Ingénieur géomaticien

POLE AMENAGEMENT ET DEVELOPPEMENT DURABLE Direction des territoires, de la coopération et des mobilités Service de la géomatique et de l'information géographique	
	Métier de rattachement :
	Filière : Technique
	Poste de Catégorie A relevant du cadre d'emplois des Ingénieurs territoriaux
	Lieu d'affectation : Bobigny
Classification	Fonctions d'encadrement : Non
	Quotité de travail : 100,00 %
Environnement du poste de travail	Direction : Direction des territoires, de la coopération et des mobilités Service : Service de la géomatique et de l'information géographique Bureau : Cellule/Secteur :
Position du poste dans l'organisation	Supérieur hiérarchique direct : Chef de service de la géomatique et de l'information géographique

Raison d'être du poste : Conception, maitrise et améliorations de l'ensemble des outils et méthodes permettant de collecter, de structurer, d'administrer, d'analyser, d'intégrer, de dessiner et de diffuser des données géographiques.

Missions principales	1- Concevoir, développer des outils informatiques dédiés à la collecte d'informations géographiques, aux traitements géomatiques et aux outils de gestion électronique du service, de la direction
	2- Réaliser et automatiser des processus d'optimisation et d'intégration de données au sein du SIG départemental basé sur les technologies d'ESRI
	3- Accompagner les chefs de projet SIG dans la mise en oeuvre d'outils SIG et de traitement de données spatiales et documenter les processus
	4- Co-élaborer et mettre en oeuvre des projets avec d'autres directions en lien avec les outils SIG et le traitement de données géographiques dans une logique d'innovation
	5- Assurer une veille technique sur les outils ESRI et opensource et être une ressource dans le lien avec des prestataires SIG extérieurs (rédaction des cahiers des charges, documentation technique, benchmarks)
	6- Correspondant informatique de la direction et référent RGPD, en liaison avec la DINSI et la MEPD sur les enjeux de sécurité du SIG

Compétences

Relationnelles

- Savoir gérer les aléas et en alerter sa hiérarchie
- Savoir rendre compte de son activité à son supérieur hiérarchique et à ses collègues
- Savoir travailler en équipe

Organisationnelles

- Savoir faire preuve d'autonomie, d'organisation et de rigueur dans la gestion des projets et des dossiers attribués
 - Savoir renseigner des documents de suivi et/ou tableaux de bord

Techniques

- Connaitre et maitriser les outils de la gamme ESRI
- Avoir une connaissance globale des systèmes d'information
- Connaître les méthodes et les outils d'administration du SIG, de gestion de la donnée et de la métadonnée
- Maitriser plusieurs environnements de développement parmi les plus répandus, les différentes méthodologies de développements, ainsi que plusieurs moteurs de base de données

Niveau d'études: Bac +5

Diplômes requis : Ecole d'Ingénieur ou Master en

Géographie/Aménagement/Géomatique/SIG

Expérience(s) professionnelle(s) sur un poste similaire :

X Souhaitée(s)

Caractéristiques principales liées au poste

Horaires spécifiques : Non

Permis de conduire obligatoire : Non Déplacements province et étranger : Non

Astreintes: Non

Logement de fonction : Non Vaccins obligatoires : Non

Port d'une tenue de travail obligatoire : Non

Autre caractéristique :

Ce profil de poste est susceptible d'évoluer et d'être réajusté