

# PRODUCTION 3D ET SYNTHÈSE D'IMAGES

## Aide-mémoire pour ton admission

### EN PRÉPARATION

As-tu consulté l'information disponible sur les trois profils offerts (Artiste 3D, Animation, Effets visuels) dans la page Web du programme?

As-tu expérimenté les rudiments du profil que tu désires intégrer?

As-tu rencontré des représentants du Cégep lors d'événements spéciaux (tournée des écoles secondaires, Étudiant d'un jour, Portes ouvertes, etc.)?

As-tu déterminé un plan pour ta **Présentation personnelle créative**?

### LORS DE TA DEMANDE D'ADMISSION

As-tu rempli ton formulaire d'admission sur le site du [Service régional d'admission au collégial de Québec](#) (SRACQ)?

As-tu envoyé un courriel de confirmation au Cégep Limoilou (admission3d@cegeplimoilou.ca), contenant les éléments suivants :

La confirmation de ton choix de profil?

Ton second choix de profil si jamais tu n'es pas admis dans ton premier choix?

Un lien non répertorié vers ta **Présentation personnelle créative**?

### DANS TA PRÉSENTATION PERSONNELLE CRÉATIVE

As-tu évoqué ce qui te motive à intégrer le programme?

As-tu démontré tes aptitudes envers le profil choisi?

As-tu démontré ta créativité à travers une réalisation?

As-tu évoqué quelques expériences académiques ou personnelles pertinentes?

Note : Le comité de sélection est composé d'enseignants et de professionnels du Cégep. La décision du comité est sans appel. Le regard des évaluateurs est orienté vers ce que les employeurs de l'industrie recherchent, notamment des gens structurés qui fournissent un travail soigné, qui suivent les directives et qui communiquent aisément leurs idées.

Tu veux en découvrir davantage?

ÉTUDIANT  
D'UN JOUR

Inscris-toi :  
[cegeplimoilou.ca/etudiantjour](http://cegeplimoilou.ca/etudiantjour)

PORTES  
OUVERTES

Découvre le Cégep Limoilou :  
[cegeplimoilou.ca/portes-ouvertes](http://cegeplimoilou.ca/portes-ouvertes)



Cégep Limoilou

# Les trois profils

## DES OUTILS POUR EXPÉRIMENTER NOS TROIS PROFILS ET FAIRE LE MEILLEUR CHOIX POUR TOI!

- ▶ Apprends-en davantage sur les métiers du domaine de la 3D grâce au site de notre partenaire SYNTHÈSE (francophone) : [polesynthese.com/repertoire/metiers](https://polesynthese.com/repertoire/metiers)
- ▶ Découvre les métiers de la 3D sur le site de Screen Skills (anglophone) : [screenskills.com/starting-your-career](https://screenskills.com/starting-your-career)
- ▶ Consulte le guide complet vers l'animation 3D du site Mapping Motion (francophone) : [mappingmotion.com/animation-3d-guide-complet](https://mappingmotion.com/animation-3d-guide-complet)
- ▶ Expérimente les différentes tâches et les profils de la 3D grâce au logiciel « Blender » : [blender.org](https://blender.org)
- ▶ Teste d'autres fonctions avec le logiciel de montage « DaVinci Resolve » : [blackmagicdesign.com/products/davinciresolve](https://blackmagicdesign.com/products/davinciresolve)

### PROFIL ARTISTE 3D



Crédit photo : Edward Bourque

### Expérimente les tâches liées au profil Artiste 3D grâce à ces applications et logiciels gratuits :

- ▶ Manipule la matière virtuelle grâce à l'application « Sculpt GL » : [stephaneginier.com/sculptgl](https://stephaneginier.com/sculptgl)
- ▶ Découvre l'application de textures avec la suite de logiciels « Quixel » : [quixel.com](https://quixel.com)
- ▶ Pousse plus loin ton exploration de la production 3D en temps réel grâce à l'incontournable logiciel « Unreal Engine » : [unrealengine.com/fr](https://unrealengine.com/fr)

### PROFIL ANIMATION



Crédit photo : Maude-Émilie Lavoie

### Expérimente les tâches liées au profil Animation grâce à ces applications et logiciels gratuits :

- ▶ Valide ton intérêt pour l'animation via le logiciel simple d'utilisation « Daz3D » : [daz3d.com/get\\_studio](https://daz3d.com/get_studio)
- ▶ Explore les systèmes de contrôle et les animations 3D simples grâce à l'application « Mixamo » : [mixamo.com](https://mixamo.com)
- ▶ Découvre les fondements de l'animation stop motion avec l'application « Stop Motion Studio » : [cgateater.com](https://cgateater.com)

### PROFIL EFFETS VISUELS



Crédit photo : Emil Grammond

### Expérimente les tâches liées au profil Effets visuels grâce à ces applications et logiciels gratuits :

- ▶ Développe des systèmes de particules avec cette version d'essai (limitée) du logiciel « Particle Illusion Pro » : [borisfx.com/products/particle-illusion](https://borisfx.com/products/particle-illusion)
- ▶ Va plus loin dans les effets visuels cinématographiques grâce au logiciel « Natron » : [natrongithub.github.io](https://natrongithub.github.io)
- ▶ Découvre des bibliothèques d'effets visuels sur le portail « FootageCrate » : [footagecrate.com](https://footagecrate.com)