



## **Chargé(e) d'études FTTH (H/F)**

### ♦ **Description :**

Le Syndicat Mixte Ardèche Drôme Numérique (ADN) est l'établissement public en charge de la mise en œuvre de la politique d'aménagement numérique de l'Ardèche et de la Drôme pour le compte de ses membres, à savoir des deux Départements, la Région et les 27 Communautés de communes ou Communautés d'agglomération.

Il porte l'ambitieux projet de déploiement de la fibre à la maison (FTTH), avec l'objectif de s'adresser à tous les territoires de l'Ardèche et de la Drôme en 10 ans. Il s'agit de raccorder 311 000 foyers et entreprises en très haut débit à l'horizon 2025 dans les 642 communes non traitées par les opérateurs privés.

Véritable structure projet, le Syndicat conduit la gouvernance et le pilotage de l'opération. Il assure également la valorisation de la politique publique et la promotion de ce nouveau service public qui permettra la généralisation du très haut débit sur nos deux territoires.

**Pour relever ce défi, le Syndicat étoffe son équipe de 25 personnes qui se veut dynamique, opérationnelle et réactive, dans un contexte motivant, avec le recrutement d'un(e) Chargé(e) d'études FTTH.**

Au sein du Pôle déploiement FTTH (15 agents), vous intégrez le Pôle Maîtrise d'œuvre conception qui se compose de 7 personnes.

### ♦ **Vos missions :**

- Vous participez au process de conception du réseau FTTH, depuis le découpage des zones d'étude jusqu'à l'optimisation du réseau.
- Vous contrôlez les livrables réceptionnés lors des phases études, travaux et DOE.
- Vous gardez la cohérence des données sur l'ensemble des livrables et notamment sur les données SIG, avant de les intégrer dans la base de données.
- Vous êtes en relation régulière avec les Chargés de déploiement pour compléter les contrôles et procéder à des réajustements grâce des validations terrains.
- Vous préparez les plans pour les Chargés de déploiement.
- Vous synthétisez les données reçues par les entreprises et veillez au bon déroulement de la phase de conception.
- Vous utilisez et aidez à la mise en place de routines d'automatisation permettant l'industrialisation des process de contrôles.
- Vous êtes un soutien technique pour les Chargés de déploiement.
- Vous contrôlez les calculs de charges issus des outils CAPFT et COMAC/CAMELIA.
- Vous procédez à la remise des données à l'exploitant du réseau.

◆ **Localisation** : Alixan - Rovaltain Gare TGV

◆ **Profil et compétences requises** :

- De formation BAC ou BAC +2 avec une expérience en bureau d'étude FTTH et/ou réseau électrique et/ou une expérience terrain en déploiement FTTH
- Connaissance des contraintes et des ingénieries liées aux déploiements aériens Orange et Enedis et souterrains Orange,
- Connaissance du contrat GCBLO Orange : de la phase étude à la phase Travaux (Annexes et règles en ZMD),
- Connaissance souhaitée des outils suivants :
  - Calcul de charge : CAP FT, COMAC
  - SIG : Qgis,
  - Bureautique : Excel,
  - Base de données : PostGis, PostGres,
  - FME.
- Sens des relations humaines et du travail en équipe,
- Motivation, disponibilité, autonomie, ponctualité,

◆ **Conditions** :

- Rémunération : de 27 à 40 k€ brut annuel en fonction de l'expérience.
- Titulaire de la Fonction Publique (catégorie A – cadre d'emploi des ingénieurs) ou contractuel (CDD de 3 ans),
- CNAS, chèques-déjeuners, prévoyance,
- Compte-épargne temps,
- Travail en bureau.

◆ **Pour répondre à cette offre** :

Merci d'adresser votre candidature **avant le 01 mai 2022**, comprenant lettre de motivation et CV à :

Monsieur le Président du Syndicat Mixte Ardèche Drôme Numérique

Par courrier : Rovaltain – 8 avenue de la Gare - CS 20125 Alixan - 26958 Valence Cedex 9 ou par mel à : [contact@sm-adn.fr](mailto:contact@sm-adn.fr)

Pour plus de précisions sur le syndicat ADN et le projet FTTH :

[www.ardechedromenumerique.fr](http://www.ardechedromenumerique.fr)

<https://www.facebook.com/ardechedromenumerique>