

TECHNOLOGIE FORESTIÈRE



Taux de placement
100%



CE QUI NOUS DÉMARQUE

Une journée par semaine est réservée
aux exercices en forêt.

Stages rémunérés durant l'été

Les élèves détenant un DEP en
Aménagement forestier se verront
reconnaître des acquis scolaires.

PRÉALABLES

- DES
- DEP en Aménagement forestier et avoir réussi les matières suivantes :
 - langue d'enseignement de la 5^e sec.
 - langue seconde de la 5^e sec.
 - mathématiques de la 4^e sec.

TES QUALITÉS ET APTITUDES

- Autonomie
- Goût de l'aventure
- Méthode



TECHNOLOGIE FORESTIÈRE

190.B0

PERSPECTIVES D'AVENIR

Le DEC en Technologie forestière t'ouvre les portes à des carrières telles que :

- Conseiller forestier pour propriétaires de boisé
- Technicien assigné à la planification forestière
- Technicien assigné au soutien aux opérations forestières
- Technicien en protection contre les insectes
- Technicien en aménagement multiresources
- Pompier forestier
- Technicien en foresterie urbaine et rurale



NOTRE PROGRAMME

La **technologue forestière** ou le **technologue forestier** est un professionnel qui travaille à coordonner différents travaux liés à l'aménagement durable des forêts. Elle ou il exerce ses fonctions au sein d'une équipe et travaille en étroite collaboration avec l'ingénieur forestier.

La technologue forestière ou le technologue forestier passe près de 75 % de son temps en forêt. Elle ou il utilise des instruments qui lui permettent de déterminer la dimension des arbres, leur croissance et leur état de santé. Il suggère des interventions forestières qui permettent à la forêt de mieux croître tout en tenant compte de la protection de la faune, des cours d'eau et de l'aspect visuel.

Une formation au Cégep de Rimouski te permettra d'apprendre à :

- Connaître la forêt dans son ensemble (végétation, habitats fauniques, insectes et maladies, milieux sensibles, etc.)
- Poser un diagnostic et faire des choix quant à l'aménagement et à la protection des forêts
- Maîtriser le fonctionnement d'outils, d'appareils de haute technologie et de logiciels utilisés par les professionnels du milieu forestier



Le territoire de la forêt d'enseignement et de recherche de Macpès, situé à 20 minutes du cégep, permet de mettre rapidement en pratique les éléments théoriques appris en classe.

TRIMESTRES DE FORMATION

Trimestre 1

Activité physique et efficacité	0-2-1
La communication en Techniques physiques	2-2-2
Anglais A	2-1-3
Cartographie et orientation en forêt	1-2-2
Mathématiques appliquées à la foresterie	1-2-2
Mesure des arbres	2-3-2
Arbres du Québec	2-2-2
Profession et contexte forestier	2-2-1

Trimestre 2

Activité physique et santé	1-1-1
Philosophie et rationalité	3-1-3
Écriture et littérature	2-2-3
Anglais B	2-1-3
Croissance végétale et habitat faunique	2-2-2
Flore forestière	2-2-2
Inventaires forestiers	2-3-2
Notions d'informatique	1-3-2

Trimestre 3

Activité physique et autonomie	1-1-1
L'être humain	3-0-3
Littérature et imaginaire	3-1-3
Sylviculture générale	2-2-2
Écologie forestière	2-3-2
Classification des tiges	1-2-2
Sols forestiers	2-2-2
Cartographie numérique	1-3-2

Trimestre 4

Éthique appliquée au domaine des techniques physiques	2-1-3
Littérature québécoise	3-1-4
Cours complémentaire C-1	2-1-3
Logiciels spécialisés en foresterie	1-3-2
Photo-interprétation forestière	1-3-2
Planification en voirie forestière	2-2-2
Outils de gestion de projets en foresterie	2-1-2
Insectes et maladies des arbres	2-2-2

Trimestre 5

Travaux pratiques en voirie forestière et en arpentage	1-2-2
Stage (pendant l'été)	0-9-1
Opérations forestières	3-3-2
Aménagement multiressource	2-2-2
Prescriptions sylvicoles	2-2-2
Vérification des travaux sylvicoles	1-2-2
Relations de travail en milieu forestier	2-1-2

Trimestre 6

Cours complémentaire C-2	2-1-3
Santé et sécurité en forêt	2-1-2
Mesurage des bois	2-3-2
Aménagement des forêts publiques	1-2-2
Projets sylvicoles	1-3-2
Aménagement des forêts privées	2-3-2
Biodiversité et stratégies d'aménagement forestier	2-2-2

Conseillère en information scolaire

Nancy Lévesque
information.scolaire@cegep-rimouski.qc.ca
418 723-1880, poste 2158

Coordonnatrice du programme

Barbara Hébert
dep.foresterie@cegep-rimouski.qc.ca
418 723-1880, poste 2566

Informations supplémentaires

À l'entrée dans le programme, l'étudiant devra se procurer des bottes à embouts d'acier (130 \$), un casque de protection (15 \$), des lunettes de sécurité (5 \$) et un imperméable (50 \$). L'étudiant devra aussi se procurer les livres et les notes pour chacun de ses cours.