



INGENIEUR (E) STAGIAIRE DEEP TECH PARIS SACLAY

ENTREPRISE :

Basée à Paris Saclay, dans les locaux de CentraleSupélec, **Innov+** (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 et Robotique**. 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 et Pole Clients en tant **qu'Ingénieur Stagiaire**. Vous serez au cœur des développements, vous participerez au sein de l'équipe à taille humaine 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).

THEMES DES STAGES 2023

- **Stage DATA SET** : Développement d'un DATA SET Synthétique de visages
- **Stage IA MACHINE LEARNING** – Recherche d'apprentissage EMOTIONS
- **Stage COMPUTER Vision** > Focus sur les effets SOLEIL l'enseillement sur des visages (les ombres, reflets...)
- **Stage ROBOTIC** > Développement de la mobilité des yeux, paupières, mâchoire, bouche d'une TETE ROBOTISEE

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 au bâtiment **Breguet de CentraleSupélec**, 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 cout 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 accessible.
- Trajet au travail : Ligne RER B jusqu'à Massy ou Orsay + Bus, Parking gratuit voiture, voiture électrique et vélo, (douches disponibles)

DUREE : 2 à 6 mois de stage -

CONTACT :

Envoyez votre candidature à recrut@innov-plus.com avec la Référence : INGENIEUR STAGIAIRE 2023 et le thème ou la spécialisation que vous souhaitez développer,