

Concours n°: 20252 – INF 1901

Date : 27 août 2025

TITRE

PERSONNES TUTRICES – INF 1901

**SECTEUR
DISCIPLINAIRE**

INITIATION À L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : CONCEPTS ET RÉFLEXIONS

**SOMMAIRE DE
LA FONCTION**

Le département Science et Technologie de l'Université TÉLUQ, établissement d'enseignement universitaire à distance, cherche à pourvoir à un ou des postes de personnes tutrices.

Technologies de l'information

Le cours a comme objectif :

- Développer un processus basé sur l'intelligence artificielle pour résoudre un problème spécifique au sein d'une entreprise
- Évaluer l'efficacité et l'impact de ce processus basé sur l'intelligence artificielle

À titre de personne tutrice, vous devez assurer l'encadrement des étudiants de ce cours de premier cycle. À cette fin, vous effectuez les tâches suivantes:

- Aider l'étudiant à comprendre les objectifs du cours, l'articulation des contenus, la démarche pédagogique et les modalités d'évaluation;
- Conseiller l'étudiant afin de l'aider dans sa démarche d'apprentissage;
- Clarifier les parties de la matière et les différents concepts avec lesquels les étudiants éprouvent des difficultés particulières;
- Corriger, noter et commenter les travaux et les examens des étudiants qui servent à l'évaluation des apprentissages selon les barèmes établis;
- Fournir une rétroaction écrite sur les travaux notés, les examens et sur les activités des étudiants afin de les aider à comprendre leurs erreurs, à reconnaître leurs points faibles et, s'il y a lieu, leur proposer des pistes d'amélioration;
- Animer ou participer activement aux forums de discussion, aux ateliers, conférences téléphoniques ou télématiques, afin d'enrichir les échanges et de plus, si vous effectuez l'animation, favoriser la participation étudiante;
- Signaler et documenter tous les cas présumés de plagiat et de fraude.

CONDITIONS D'EMPLOI

Le travail s'effectue à partir de votre domicile, vous devez donc posséder les équipements informatiques et téléphoniques nécessaires à la réalisation de vos tâches. Toutefois, l'Université TÉLUQ vous fournit les logiciels, les services et les documents nécessaires à l'exécution de votre fonction.

Vous êtes responsable de vos horaires de travail. Toutefois, vous devez respecter certains délais pour répondre aux questions des étudiants, ainsi que pour la correction des travaux et examens.

EXPÉRIENCE

- En enseignement de l'informatique (préférentiellement à distance);

FORMATION

- Baccalauréat en informatique ou formation équivalente.

AUTRES EXIGENCES

- Connaissance des principaux outils d'intelligence artificielle grand public : Maîtrise des plateformes et modèles d'IA tels que OpenAI (ChatGPT, DALL·E), Anthropic (Claude), xAI (Grok), et autres outils

	<p>comme Google AI ou Meta AI. Capacité à comparer leurs fonctionnalités, limites et cas d'usage;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maîtrise du langage Python et de son application dans le contexte de l'intelligence artificielle : Expertise dans l'utilisation de Python pour le développement d'algorithmes d'IA, incluant les bibliothèques courantes (TensorFlow, PyTorch, scikit-learn, NumPy, Pandas) et la mise en œuvre de modèles d'apprentissage automatique, d'apprentissage profond ou de traitement du langage naturel; - Compréhension des principes éthiques et des biais en IA, avec une capacité à intégrer des pratiques responsables dans les projets; - Expérience avec les environnements d'infonuagique (AWS, Azure, Google Cloud) pour le déploiement de solutions IA; - Maîtrise du français écrit et de la rétroaction écrite constructive; - Adhésion à la philosophie et à la démarche pédagogique du cours; - Communication empathique et attitude de respect à l'endroit des étudiants; - Posséder les équipements, le branchement à Internet haute vitesse et les connaissances nécessaires pour assurer un encadrement télématique et pour les échanges par courriel avec les étudiants et le personnel de l'Université TÉLUQ; - Région: résidence dans la zone d'appel local avec Montréal ou avec Québec (pour les nouvelles personnes tutrices).
TRAITEMENT	Entre 159,04 \$ et 171,16 \$ selon votre niveau de scolarité, pour chaque personne étudiante que vous encadrez.
LIEU DE TRAVAIL	Québec ou Montréal, télétravail.
ENTRÉE EN FONCTION	Le plus tôt possible.
	<p>Les personnes intéressées sont priées de faire parvenir, par courriel, une lettre d'intention, leur curriculum vitae et leurs attestations d'études au plus tard le 10 septembre 2025, à :</p> <p>Service des ressources académiques Concours 20252-INF 1901 Université TÉLUQ 455, rue du Parvis Québec (Québec) G1K 9H6 Courriel : sra.dotation@teluq.ca</p>

L'Université TÉLUQ souscrit aux programmes d'accès à l'égalité et l'équité en matière d'emploi et valorise la diversité et l'inclusion au sein de sa communauté. De ce fait, elle invite toutes les personnes qui répondent aux exigences du poste à soumettre leur candidature, en particulier les femmes, les autochtones, les membres des minorités visibles, des minorités ethniques et les personnes en situation de handicap. Nous encourageons toutes les personnes qualifiées à postuler. Conformément aux exigences des législations canadienne et québécoise en matière d'immigration, la priorité sera accordée aux personnes qualifiées ayant l'autorisation de travailler au Québec.

L'Université TÉLUQ souscrit avec conviction aux principes d'équité, de diversité et d'inclusion (EDI). Elle reconnaît l'importance de l'EDI dans la poursuite de l'excellence en enseignement et en recherche. Ainsi, l'Université TÉLUQ entend non seulement contribuer à une meilleure représentativité de la collectivité canadienne au sein des milieux de recherche canadiens, mais également à promouvoir l'excellence en recherche, et ce, de façon durable. Dans cette optique, l'Université TÉLUQ s'engage à devenir, par ses actions, un chef de file en matière de diversité, d'équité et d'inclusion.

Enfin, sur demande, le processus de recrutement peut être adapté selon les besoins des personnes vivant avec des limitations.