BLUE2BGREEN
Conseils . Formation . Coaching
Assistance technique et commerciale

INSTALLATEUR SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

Raccordé réseau - Autoconsommation - Site isolé

PUBLIC CONCERNE : Réinsertion, électricien, toute personne désirant se former en photovoltaïque

OBJECTIFS de la FORMATION

Comprendre et maîtriser le dimensionnement d'un générateur photovoltaïque, son étude préalable et son installation, dans les trois cas d'installation les plus courants

PRE-REQUIS pour la FORMATION

Connaissance de base en électro Tech.
Destinée aux techniciens de B.E.
Chefs d'équipe installation
Technico-commerciaux
Titulaire d'une habilitation électrique

PROGRAMME de la FORMATION

Jour 1 :	Bases de l'énergie solaire et sa transformation en électricité
Jour 2 :	Les différents composants d'un générateur photovoltaïque-habilitation électrique «P»
Jour 3 :	L'intégré au bâti - la surimposition - l'installation au sol
Jour 4 :	Revente de l'électricité - autoconsommation - site isolé autonome
Jour 5 :	Travaux pratiques sur plateforme pédagogique mobile

Durée : 20 J/7H **Jours :** Lundi - Mardi - mercredi - jeudi - Vendredi
Horaires : 9H00 - 12H00 / 13H30 - 18H30
Nombre : Session de 12 personnes maximum
Lieux : Intramuros entreprise ou salles de réunions extérieures à fournir
Tarif : Sur demande, stages en intra et interentreprises
Evaluation : Par QCM
Sanction : Attestation de formation remise à la fin du stage après évaluation

COMPETENCES ACQUISES

Être capable de sélectionner l'emplacement d'un générateur photovoltaïque.
Savoir dimensionner un générateur en fonction des surfaces disponibles et des besoins énergétiques.
Savoir choisir et déployer les composants propres aux générateurs tant pour la production que pour la sécurité électrique des biens et des personnes

Formateur
Pascal DROUOT
Master II en génie Electrique -
Master of science G.E Unesco
Quali PV 2010 - Label ZE - EV Ready
Formateur à la sécurité électrique, aux IRVE
28 années d'expérience

BLUE2BGREEN nom commercial - SASu JLC Consulting - Tel : 09 71 32 92 72 - 06 08 06 23 57 – jean-luc.coupez@orange.fr
http://www.blue2bgreen.com SIREN 809 737 141 SIRET 809 737 141 00014 CODE NAF 7490B - TVA FR83809737141

Organisme de formation : déclaration d'activité enregistrée sous le numéro **31 59 08948 59** auprès du Préfet de la Région Nord Pas de Calais.