

OFFRE D'EMPLOI

Ingénieur(e) études IRVE (H/F)

CDI - Poste basé à Paris 20e



ELEXENT est une société experte en solutions de recharge pour les véhicules électriques.

- En France, Elexent est issu du partenariat entre le **Groupe Renault** et **Solstice**, deux acteurs de référence sur le marché de la mobilité électrique.
- Elexent affiche une ambition : faciliter tous les projets d'infrastructure de recharge des flottes de véhicules électriques et hybrides rechargeables.
- De la conception à l'exploitation des réseaux de recharge, Elexent offre des solutions sur mesure et clé en main qui couvrent l'ensemble des besoins des professionnels.

Avec 10 ans d'expertise en mobilité électrique, ELEXENT est un acteur clé à l'échelle nationale en projets IRVE auprès des clients BtoB :

- Etudes prospectives et missions de conseil autour des véhicules électriques et bornes de recharge
- Ingénierie et études techniques dans le cadre des projets de déploiement des IRVE
- Coordination des travaux d'installation des IRVE dans le cadre d'une approche clé-en main, depuis l'étude de faisabilité jusqu'à la mise en services des bornes de recharge

Elexent, c'est avant tout une structure où il fait bon vivre basée sur des valeurs qui nous sont chères : **diversité, engagement environnemental et expertise !**

Partenaire de plusieurs projets IRVE ambitieux, d'ampleur nationale, et dans un marché en très forte croissance, Elexent se structure et renforce son équipe, avec plusieurs opportunités de recrutement en :

- Business Development
- Etudes Techniques
- Opérations

Pour son Pôle Etudes Techniques, Elexent recrute un(e) **Ingénieur(e) études IRVE.**

LE POSTE

En tant qu'**Ingénieur(e) études IRVE**, vous êtes responsable de la réalisation d'études techniques très variées au sein du pôle Etudes techniques :

- taille des projets pouvant varier de deux à une centaine de points de charge
- différentes technologies des bornes de recharge (AC/DC, charge normale, rapide, à haute puissance)
- ponctuellement, le couplage avec des solutions de stockage et installations photovoltaïques

Vos principales missions :

- Réalisation des études d'exécution nécessaires pour l'installation des bornes de recharge
 - o Conception de l'installation électrique HT/BT comprenant le bilan de puissance et la vérification des exigences réglementaires et normatives applicables
 - o Réalisation des études techniques détaillées : schéma électrique, note de calcul électrique, plans d'implantation et cheminements CFO/CFA, synoptique du schéma de l'armoire électrique, schéma unifilaire
 - o Complément d'études, mise à jour des plans pour constitution du DOE
- Apport d'expertise
 - o Apport d'expertise technique aux clients et aux équipes internes
 - o Appui aux équipes Business Development en phase commerciale et étude avant-projet
 - o Support technique auprès des Chargés d'affaires IRVE

LE PROFIL RECHERCHE

Vous disposez d'une **formation d'ingénieur avec la spécialisation en génie électrique et au moins 2 ans d'expérience sur un poste d'ingénieur d'études électriques** et, idéalement, une expérience en IRVE.

La maîtrise des logiciels AUTOCAD 2D/3D et de logiciels de conception électrique (Lise, Caneco, Elec Calc,...) est indispensable.

Une bonne connaissance en électricité (BT et HTA), électrotechnique (CFO/CFA), réseaux est nécessaire.

Une connaissance des normes et des spécificités liés aux IRVE est souhaitée.

Curieux et touche à tout, vous êtes capable de vous former et vous adapter pour aborder en permanence de nouvelles problématiques techniques.

Vous avez un goût prononcé pour la transmission, le partage d'expériences et le travail en équipe.

Vous êtes rigoureux dans la réalisation de vos missions pour faire avancer un projet de manière efficace et structurée.

Vous recherchez le challenge et vous souhaitez vous voir rapidement confier des responsabilités.

Poste ouvert, à temps plein en CDI, basé au siège de Solstyce, Paris 20^e. Des déplacements ponctuels sont à prévoir au niveau national (Permis B obligatoire). Rémunération selon expérience.