



INSTITUT  
GRASSET

## OFFRE D'EMPLOI

### Chargé ou chargée de cours

#### Instruments de contrôle avancés (90 heures)

**Programme :** DEC – Techniques d'animation 3D et synthèse d'images

**Horaire du poste :** De jour

**Lieu de travail :** Montréal

**Mode d'enseignement :** En présence

**Échelle de traitement :** 96,56\$ à 134,75\$ de l'heure

**Durée :** 18 août 2025 au 23 janvier 2026

#### DESCRIPTION DU COURS :

Le cours *Instruments de contrôle avancés*, a pour objectif de faire découvrir à l'étudiant une série de techniques avancées qui lui permettront de manipuler de façon beaucoup plus précise les objets à animer. La conception d'outils de manipulation personnalisée ainsi que l'automatisation de certains processus rendent la tâche de l'animateur beaucoup plus aisée.

À la fin du cours, l'étudiant sera en mesure de construire un squelette, d'y joindre des outils d'animation et de fournir une animation dans le cadre d'une production.

#### VOS PRINCIPALES RESPONSABILITÉS :

- Savoir traduire la réalité du marché du travail à travers la transmission des connaissances;
- Rédiger le plan de cours ;
- Préparer et transmettre les exercices ;
- Rédiger, présenter et corriger les travaux pratiques et les examens ;

- Effectuer le suivi et l'avancement des étudiants en période d'atelier ;
- Participer aux activités du département ;
- Au besoin, accomplir toutes autres tâches connexes.

### **EXIGENCES ET QUALIFICATIONS :**

- Baccalauréat dans un domaine pertinent, habituellement en : Génie électrique, génie électronique, automatisation, informatique, ou dans un champ lié à l'animation 3D et aux technologies numériques.
- Un diplôme universitaire en ingénierie ou en sciences appliquées, avec une spécialisation ou expérience dans les systèmes de contrôle, l'automatisation ou l'instrumentation, est souvent privilégié.;
- Détenir une formation en pédagogie (un atout) ;
- Une expérience pratique dans le secteur de l'animation 3D, des effets visuels, ou dans l'industrie technologique utilisant des instruments de contrôle avancés est un atout majeur.
- La capacité à démontrer une maîtrise des outils et logiciels utilisés dans le domaine (par exemple, logiciels de capture de mouvement, systèmes de contrôle automatisés, etc.) est souvent exigée .
- Maîtriser les sujets enseignés et rester à jour avec les nouveautés;
- Savoir transmettre les connaissances de manière claire et adaptée aux différentes vitesses d'apprentissage des élèves;
- Être apte à donner d'autres cours dans le programme d'études.

### **POUR POSTULER :**

Les personnes intéressées à déposer leur candidature doivent faire parvenir leur curriculum vitae d'ici le 22 juillet 2025 à midi, par courriel à [nmasson@grasset.qc.ca](mailto:nmasson@grasset.qc.ca)

*L'Institut Grasset souscrit au principe d'égalité des chances en emploi. Il applique un programme d'accès à l'égalité en matière d'emplois. Des mesures d'adaptation peuvent être offertes sur demandes aux personnes en situation de handicap.*

*Toutes les informations reçues seront traitées de façon confidentielle et seules les candidatures retenues seront contactées.*