

Des études universitaires après un DEC en Technologie du génie civil

ATTENTION, les préalables et les cotes R peuvent changer en cours d'année.
Vérifiez et validez sur les sites Internet des Universités, ou consultez un.e conseiller.ère d'orientation au C-1510

Programmes	Préalables à ajouter à votre DEC	CRC dernier admis 2025
	Nouveau programme (à partir de 2024) *	
ÉTS École de Technologie supérieure		
Génie de la construction		
*Offert à la session d'hiver	Aucun préalable supplémentaire	Non contingenté
Pour les autres programmes de génie	Ajout d'une session à l'ETS : volet 2 du cheminement universitaire en technologie	
Polytechnique		
BAC en génie civil	<ul style="list-style-type: none"> 1 Math: 201-SN2 ou 201-HZ3 à réussir avant l'entrée au programme <p><i>**À compter des demandes d'admission reçues pour le trimestre d'hiver 2026, ce cours pourra être suivi à Polytechnique Montréal. Il demeure un cours préparatoire obligatoire à suivre.</i></p>	
Accès aux autres baccalauréats non contingentés de Polytechnique	<p>Les 5 préalables manquants seront ajoutés à votre parcours universitaire :</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 Math : 201-SN3 et 201-SN4 (ou 201-HZ4 et 201-HZ5) 2 Physique : 203-SN1 et 203-SN2 1 Chimie : 202-SN1 	Supérieure ou = à 27
Concordia		
BAC en génie civil	Admission possible sans préalable mais les cours devront être ajoutés durant la première année universitaire :	Globale 24,00 +
BAC en génie du bâtiment	<ul style="list-style-type: none"> 1 Chimie: 202-SN1 3 Math : 201-SN2 201-SN3 et 201-SN4 2 Physique: 203-SN1 et 203-NYB-SN2 	23 pour les cours de mathématiques + 22 pour les cours de physiques, s'ils sont faits avant l'admission
McGill		
BAC en génie civil**	<ul style="list-style-type: none"> 2 Chimie : 202-SN1 et 202-SN2 3 Math : 201-SN2 et 201-SN3 et 201-SN4 3 Physique : 203-SN1 et 203-SN3 et 203-SN2 (il faut faire le cours 420-SN1 avant le 1er cours de physique) <p><i>** Lorsqu'il s'agit d'un programme sélectif, les candidats qui ont complété tous les préalables ont généralement un avantage. Toutefois, les candidats peuvent être admis s'ils ont réussi un minimum de quatre préalables, dont les suivants : Math NYA, NYB et deux autres préalables en sciences. Tout cours requis et non suivi sera ajouté au programme à McGill</i></p>	Globale 28,5 Math/science 28,5
BAC en architecture	<ul style="list-style-type: none"> 2 Math : 201-SN2 et 201-SN4 1 Physique : 203-SN1 Un autre cours de science 	Globale 32,7 Science et math 31,6

Sherbrooke		
BAC en génie civil	Aucun préalable supplémentaire	25.5 26.1
BAC en génie du bâtiment		
Université Laval		
BAC en génie civil Passerelle aussi possible dans ces programmes : Génie des eaux, génie géologique, génie agroenvironnemental, génie des mines et de la métallurgie (préalables sont différents)	<ul style="list-style-type: none"> 1 Biologie 101-SN1 3 Physique : 203-SN1 et 203-SN3 et 203-SN2 (faire le cours 420-SN1 avant le 1er cours de physique) 1 Chimie : 202-SN1 3 Math : 201-SN2 et 201-SN3 et 201-SN4 (ou 201-HZ3 et 201-HZ5 et un cours de math sera ajoutée à votre parcours universitaire) 	Non contingenté
BAC en architecture	<ul style="list-style-type: none"> 1 Math parmi les suivants : 201-SN2 ou 201-SN3 ou 201-HZ3 1 Physique : 203-SN1 	29.587
UQAC		
BAC en génie civil	Aucun préalable supplémentaire	Non contingenté
UQAR		
BAC en génie civil	Aucun préalable supplémentaire Certains cours de sciences pourraient être ajoutés à votre programme universitaire	Non contingenté
Université de Montréal		
BAC en architecture	Aucun préalable supplémentaire	31.641

Tableau des cours équivalents - Ancien et nouveau programme (à partir de 2024)

Mathématiques en sciences de la nature Calcul différentiel : 201-SN2 (201-NYA) Calcul intégral : 201-SN3 (201-NYB) Algèbre linéaire et vectoriel : 201-SN4 (201-NYC)	Chimie Chimie générale : 202-SN1 (202-NYA) Chimie des solutions : 202-SN2 (202-NYB) Chimie organique : 202-SNU (202-ESC)
Mathématiques en sciences humaines Calcul différentiel en SH : 201-HZ3 (201-103) Calcul intégral en SH : 201-HZ4 (201-203) Algèbre linéaire en SH : 201-HZ5 (201-105)	Physique Mécanique : 203-SN1 (203-NYA) Ondes et physiques modernes : 203-SN3 (203-NYC) Electricité et magnétisme : 203 SN2 (203-NYB) Biologie Biologie cellulaire : 101-SN1 (101 NYA) Anatomie et physiologie humaine : 101-SNU (101-ESH)

AVEZ-VOUS LES PRÉALABLES DU SECONDAIRE ?

- Avant de vous inscrire aux cours préalables exigés en mathématiques ou en sciences, vous devez avoir complété les cours du secondaire.

AUTRES TYPES GÉNIE :

- Certains finissants s'intéressent également à d'autres discipline de l'ingénierie dans lesquelles les connaissances développées en génie civil seront très utiles. Vous pourriez explorer ces options et leurs préalables.

AUTRES TYPE DE DIPLOMES :

- Le document présent le programme des programmes baccalauréats spécialisés qui sont fréquemment considéré par les finissants d'un DEC en génie civil. Toutefois, il pourrait être intéressant de considérer d'autres types de diplômes universitaires en fonction de vos objectifs.