Des études universitaires après un DEC en

Orthèses, prothèses et soins orthopédiques

ATTENTION : Les préalables et les cotes R peuvent changer, vérifiez sur les sites des universités

Programmes	Préalables à ajouter à votre DEC	Admission et cote R CRC A2025
Génie : Pour ceux et celles qui ont un intérêt pour la conception, les matériaux, les technologies et les sciences. Plusieurs programmes d'ingénierie permettent de se spécialiser dans les technologies médicales. En voici quelques exemples : génie mécanique (biomécanique, technologie de la santé), génie électrique, robotique, génie physique (technologie biomédicale), génie biotechnologique.		
ETS	• **Aucun préalable pour génie de la production automatisée (qui comporte une concentration en technologies de la santé)** • Pour les autres programmes en génie, vous devrez réussir le volet 2 du cheminement universitaire en technologie de l'ÉTS (1 session)	**Non contingenté**
Toutes les universités offrent des programmes de génie	Les préalables varient d'une université à l'autre et même d'un programme à l'autre. Il est important de vérifier sur les sites Internet. Certaines universités exigent que les préalables soient complétés avant l'entrée dans le programme tandis que d'autres permettront de les compléter lors de la première année. En général, les préalables sont les suivants : • Math calcul différentiel + intégral + algèbre • Physique mécanique + ondes et physique moderne + électricité et magnétisme • Chimie générale • Biologie cellulaire est parfois exigé	Seule la cote R est utilisée pour l'admission CRC variable
Design industriel ; intérêt pour la conception d'appareils, le dessin technique, les matériaux et l'aspect esthétique d'un objet.		
UdeM	Aucun préalable supplémentaire	CRC : 22.65
Université Laval		Programme à capacité d'accueil limitée CRC : N.D.
Santé : Intérêt pour les relations humaines, la biomécanique et la réadaptation physique.		
Ergothérapie et physiothérapie		
Ergothérapie **Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR)**	**Aucun préalable supplémentaire**	**CRC :25.62** **Test Casper + entrevue**
Ergothérapie **Université Laval**	• **Math calcul différentiel (SN2 ou HZ3)** • **Chimie générale + des solutions**	**CRC : 28.52** **Test Casper**
Université de Montréal Université de Sherbrooke McGill Université du Québec à Chicoutimi Université de Sherbrooke	Les préalables sont différents d'une université à l'autre. En général, voici les préalables nécessaires : • 1 ou 2 cours de biologie humaine • Math calcul différentiel + intégral (+ algèbre) • Physique mécanique + ondes et physique moderne + électricité et magnétisme • Chimie générale + des solutions (+ chimie organique)	Cote R variable : entre 25 et 33.9 selon l'université. Test Casper et entrevue possible
Kinésiologie et thérapie du sport		
Presque toutes les universités offrent kinésiologie Thérapie du sport à Concordia	Les préalables sont variables d'une université à l'autre. A titre d'exemple, voici des cours pouvant être des préalables ; • 1 cours de biologie humaine • 1 cours de math • Chimie et physique (Concordia, Ulaval, McGill)	CRC variable : entre 21 et 29.7 Questionnaire sur la motivation à UdeM

AVEZ-VOUS LES PRÉALABLES DU SECONDAIRE ?

Avant de vous inscrire aux cours de sciences requis, vous devez avoir complété les cours de sciences du secondaire, soit ; math TS ou SN 506, physique et chimie.

Collège Montmorency

Service d'orientation C-1510
Collège Montmorency
Novembre 2026