

Responsable du Système d'Information Géographique (H-F)

Châteauroux Métropole vous informe de la vacance, en interne et en externe, d'un poste à temps complet de Responsable (H-F) du service Système d'Information Géographique (SIG).

À 2h de Paris, la capitale du département de l'Indre est située dans le Berry, au cœur de la Champagne berrichonne, entre la Brenne, pays des mille étangs et le Boischaud sud romantique. Châteauroux fait partie du Top 50 des Villes où il fait « bon vivre ».

Ville et Agglomération de Châteauroux portent des projets ambitieux : construction d'un complexe aquatique Balsan'éo de plus de 5 000 m², comprenant près de 2 000 m² de surface de bassins ; restructuration du pôle gare multimodal ; programme national de rénovation urbaine incluant deux quartiers de la ville centre ; développement du parc d'activités d'Eurocity Ozans à vocation internationale, en HQE-Aménagement.

PROFIL :

Poste ouvert aux agents de la filière technique, cadre d'emplois des techniciens territoriaux.
Expérience significative dans le domaine fortement souhaitée.

MISSIONS :

Organiser l'activité du service SIG et encadrer le technicien-géomaticien du service :

- Répartir et prioriser les tâches,
- Gérer les plannings par projet,
- Mettre en place d'outils de suivi des demandes,
- Assurer le reporting auprès de la hiérarchie et des élus,
- Elaborer et valider les méthodes de travail et les process.

Piloter le SIG et le développer auprès des utilisateurs de Châteauroux Métropole :

- Organiser la collecte, le traitement, l'intégration, le suivi et la diffusion des données,
- Animer le réseau de référents, contributeurs, utilisateurs du SIG au sein de la collectivité,
- Promouvoir les différents outils à disposition (intranet, internet, logiciels), les usages possibles ainsi que les informations disponibles auprès des utilisateurs,
- Assister les utilisateurs dans la définition de leurs besoins, les conseiller sur les données mobilisables, les former à l'utilisation des outils SIG,
- Rédiger des cahiers des charges et des clauses techniques en lien avec l'outil.

Structurer et faire évoluer le Système d'Information Géographique de la collectivité :

- Elaborer et mettre en œuvre une stratégie de déploiement de l'outil en adéquation avec les besoins de la collectivité, développer des partenariats,
- Veiller à la cohérence de l'outil avec les bases de données de la collectivité et à son interopérabilité avec les logiciels métiers,
- Aider à la décision dans le choix des outils (logiciels, matériels informatiques et périphériques...), suivre leurs maintenances et leurs évolutions, effectuer des études comparatives de solutions SIG,
- Identifier et mobiliser les sources de données.

Gérer les bases de données du SIG avec l'appui du géomaticien :

- Modéliser le SGBD et proposer des choix techniques,
- Réaliser le traitement, l'intégration, le contrôle qualité et la diffusion des données avec l'appui du géomaticien,
- Assurer la maintenance des différentes composantes du SIG (logiciels, SGBD, ...)
- Assister la maîtrise d'ouvrage par la réalisation d'analyses thématiques, spatiales et prospectives, et de cartographies.

Assurer une veille sur :

- Les obligations réglementaires de la collectivité notamment en matière de diffusion de données,
- L'évolution technologique (géo-positionnement, imagerie par drone...).

COMPETENCES ET QUALITES REQUISES :

- Management,
- Pilotage et conduite de projets SIG, animation de groupes de travail, formation d'utilisateurs,
- Techniques d'administration, de structuration, de gestion, d'intégration, d'acquisition et de diffusion des données géographiques,
- Maîtrise d'un logiciel SIG bureautique (Geoconcept et/ou QGIS,) et si possible connaissances dans d'autres logiciels équivalents (ESRI...),
- Maîtrise d'un Système de Gestion de Bases de Données et de sa maintenance (PostgreSQL/Oracle), du langage de requêtes SQL et connaissances des ETL,
- Connaissances dans les autres langages de programmation (Python) et les technologies du web (webmapping),
- Maîtrise Règles d'analyse statistiques et spatiales, sémiologie graphique,
- Référentiels géodésiques et systèmes de projection,
- Réglementation de l'information et leur sécurisation (droits d'auteurs, confidentialité, diffusion de données), RGPD,
- Anglais technique,
- Rigueur et organisation,
- Aptitude à l'encadrement,
- Aisance relationnelle, écoute des besoins et pédagogie auprès des utilisateurs,
- Réactivité, anticipation, disponibilité,
- Autonomie, force de proposition,
- Permis B.

PARTICULARITÉS DU POSTE :

Temps de travail : 38h20 par semaine, 16 jours d'ARTT.

Pour tout renseignement complémentaire, les candidats peuvent s'adresser à Madame Elodie Vigneron, Responsable du service Planification et Urbanisme opérationnel, au 02 54 08 34 52.

L'envoi des candidatures (un cv, une lettre de motivation) est à effectuer directement en ligne sur www.chateauroux-metropole.fr > Les institutions > Recrutement **avant le 31 janvier 2021.**



CHÂTEAUROUX

recrute



Pour une candidature interne, les agents intéressés doivent retirer sur intranet l'imprimé « fiche de mobilité interne ». Cette demande, accompagnée d'une lettre de motivation et d'un CV, doit parvenir par la voie hiérarchique **avant le 31 janvier 2021.**

À défaut, elles peuvent être transmises par courrier à la direction des Ressources humaines, hôtel de ville, CS 80509, 36012 Châteauroux cedex.