle est autre que le français de se soumettre à un [test de français](#). En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des cours de français de mise à niveau que le candidat devra réussir avant de débiter la scolarité de maîtrise.

#### *Connaissance de l'anglais*

La maîtrise de l'anglais écrit et parlé est essentielle.

La direction de programme peut exiger que le candidat se soumette au [Versant English Placement Test](#) (VEPT). En cas de lacunes importantes, la direction de programme peut imposer des cours d'anglais de mise à niveau.

Les cours de langues sont non contributoires au programme et doivent être réussis avec une note égale ou supérieure à C.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation (environ deux pages) précisant :
  - les intérêts du candidat pour le programme
  - les liens avec sa formation de base
  - les objectifs professionnels poursuivis
- un portfolio ou une copie de travaux comportant un contenu orienté sur l'aménagement
- trois [rapports d'appréciation](#) de la part de professeurs d'université

### **Sélection**

Chaque candidature est étudiée par la direction de programme, qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure du candidat, de son dossier scolaire, de l'ensemble de son dossier, ainsi que des ressources du département d'accueil.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## **Objectifs**

Ce programme a pour objectifs de permettre à l'étudiant d'approfondir ou d'acquérir une nouvelle formation dans le domaine de l'architecture et de ses champs connexes, d'avoir une perception claire et critique des réalités complexes de la pratique professionnelle

et d'acquérir un esprit de recherche.

Cette maîtrise a pour objectifs de permettre l'acquisition d'une connaissance approfondie de ce champ de l'activité professionnelle et d'une formation poussée à l'analyse, à la synthèse et à l'évaluation critique des milieux urbains. Elle s'obtient principalement par la poursuite de cours théoriques (33 crédits) ainsi que par la rédaction d'un essai (6 crédits) et la réalisation d'un projet de design urbain (6 crédits).

Cette spécialisation en design urbain s'adresse au titulaire d'un diplôme de premier cycle en architecture, architecture du paysage, design de l'environnement ou urbanisme. Cette formation aborde la pratique professionnelle dans la perspective de l'aménagement viable, en favorisant l'adoption d'attitudes responsables à l'égard des habitants, des collectivités et de l'environnement. Elle engage la réflexion sur les transformations rapides qui affectent les milieux de vie et stimule la mise au point d'outils d'analyse et la recherche de modes d'intervention qui favorisent le maintien de l'identité des lieux, l'essor culturel et social de leurs habitants et la viabilité du développement à long terme.

Le design urbain commande une bonne connaissance de la société urbaine, des processus socioéconomiques qui forment les villes, des institutions et instruments qui régissent l'urbanisme, qu'ils soient politiques, légaux ou financiers, ainsi que des processus écologiques propres à l'environnement urbain. Il a aussi son propre corps de connaissances en morphologie et ses propres méthodes et outils d'intervention en design. La formation en design urbain est donc par nature multidimensionnelle, mais elle repose avant tout sur l'intégration de l'ensemble de ces connaissances lors de l'élaboration de projets.

Pour bien répondre à ces besoins de connaissances, ce programme a comme objectifs généraux de permettre au diplômé de :

- connaître la nature, les fondements théoriques, les finalités et les limites du design urbain comme champ de connaissances et de recherche;
- savoir utiliser une diversité d'approches conceptuelles et méthodologiques pour la conception de projets de design urbain et pour l'élaboration d'outils de contrôle de la forme urbaine;
- développer des attitudes responsables sur les plans culturel et environnemental dans l'approche des problèmes d'aménagement.

De plus, afin d'assurer la pertinence pratique de la formation, le programme s'organise autour de projets concrets. En effet, il fait appel aux communautés locales, régionales et internationales, afin de définir les problèmes à l'étude, engageant ainsi l'étudiant dans des situations réelles, où il fait l'expérience de nouvelles approches de la conception et du contrôle de milieux urbains et travaille en interaction avec différents intervenants des secteurs public et privé.

Un laboratoire pratique de design urbain ainsi qu'un stage en milieu professionnel ou une participation à un projet international sont intégrés au programme de cours. L'application des technologies de l'informatique au projet urbain fait partie de la formation. Le programme est réalisable en deux années scolaires. Dans le cadre de sa formation, chaque étudiant doit produire un essai individuel et un projet de design urbain, individuel ou de groupe, pour un total de 12 crédits, sous la supervision d'un ou de plusieurs professeurs.

## Renseignements additionnels

### Inscription simultanée au programme de maîtrise en architecture (M. Arch.) ou au programme de maîtrise en aménagement du territoire et développement régional (ATDR)

Le candidat qui est titulaire d'un diplôme reconnu en architecture correspondant à un minimum de trois années universitaires peut poursuivre simultanément la maîtrise en architecture pour avoir accès à la profession d'architecte (voir la description sous la rubrique Architecture), s'il satisfait aux exigences d'admission. Il doit signifier dans ses deux demandes d'admission son désir d'être admis simultanément aux deux programmes.

Le candidat peut aussi poursuivre simultanément la maîtrise en aménagement du territoire et développement régional (voir la description sous la rubrique Aménagement du territoire et développement régional) pour avoir accès à la profession d'urbaniste, s'il satisfait aux exigences d'admission. Le candidat intéressé doit se reporter à la description du programme de maîtrise en ATDR pour prendre connaissance de son contenu et faire une demande d'admission séparée à la direction de l'École supérieure d'aménagement et de développement (ESAD). Il doit signifier dans ses deux demandes d'admission son désir d'être admis simultanément aux deux programmes.

La somme des crédits nécessaires à l'obtention simultanée des diplômes de maîtrise en sciences de l'architecture (design urbain, M. Sc.) et en aménagement du territoire et développement régional (M. ATDR) est d'un minimum de 72 crédits répartis comme suit :

M. Sc. 30 crédits

M. ATDR 42 crédits

Il est possible de terminer les deux formations en six ou sept sessions, selon le rythme de chacun.

Dans le cas d'une inscription simultanée, l'étudiant doit s'assurer qu'il a réussi les cours obligatoires des deux programmes et qu'il a choisi ses cours à option parmi ceux autorisés par les deux programmes dont un cours dans chacune des catégories A, B et C :

#### A. Théorie de l'urbanisme

AME-6044 Théories et pratiques de l'urbanisme

#### B. Aspects écologiques du design urbain

AME-6013 Études d'impacts sur l'environnement

AME-6021 Écologie et aménagement

#### C. Aspects économiques

AME-6000 Développement régional et local

AME-6005 Gestion et aménagement

#### D. Aide à la décision territoriale

AME-6017 Modélisation du territoire et SIG

AME-6023 Aide à la décision territoriale

La direction de programme peut fournir des renseignements supplémentaires et répondre à toute question concernant l'inscription simultanée aux deux programmes.

#### Poursuite des études au doctorat

L'étudiant qui souhaite poursuivre ses études au doctorat est invité à consulter la description de programme du doctorat en aménagement du territoire et développement régional (ATDR) de l'Université Laval.

## Structure du programme

Total exigé : 45 crédits

Équivalence maximum : 15 crédits

### Activités de formation communes

#### Design urbain (45 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6045	Cadre institutionnel québécois de l'aménagement	3
ARC-6010	Projet de fin d'études en design urbain	6
ARC-6013	Essai	9
ARC-7001	Préparation à la recherche	3
ARC-7003	Laboratoire de design urbain	6
ARC-7032	Morphologie et syntaxe des milieux bâtis	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3
ARC-7034	Forme urbaine et pratiques culturelles	3

#### Règle 1. 3 à 6 crédits

#### Aspects écologiques du design urbain :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7032	Parcs et réserves naturels : enjeux et perspectives	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7033	Gestion environnementale en milieu rural	3

### Aspects du design urbain liés au transport :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6501	Transport et dynamiques territoriales	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6502	Transports des personnes : aspects organisationnels, environnementaux et économiques	3

### Aspects économiques du design urbain :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7011	Développement régional et local	3

OU

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7012	Stratégies d'intervention en développement régional	3

### Règle 2. 3 à 6 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-6046	Morphologies urbaines et interventions sur la ville	3
AME-7021	Théories et pratiques de l'urbanisme	3
ARC-7004	Recherche individuelle	3
ARC-7044	Ambiances physiques architecturales et urbaines	3
ARC-7045	Histoire, théories et pratiques en conservation	3
ARC-7047	Architecture, urbanisme et coopération internationale	3

Avec l'approbation de la direction de programme, l'étudiant peut suivre d'autres cours offerts par l'Université Laval. Les cours doivent être de niveau 6000 ou 7000 et jugés pertinents en regard du plan d'études de l'étudiant et des objectifs du programme.

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Diplôme d'études supérieures spécialisées en illustration scientifique

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

Diplôme d'études supérieures spécialisées

## Sessions d'admission

AUTOMNE

## Admissibilité

## Grade et discipline



- Baccalauréat ou diplôme équivalent

Avoir un intérêt marqué pour la science et un talent pour le dessin d'observation.

### Moyenne

- Moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,00 sur 4,33, ou l'équivalent

### Connaissance de l'anglais

Même si la connaissance de l'anglais n'est pas une condition d'admission, la réussite de ce programme d'études est liée à la compréhension de textes en anglais. Compte tenu du nombre considérable d'ouvrages publiés en anglais, une méconnaissance de cette langue pourrait causer des difficultés dans les études. Les exigences linguistiques liées aux cours et aux travaux de recherche peuvent être obtenus auprès de la direction de programme. En cas de doute, l'ÉLUL offre des [mesures](#) pour améliorer le niveau d'anglais en cours de formation. Les cours d'anglais suivis ne sont pas contributaires dans le programme.

### Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#):

- une lettre de motivation
- un [portfolio](#) de dessins: ce document doit être déposé à l'adresse [documentsadmission@art.ulaval.ca](mailto:documentsadmission@art.ulaval.ca)
- pour *la candidate ou le candidat non francophone* : document officiel attestant du résultat obtenu au test de français (voir Connaissances linguistiques)

### Sélection

#### Entrevue

Seuls les candidates et les candidats qui satisfont aux exigences d'admission et présentant un dossier complet seront invités à une entrevue de sélection. Le fait d'être reçu en entrevue et de satisfaire aux exigences n'entraîne pas automatiquement l'admission.

### Achat d'équipement

Au moment d'entreprendre son programme, il faut posséder ou acquérir un ordinateur portable équipé d'un certain nombre de logiciels, l'ensemble devant être conforme aux normes fixées par le Programme d'achat obligatoire d'un ordinateur portable. Veuillez consulter l'espace étudiant du site de l'[École de design](#) pour obtenir plus de précisions sur les exigences relatives à l'ordinateur portable.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## Connaissances linguistiques

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

### Condition d'admission supplémentaire pour les non-francophones

Si la langue d'enseignement de vos études primaires et secondaires n'est pas le français, vous devez, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de français \(TCF tout public\)](#), [français langue étrangère ou seconde](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 361 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 8 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2015 Langue orale et écrite IV (ou d'un cours de l'Université Laval jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

Vous n'avez pas à fournir de preuve de votre niveau de français si vous avez obtenu :

- le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) ET réussi l'épreuve uniforme de français
- OU un grade universitaire décerné par un établissement de langue française

## Contingentement - capacité d'accueil

Le diplôme d'études supérieures spécialisées en illustration scientifique a une [capacité d'accueil limitée](#) à 25 places.

## Date limite de dépôt

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Programmes à capacité d'accueil limitée](#).

## Orientation

L'illustration scientifique est une discipline qui combine les sciences, les arts visuels (le dessin d'observation) et le design. Elle permet de communiquer visuellement des concepts scientifiques complexes afin d'en faciliter ou d'en redéfinir la compréhension par les usagers. Le programme est destiné à des personnes démontrant de bonnes aptitudes en dessin d'observation et un intérêt marqué pour les sciences. La formation propose une approche intégrée où des notions théoriques se rattachant au design et à plusieurs domaines scientifiques sont enseignées et traduites en illustrations réfléchies. Ainsi, le programme vise à former des professionnelles et des professionnels multidisciplinaires rigoureux possédant un sens critique développé, capable de comprendre la littérature scientifique et de s'en inspirer pour réaliser des illustrations efficaces et s'appuyant sur les différentes composantes de la communication.

## Objectifs

Ce programme vise l'atteinte des objectifs suivants :

- Consolider des habilités d'analyse de concepts scientifiques complexes, exercer un jugement critique et faire la synthèse des meilleurs moyens pour les communiquer adéquatement à l'usager par le biais de l'illustration scientifique;
- Approfondir des connaissances, relatives à divers domaines du savoir scientifique, essentielles à l'exercice de la profession d'illustrateur scientifique;
- Approfondir un savoir et un savoir-faire dans l'utilisation de différentes techniques propres aux domaines liés à l'illustration scientifique tels que le dessin et le design;
- Comprendre les composantes de la communication scientifique en collaborant avec des spécialistes de divers domaines;
- Consolider des compétences permettant d'échanger et de collaborer avec des scientifiques de pointe.

## Durée et régime d'études

Ce programme doit être suivi à temps plein en formule intensive de 10 mois, c'est-à-dire de trois sessions consécutives (de septembre à la fin juin).

## Structure du programme

Total exigé : 30 crédits

Équivalence maximum : 15 crédits

### Activités de formation communes

#### Illustration scientifique (30 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ART-6100	Dessin scientifique I - l'espace, la terre	3
DES-6101	Notions de design appliquées à l'illustration scientifique	3
DES-6102	Atelier en illustration scientifique I - l'espace, la terre	3
PHY-6901	Notions scientifiques en illustration I - l'espace, la terre	3
ART-6101	Dessin scientifique II - le vivant, l'humain	3
DES-6103	Mutations de l'illustration en communication scientifique	3
MED-6901	Notions scientifiques en illustration II - le vivant, l'humain	3
DES-6104	Atelier en illustration scientifique II - le vivant, l'humain	3

Cours	Titre	Crédits exigés
DES-6105	Projet intégrateur en illustration scientifique	6

-----  
**Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design**

# Doctorat en aménagement du territoire et développement régional

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

*Philosophiæ doctor* (Ph. D.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient une maîtrise en aménagement du territoire et développement régional ou un diplôme équivalent.

Le titulaire d'une maîtrise dans une discipline proche de l'aménagement du territoire et développement régional peut être admissible, par exemple urbanisme, administration, agriculture, architecture, droit, foresterie, géographie, géomatique, récréologie, sciences pures et appliquées (biologie, génie civil), sciences sociales (économique, science politique, sociologie).

Le candidat qui possède un baccalauréat et une expérience professionnelle de cinq années pertinente à la nature du projet de recherche peut également être admissible.

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,33 sur 4,33, ou l'équivalent.

Le candidat dont la moyenne se situe entre 2,9 et 3,32 sur 4,33 peut également soumettre sa candidature. Toutefois, l'admission n'est pas automatique.

### Scolarité préparatoire

Le candidat qui ne détient pas une maîtrise en aménagement du territoire et développement régional devra suivre des cours de scolarité préparatoire de cette maîtrise (une ou deux sessions) afin de mettre à niveau ses connaissances.

La scolarité préparatoire n'est pas contributive au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### Directeur de recherche

Avant de faire sa demande d'admission, le candidat doit avoir trouvé un directeur de recherche en prenant contact avec l'un des professeurs du programme.

Le candidat résidant au Québec est invité à prendre rendez-vous avec la direction de programme afin de bien connaître la nature du programme et pour être mis en contact avec un directeur de recherche.

Un candidat ne peut être admis au programme que si un professeur a accepté d'agir à titre de directeur de recherche et qu'il confirme son acceptation par écrit.

### Exigences linguistiques

*Connaissance du français*

Le candidat non francophone (qui n'a pas fait ses études primaires et ses études secondaires en français) doit, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 361 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 8 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2015 Langue orale et écrite IV ou d'un cours de l'Université Laval jugé équivalent, avec une note égale ou supérieure à C

Le candidat qui satisfait à l'une ou l'autre des conditions suivantes n'a pas à fournir de preuve de son niveau de français :

- a fait ses études primaires et secondaires en français;
- a obtenu le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) et réussi l'épreuve uniforme de français;
- a obtenu un grade universitaire décerné par un établissement de langue française.

Ce programme comporte également des exigences linguistiques en français à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section *Renseignements et directives* de l'onglet *Cheminement*.

### *Connaissance de l'anglais*

Ce programme comporte des exigences linguistiques en anglais à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section *Renseignements et directives* de l'onglet *Cheminement*.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- une lettre de motivation/intentions (environ deux pages) exposant les motifs pour lesquels le candidat désire entreprendre ce programme
- trois [rapports d'appréciation](#)
- une confirmation écrite du professeur qui agira à titre de directeur de recherche
- pour le candidat non francophone : document officiel attestant du résultat obtenu au test de français (voir *Connaissance du français*)

### **Sélection**

#### *Entrevue*

Le candidat résidant au Québec sera convoqué en entrevue.

La direction de programme étudie chaque candidature en fonction de l'ensemble du dossier d'admission (résultats scolaires par rapport à la moyenne du groupe, qualité des rapports d'appréciation, qualité du texte fourni avec la demande d'admission, qualité de l'entrevue). Le candidat doit faire preuve de ses goûts et aptitudes pour la recherche de pointe en aménagement du territoire et développement régional. Une attention particulière est prêtée à la qualité du français écrit.

De plus, l'admission au programme dépend de l'adéquation des intérêts du candidat avec les champs et thèmes d'enseignement et de recherche des professeurs de l'École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional (ESAD). L'admission dépend de la disponibilité des professeurs quant à la possibilité de diriger la thèse de doctorat.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## Objectifs

Ce programme a pour objectif de donner à l'étudiant une formation multidisciplinaire de recherche dans les domaines de l'aménagement du territoire et du développement régional. À la fin de sa formation, l'étudiant sera capable de faire progresser les connaissances dans son domaine de recherche, de façon autonome et en utilisant les méthodes et les techniques de pointe.

## Durée et régime d'études

La durée normale des études est de quatre ans.

Le candidat ne peut s'inscrire au programme qu'à temps complet pour la période correspondant à la scolarité, ce qui équivaut aux deux premières années (six sessions consécutives), pour lesquelles il y a une exigence de résidence.

## Compétences linguistiques à atteindre - diplôme

Note – Les cours de langue suivis, s'il y a lieu, sont non contributives au programme, et leur réussite est une condition de diplomation.

### Français

Le candidat diplômé d'un établissement universitaire non francophone dont la langue maternelle est autre que le français et dont le résultat aux épreuves obligatoires du [Test de connaissance du français tout public](#) se situe entre 361 et 599 sur 699 devra améliorer ses compétences en français en cours d'études.

L'exigence de langue française peut être satisfaite par la réussite :

- du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 600 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 14 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/ÉÉ)
- OU du cours FLS-2093 Rédaction de textes argumentatifs (ou d'un cours jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

### Anglais

La poursuite des études dans ce programme nécessite une bonne compréhension de l'anglais écrit. Cette compréhension est vérifiée au moyen d'un test de classement. Le candidat devra se soumettre au test avant la première session d'inscription ou au début de celle-ci.

L'exigence de langue anglaise peut être satisfaite par la réussite :

- du test de classement [Versant English Placement Test \(VEPT\)](#) avec un résultat égal ou supérieur à 41 sur 70
- OU du [Test of English for International Communication \(TOEIC\)](#) avec un résultat égal ou supérieur à 450 sur 990;
- OU du cours d'anglais ANL-1020 Basic English II (ou d'un cours de niveau égal ou supérieur) avec une note égale ou supérieure à C

Dans les cas où le test de classement en anglais révèle un niveau inférieur, l'étudiant s'engage à suivre le ou les cours qui lui permettront d'atteindre le niveau exigé et à obtenir une note égale ou supérieure à C.

## Structure du programme

Total exigé : 90 crédits

Équivalence maximum : 7 crédits

### Activités de formation communes

#### Aménagement du territoire et développement régional (18 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-8002	Examen du projet de thèse	3
AME-8003	Séminaire en aménagement et en développement I	3

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-8004	Séminaire en aménagement et en développement II	3

### Règle 1. 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-7000	Sujets spéciaux (aménagement)	3
AME-7001	Sujets spéciaux (environnement)	3
AME-7002	Sujets spéciaux (urbanisme)	3
AME-7003	Sujets spéciaux (développement régional)	3
AME-7004	Sujets spéciaux (transport)	3
AME-7005	Sujets spéciaux (méthodes quantitatives)	3
AME-7011	Développement régional et local	3
AME-7012	Stratégies d'intervention en développement régional	3
AME-7021	Théories et pratiques de l'urbanisme	3
AME-7032	Parcs et réserves naturels : enjeux et perspectives	3
AME-7033	Gestion environnementale en milieu rural	3
AME-7053	Eau et territoire	3
AME-7055	Aménagement, développement et société	3
AME-7058	Santé publique en aménagement du territoire	3
AME-7060	Développement territorial : diagnostic, gouvernance, pratiques	3
AME-7063	Villes en reconstruction	3
AME-7064	Acteurs, participation publique et aménagement du territoire	3
AME-7065	Outils économiques du développement régional et local	3
AME-7067	Stratégies de revitalisation des quartiers anciens	3
AME-7069	Environnement et décision	3
AME-7071	Transitions socio-écologiques et aménagement du territoire	3
AME-7072	Évaluation de politiques publiques en aménagement	3
AME-7073	Protection de l'eau et assainissement : régions vulnérables	3
AME-7101	Modélisation du territoire et SIG	3
AME-8005	Stage court en ATDR	3
AME-8006	Stage long en ATDR	6

### Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser sa thèse en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-8800 Poursuite de la recherche - thèse 1 (maximum 2 inscriptions) ou TRE-8801 Poursuite de la recherche - thèse 2 (maximum 5 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-8811	Activité de recherche - thèse 1	8
AME-8812	Activité de recherche - thèse 2	8
AME-8813	Activité de recherche - thèse 3	8
AME-8814	Activité de recherche - thèse 4	8
AME-8815	Activité de recherche - thèse 5	8
AME-8816	Activité de recherche - thèse 6	8
AME-8817	Activité de recherche - thèse 7	12

Cours	Titre	Crédits exigés
AME-8818	Activité de recherche - thèse 8	12

## Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

# Doctorat en architecture

## Description officielle

Cette page présente la version officielle de ce programme pour de futurs étudiants et étudiantes. L'Université Laval se réserve le droit d'en modifier le contenu sans préavis. Les personnes déjà admises doivent plutôt se référer à leur [rapport de cheminement](#).

## Diplôme

*Philosophiae doctor* (Ph. D.)

## Sessions d'admission

AUTOMNE, HIVER

## Admissibilité

### Grade et discipline

Le candidat détient une maîtrise, ou un diplôme équivalent, en architecture, en design urbain, en urbanisme ou en aménagement.

Le titulaire d'une maîtrise dans une autre discipline (par exemple, anthropologie, génie, géographie, gestion internationale, gestion urbaine, histoire, science politique, sociologie, etc.) peut être admissible.

### Moyenne

Le candidat a obtenu une moyenne de cheminement dans le programme ou de diplomation égale ou supérieure à 3,33 sur 4,33, ou l'équivalent.

### Scolarité préparatoire

Le candidat qui n'a pas une formation préalable suffisante en recherche devra suivre les cours ARC-7001 Préparation à la recherche et ARC-7012 Recension des écrits.

Une scolarité préparatoire peut être exigée selon l'axe de recherche visé par le candidat ou pour acquérir les bases de l'architecture comme milieu bâti.

La scolarité préparatoire n'est pas contributive au programme et sera déterminée lors de l'analyse du dossier d'admission, s'il y a lieu.

### Directeur de recherche

Un directeur de recherche sera attribué au candidat lorsqu'une offre d'admission lui sera faite et après des échanges avec le directeur de programme et le candidat.

La direction de programme ne peut admettre un candidat que si un professeur a accepté d'agir à titre de directeur de recherche.

### Exigences linguistiques

#### *Connaissance du français*

Le candidat non francophone (qui n'a pas fait ses études primaires et ses études secondaires en français) doit, pour être admissible, faire la preuve au moment du dépôt de la demande d'admission d'un niveau minimal de connaissance de la langue française par la réussite :

- du [Test de connaissance du français tout public](#) avec :
  - un résultat égal ou supérieur à 600 sur 699 aux épreuves obligatoires (TCF-TP)
  - ET un résultat égal ou supérieur à 14 sur 20 à l'épreuve d'expression écrite (TCF-TP/EÉ)
- OU du cours FLS-2093 Rédaction de textes argumentatifs (ou d'un cours jugé équivalent) avec une note égale ou supérieure à C

Le candidat qui satisfait à l'une ou l'autre des conditions suivantes n'a pas à fournir de preuve de son niveau de français :

- a fait ses études primaires et secondaires en français;
- a obtenu le diplôme d'études collégiales en français au Québec (DEC) et réussi l'épreuve uniforme de français;
- a obtenu un grade universitaire décerné par un établissement de langue française.

### *Connaissance de l'anglais*

Ce programme comporte des exigences linguistiques en anglais à atteindre pour l'obtention du diplôme. Pour plus de détails, consulter la rubrique **Compétences linguistiques à atteindre** dans la section *Renseignements et directives* de l'onglet *Cheminement*.

### **Documents à présenter dans la demande d'admission en plus des documents exigés par le [Bureau du registraire](#)**

- un curriculum vitae
- des exemples de travaux de rédaction, de publications et de projets d'architecture, le cas échéant
- une lettre de motivation (maximum de 1000 mots) dans laquelle le candidat expose sommairement :
  - l'axe de recherche qui l'intéresse
  - les motifs qui l'incitent à poser sa candidature à des études de troisième cycle en architecture
  - la démarche de recherche qu'il veut entreprendre dans le cadre de ses études
  - les objectifs de carrière qu'il poursuit
- trois [rapports d'appréciation](#) confidentiels (les candidats hors Québec doivent fournir une attestation officielle de leur rang de promotion et les rapports d'appréciation qu'ils soumettent devront présenter un contenu substantiel)
- pour le candidat non francophone : document officiel attestant du résultat obtenu au test de français (voir *Connaissance du français*), à fournir une fois que le candidat est jugé admissible et qu'une offre d'admission lui est faite

### **Passage accéléré au doctorat**

À titre exceptionnel, un étudiant déjà inscrit à la maîtrise en sciences de l'architecture avec mémoire peut, aux conditions présentées dans le [Règlement des études](#) et avec l'autorisation de la direction de programme, être admis au doctorat sans avoir franchi toutes les étapes de la maîtrise. L'étudiant ayant suivi avec succès tous les cours rattachés à son programme de maîtrise ainsi que les cours ARC-7001 Préparation à la recherche et ARC-7012 Recension des écrits et ayant fait la preuve suffisante de son aptitude à la recherche peut faire une demande de passage accéléré au doctorat afin de poursuivre sa thèse dans la continuité du mémoire amorcé.

### **Sélection**

Chaque candidature est étudiée par la direction de programme, qui tient compte, dans son évaluation, de la préparation antérieure du candidat, de son dossier scolaire, de son aptitude à la recherche, de l'ensemble de son dossier, ainsi que des ressources du département d'accueil.

Le fait de satisfaire aux exigences d'admission à un programme n'entraîne pas automatiquement l'admission d'un candidat. La direction de programme peut prononcer une offre d'admission définitive, conditionnelle ou encore refuser la candidature. Dans ce dernier cas, elle informe le candidat des raisons de son refus.

En savoir plus sur les [études universitaires au Québec](#).

Consulter la liste des [équivalences](#) généralement accordées aux différents diplômes internationaux.

## **Connaissances linguistiques**

L'Université Laval est un établissement d'expression et de culture françaises. L'enseignement y est offert en français; les travaux et les examens sont rédigés dans cette langue. La maîtrise du français écrit et parlé est donc essentielle. Toute personne admise à ce programme doit se conformer à la [Politique linguistique de l'Université Laval](#).

## **Date limite de dépôt**

La date limite à respecter pour déposer une demande d'admission varie selon le type de candidature. L'information complète se trouve à la page [Dates limites de dépôt](#).

## **Orientation**

Le doctorat en architecture offre un riche environnement de recherche qui, au plan méthodologique, est ouvert à plusieurs approches, notamment en recherche-crédation, en recherche et développement, en recherche participative, ainsi qu'en recherche en collaboration et en partenariat.



À partir d'un noyau de formation disciplinaire, il encourage l'étudiant à s'ouvrir à la recherche interdisciplinaire et aux dimensions interculturelles, à réfléchir en contexte d'application (en se préoccupant de problèmes concrets), à entretenir les liens avec le design et le projet d'architecture (comme objet d'intégration privilégié en architecture).

Ce programme se distingue par ses deux axes de recherche privilégiés :

- Milieux de vie : formes, pratiques et représentations
- Fabrication : information, matière et énergie

## Objectifs

Ce programme a pour objectifs de préparer l'étudiant à poursuivre des recherches originales dans un domaine de l'architecture, à participer activement à la diffusion du savoir au sein de la profession et à collaborer à la recherche de solutions à des problèmes de société où le cadre bâti est en jeu.

Au terme de sa formation, l'étudiant sera en mesure de :

- mener, de façon autonome ou en collaboration, des recherches originales et utiles à la société, et accompagner de futurs étudiants dans des démarches similaires;
- s'ouvrir à différentes approches méthodologiques et encourager le rapprochement entre la recherche et l'enseignement à tous les cycles d'études;
- s'engager de façon proactive dans la valorisation de la recherche pour le développement judicieux des pratiques de l'architecture, de même que l'amélioration du cadre bâti;
- contribuer à une meilleure compréhension de la discipline, ainsi qu'à son rayonnement.

## Durée et régime d'études

La durée normale du programme est de quatre ans. Le cheminement et la scolarité sont déterminés conjointement par le directeur du programme, le directeur de recherche et l'étudiant.

## Compétences linguistiques à atteindre - diplôme

La poursuite des études dans ce programme nécessite une bonne compréhension de l'anglais écrit. Cette compréhension est vérifiée au moyen d'un test de classement administré avant la première session d'inscription ou au début de celle-ci.

L'exigence de langue anglaise peut être satisfaite par la réussite :

- du test de classement [Versant English Placement Test \(VEPT\)](#) avec un résultat égal ou supérieur à 53 sur 70
- OU du [Test of English for International Communication \(TOEIC\)](#) avec un résultat égal ou supérieur à 675 sur 990
- OU du cours d'anglais ANL-2020 Intermediate English II (ou d'un cours de niveau égal ou supérieur) avec une note égale ou supérieure à C

Dans les cas où le test de classement révèle un niveau inférieur, l'étudiant s'engage à suivre le ou les cours qui lui permettront d'atteindre le niveau exigé et à obtenir une note égale ou supérieure à C.

Note – Les cours suivis, s'il y a lieu, sont non contributaires au programme, et leur réussite est une condition de diplomation.

## Structure du programme

Total exigé : 90 crédits

Équivalence maximum : 7 crédits

### Activités de formation communes

#### Architecture (21 crédits)

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-8001	Séminaire avancé de recherche en architecture	3
ARC-8002	Séminaire de doctorat I : diffusion, collaboration et performance	2

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-8003	Séminaire de doctorat II : valorisation, transfert et innovation	1
ARC-8004	Examen doctoral : volet rétrospectif	3
ARC-8005	Examen doctoral : volet prospectif	3

### Règle 1. 3 à 9 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7001	Préparation à la recherche	3
ARC-7003	Laboratoire de design urbain	6
ARC-7006	Stage	3
ARC-7012	Recension des écrits	3
ARC-7021	Pensée constructive et architectonique du projet complet	3
ARC-7031	Sujets spéciaux (architecture)	3
ARC-7032	Morphologie et syntaxe des milieux bâtis	3
ARC-7033	Design urbain : concepts et méthodes	3
ARC-7034	Forme urbaine et pratiques culturelles	3
ARC-7042	Recherche, développement et création en construction	3
ARC-7043	Programmation et évaluation architecturales	3
ARC-7044	Ambiances physiques architecturales et urbaines	3
ARC-7045	Histoire, théories et pratiques en conservation	3
ARC-7046	Méthodes en architecture et fabrication numériques	3
ARC-7047	Architecture, urbanisme et coopération internationale	3
ARC-7048	Théories et interprétation en architecture	3
ARC-7061	Stage international interculturel en architecture et design urbain	6

### Règle 2. 0 à 6 crédits parmi :

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-7002	Travaux pratiques	3
ARC-7004	Recherche individuelle	3
ARC-7009	Études et lectures dirigées	3
ARC-7049	Études en architecture	3

### Recherche

Réaliser toutes les activités de recherche prévues au programme.

Si nécessaire, il est possible de prolonger ses études pour finaliser sa thèse en s'inscrivant aux activités suivantes, qui confèrent le régime d'études à temps complet à un coût fixe : TRE-8800 Poursuite de la recherche - thèse 1 (maximum 2 inscriptions) ou TRE-8801 Poursuite de la recherche - thèse 2 (maximum 5 inscriptions).

Cours	Titre	Crédits exigés
ARC-8801	Activité de recherche - thèse 1	7
ARC-8802	Activité de recherche - thèse 2	7
ARC-8803	Activité de recherche - thèse 3	7
ARC-8804	Activité de recherche - thèse 4	7
ARC-8805	Activité de recherche - thèse 5	10
ARC-8806	Activité de recherche - thèse 6	10
ARC-8807	Activité de recherche - thèse 7	10

**Cours**

ARC-8808

**Titre**

Activité de recherche - thèse 8

**Crédits exigés**

11