

INSTALLATION DE PANNEAUX PHOTOVOLTAÏQUES EN ISB SUR LOCAL TECHNIQUE DE PISCINE

[Référence : P605C]

LIEU(X) DE FORMATION

**BTP CFA Vendée - Institut Supérieur des
Métiers de la Piscine**
Bd Léon Martin
85000 - La Roche-sur-Yon

PUBLIC CONCERNÉ

Salariés, demandeurs d'emplois, gérants
d'entreprises

EFFECTIF

MINI : 4 stagiaires
MAXI : 8 stagiaires

NIVEAU DE FORMATION

Niveau : initiation

PRÉREQUIS

- > Être apte au travail en hauteur
- > Avoir une expérience d'au moins 6 mois en
électricité bâtiment
- ou
- > Avoir suivi la formation : Electricité
appliquée - Installation et dépannage (Réf.
P602C)

DURÉE / DATES

2 jour(s) - 14 heures

- Session : les 25 et 26/01/2027

Horaires : 8h30-12h / 13h15-16h45

COÛT DE LA FORMATION

980€ exonéré de TVA — Art. 261.4.4 a du
CGI

MATÉRIEL À PRÉVOIR POUR LA FORMATION

- > Équipements de Protection Individuelle
- > Un crayon pour la prise de notes

INFOS ET INSCRIPTION

- > Formulaire de demande d'inscription
- > Accessibilité aux personnes en situation de
handicap
- > [...]

Renseignements sur notre site internet
www.btpcfa-pdl.com/ISMP ou auprès de
votre contact :

Aurélien PRIEUR TESSIER

Chargé de formation continue

02 51 62 78 70

aurelien.prieur@btpcfa-pdl.com

Édité le 22/06/2026 - V1

OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- > C10 - Fixer les panneaux photovoltaïques à la structure en
assurant l'étanchéité de l'ouvrage
- > C11 - Procéder aux autocontrôles (partie pose des panneaux)
- > C16 - Raccorder l'ensemble des équipements (onduleur, armoire
DC et AC, compteurs d'énergie...), les panneaux photovoltaïques
- > C17 - Procéder aux autocontrôles (partie raccordement)
- > C18 - Procéder aux opérations préalables à la mise en service de
l'installation
- > C19 - Appliquer la procédure de mise en service de l'installation
- > C4 - Contrôler la couverture avant travaux
- > C6 - Préparer la toiture
- > C9 - Mettre en place les supports des panneaux photovoltaïques
en assurant l'étanchéité de l'ouvrage

CONTENU

- > Travaux préparatoires de couverture pour la pose d'installation en
Intégré Simplifié au Bâti
- > Pose des panneaux en Intégré Simplifié au Bâti
- > Raccordement des panneaux photovoltaïques en toiture
- > Passage des câbles
- > Pose et raccordement des équipements dans le local technique
- > Mise en service de l'installation photovoltaïque
- > Modes opératoires et procédés de réalisation
- > Autocontrôles
- > Repli du chantier

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel

Encadrement pédagogique : M. Pierre BERNARD, qualifié(e) et
expérimenté(e) en métiers de l'électricité

Moyens matériels : salle équipée d'un vidéoprojecteur, plateforme
technique, caisses à outils

Moyens pédagogiques : des apports théoriques, des exercices
pratiques, des mises en situation pratique

Suivi pédagogique : sans objet

SUIVI ET ÉVALUATION

Modalités de suivi de l'exécution : Feuille de présence

Modalités d'évaluation : QCM, observation des réalisations

Sanction : Attestation de formation

