



ANALYSE EN GÉOMATIQUE (réf. : AG2020-002)

- Spécialiste en base de données géospatiale et SIG -

Principales fonctions et responsabilités :

- Effectuer de la modélisation spatiale et de l'analyse statistique
- Concevoir et gérer des bases de données géospatiales
- Réaliser des géotraitements et des analyses de données géospatiales
- Effectuer le suivi quotidien des projets en cours et s'assurer du respect de l'échéancier
- Réaliser le contrôle de qualité des livrables et participer à la rédaction des rapports
- Collaborer et supporter l'équipe dans son domaine d'expertise
- Effectuer de la veille technologique et rester à l'affût d'opportunités de développement

Compétences et aptitudes :

- Conception et gestion de base de données géospatiales
- Maîtrise des concepts de modélisation spatiale et de l'analyse statistique
- Maîtrise des principaux logiciels géomatiques et de traitement de données (ArcGIS, QGIS, R, JMAP, MATLAB, FME, etc.)
- Maîtrise d'un langage de programmation (Python, C/C++, SQL, etc.)
- Maîtrise de la suite Microsoft Office & 365
- Capacité démontrée en gestion de projet
- Posséder un excellent sens de l'organisation, de résolution de problèmes et de synthèse
- Bonnes aptitudes pour la communication (oral/écrit) et le travail d'équipe
- Bilinguisme (Anglais) un atout

Formation et expériences :

- Baccalauréat en géomatique, génie géomatique, informatique, génie informatique ou domaine connexe
- Diplôme de 2^e ou 3^e cycle un atout important
- 3 à 5 ans d'expérience dans le domaine
- Toute autre combinaison de scolarité et d'expérience jugée pertinente et équivalente pourra être considérée

Le CGQ c'est aussi :

- Environnement de travail de qualité (Bâtiment LEED)
- Conciliation travail-famille avec des horaires flexibles
- Formation continue
- Proximité du centre-ville et des transports en commun
- Stationnement de vélo et douche
- Accès facile à la salle d'entraînement, à la piscine et aux gymnases du Cégep de Chicoutimi

Le CGQ : pour un défi à la mesure de votre talent!



Traitement et avantages :

- Salaire concurrentiel selon expérience
- Vignette de stationnement payée par l'employeur
- Assurances collectives (assurance-vie, salaire et santé; REER avec participation de l'employeur)
- Congés rémunérés durant la période des Fêtes

Pour postuler :

- Faites parvenir votre CV et votre lettre de motivation, en y inscrivant le numéro de référence, à l'adresse suivante : reception@cgq.qc.ca;
- Date limite pour postuler : le vendredi 21 février 16h00
- Seules les personnes retenues pour l'entrevue seront contactées



ANALYSE EN GÉOMATIQUE (réf. : AG2020-004)

- Spécialiste en télédétection satellitaire -

Principales fonctions et responsabilités:

- Réaliser des traitements sur des images satellitaires
- Développer et optimiser des scripts d'automatisation de traitement d'images
- Réaliser le contrôle de qualité des livrables et participer à la rédaction des rapports
- Collaborer et supporter l'équipe dans son domaine d'expertise
- Effectuer de la veille technologique et rester à l'affût d'opportunités de développement

Compétences et aptitudes :

- Maîtrise des principaux logiciels de traitement d'images (ENVI, PCI Geomatica, eCognition, etc.)
- Connaissance des principaux logiciels géomatiques (ArcGIS, QGIS, MapInfo, etc.)
- Maîtrise d'un langage de programmation (IDL, Python, C/C++, etc.)
- Intérêt pour les techniques de traitement d'images orientées-objet, les réseaux de neurones, d'apprentissage profond et d'intelligence artificielle
- Maîtrise de la suite Microsoft Office & 365
- Posséder un excellent sens de l'organisation, de résolution de problèmes et de synthèse
- Bonnes aptitudes pour la communication (oral/écrit) et le travail d'équipe
- Bilinguisme (Anglais) un atout

Formation et expériences :

- Baccalauréat en géomatique, génie géomatique, géographie ou domaine connexe
- Diplôme de 2^e ou 3^e cycle un atout important
- 1 à 3 ans d'expérience dans le domaine
- Toute autre combinaison de scolarité et d'expérience jugée pertinente et équivalente pourra être considérée

Le CGQ c'est aussi :

- Environnement de travail de qualité (Bâtiment LEED)
- Conciliation travail-famille avec des horaires flexibles
- Formation continue
- Proximité du centre-ville et des transports en commun
- Stationnement de vélo et douche
- Accès facile à la salle d'entraînement, à la piscine et aux gymnases du Cégep de Chicoutimi

Le CGQ : pour un défi à la mesure de votre talent!



Traitement et avantages :

- Salaire concurrentiel selon expérience
- Vignette de stationnement payée par l'employeur
- Assurances collectives (assurance-vie, salaire et santé; REER avec participation de l'employeur)
- Congés rémunérés durant la période des Fêtes

Pour postuler :

- Faites parvenir votre CV et votre lettre de motivation, en y inscrivant le numéro de référence, à l'adresse suivante : reception@cgq.qc.ca;
- Date limite pour postuler : le vendredi 21 février 16h00
- Seules les personnes retenues pour l'entrevue seront contactées



ANALYSE EN GÉOMATIQUE (réf. : AG2020-005)

- Spécialiste en acquisition de données -

Fonctions et responsabilités :

- Planifier et réaliser des campagnes de relevés aériens par drones, hélicoptères et avions
- Planifier et réaliser des campagnes de relevés terrain par LiDAR terrestre et système GNSS
- Participer à l'intégration de capteurs (caméras VI, PIR, IRT, Multi/hyperspectral, LiDAR, INS, GNSS) sur des plateformes mobiles (terrestres, aériennes & marines)
- Réaliser le contrôle de qualité des livrables et participer à la rédaction des rapports
- Collaborer et supporter l'équipe dans son domaine d'expertise
- Effectuer de la veille technologique et rester à l'affût d'opportunités de développement

Compétences et aptitudes :

- Maîtrise des équipements de relevés terrain (GNSS, TLS, spectroradiomètre, etc.)
- Maîtrise d'un logiciel de traitement d'images (Pix4D, Metashape, Correlator3D, etc.)
- Connaissance des principaux logiciels géomatiques (ArcGIS, QGIS, Cyclone, TBC, etc.)
- Connaissance en microélectronique un atout
- Posséder un permis de conduire valide
- Posséder un certificat de pilote de drone un atout
- Maîtrise de la suite Microsoft Office & 365
- Posséder un excellent sens de l'organisation, de résolution de problèmes et de synthèse
- Bonnes aptitudes pour la communication (oral/écrit) et le travail d'équipe
- Bilinguisme (Anglais) un atout

Formation et expériences :

- Détenir un diplôme de baccalauréat en géomatique, génie géomatique, géographie ou domaine connexe
- Diplôme de 2^e ou 3^e cycle un atout
- 1 à 3 ans d'expérience dans le domaine
- Toute autre combinaison de scolarité et d'expérience jugée pertinente et équivalente pourra être considérée

Le CGQ c'est aussi :

- Environnement de travail de qualité (Bâtiment LEED)
- Conciliation travail-famille avec des horaires flexibles
- Formation continue
- Proximité du centre-ville et des transports en commun
- Stationnement de vélo et douche

Le CGQ : pour un défi à la mesure de votre talent!



- Accès facile à la salle d'entraînement, à la piscine et aux gymnases du Cégep de Chicoutimi

Traitement et avantages :

- Salaire concurrentiel selon expérience
- Vignette de stationnement payée par l'employeur
- Assurances collectives (assurance-vie, salaire et santé; REER avec participation de l'employeur)
- Congés rémunérés durant la période des Fêtes

Pour postuler :

- Faites parvenir votre CV et votre lettre de motivation, en y inscrivant le numéro de référence, à l'adresse suivante : reception@cgq.qc.ca;
- Date limite pour postuler : le vendredi 21 février 16h00
- Seules les personnes retenues pour l'entrevue seront contactées