



## FICHE DE POSTE

()

Temps complet

<b>Intitulé du poste</b>	I – Technicien SIG, appui au Système d'Information Territorial du Luberon	
<b>Statut</b>		
<b>Filière</b>	<b>Catégorie</b>	<b>Cadre d'emploi</b>
<b>Technique</b>	B	
<b>Relations</b>	<b>internes</b>	Avec l'ensemble des services, répondre aux demandes de l'ensemble des agents du Parc pour les services Espaces naturels, Eaux et rivières, Patrimoine et Aménagement du Territoire, Agriculture et Tourisme, Transition Energétique, Ecologie Urbaine, Economie, Mobilisation du Public, Communication.
	<b>externes</b>	Avec les partenaires institutionnels (ONF, DREAL, DDT, CRPF, Agence de l'eau...) et les prestataires (bureaux d'études, fournisseurs, chercheurs...). Très forte relation avec le réseau IG des PNR de la Région PACA.
<p><b>Descriptif général du poste</b></p> <p><b>Éléments de contexte</b>                  Le service SIT &amp; Observatoire du territoire a été créé au sein du Parc naturel régional du Luberon en 2000. Il est chargé de mettre en place les moyens techniques et de réunir les compétences adéquates en vue de récolter, stocker, traiter et restituer l'ensemble des informations nécessaires et utiles à la réalisation de la Charte au bon fonctionnement des services.                  Pour ce faire, le service doit regrouper plusieurs compétences dans les domaines :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• géomatique</li> <li>• technologie de l'information et de la communication</li> <li>• informatique</li> <li>• documentation</li> <li>• évaluation (sous réserve des moyens et du temps disponible)</li> </ul> <p><b>Cadre général de la mission</b>                  Sous l'autorité du Chargé de mission en charge du SIT &amp; Observatoire du territoire du Parc naturel régional du Luberon, le technicien SIG – Cartographe a pour missions principales :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Administration et gestion des bases de données (30% du temps)</li> <li>• Traitement des données (50% du temps)</li> <li>• Diverses tâches liées aux missions du service (20% du temps)</li> </ul> <p>Poste à forte vocation transversale</p>		

## Activités

### I – Administration et gestion des bases de données : (30%)

- conception et modélisation de carte et de bases de données, saisir, réceptionner, contrôler et intégrer des données géographiques et alphanumériques au sein du système d'informations global du SIT ;
- extractions et fourniture de données aux partenaires ;
- gestion et description des données (métadonnées) et des cartes accessible depuis la cartothèque du Parc;
- créer et intégrer les données métier, échanges des bases et des informations avec les partenaires.
- Appui à l'ensemble des missions du service, à savoir :
  - Administrer le système d'information géographique
  - Administrer les IDS
  - Structuration de bases de données géographiques
  - Structuration et gestion de métadonnées
  - analyse, organise et met en cohérence les données
  - Mettre en place des règles d'analyses statistiques et spatiales
  - Veiller à la sémiologie graphique
  - Adapter l'ensemble au fonctionnement et services de la collectivité
  - Gestion du SIT du Parc du Luberon
  - Suivre et intégrer les évolutions des techniques de gestion de l'information géographique
  - Veiller au référentiel géodésique et systèmes de projection
  - Elaborer des prescriptions pour le développement d'un projet SIG
  - Effectuer des analyses spatiales et prospectives
  - Définir des clauses techniques, des spécifications fonctionnelles et rédiger les cahiers des charges
  - Analyse et valorise les informations dans le cadre de projets thématiques (rapports, atlas, bilans d'activités ...)
  - Veiller à la réglementation de l'IG (droits d'auteurs, protection des bases de données, etc.)
  - Suivre le marché de l'offre des SIG
  - Intégrer les techniques de communication
  - Anime des groupes de travail portant sur l'optimisation et l'utilisation de données
  - Veille technologique (IG, Webmapping, Web)

### II – Traitement des données : (50%)

Effectuer à partir des données brutes des traitements statistiques ou d'autre nature qui permettent de cartographier et de rendre lisible les données (cartes thématiques, analyse spatiale, graphiques, schémas, tableaux d'analyse...) ; réaliser tout document à la demande (CAO/PAO/DAO) notamment dans le cadre du porter à connaissance réglementaire auprès des collectivités en lien avec les documents d'urbanisme et les missions du Parc.

### III – Diverses tâches : (20%)

Assistance de premier niveau aux utilisateurs (informatique, bureautique, GPS, cartographie, formations, dépannages, ...) ;

Assistance à la gestion du réseau informatique (réseau, Fibre, VOIP, gestion des serveurs)

## Qualités requises

### Formation

- Géographe
- Bac +2/+3

### Connaissances

- Géographiques
- Connaissance du traitement des données de l'information géographique et cartographique
- Connaissance des méthodes d'acquisition, de numérisation, d'intégration et de reproduction des données
- Connaissances techniques en informatique
- Approche des problématiques du développement local
- Connaissance généraliste en environnement
- Compréhension de l'environnement des Parcs naturels régionaux
- Appréhension de la dimension territoriale
- Connaissance du projet du Parc
- Anglais
- Connaissances juridiques sur l'utilisation des données

### Savoir-faire techniques et relationnels

- Techniques de représentation cartographique et d'analyse spatiale
- Logiciels de SIG et de gestion de BDD (ArcGIS, Qgis, PostGRES/PostGIS, MySQL, ...)
- Logiciel DAO/PAO (Suite Adobe)
- Traitement statistique
- Utilisation de l'Internet
- Approche transversale

### Qualités et aptitudes

- Analyse des besoins, capacité à hiérarchiser, capacité de conseil
- Capacité rédactionnelle
- Organisation, rigueur, et patience
- Sens du contact et des relations, sens de l'écoute, sens pédagogique
- Réactivité
- Sens du service
- Apte à évoluer dans l'ensemble des thématiques traitées sur un territoire
- Apte à évoluer

## Conditions pratiques

Poste informatique de type Station de Travail

Outil de gestion des données

Formation

Déplacement