



# INGENIEUR INFORMATICIEN

## Architecte de données (H/F)

Poste à temps complet basé à Mallemort (13)  
Cadre d'Emplois des Ingénieurs Territoriaux

### **LE CONTEXTE : LE SMAVD AU SERVICE DE TOUTE UNE RÉGION**

Le Syndicat Mixte d'Aménagement de la Vallée de la Durance (SMAVD), s'investit depuis 1976 dans la gestion de la principale rivière de Provence et rassemble aujourd'hui une quarantaine d'agents.

Initialement orientées vers la protection du territoire et des populations contre les inondations (compétence GEMAPI), la gestion du domaine Public Fluvial et la protection des milieux naturels de la rivière Durance, **les actions du SMAVD se sont diversifiées** (mise en valeur du cadre de vie, itinéraire mode doux) sur un périmètre étendu. Le SMAVD est ainsi labellisé Etablissement Public Territorial de Bassin (EPTB) depuis 2010.

Il assure à cette **échelle du bassin versant** des missions portant notamment sur la ressource eau et sur l'élaboration d'un Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE).

Pour réaliser ses missions, le SMAVD a structuré ses services avec de fortes compétences techniques et scientifiques, ce qui lui a permis de mener à bien de nombreuses réalisations comme les atlas dynamiques des zones inondables, le développement des pistes cyclables, la construction et la gestion d'ouvrage de protection contre les inondations, l'aménagement, la gestion et le suivi des différents milieux naturels de la Durance.

Le service informatique et gestion de la donnée a en charge de fournir les outils, les services numériques et de garantir la disponibilité, la cohérence et la sécurité des données nécessaires aux différentes équipes du SMAVD.

### **NOS VALEURS : POUR UNE STRUCTURE AGILE ET MODERNE**

Ancrés dans le **concret**, nous abordons les défis de notre métier sous l'angle **opérationnel**, en apportant des solutions adaptées et fondées sur une forte **expertise interne** et un impératif de **réactivité**.

La **solidarité et la démocratie** sont au cœur de la constitution de la structure, tant sur le plan territorial que dans l'esprit d'équipe et le positionnement managérial. **L'intelligence collective** y est favorisée. Structure **agile**, le SMAVD **innove** constamment, pour proposer une ingénierie éclairée, responsable et adaptée aux enjeux du territoire.

## **NOS OBJECTIFS : PROTEGER ET VALORISER NOTRE TERRITOIRE**

- **Protéger les biens et les personnes** contre les inondations
- **Restaurer la fonctionnalité des milieux naturels remarquables** et fragiles de la Durance
- Offrir **un cadre de vie sûr et restaurer la qualité** des paysages de la vallée
- **Sécuriser l'accès à l'eau** pour tous en proposant une gouvernance de la répartition à l'échelle du bassin.

## **DESCRIPTION GÉNÉRALE DU POSTE**

**Au sein de la Direction Domaines, Administration, Finances, Informatique, rattaché(e) au Chef du Service Informatique et Gestion de la Donnée** du SMAVD, vous prendrez en charge la création, la gestion des données et des systèmes de gestion des bases de données géographiques ou alphanumériques.

**Vous mettrez en place et maintiendrez une architecture des données** permettant un accès et une utilisation des données efficaces et efficaces par les différents services selon leurs besoins.

Vous travaillerez sur la mise en place **de standards et de modèle de données**.

**Vous travaillerez sur la mise en place d'outils métiers d'accès et de synthèse des données**.

Vous favoriserez en interne une culture de la gestion de la donnée et à ce titre, vous mettrez en place et animerez des groupes de travail **sur la gouvernance de la gestion des données**.

Vous serez responsable de la gestion **des métadonnées**.

Le poste est assujéti à des obligations de continuité de service et vos missions peuvent vous amener ponctuellement **sur le terrain**.

### **Profil :**

- Titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou d'un Master dans les domaines de la gestion des données ou en géomatique
- Bonne connaissance en modélisation et conception de base de données
- Bonne connaissance des systèmes de gestion de base de données en général et de PostgreSQL/PostGis en particulier.
- Bonne connaissance en SIG
- Bonne connaissance de la gestion des métadonnées
- Connaissance en programmation (Python et javascript)
- Connaissance appréciée de l'environnement Microsoft (Windows et Office365)
- Débutant accepté
- Permis B exigé.

## Qualités recherchées :

- Curiosité, capacité d'écoute et de synthèse
- Esprit d'initiative et force de proposition
- Autonomie et ouvert à l'acquisition de nouvelles compétences.
- Sens du service public et travail en équipe
- Bonne communication et bon relationnel
- Bonne capacité pédagogique

## Poste à pourvoir

Emploi permanent à temps complet.

Cadre d'emploi des Ingénieurs de la Fonction Publique par voie de mutation ou de détachement, à défaut par voie contractuelle

Le SMAVD développe auprès de ses agents une **politique de ressources humaines attractive et ambitieuse. Les responsabilités assumées, les compétences acquises et l'investissement personnel** sont ainsi **valorisés au travers de la rémunération (RIFSEEP). Les prestations sociales** (Comité des Œuvres Sociales, titres restaurants, participations « employeurs » aux mutuelles santé et prévoyance) **y sont très développées.**

Les rythmes de travail personnalisables permettent une **conciliation entre vie personnelle et vie professionnelle.**

**La structure offre aux agents des possibilités d'évolutions (mobilité interne) et un accès privilégié aux dispositifs de formation.**

Adresser vos candidatures (lettre de motivation + CV en indiquant votre adresse mail et votre numéro de téléphone personnel) à **M. le Président**

**SMAVD – 190 rue Frédéric Mistral – 13370 Mallemort**

Tel : 04 90 59 48 58

mail : [rh@smavd.org](mailto:rh@smavd.org) Site : [www.smavd.org](http://www.smavd.org)

Remise des candidatures avant **le 25 mars 2022 à 17H**

Les entretiens se dérouleront **le 06 avril 2022 à Mallemort**

**(Selon le contexte, des entretiens par visio-conférence pourront être proposés).**

Des questionnaires préalables seront à remplir avant la date d'entretien pour les candidats concernés.