

Programme de formation : Préqualification au métier de technicien.ne en maintenance photovoltaïque du 1er avril au 30 juin 2022



→ **Prérequis:** Afin de suivre la formation, il faut :

- avoir entre 18 et 25 ans
- résider à Paris (priorité donnée aux habitants des quartiers politiques de la ville),
- être ni en étude, ni en emploi, ni en formation
- comprendre le français

→ **Durée de la formation :** 360h dont 180h en stage entreprise

→ **Tarif :** formation gratuite

→ **Lieu de la formation :** cours dans locaux de l'école ETRE Paris, 11 impasse Reille 75014 Paris
stage au sein d'une entreprise extérieure

→ **Contenu :**

- Prise en main des différentes technologies de panneaux solaires et de leur processus de fabrication
- Connaissances de base en électricité
- Expérimentation et installation de systèmes photovoltaïques Off grid sur le modèle de chantiers participatifs / visites d'installations
- Mise en place de rencontres professionnelles - thématique secteur de l'énergie
- Notions de sécurité et des normes QHSE

- Découverte des enjeux climatiques et économiques et des problématiques environnementales locales

→ **Objectifs :**

- Identifier et comprendre le fonctionnement des équipements constituant les installations de production d'électricité
- Assurer la maintenance des équipements utilisant les énergies renouvelables
- Diagnostiquer les installations dans les bâtiments existants ou neufs

→ **Modalités d'évaluation des objectifs :**

- Les apprentissages sont mesurés tout au long du parcours de formation par le/la formateur/ice

→ **Méthodologie pédagogique :** Formation intégralement en présentiel

-> Apprentissage par l'expérimentation

- mise en situation pratique autour d'ateliers et de chantiers sur les thématiques de la transition écologique et du solaire
- rencontres de professionnels
- stage de fin de formation d'un mois et demi

-> Accompagnement individualisé à la construction d'un projet professionnel

- ateliers visant à développer des soft skills (confiance en soi, posture professionnelle, etc.)
- échanges formels et informels entre pairs et avec le/la formateur/ice pour avancer sur son projet professionnel
- travail de capitalisation pour définir l'orientation post-formation

→ **Moyen techniques :**

- fiches techniques : catalogue de formation, catalogue de contacts des entreprises et associations partenaires, fiches techniques théoriques du/de la formateur/ice...
- matériel et outils (apprentissage de l'utilisation des outils de travail),
- équipements de protection individuelle,
- ordinateurs portables,
- imprimante (CV, lettre de motivation...)
- bureaux et espaces de travail.

→ **Accessibilité:** Notre école est sensible à l'accueil de personnes porteuses de handicap. Ainsi, nous demandons au/à la candidat.e de nous informer de sa situation de handicap au moment de la demande de rendez-vous, afin de nous permettre le meilleur accueil possible et de vérifier ensemble notre capacité d'accueil selon le type de handicap.

Après une étude de nos possibilités, des aménagements pourront être fait ou le cas échéant, une orientation vers des organismes dédiés à l'accompagnement des personnes en situation de handicap.

→ **Modalités d'accès :** Prendre contact avec notre structure, inscription après échange sur vos motivations et évaluation de votre besoin.

Possibilité de se pré-inscrire à l'issue des journées de découverte de nos dispositifs de formation, organisées régulièrement dans nos locaux au Village Reille.

→ **Informations complémentaires :** n'hésitez pas à contacter Marine Weller, coordinatrice de l'école, pour plus d'informations : marine.weller@etre-paris.fr ou 06 56 68 64 65.