

L'Arcep régule 4 secteurs : **télécoms, postal, distribution de la presse, cloud et données**.
Rejoindre l'Arcep, c'est travailler sur des **enjeux majeurs** qui touchent au quotidien des Français.
C'est donner du sens à son travail en servant **l'intérêt général**.
C'est porter vos sujets en **autonomie**, dans une **culture de la confiance et de l'intelligence collective**.

VOTRE STAGE

- Temps plein
- Télétravail possible 1j/semaine



VOS FUTURS LOCAUX

Situé à Paris 12 (métro cour Saint Emilion)

VOTRE FUTURE EQUIPE

- Au sein de la **Direction Mobile et Innovation**, qui oeuvre à la généralisation de la couverture mobile en France et à l'introduction des nouvelles technologies telles que la 5G, l'unité "**Couverture et investissements mobiles**", est composée de 6 agents.
- Votre équipe traite des dossiers stratégiques et exposés, relatifs à la couverture et à la qualité des réseaux mobiles des opérateurs. Aujourd'hui fer de lance du développement de nouveaux modes de régulation à l'Arcep, comme la régulation par la donnée et le développement d'outils modernes de suivi de la performance des réseaux.

VOS MISSIONS

- **Participation au lancement d'une nouvelle application cartographique "mon réseau mobile"** qui est en train d'être reconçu pour offrir une meilleure expérience aux utilisateurs. Dans ce cadre vous pourrez être amené à participer au lancement final de l'application (formatage des données à publier, participation à la campagne de communication...); contrôler la fiabilité des données sur un serveur de préproduction.
- **Analyse de mesures de télécommunications** : en appui du responsable de la campagne nationale de mesure de la qualité de service, mener des analyses sur les données, comparer les performances entre les opérateurs mobiles et proposer des formats de restitution graphique ou cartographique.
- **Impact environnemental du numérique** : contribuer aux réflexions visant à maîtriser l'empreinte écologique des réseaux de télécommunications (par exemple travaux sur la consommation électrique des antennes mobiles).

Exemples de questions auxquelles vous pourrez être confrontés :

- Comment développer un *bot* permettant de vérifier la fiabilité des données affichées sur un site web, remplir automatiquement des requêtes dans une barre de recherche, interroger des éléments sur une carte ?
- Quelle est la qualité moyenne des débits (en Mbits/s) mesurés sur l'agglomération de Toulouse pour l'ensemble des opérateurs mobiles ? La qualité des appels a-t-elle augmenté dans le TGV Bordeaux-Paris entre 2023 et 2024 ?
- Quelle est la consommation énergétique des sites mobiles en France ? Si le rythme des déploiements se poursuivait, quelle serait la consommation de ces réseaux à horizon 2030 ?

VOTRE PROFIL

- Vous suivez une **formation en statistique, d'ingénieur en informatique, en gestion/analyse de données ou en géomatique de niveau Master 1 ou Master 2**.
- Vous disposez de compétences solides en matière **d'analyse, de traitement et de représentation de données**.
- Vous aimez **donner du sens aux données** que vous traitez et faites preuve d'un bon **esprit critique et de synthèse**.
- Vous portez un intérêt aux télécoms et plus largement à l'écosystème du numérique, ainsi qu'aux enjeux écologiques et environnementaux.
- **Vos atouts** : curiosité, rigueur, autonomie, goût du travail en équipe.

+ NOS PETITS PLUS +

- Accès au restaurant inter-entreprise
- Remboursement partiel de vos frais de transport
- Participation au cursus de formation des nouveaux arrivants
- Environnement agréable
- Moments de convivialité
- Association du personnel

Prêt.e à nous rejoindre ?

Envoyez CV et lettre de motivation à urh@arcep.fr

Consultez toutes nos offres d'emploi :

