



Artiste FX

Montreal - Full-time - 744000094677625

Apply Now: <https://jobs.smartrecruiters.com/Ubisoft2/744000094677625-artiste-fx-?oga=true>

Concevoir et créer des simulations réalistes de divers effets visuels tels que le feu, la fumée, l'eau, les cheveux, les tissus, la fourrure, les muscles, la destruction, etc.

CE QUE TU FERAS

- Superviser des simulations complexes, depuis la conception initiale et le *timing* jusqu'au *cache* final et/ou au *render*
- Trouver la meilleure approche pour un plan donné, en collaboration avec ton *lead* ou ton *supervisor*
- Selon la tâche, collaborer étroitement avec d'autres départements (*modeling*, *animation*, *rigging*, etc.)
- Utiliser des *particle systems* et des *dynamics*, des *expressions*, des *soft and rigid bodies*, ainsi que des *cloth dynamics*
- Participer au développement d'outils et de *scripts* afin d'améliorer la productivité
- Apprendre et appliquer les standards FX du studio ainsi que les outils tout en se familiarisant avec le *pipeline workflow*
- Adopter une approche procédurale autant que possible
- Connaissance des *crowds* (*agents*, *simulation*, etc.) — un atout important

QUALIFICATIONS :

- Minimum de 3 ans d'expérience dans l'industrie du film et des effets visuels (VFX)
- Esprit créatif et capacité à concevoir des scènes FX complexes pour des longs métrages

- Solide expérience en simulation de *Fluids, Soft and Rigid Bodies*, cheveux, tissus, fourrure et muscles
- Excellente maîtrise de **Houdini**
- Expérience avec le **Machine Learning** — un atout
- Connaissance d'**Arnold** — un atout
- Bonnes compétences en programmation (**Python**, etc.) — un atout important
- Excellentes aptitudes en résolution de problèmes
- Capacité à travailler de manière autonome et proactive

Notre passion pour l'innovation et la créativité de notre équipe sont reconnues dans toute l'industrie et demeurent la pierre angulaire de notre philosophie de travail. Notre équipe est composée de plus de 200 créateurs hyper qualifiés répartis dans deux espaces de création situés à Piedmont, dans les Laurentides et dans le quartier Mile-End de Montréal.

Notre répertoire recèle des titres prestigieux que 300, Avatar, Hunger Games et Jurassic World, ainsi que dans les 6 derniers épisodes de la franchise Star Wars et la nouvelle série télévisée haut de gamme Disney+, The Mandalorian, The Book de Boba Fett, Obi Wan Kenobi et Andor.

Nous sommes d'abord et avant tout de bons êtres humains, qui valorisent les bonnes valeurs humaines, le bien-être et la solidarité.

Chez Hybride, vous êtes les bienvenu-es tel·les que vous êtes. Nous accueillons la diversité sous toutes ses formes. Nous nous engageons à favoriser un environnement de travail inclusif et respectueux de toutes les différences.