



### L'activité

Terre Solaire intervient dans l'étude, l'installation, et la maintenance de solutions solaires sur bâtiments professionnels et résidentiels.



### QUELS MÉTIERS DÉCOUVRIR ?

#### ► TECHNICIEN-NE PHOTOVOLTAÏQUE

##### MISSION PRINCIPALE :

Assurer la réalisation en équipe de centrales photovoltaïques en toiture de bâtiment

- Mettre en place les protections collectives et les vérifier quotidiennement
- Réaliser la pose de panneaux selon les prescriptions des fabricants et selon les normes en vigueur
- Réaliser le déroulage de câbles et les branchements en toiture et jusqu'aux locaux techniques au sol

##### PROFIL /COMPÉTENCES DEMANDÉES :

- Expérience réussie dans le domaine du BTP, idéalement en couverture et/ou charpente
- Maîtrise des fondamentaux en électricité courant continu et courant alternatif
- Esprit d'équipe

#### ► TECHNICIEN-NE INGÉNIEUR-E D'ÉTUDES

##### MISSIONS PRINCIPALES :

- Qualification des projets et des besoins clients
- Analyse d'un bâtiment existant ou à construire
- Dimensionnement de la solution photovoltaïque
- Analyse du réseau public d'électricité
- Définition d'une proposition technique et commerciale

##### PROFIL /COMPÉTENCES DEMANDÉES :

- Aisance relationnelle et capacité d'écoute
- Connaissances techniques en électricité (basse et moyenne tension)
- Capacité à faire les bons choix techniques et les chiffrages associés
- Connaissances des charpentes et couvertures d'un bâtiment
- Connaissances des points sensibles de la construction d'un bâtiment : zones climatiques, descentes de charge, phasage d'une construction
- Gestion de projet



### COMMENT ACCÉDER AUX MÉTIERS ?

**FORMATION :** BAC +2 à BAC +5

BTS électrotechnique, DUT génie thermique et informatique industrielle, Licence pro avec spécialisation énergie, Ingénieur généraliste avec spécialisation ENR

**INSCRIPTIONS :**  
[www.laroutedesenergies.com](http://www.laroutedesenergies.com)