

# Perfectionnement Domotique

Mis à jour le 15 février 2023

## Conditions d'entrée et prérequis

CAP / BEP, titre professionnel de niveau 5, ou scolarité conduisant au minimum à une certification de niveau 5 dans le domaine de l'installation électrique des bâtiments.  
Maîtrise de l'outil informatique sous Windows.

## Public visé

Demandeurs d'emploi de niveau V (niveau CAP-BEP)

## Rythme

Temps plein

## Durée en centre

420 heures

## Durée en entreprise

280 heures

## Validation

Avis d'aptitude relatif à l'habilitation électrique B1V  
Certificat de compétences

## Certification

Non

## Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation

## Nombre de participants

10

## Entrée et sortie permanente

Non

## Objectifs professionnels

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires au paramétrage et à l'installation des équipements domotiques :

- Programmation des appareils électro-ménagers
- Gestion de l'énergie
- Dispositifs de sécurité (Alarme, Simulation de présence...)
- Ouvertures et fermetures automatiques : Portail, Porte garage, Volet, Stores, etc.
- Confort de l'habitat (Home cinéma, Gestion des lumières...)
- Assistance aux personnes handicapées ou aux personnes âgées
- Développer et actualiser ses connaissances en installation électrique du bâtiment afin de gagner en employabilité.

## Contenu

Accompagnement / TRE / Bilans  
Remise à niveau – adaptation aux nouvelles technologies et préparation de l'habilitation électrique niveau B1V  
Introduction à la domotique  
Domotique et protocole radio  
Domotique et objets connectés  
Domotique et protocole filaire / protocole KNX  
Domotique et équipements courants de l'habitat

## Modalités pédagogiques

Formateurs expérimentés dans la pédagogie des adultes  
Utilisation des Plateformes techniques du Lycée Professionnel Alfred MEZIERES

## Profil des intervenants

Formateurs de l'Education nationale et intervenants professionnels

## Délais et modalités d'accès

Informations collectives

## Financements possibles

Prise en charge des frais de formation

## Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

## Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Nord
- rue Monseigneur Pelt BP 55130  
57074 METZ

# Perfectionnement Domotique

- greta-lorraine-nord@ac-nancy-metz.fr
- 03 87 76 40 31
- SIRET : 19570057000037
- Numéro d'activité : 4157P001257
- Date d'obtention : 02/06/1983