

# INGENIEUR CONCEPTEUR SYSTEME D'IRRIGATION – PROJETS SOLAIRES PV H/F



CDI



Bourgoin-Jallieu (38)



> 5 ans d'expérience

## — À propos

Depuis plus de 14 ans, **TSE** est l'un des principaux **acteurs indépendants français de l'énergie solaire** en France. Spécialiste dans la conception, le développement, la réalisation et l'exploitation de ses centrales au sol et grandes toitures industrielles, la société compte à son actif un pipe de 360MWc et exploite 115MW de puissance. TSE **développe des solutions innovantes** permettant de revenir à une agriculture de régénération des terres.

**Redéployer la biodiversité**, favoriser le développement d'une **agriculture durable et bio**, pallier l'effet du réchauffement climatique et produire de l'énergie renouvelable sont les maîtres mots. Fier d'avoir réalisé **la deuxième plus grande centrale PV en France de 150MW**, TSE compte développer son portefeuille d'actifs en recrutant son **Ingénieur concepteur système d'irrigation – Projets solaires PV h/f**.

## — Le poste

**Garant** de la conception technique, la faisabilité et de l'optimisation des systèmes d'irrigation tout en respectant les contraintes d'installations photovoltaïques :

- Vous concevez et dimensionnez l'ensemble des composants d'arrosage (supports, tuyaux...) avec les équipes internes.
- Vous définissez la méthodologie de dimensionnement et de réalisation des systèmes d'irrigation intégré en prenant en compte des contraintes agricoles/ environnementales et des structures.
- Vous sélectionnez les composants d'arrosage en commerce.
- Vous réalisez la conception des supports structurels pour les exploitants.
- Vous établissez, avec les autres équipes, les dimensionnements des systèmes d'arrosage (pression, débit, position, type et nombre de buses).
- Vous suivez la réalisation des travaux sur l'ensemble des projets.

## — Le profil

H/F, de formation supérieure en agronomie ou aménagement hydraulique, vous avez une **expérience réussie de 5 ans min.** dans la conception de système d'irrigation. Vous maîtrisez des outils de conception CAO tels que SolidWorks et/ou Autocad et avez une expérience en ouvrages hydrauliques agricoles.

Doté d'un **excellent relationnel**, vous êtes de tempérament entreprenant avec une forte conscience professionnelle. Véritable **force de proposition** quant à l'amélioration des dispositifs, votre **aptitude à collaborer** avec les ingénieurs des autres périmètres (biologie végétale, conception, vibrations, mécanique, structure fixe...) vous permettra de réussir sur ce poste.

**Intégrez une aventure humaine au sein d'une équipe travaillant sur des projets innovants. Rejoignez un groupe solide avec de réels projets de croissance et une véritable culture d'entreprise.**

**POUR POSTULER**

Envoyez-nous votre candidature avec CV sous la référence **JEVGD1**  
par e-mail à [candidat@elatos.fr](mailto:candidat@elatos.fr) ou postulez directement sur le site [www.elatos.fr](http://www.elatos.fr)

