



## INGENIEUR (E) DATA ANALYST

### ENTREPRISE :

Basée à Paris Saclay, **Innov+** ([www.innov-plus.com](http://www.innov-plus.com)) développe des logiciels et systèmes embarqués permettant de réduire le risque routier lié à la somnolence et à la distraction au volant. Elle construit ses composants logiciels, ses systèmes et outils en intégrant les technologies de Computer Vision, Face Recognition et d'Intelligence Artificielle. Partenaire de ses clients Constructeurs et Équipementiers des secteurs Automobile et Aéronautique, elle confirme sa croissance par le recrutement de nouveaux talents.

### DEFINITION DU POSTE :

Venez rejoindre notre équipe R&D en tant que DATA Analyst. Vous serez au cœur du développement de nos composants logiciels, vous participerez au sein de l'équipe Data Science, à tous les stades de nos projets, permettant la conception et la validation des systèmes DMS et OMS Driver et Occupant Monitoring Systèmes. (systèmes de surveillance d'un conducteur ou des passagers d'un habitacle de voiture par caméra).

### un(e) Ingénieur DATA Analyst

#### Vos missions principales consistent à :

- Piloter les choix d'architecture et de Stockage des données, en respect de la RGPD,
- Consolider la liste d'indicateurs KPI de mesure des données stockées,
- Identifier des données manquantes utiles à nos développements et nos clients
- Accompagner la satisfaction de nos clients par la DATA, (exemple : édition de rapports de somnolence).
- Traiter, Analyser, Monitorer de la DATA
- Accompagner la fusion des Données Visages et des différents capteurs d'environnement GPS, vitesse, heures, afin de les aider à évaluer le risque de somnolence au volant et apporter de nouveaux services de confort et de bien être dans les véhicules du futur.
- Analyser les données afin de comprendre les comportements dans un habitacle de voiture ou dans un cockpit d'avion ou de train.
- Analyser les données des formes et objets dans un habitacle de véhicule : et participer à la validation de l'IA.
- Participer à la création de DATA SET avec des sets de visages réels et de visages virtualisés afin d'entraîner nos algorithmes pour la détection de l'identité d'un conducteur, ou de son état de vigilant, ou de somnolence,
- Concevoir la DATA Visualisation de son l'IA.
- Faire entendre vos idées et vos propositions dans un fonctionnement en équipe.

### PROFIL :

- Très bonne connaissance du langage Python,
- Technologies Big Data: SPLUNK/Hunk – Spark – Hadoop – MapReduce,
- Bases de données NoSQL : Cassandra, MongoDB – Redis,



- Votre envie de participer au développement d'une start-up engagée à réduire le risque de somnolence au volant d'une voiture, d'un avion ou d'un train,
- Votre niveau d'anglais est opérationnel
- Votre curiosité et votre force de proposition, votre envie de réussir en équipe,
- Votre envie de vous épanouir humainement et techniquement,
- Vous maîtrisez un ou plusieurs outils de data virtualisation (Tableau, QlikView, Power BI...).
- Issu(e) d'une formation Ingénieur avec une spécialisation en études statistiques ou Big Data,
- Vous justifiez d'au moins 3 ans d'expérience en tant qu'Analyste ou Concepteur/Développeur DATA/BIG DATA.

#### Les + d'Innov+

- Vous intégrerez une startup DEEP TECH avec un fort potentiel de croissance,
- L'ADN de la société engagée dans la mobilité responsable visant à réduire le risque routier,
- L'équipe est soudée dans une ambiance conviviale et la relation avec les clients de grande qualité
- Vous êtes au cœur des grandes écoles, dans le campus avec des locaux équipés de mobilier cosy (babyfoot, fléchettes, canapé, café, fruit) et des locaux techniques atelier + bancs de tests + simulateurs de conduite, véhicule d'essai.
- Accord de TTV télétravail validé par l'équipe en place + RTT
- Mutuelle et prévoyance, participation au coût des transports carte Navigo,
- Tickets restaurant + espace pour déjeuner
- Terrains de sport du campus, nombreuses activités dont : foot / basket / tennis / volley - VTT en forêt (local à vélo, trottinettes). Activités culturelles musiques, photos, peinture sont aussi accessibles.
- Trajet au travail : Ligne RER B jusqu'à Massy ou Orsay + Bus, Parking gratuit voiture, voiture électrique et vélo, (douches disponibles)

**DUREE :** CDI

**CONTACT :**

Envoyez votre candidature à [recrut@innov-plus.com](mailto:recrut@innov-plus.com) avec la référence INGENIEUR\_DATA Analyst