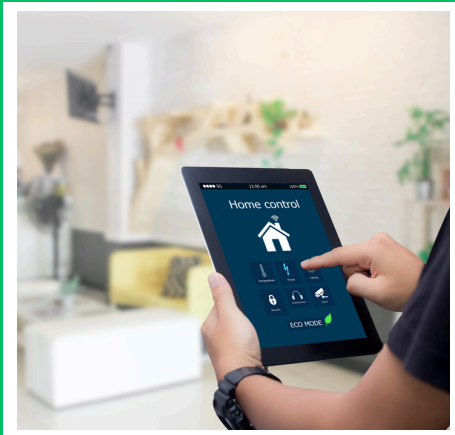




CERTIFICATION PRÉPARÉE

Inscrite au répertoire national
des certifications professionnelles -
Fiche RNCP 39635
Code NSF 255, 227p et 326 -
Niveau 4
Délivré par le Réseau Ducretet

Possibilité de valider un ou plusieurs
blocs de compétences

CHIFFRES CLÉS

- 70% de pratique
- 88% de réussite aux examens
- 81,82% d'insertion professionnelle

DURÉE DE LA FORMATION

560h au CFA -
980 h en entreprise

Rythme d'alternance :
contactez le CFA de votre région

PRÉ-REQUIS

Titulaire d'un CAP/BEP,
Niveau Bac toutes séries
ou équivalent

De 16 à 29 ans dans le cadre
d'un contrat d'apprentissage

A partir de 16 ans et à tout âge
dans le cadre d'un contrat
de professionnalisation
(en fonction du profil)

Technicien en Equipements Electriques et Energétiques Connectés (T3EC)

**Technicien intégrateur des Infrastructures
et d'équipements Connectés**

**Titre RNCP 39635 de niveau 4, codes NSF 227p, 255, 326 enregistré le
01/10/2024, délivré par le Réseau Ducretet**

LE MÉTIER

Consiste à intervenir dans la mise en place, l'installation,
la configuration, la maintenance et l'optimisation
des systèmes énergétiques et équipements numériques
au sein d'une organisation.

MISSIONS PRINCIPALES

- Réaliser le chiffrage du projet d'infrastructure et d'équipements connectés
- Dimensionner/définir une solution technique d'un projet d'infrastructure et d'équipements connectés
- Conseiller le client et/ou l'utilisateur dans l'exploitation de ses équipements connectés
- Installer, mettre en service et réaliser la maintenance de l'infrastructure, des équipements connectés de l'habitat et des équipements connectés de confort, de sécurité des biens et des personnes
- Mettre en œuvre des solutions d'optimisation énergétique des bâtiments résidentiels et tertiaires

DÉBOUCHÉS

La formation débouche sur une insertion professionnelle dans une structure spécialisée dans les équipements techniques de l'habitat :
entreprises d'électricité, intégrateurs domotique, fournisseurs de systèmes de sécurité, opérateurs de télécommunications

Les métiers :

- Technicien Conseil des Infrastructures et Équipements Connectés
- Technicien Électricien Installateur Domotique
- Intégrateur de solutions numériques (Audiovisuel, Home cinéma, Multiroom...)
- Technicien d'intervention en clientèle (box internet, sécurité-alarme, services,...)

Une poursuite d'études dans une autre formation au sein du Réseau Ducretet est possible.

RENTRÉE

Les inscriptions sont ouvertes toute l'année. Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée.

MODALITÉS D'EVALUATION

Contrôle continu, examen final, dossier professionnel

COÛT DE LA FORMATION

Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation, frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise d'accueil

DISPOSITIFS

Contrat d'apprentissage, contrat de professionnalisation, VAE, CPF...

PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage

Par la voie de la formation continue

SITE DE FORMATION

Paris, Lyon, Bordeaux

ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Pour plus d'informations, contactez le référent handicap de votre CFA

PROGRAMME DE LA FORMATION

Proposer une solution d'optimisation d'une infrastructure via des équipements connectés

- Définir une solution technique d'un projet d'infrastructure et d'équipements connectés en prenant en compte les spécificités des lieux afin de répondre aux besoins exprimés par le demandeur ou le donneur d'ordre
- Conseiller une solution d'optimisation énergétique à partir d'un diagnostic afin de répondre aux enjeux environnementaux
- Réaliser le chiffrage du projet d'infrastructure et d'équipements connectés en prenant en compte l'ensemble des prestations proposées afin d'établir une proposition financière adaptée
- Accompagner le client et/ou l'utilisateur en le conseillant dans l'exploitation de ses équipements connectés afin d'en assurer le meilleur usage

Réaliser l'installation, la mise en service et la maintenance des équipements connectés intérieurs et extérieurs des bâtiments résidentiels et tertiaires

- Réaliser l'installation, la mise en service et la maintenance en assurant le paramétrage et l'interopérabilité des équipements connectés afin d'assurer la pérennité de l'infrastructure
- Réaliser l'installation, la mise en service et la maintenance des équipements d'automatisme en respectant les préconisations du constructeur afin d'en garantir le fonctionnement optimal
- Réaliser l'installation, la mise en service et la maintenance des équipements connectés de sécurité en respectant les préconisations du constructeur afin de garantir la protection des biens et des personnes
- Réaliser l'installation, la mise en service et la maintenance de systèmes de gestion et de supervision de l'énergie, en procédant à leur mise en œuvre afin d'optimiser la performance énergétique

COMPÉTENCES

- Réaliser l'installation, la mise en service et maintenance des infrastructures numériques
- Définir une solution technique d'un projet d'infrastructure et d'équipements connectés
- Concevoir l'installation, la mise en service et maintenance des systèmes de gestion de l'énergie
- Optimiser et proposer un système de gestion et de performance énergétique

Renseignez vous et inscrivez vous
sur www.ducretet.net



**CFA DUCRETET
ÎLE-DE-FRANCE**
84 Rue Villeneuve
92110 CLICHY

cfaparis@ducretet.net
01 47 30 74 30

**CFA DUCRETET
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES**
2 Rue de la Démocratie
69200 VENISSIEUX

cfalyon@ducretet.net
04 72 50 50 00

**CFA DUCRETET
NOUVELLE-AQUITAINE**
124 avenue de Magudas
33700 MÉRIGNAC

cfabordeaux@ducretet.net
05 57 14 85 73