



TITRE PROFESSIONNEL



# ÉLECTRICIEN D'ÉQUIPEMENT DU BÂTIMENT

## OPTION PHOTOVOLTAÏQUE

RNCP 37442

[www.campus-oxideve.com](http://www.campus-oxideve.com)



Pour tout savoir  
sur la formation,  
**SCANNEZ LE QR CODE.**



## CONDITIONS D'ACCÈS

- Admission sur entretien de motivation avec stage d'immersion préalable à l'inscription,
- À partir de 16 ans.

## PRÉ-REQUIS

- La maîtrise des savoirs de base (lire, écrire, compter) est nécessaire,
- Avoir une bonne présentation,
- Être dynamique et disponible,
- Habilités manuelles.

## CONTRAT D'ALTERNANCE

- 1 semaine en formation / 3 semaines en entreprise,
- 15 mois soit 490 heures de formation en CFA,
- Publics de 16 à 29 ans révolus (sans limite d'âge pour les personnes en situation de handicap),
- Apprentissage ou contrat de professionnalisation (**sous conditions\***).

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Nombre de participants : 14 maximum,
- Mise en pratique professionnelle,
- Plateau technique (équipement dernière génération).

## MODALITÉS D'ÉVALUATION DES CONNAISSANCES

- Mise en situation professionnelle en 2 parties :
- Réalisation d'une installation électrique d'un bâtiment d'habitation,
  - Réalisation d'une installation électrique tertiaire,
  - Examens écrits et partie pratique avec jury,
  - Un contrôle continu organisé tout au long de votre parcours,
  - La rédaction d'un dossier professionnel,
  - Possibilité de rattraper les blocs de compétences non validés.

## POURSUITE D'ÉTUDES

Formations complémentaires permettant d'atteindre le niveau 4 (bac technique) :

- Technicien en électricité et automatismes du bâtiment,
- Technicien d'équipement et d'exploitation en électricité,
- Technicien de bureau d'études en électricité,
- Technicien de maintenance et de travaux en systèmes de sécurité,
- Technicien en systèmes de surveillance intrusion et de vidéoprotection.

## PERSPECTIVES MÉTIERS

- Électricien, Electricien bâtiment, Monteur électricien, Installateur électricien, poseur de panneaux photovoltaïques...

## ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

À préciser lors de l'inscription afin que nous puissions les accompagner dans leur intégration, apporter les adaptations nécessaires et éventuellement les orienter vers des organismes spécialisés,

**RÉFÉRENT HANDICAP** CHAOUI Abdelali. [abdelali.chaoui@hrcenvironnement.com](mailto:abdelali.chaoui@hrcenvironnement.com).



# PROGRAMME

## INSTALLER LES RÉSEAUX D'ÉNERGIES ET LES ÉQUIPEMENTS EN COURANTS FORTS DANS LES BÂTIMENTS

- Installer des réseaux d'énergie et des équipements électriques en courants forts dans les parties privatives des bâtiments d'habitation,
- Procéder aux autocontrôles et à la mise en service de l'installation électrique dans les parties privatives des bâtiments d'habitation,
- Installer des réseaux d'énergie et des équipements électriques en courants forts dans les parties communes des bâtiments d'habitation,
- Procéder à la mise en sécurité de l'installation électrique des bâtiments d'habitation existants,
- Installer des réseaux d'énergie et des équipements électriques en courants forts dans les bâtiments à usage autre que d'habitation.

M1

## INSTALLER LES RÉSEAUX DE COMMUNICATION, LES ÉQUIPEMENTS EN COURANTS FAIBLES ET SOLUTIONS D'EFFICACITÉ ÉNERGETIQUE DANS LES BÂTIMENTS

- Installer des réseaux de communication dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements de sûreté et de sécurité dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements d'automatisme, de confort dans un bâtiment à usage d'habitation et autres,
- Installer des équipements et solutions d'efficacité énergétique dans un bâtiment à usage d'habitation et autres.

M2

## MODULE SPÉCIFIQUE OXIDEVE

- Dimensionnement système solaire, Découverte EnR,
- Etude d'une installation photovoltaïque,
- Logiciel ARKELIOS + étude de cas,
- Pose et raccordement des panneaux solaires,
- Préparation au QUALIPV module électricité.
- Formation IRVE niveau P1

M3

## PRÉVENTION DES RISQUES

- Gestes et postures,
- Carte Secouriste sauveteur du travail,
- Habilitation Travail en hauteur avec examen,
- Habilitation électrique BO- B2V – BR- BP et BR Photovoltaïque.

M4

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de la formation le titulaire de ce titre sera capable de :



Réaliser des travaux d'installation de réseaux d'énergies en basse tension et des équipements en courants forts.



Installer les réseaux de communication et les équipements en courants faibles, tels que matériels de sûreté (intrusion, incendie, contrôle d'accès...), les équipements automatisés et communicants (ouvertures et éclairage) dans les bâtiments d'habitation ainsi que tertiaire.



Réaliser des travaux de rénovation ou d'extension d'installations Procéder à la mise en sécurité dans les bâtiments d'habitation existants.



Installer les équipements et solutions d'efficacité énergétique dans les bâtiments d'habitation ainsi que tertiaires (générateur photovoltaïque, borne de recharge de véhicule électrique, solution de mesure de consommation).  
Pose, raccordement et mise en service des panneaux solaires.



Intervenir sur les systèmes de commande et de protection de moteurs dans les bâtiments.



Pour tout savoir sur la formation\*,  
**SCANNEZ LE QR CODE.**

\*Tarifs, dates et lieux de la formation



Nos indicateurs de résultat sont consultables sur notre site : [www.campus-oxideve.com](http://www.campus-oxideve.com)



## CONTACT

[contact@campus-oxideve.com](mailto:contact@campus-oxideve.com)  
07 71 75 40 92 / 06 36 05 28 67



**34500, BÉZIERS**  
**31100, TOULOUSE**

Organisme référencé dd. N° enregistrement  
76.66.02 209.66- SIRET 8407643100016

[www.campus-oxideve.com](http://www.campus-oxideve.com)

\*CONDITIONS POUR UN CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION : Demandeurs d'emploi inscrits chez France Travail, âgés de 26 ans et plus, sans limite d'âge. bénéficiaires du revenu de solidarité active de l'allocation de solidarité spécifique ou de l'allocation aux adultes handicapés personnes ayant bénéficié d'un contrat unique d'insertion.