

## FICHE DE POSTE

**Grade recherché :** Ingénieur, Cadre A

### **Contexte:**

Le Syndicat mixte Gironde Numérique créé le 1<sup>er</sup> août 2007 regroupe l'ensemble des Communautés de communes et d'agglomération girondines ainsi que le Département de la Gironde. Conformément à l'article L1425-1 du CGCT, Il est en charge du déploiement du réseau haut et très haut débit de fibre optique de la Gironde hors Métropole Bordelaise et à l'usage des opérateurs de télécommunications. Dans ce cadre, une compétence technique sur la construction des réseaux télécoms est nécessaire pour mener à bien ces missions.

### **Missions :**

Sous la responsabilité du chef du pôle technique, l'ingénieur aura la charge d'assurer en étroite collaboration avec le technicien actuellement en place les missions suivantes :

- Suivi du déploiement du nouveau projet Très Haut Débit girondin (FttH) :
  - Gestion de projet de la construction des réseaux Très Haut Débit (supervision des phases : APSD, APS, suivi travaux, recettages, etc.)
  - Suivi technique du contrat lié à la construction des infrastructures pour le Très Haut Débit
  - Préconisations techniques et définition de la stratégie de déploiement des infrastructures numériques à mettre en place pour le futur réseau Très Haut Débit Gironde Numérique
  - Préparation d'un schéma d'ingénierie pour les réseaux Très Haut Débit futurs
  - Mise à jour du Système d'Information Géographique (SIG) pour le Très Haut Débit (récupération des plans de récolement au format SIG, insertion de données, évolutions de l'architecture du SIG Gironde Numérique, norme Grace THD...), maintenance du modèle de données
  - Suivi des opérateurs clients du réseau Très Haut Débit
  
- Autres missions :
  - Soutien technique à la préparation des bureaux et comités syndicaux et présence aux bureaux, comités syndicaux et commissions suivant la nécessité
  - Appui aux divers déploiements des infrastructures de fibre optique :
    - Gestion des projets d'extension du réseau télécom de Gironde Numérique dans le cadre du premier contrat (Contrat de Partenariat en cours)

- Gestion des projets des collectivités adhérentes pour l'aménagement numérique de leur territoire (aménagement numériques de zones d'activités ou de lotissements par exemple...)

**Profil demandé :**

- Connaissance des techniques de construction, déploiement et exploitation des réseaux télécoms (génie civil, Fttx, xDSL)
- Connaissance dans la gestion des projets (concepts, outils, ...)
- La connaissance des Systèmes d'Information Géographique serait un plus
- Force de proposition et capacité à communiquer
- Polyvalent, autonome, disponible
- Permis B