

Centre de ressources et de compétences régional, le GIP RECIA est un acteur public majeur de la communauté régionale numérique et un support d'expérimentations, de mutualisation et de prestation de services bénéficiant aujourd'hui à 1000 structures publiques de la région Centre-Val de Loire.

Dans le cadre de ses activités, le GIP RECIA recherche :

Ingénieur(e) infrastructure géomatique et données ouvertes

»»» PRÉSENTATION DU POSTE

- **Diplôme d'Ingénieur(e) – Formation supérieure en géomatique ou équivalent**
- **Poste ouvert aux contractuel(le)s et fonctionnaires de catégories A et B**
- **Date limite de candidature : 7 février 2025**

Le **Réseau Régional des Données Territoriales et géographiques en Centre-Val de Loire** Do.TeRR-Géo Centre, dont la responsabilité est confiée au GIP RECIA depuis 2009, fédère la communauté d'acteurs de la donnée territoriale et géographique en Centre-Val de Loire (www.doterr.fr).

L'infrastructure de données géographiques et ouvertes « Géo-Centre » permet de cataloguer des données, de créer les métadonnées associées, de produire des services au bénéfice des membres de Do.TeRR et du grand public.

Dans le cadre de Do.TeRR, le GIP RECIA recrute son/sa administrateur/trice de son infrastructure de données géographiques et ouvertes « Géo-Centre ». Sa mission principale consiste à **Assurer le fonctionnement et l'évolution de l'infrastructure technique ainsi que l'administration des données géographiques et ouvertes.**

Management : Oui Non

Lieu d'exercice : Antenne principale du GIP RECIA à Orléans sud, sur le site du BRGM (Loiret) ou à l'antenne de Touraine à Ballan-Miré (Indre-et-Loire) avec un secteur d'activité sur l'ensemble de la région Centre-Val de Loire.

Spécificités du poste : Permis B obligatoire / Déplacements sur l'ensemble de la région Centre-Val de Loire ou à l'échelle du territoire national (rencontres inter régionales, évènements nationaux)

Avantages : Télétravail possible avec équipement informatique personnel à disposition / véhicules de service / prestations sociales (association des personnels) / tickets restaurant / CESU / prise en charge partielle des trajets domicile-travail / forfait mutuelle / indemnité télétravail / cadre de travail agréable / accès aux infrastructures BRGM (restaurant d'entreprise, équipements sportifs...) / organisation de sorties à destination des personnels...

La fonction d'ingénieur(e) d'infrastructure géomatique et données ouvertes concerne toute opération de maintenance en condition opérationnelle de l'infrastructure « Géo-Centre », de ses applications et de leurs évolutions. Elle nécessite également d'être à l'écoute des membres du GIP RECIA afin de leur proposer des services numériques innovants. Cela implique de :

>>> MISSIONS



- **Gérer la poursuite du déploiement de Géo-Centre** qui s'appuie sur une solution web qui permet de cataloguer des données, de créer les métadonnées associées, de produire des tableaux de bords et des services au bénéfice des partenaires et du grand public. *L'architecture modulaire de l'infrastructure Géo-Centre est motivée par l'attention portée à sa capacité à évoluer et par son approche open source, lui permettant de bénéficier des apports de la communauté active des utilisateurs. Géo-centre respecte les standards de OGC (Open Geospatial Consortium) et offre les 3 principaux services de la directive INSPIRE (recherche (CSW), visualiser (WMS) et télécharger (WFS) ainsi que le moissonnage des données Open data (format DCAT – ISO 19139).* 50%
- **Administrer les données territoriales et géographiques** (acquisition, traitement, catalogage, hébergement, diffusion, ...) et les outils éditoriaux, de communication et de travail collaboratif avec les communautés d'usage.
- **Porter une attention particulière à la capacité des outils à évoluer** et par son approche open source et partenariale et mutualisant, lui permettant de bénéficier des apports de la communauté active des utilisateurs.
- **Veiller à la collecte, la mise à jour des données et leur catalogage.**
- **Participer aux démarches de R&D du GIP RECIA**, en particulier pour déployer, adapter ou développer des services numériques vers les collectivités territoriales, dans l'aide à la décision publique 20%
- **Assurer une veille technique et juridique**
- **Assister le responsable et le chargé de projet dans l'animation des communautés d'usage de la géomatique et de l'open data** afin de favoriser l'appropriation des enjeux, l'échange d'expériences, l'émergence de services opérationnels, la co-construction de démarches mutualisées 15%
- **Contribuer à la définition d'orientations techniques et stratégiques** à soumettre au comité de pilotage 15%

>>> LES EXIGENCES DU POSTE

SAVOIRS

- Savoir gérer des données géographiques et ouvertes (Open data) : principes et méthodologies des SGDB, les structures des bases de données géographiques, les formats d'échange, les fonctionnalités globales des SIG (QGIS, PostgreSQL/ PostGIS, SQL, Prodigé, GéoNetwork opensource, RAWGraphs, OpenLayer, Mapserver, Leaflet, CKAN), les notions de statistiques (R Studio), d'analyse spatiale et de sémiologie graphique,
- Avoir des connaissances aux usages des ETL (Talend Open studio, FME desktop),
- Connaître au moins un langage de programmation : PHP, Python, Java, JavaScript, bibliothèques cartographiques en JS comme Leaflet,
- Connaître la réglementation appliquée aux données et à l'information,
- Avoir une expérience dans une infrastructure de données géographiques,
- Connaissance de l'organisation et du fonctionnement des collectivités territoriales et des services de l'Etat appréciée.

SAVOIRS-ETRE / SAVOIRS-FAIRE

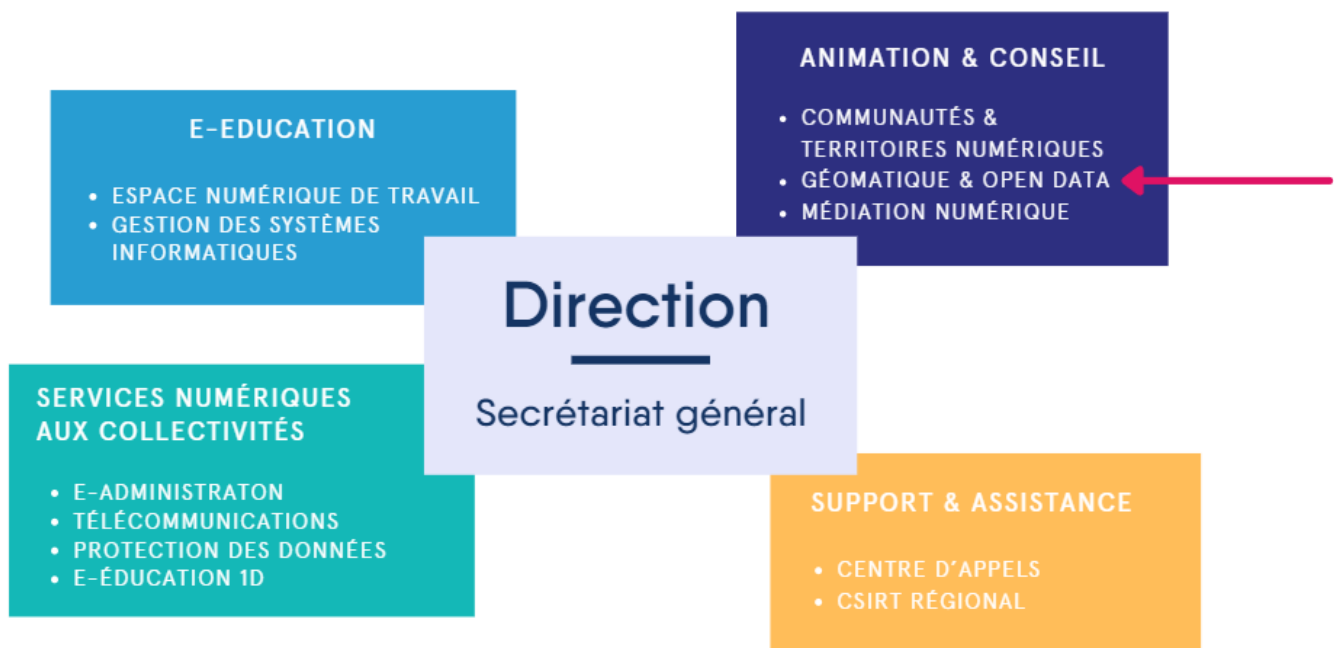
- Savoir documenter son travail pour les différents publics utilisateurs (documents techniques et fonctionnels),
- Bonnes qualités relationnelles, capacité d'écoute et de concertation,
- Bonnes qualités rédactionnelles et capacité de synthèse,
- Curiosité, méthode, disponibilité, autonomie et sens du travail en équipe et en réseau,
- Connaître et lire l'anglais technique,
- Aimer transmettre ses connaissances.

Le champ des relations du poste :

- **Internes** : Il/Elle travaille en lien étroit avec le responsable Aménagement numérique, géomatique et Open data, le chargé de projet « géocommuns régional », les collègues des activités de prestations mutualisées et d'accompagnement des territoires du GIP RECIA tout particulièrement les services « Logiciels libres » et « services numériques aux collectivités ».
- **Externes** : Il/Elle est en lien avec l'ensemble des acteurs régionaux de la communauté Do.TeRR « géomatique et Open data » et plus particulièrement :
 - Les responsables et techniciens des plateformes des acteurs publics en Centre-Val de Loire et des autres Infrastructures de Données Géographiques régionales et départementales
 - Le Conseil régional du Centre-Val de Loire, la DREAL Centre-Val de Loire, les correspondants des structures membres du GIP RECIA et du réseau Do.TeRR Géo-Centre.
 - Il/Elle sera amené(e) à participer aux instances participatives de la communauté Prodigé.

Le champ d'autonomie, de responsabilité et de technicité du poste : Être autonome et savoir rendre compte dans le cadre des responsabilités confiées.

>>> POSITIONNEMENT DANS L'ORGANIGRAMME



>>> MODALITES DE CANDIDATURE ET CONTACTS

Les candidats devront envoyer une lettre de motivation et un curriculum vitae à l'adresse mail : recrutement@recia.fr

Contact administratif pour toutes questions sur le poste à pourvoir : Mme Karen DESCHAMPS, 06 07 66 11 58

Contact technique : Mr Samuel VOLET, 06.31.14.98.21