



N° DE L'OFFRE D'EMPLOI : A24-09-09

ASSISTANT(E) DE RECHERCHE

CONTRAT DE : 150 HEURES

PROJET DE RECHERCHE	Nous sommes à la recherche d'une étudiante ou d'un étudiant pour rejoindre une équipe de projet de recherche composée de chercheuses et de chercheurs de l'École nationale d'administration publique (ENAP), de l'Institut du Québec et de WSP Canada. En tant que membre clé de notre équipe, vous aurez l'opportunité de contribuer à la conception, au développement et à la production d'un inventaire provincial d'actifs relatif au secteur du transport au Québec.			
SOMMAIRE DES PRINCIPALES TÂCHES À RÉALISER	Le mandat consiste à créer un modèle de gestion des actifs. Un modèle de gestion d'actifs simule la détérioration de l'inventaire dans le temps et sert à projeter les principaux flux financiers associés à la maintenance, au fonctionnement, et au remplacement des infrastructures de transport. Ce chantier peut être décliné en deux sous-chantiers ; 1) la production des modèles d'archétypes ainsi que la paramétrisation des différentes fonctions associées à la gestion à l'échelle de l'actif ; 2) la production du modèle global de gestion des actifs reflétant les dynamiques liées à la durée de vie, au remplacement et aux dépenses de fonctionnement à l'échelle de la province. Ces modèles doivent être en mesure d'intégrer l'impact des changements climatiques.			
EXIGENCES	Être étudiant. e admis. e et inscrit. e à un programme d'études universitaires à l'ENAP ou dans une autre université ; Faire un doctorat en économie, statistique, informatique ou toute autre discipline connexe.			
COMPÉTENCES RECHERCHÉES	Bonne connaissance en modélisation des données ; Familiarité avec R ou Python ; Orienté. e vers les données, autonome et autodidacte.			
DURÉE DU CONTRAT	D'octobre 2024 à décembre 2024, renouvelable			
TRAITEMENT	Catégorie Niveau	Catégorie 1	Catégorie 2	Catégorie 3 Niveau 1
		(étudiant. e au 1 ^{er} cycle)	(étudiant. e au 2 ^e cycle)	(étudiant. e au 3 ^e cycle)
	Salaire (incluant les fériés [3,6 %] et les vacances [4 %])	16,46 \$/heure	22,26 \$/heure	26,63 \$/heure
DATE D'ENTRÉE EN FONCTION	7 octobre 2024			
DOCUMENTS REQUIS	<ul style="list-style-type: none"> • CV • Lettre de recommandation 			

Les personnes intéressées par cet emploi sont priées de transmettre leur candidature accompagnée des documents requis mentionnés ci-haut, **avant le 2 octobre 2024 à 17 h** à Tchokouagueu Franck Aurelien, par courriel : franckaurelien.tchokouagueu@enap.ca

**DÉPÔT DE VOTRE
CANDIDATURE**

Soucieuse d'être représentative de la société québécoise et de s'enrichir de sa diversité, l'ENAP invite toutes les personnes qualifiées à manifester leur intérêt, en particulier les femmes, les personnes en situation de handicap, les personnes autochtones, les membres de minorités visibles et de minorités ethniques, ainsi que les personnes issues de la diversité sexuelle et de genre, notamment relativement au programme d'accès à l'égalité en emploi auquel elle souscrit.

De plus, les outils de sélection peuvent être adaptés selon les besoins des personnes en situation de handicap qui en font la demande, et ce, en toute confidentialité. Si vous désirez faire connaître vos besoins particuliers, nous vous prions de le mentionner dans votre envoi.

Nous vous remercions à l'avance de votre candidature. Seules les personnes retenues pour une entrevue seront contactées.

[En savoir plus sur les programmes d'accès à l'égalité en emploi | CDPDJ](#)