

Habilitation électrique - BP - Opérations BT élémentaires chaîne PV (BP) - Initial



Type : Habilitation Electriques

Lieu : Orléans



OBJECTIFS

Connaître et se prémunir des risques liés à la pose de modules photovoltaïques

Participer à la mise en œuvre d'écrans opaques et le nettoyage des surfaces transparentes de modules PV sous la responsabilité d'un Chargé d'intervention BR Photovoltaïque



PROGRAMME

La formation se divise en une partie théorique : rappel de la législation en vigueur, réglementation, risques et spécificités photovoltaïques et d'une partie pratique, présentation de la procédure de consignation préalable aux interventions sur installations PV. Elle intègre un module spécifique opérateur BT élémentaires Chaîne PV (BP) pour assurer la sécurité des installateurs de modules photovoltaïques, selon NF C18-510.

CONTENU

Notions fondamentales en électricité : tension, courant, puissance, résistance.

Présentation des installations photovoltaïques : composants, fonctionnement, schémas.

Risques électriques : électrisation, électrocution, incendie.

Réglementation et normes : NF C18-510, responsabilités de l'employeur et du salarié.

Zones à risque électrique : définition, identification, signalisation.

Moyens de protection : équipements de protection individuelle (EPI), dispositifs de sécurité.

Conduite à tenir en cas d'incendies, notion de premier secours et procédures d'urgence.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés

Apports théoriques

Mises en situation pratiques

Echanges de pratiques

Le déroulement de la formation alterne entre les parties théorique et pratique.

OUTILS ET MOYENS TECHNIQUES

Supports de cours et travaux pratiques,

Plateforme pédagogique

Salle informatique équipée de logiciels spécifiques, bureautique, internet et de vidéo projecteur

Plateforme d'individualisation des parcours

MOYENS HUMAINS

Formateur certifié QUALI PV et FFB UMGCCP

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation théorique (QCM).

L'évaluation des acquis théoriques et pratiques selon le référentiel et les modalités d'évaluation de la Norme NF C 18-510 est réalisée en fin de formation en vue de la remise d'un titre d'habilitation par l'employeur.

PUBLIC CONCERNÉ

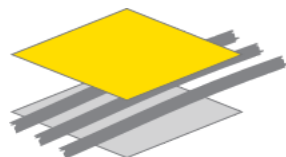
Professionnels intervenant sur la chaîne électrique de production photovoltaïque, réalisant des opérations élémentaires (ex. : raccordements, vérifications, manipulations simples).

CERTIFICATEUR ET DATE D'ENREGISTREMENT

QualiPV

COÛT

550,00 € TTC



**BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE**

Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

BTP CFA Centre-Val de Loire est le leader régional de la formation dans le secteur du bâtiment. Forts d'une solide expertise, nous proposons une offre diversifiée et adaptée aux besoins du marché, avec des chiffres clés qui parlent d'eux-mêmes :



9 FILIÈRES DE FORMATION

pour répondre aux
différentes exigences
de l'industrie



36 MÉTIERS

accessibles, offrant une
large palette de
compétences et
d'opportunités



2651 APPRENANTS

formés, qui deviennent les
professionnels compétents de
demain au 31/12/2024



221 PERSONNES

en formations
continues au
31/12/2024



5 SITES DE FORMATION

stratégiquement répartis
sur l'ensemble du
territoire Centre-Val de
Loire



79% DE RÉUSSITE

aux examens lors de la
session 2023, témoignant de
la qualité de notre pédagogie

NOS CAMPUS



CHARTRES

4 Rue Vlaminck, 28000 Chartres



CHÂTEAUX

16 Avenue Jean Patureau
Francoeur, 36000 Châteaoux



SAINT-PIERRE-DES- CORPS

106 Rue Marcel Cachin, 37700
Saint-Pierre-des-Corps



BLOIS

34 Rue Bernard Darada, 41000 Blois

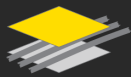


ORLÉANS

79 Rue du Petit Pont, 45000 Orléans

Pédagogie innovante et encadrement de qualité

Les formations se déroulent dans des ateliers équipés de matériel professionnel et dans des salles dotées de supports numériques (e-Learning). Vous bénéficiez d'un accompagnement personnalisé par des formateurs expérimentés du secteur et des chargés de relations entreprises pour assurer votre insertion professionnelle sur le marché du travail.



**BTP CFA
CENTRE-VAL DE LOIRE**

Association régionale des CFA du BTP du Centre-Val de Loire

REJOIGNEZ-NOUS !

BTP Centre-Val de Loire
Votre partenaire formation de confiance



0 806 702 701



5 sites et 1 antenne en région
Centre-Val de Loire



contact@btpcfa-cvdl.fr

