

222.A0

Urbanisme stage
ATE DEC
BAC

Contribue à créer
les villes de demain.

Explore le monde de l'inspection municipale. Joue un rôle important dans le développement durable du territoire. Deviens un acteur clé des futurs écoquartiers.

Possibilité de **bourses**

jusqu'à **29 000 \$**

Calcule ton admissibilité aux bourses offertes
au cegep-matane.qc.ca/bourses

90,5 %

Indicateur de placement selon Repères

833 \$

Salaires hebdomadaire brut moyen selon Repères

Ouvre tes horizons

Planifie l'organisation du territoire et la qualité de vie de ses habitants.

Améliore la vie d'un quartier, d'une ville, d'un milieu naturel par des aménagements fonctionnels et esthétiques qui respectent l'environnement.

Conçois des plans, des cartes, des esquisses d'aménagement de parcs, des pistes cyclables, des quartiers, etc.

Découvre les techniques d'arpentage et de caractérisation des sols.

Effectue des relevés sur le terrain, recueille et analyse différentes données utiles à la planification d'équipements municipaux.

Contrôle le développement du territoire en appliquant les règlements et les législations.

Informe et conseille sur les questions environnementales et d'urbanisme; émet des permis et inspecte des travaux.

Deviens

Inspecteur en environnement
Inspecteur municipal
Inspecteur régional
Technicien en arpentage
Technicien en cartographie
Technicien en travaux publics
Technologue en conception et installation de systèmes de traitement des eaux usées
Technicien en aménagement
Technicien en géomatique
Technicien en évaluation foncière
Technicien en urbanisme

L'expérience Matane

L'alternance travail-études (ATE) avec ses deux stages rémunérés en entreprise et un 3e stage crédité.

Les activités pédagogiques variées : visites de chantiers, de sites aménagés, d'entreprises, de municipalités, de MRC, de milieux naturels, etc.

L'abécédaire, un laboratoire extérieur complet sur la gestion des eaux usées.

Les nombreux outils technologiques de calibre professionnel, à la fine pointe.

L'ordinateur portable et les logiciels spécialisés remis aux étudiants pour la durée de leurs études.

L'importance accordée à la protection de l'environnement.

Les activités à caractère international.

Travaille

Municipalités
Municipalités régionales de comté
Ministères
Firmes d'arpenteurs-géomètres
Firmes de consultants en environnement
Parcs provinciaux et fédéraux

ou poursuis tes études à l'université

Grille de cours

Théorie	Laboratoire	Études	
Session 1			
2	1	2	Les écosystèmes
2	2	2	Géométrie appliquée
1	2	2	Dessin assisté par ordinateur
2	2	2	Introduction à l'aménagement et à l'urbanisme
2	2	2	Introduction à la topométrie
2	2	2	Chantiers et bâtiments
1	3	2	Dessin technique
3	1	2	Initiation à la littérature et à la communication
Session 2			
1	2	2	Introduction aux systèmes d'information géographique
2	2	1	Sources d'information sur le territoire
2	2	2	Règlements d'urbanisme de la municipalité
2	2	2	Législation en aménagement
1	1	1	Activité physique et santé
3	1	3	Philosophie et rationalité
2	2	3	Écriture et littérature
2	1	3	Complémentaire I
Session 3			
2	1	2	Règlements discrétionnaires en urbanisme
1	2	2	Profil sociodémographique
2	2	2	Applications de topométrie
2	2	2	Gestion des eaux d'une résidence isolée
2	2	2	Techniques d'inventaires terrain
2	1	2	Droit foncier
2	1	2	Le milieu physique
3	1	3	Littérature et imaginaire
2	1	3	Anglais commun
Session 4			
2	3	2	Outils de planification en aménagement et en urbanisme
1	2	2	Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire
1	2	2	Urbanisme durable
1	2	2	Inspection du territoire
0	2	1	Activité physique et efficacité
3	0	3	L'être humain
2	1	3	Anglais porpre
2	1	3	Complémentaire II
Année 2 – été Stage rémunéré en entreprise			
Session 5			
1	2	1	Milieux humides et hydriques
1	3	2	Design en urbanisme
1	3	2	Études de cas en urbanisme
2	2	2	Projet de topométrie
2	2	1	Transport et réseau routier
3	0	3	L'éthique
2	1	3	Littérature québécoise
Session 6			
2	2	2	Code du bâtiment
1	3	3	Maquette
2	2	2	Application des compétences
2	1	1	Évaluation foncière
1	2	2	Projet de développement urbain
1	2	2	Infrastructures municipales
2	1	2	Enjeux sociopolitiques
0	3	1	Stage en entreprise
1	1	1	Activité physique et autonomie

Conditions d'admission

Répondre aux conditions d'admission du collégial à la page 23.

Préalables

Mathématiques CST de 4^e secondaire.



Découvre
le programme.