

Fiche de poste

Chargé(e) d'études (photovoltaïques)

Entreprise	Apex Energies
Nature du poste	CDI
Lieu de travail	Montpellier (siège)
Secteur d'activité	Energie solaire photovoltaïque
Descriptif du poste	<p>De formation BAC+3, vous avez une première expérience confirmée dans le secteur photovoltaïque.</p> <p>Vous souhaitez participer à l'essor du photovoltaïque en France au sein d'une structure leader sur le marché de l'autoconsommation et réaliser les études techniques et budgétaires de solutions photovoltaïques innovantes, au sol, en toiture ou en ombrières avec ou sans stockage.</p> <p>Vous avez une vraie maîtrise de l'informatique et des outils associés à nos métiers : PVSyst, Calcul de productivité d'une installation PV, calcul des pertes, élaboration de Business plans</p>
Missions du poste	<p>Réalisation d'études de conception photovoltaïque</p> <ul style="list-style-type: none"> - Réalisation des études de conception, à partir des informations fournies par le service Développement ou Commercial : vente en totalité au réseau ou autoconsommation ; - Analyser les surfaces exploitables pour la mise en place de la solution optimisée ; - Dimensionner le générateur photovoltaïque en l'adaptant aux contraintes ; - Réaliser les études et les modélisations sur logiciels spécifiques : PVSyst, Sketchup, AutoCAD ; - Concevoir l'architecture électrique du générateur en respectant les exigences réglementaires ICPE/ERP, etc. ; - Dimensionner les composants du projet (onduleurs, transformateurs, ...) - Elaborer des chiffrages détaillés du projet ; - Suivre l'ensemble des processus de conception : pré-étude, études, administration des études, planification. <p>Compréhension et analyse des demandes client internes/externes)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyser le besoin pour chaque projet en fonction des critères techniques, fonctionnels, de délais et de rentabilité.

- Capacité d'analyse technique
- Sens du client, à la fois pour bien comprendre les besoins exprimés et pour **répondre dans les délais et avec la qualité attendue,**
- Sens du détail, car la moindre faille dans les plans livrés par le bureau d'études peut avoir des conséquences négatives fortes sur le produit final
- Esprit concret et rationnel, afin de prendre en compte les contraintes objectives de faisabilité du projet
- Capacité de reporting

A PROPOS D'APEX ENERGIES

Premier Producteur Indépendant d'Energies décentralisées recherche des talents pour accompagner son fort développement sur un secteur innovant (smart grids, micro grids, optimisation des besoins énergétiques, Autoconsommation).

Pionnier du Photovoltaïque connecté Réseau depuis plus de 25 ans, Apex Energies développe, conçoit, finance, installe, exploite et monitore des centrales pour son propre compte et pour ses 7 000 clients.