

Fiche de poste

Technicien Bureau d'Etude – Dessinateur

Entreprise	Apex Energies
Nature du poste	CDI
Lieu de travail	Montpellier (siège)
Secteur d'activité	Energie solaire photovoltaïque
Descriptif du poste	Rattaché(e) au Responsable construction, vous contribuerez à l'ensemble des études d'exécution nécessaires à la construction de centrales photovoltaïques. Au sein du service Construction, vous participez aux études en amont (schémas, études de faisabilité..) et aux missions de conception (dimensionnement, chiffrages, plans..) pour des centrales photovoltaïques principalement en toitures, de puissance 99kWc à 3Mc.
Missions du poste	Réalisation de plans / schémas CAO / DAO niveau APD/DCE/EXE - Etablir à partir des informations issues de l'étude APS, les plans et les schémas de l'ouvrage à réaliser d'installations photovoltaïques en autoconsommation et connecté réseau ; - Valider les études APS et modélisations sur logiciel spécifique : PVSyst ; - Concevoir l'architecture électrique du générateur en respectant les exigences réglementaires ICPE/ERP ; - Dimensionner les composants techniques associés (onduleurs, câbles, transformateurs, calepinage modules..) ; - Etablir les plans et documents requis pour permettre la consultation des entreprises sous-traitantes (DCE) ; - Soutenir les équipes opérationnelles en répondant à leurs questions techniques et en apportant les correctifs nécessaires aux études/plans réalisés. - Réaliser le Dossier des Ouvrages Exécutés. Les missions seront évolutives en fonction de vos capacités et compétences, et des besoins de l'entreprise
Compétences requises	- Maîtrise de LisePV ou équivalent - Maîtrise d'AUTOCAD, Sketchup et Excel - Autonomie, organisation et sens du détail - Capacité de travail en équipe et de reporting - Capacité d'analyse technique - Bon relationnel et sens du client

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.