

Montréal, le 27 janvier 2023

Bonjour,

j'aimerais par la présente confirmer la qualité du travail réalisé par Victor Taillieu lors de son stage chez Décathlon Canada du 30 mai au 25 novembre 2022.

Victor a œuvré à titre de développeur en intelligence artificielle chez Décathlon Canada. L'objectif de son projet consistait à développer un outil pour prédire la marque des vélos présents sur des collections de photos prises lors de courses cyclistes. Victor a réalisé la collecte de données, le nettoyage, l'entraînement de modèles de classification d'images (réseaux de neurones CNNs, apprentissage par transfert) et le déploiement en production.

Victor a démontré la capacité de travailler dans un cours laps de temps sur une vaste gamme de sujets, autant sur le développement, l'entraînement et l'optimisation de modèles d'intelligence artificielle que sur les technologies de déploiement, de visualisation et de MLOPS (Docker, Tensorflow serving, Streamlit, Bigquery, Data studio). Il a démontré une capacité d'apprentissage, d'autonomie et de créativité qui ont fait de lui un excellent stagiaire. Sa capacité de travail en équipe et ses talents en communication ont été confirmés lors de nos réunions hebdomadaires et de ses présentations.

Victor s'est intégré rapidement à notre équipe et s'est avéré être un collègue très agréable. Ainsi, je recommande son embauche à de futurs employeurs et suis certain qu'il offrira un excellent travail.

Cordialement,

Samuel Mercier, Ph. D.
Directeur intelligence artificielle
Décathlon Canada