

INGÉNIEUR STRUCTURE PHOTOVOLTAÏQUE (F/H)

BASÉ AU SIÈGE DE LUXEL - MONTPELLIER
À POURVOIR DÈS MAINTENANT



Référence : 2026-170414

Pour compléter notre équipe d'ingénierie, nous recherchons un ingénieur structure photovoltaïque (PV) qui travaillera en étroite collaboration avec l'ingénieur géotechnicien. Ce poste nécessite des compétences en ingénierie structurelle / mécanique et une compréhension des enjeux géotechniques.

VOS FONCTIONS

Vous interviendrez sur les missions suivantes :

- Élaborer les études de faisabilité des structures.
- Effectuer les calculs de dimensionnement des structures (résistance mécanique, stabilité, etc.).
- Analyser les calculs et les études réalisés.
- Proposer des solutions techniques durables qui minimisent les coûts.
- Définir les programmes d'investigations géotechniques.
- Lancer les consultations pour les études de sol (G2 AVP).
- Fournir un support technique au service ingénierie et développement.
- Apporter un soutien technique pour les projets en phase de construction (clarifications techniques, vérification des rapports).
- Collaborer avec l'équipe d'ingénieurs pour garantir l'intégration des compétences et le partage de connaissances.
- Collaborer avec l'ingénieur géotechnicien pour optimiser les solutions et approfondir les analyses



L'énergie solaire, notre passion, notre avenir

AVANTAGES DIVERS

- Tickets Restaurant
- RTT
- Prime annuelle sur objectif
- Prime d'intéressement
- Télétravail

VOTRE PROFIL

FORMATIONS & EXPÉRIENCE :

- Formation Diplôme d'Ingénieur en Génie Civil/Mécanique ou Bac +5 équivalent idéalement avec une spécialisation Structure.
- Une expérience souhaitée de 3ans minimum dans le domaine du photovoltaïque ou en bureau d'études.

SAVOIR FAIRE :

- Connaissances avancées en calcul structures, incluant :
 - Actions sur les structures et combinaisons d'actions.
 - Calcul de structures en acier.
 - Connaissances en béton (appréciée)
- Calcul de structure photovoltaïque au sol
- Connaissances de base en géotechnique et mécanique des sols.
- Compréhension des investigations in-situ et des essais géotechniques.
- Notions de conception et dimensionnement de fondations superficielles et profondes.

Normes et recommandations :

- NF P94-261 (fondations superficielles).
- NF P94-262 (fondations profondes).
- Recommandations du CFMS pour les centrales PV au sol.
- Eurocodes (0, 1 parties 3 et 4, 3 parties 5, 7, 8 - ce dernier est apprécié)

SAVOIR ÊTRE :

- Travail en équipe, bon relationnel et bonne communication
- Proactivité
- Rigueur et sens du détail
- Capacité d'adaptation, d'analyse et de résolution de problèmes



L'énergie solaire, notre passion, notre avenir