

BASES DE L'ELECTRICITE APPLIQUÉES AU PHOTOVOLTAÏQUE



ATOUTS DE LA FORMATION

- > Se former à distance, à son rythme, selon ses besoins, en temps et lieu choisis

OBJECTIFS

- > Acquérir les connaissances indispensables en électricité pour comprendre les bases du photovoltaïque

PUBLICS

- > Toute personne désirant se former dans le domaine de l'électricité générale

PRÉREQUIS

- > Connaître quelques notions de technologie de base

INTERVENANTS

- > Expert solaire photovoltaïque - INES Plateforme Formation & Evaluation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Ressources théoriques en vidéo accessible sur la Plateforme numérique INES Formation : 8 séquences thématiques (chaque séquence dure entre 2 et 12 minutes)
- > Tutorat individualisé : échanges avec le formateur durant la formation suivant les besoins des stagiaires



MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- > L'inscription doit être finalisée 10 jours avant le début de la formation. : convention signée et règlement effectué.
- > Contacter notre centre de formation pour plus de précisions.

MODALITES D'EVALUATION

- > Test de validation des acquis en fin de formation
- > Relevé des temps de connexion disponible
- > Délivrance d'une attestation de suivi et de réussite de la formation

DURÉE / HORAIRES

- > Temps estimé d'apprentissage 4 heures

PRIX

- > **200 € nets de taxe**
- > Nous contacter pour les possibilités de financement

LIEU

- > **e-learning :**
PLATEFORME NUMERIQUE INES

BASES DE L'ELECTRICITE APPLIQUÉES AU PHOTOVOLTAÏQUE

TC@ELEC

@

PROGRAMME

SEQUENCE : ELECTRICITE GENERALE

8 chapitres en video (de 2 à 12 min)

- Introduction - Consommation d'énergie :
- Notions de base en électricité
- Fondamentaux : circuits simples, mesures & lois
- Courant continu - courant alternatif
- Charges électriques : résistive, inductive, capacitive et Impédance
- Puissances (active, réactive, apparente)
- Appareillage électrique
- Sécurité et Normes en électricité

TEST DE MODALITES D'EVALUATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION

Date de mise à jour : 2024