



Entretien et maintenance des panneaux photovoltaïques

Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de réaliser une maintenance prédictive, préventive et curative d'une installation photovoltaïque pour garantir la protection des personnes, la protection des biens, la performance et la durabilité des installations. Il connaîtra également les méthodes de détection des dysfonctionnements.	Personnes concernées La formation s'adresse aux électriciens d'exploitation ou de maintenance d'installation photovoltaïque. Pré requis : aucun.
PROGRAMME	PEDAGOGIE
Les types de mise en œuvre Les éléments d'un système photovoltaïque (panneau, canalisation, onduleur, ...) Les règles de maintenance d'une installation Les méthodes de détection des dysfonctionnements en réalisant des vérifications visuelles, des tests, des mesures et en utilisant un système de supervision Les pathologies des différents éléments d'une installation photovoltaïque Les méthodologies de remplacement des éléments en conformité avec le dossier technique de l'installation, aux normes, aux notices constructeurs et en sécurité Le respect des règles d'entretien des éléments Les principales non-conformités et règles de l'art pour la mise en œuvre La mise à jour du dossier technique	Le Formateur Spécialiste des panneaux photovoltaïques. Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant. Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant. Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap. Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne. <hr/> 2 jours <hr/> 1 490 € <hr/> Réf : IND529

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Entretien et maintenance des panneaux photovoltaïques*

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com - Fax : 01 48 74 39 98
Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur www.proformalys.com