

3^e degré

Enseignement Professionnel

Installateur Electricien en résidentiel, industriel et tertiaire

Formation Générale Commune	4^e année	5^e année	6^e année
Total :	16h	16h	16h
Répartition :			
Français	4	4	4
Mathématiques	2	2	2
Langue moderne I : Anglais	2	0	0
Formation historique et géographique	2	2	2
Formation sociale et économique	0	2	2
Formation scientifique	2	2	2
Education physique	2	2	2
Religion catholique	2	2	2

Option de Base Groupée	5^e année	5^e année	6^e année
Total :	18h	20h	20h
Répartition :			
Technologie	6	0	0
Traitement de problèmes techniques	0	8	8
Travaux pratiques	12	12	12

Horaire complet	5^e année	5^e année	6^e année
Total :	34h	36h	36h

Activité(s) organisée(s) :

- Stages en entreprises
- Certification domotique Hager + Legrand
- Passage du VCA (Certificat de sécurité)

Durant les 3 années de la formation, l'élève aura la possibilité de parcourir plusieurs modules techniques répartis en 8 Unités d'Acquis d'Apprentissage (U.A.A.) différentes. Ces U.A.A. seront certifiées individuellement au fur et à mesure des 3 années de formation par une attestation permettant à l'étudiant de construire unité après unité son savoir et son savoir-faire.

Le métier de « l'installateur électricien résidentiel, industriel et tertiaire » regroupe désormais, au sein de la même formation, trois métiers de l'électricité que sont l'installateur électricien résidentiel, l'installateur électricien industriel et l'installateur électricien tertiaire.

Cette refonte de la formation permettra aux élèves d'acquérir les compétences pour pouvoir évoluer dans tous les environnements qu'ils concernent le résidentiel (maison d'habitation unifamiliale, immeuble), l'industriel (usine de production,...) ou encore le tertiaire (magasins, hôpitaux, sites publics, ...).

Cette formation permettra à l'élève de :

- Placer, raccorder des circuits électriques, de mettre une installation en service, de s'assurer du fonctionnement correct de ses propres réalisations, de procéder à des dépannages sur des installations existantes.
- Monter, placer des canalisations industrielles, boîtiers, coffrets, placer et raccorder les composants électriques et les différents tableaux électriques industriels ou tertiaire.

Par ailleurs, les différents stages en entreprises viendront compléter les savoirs et savoir-faire abordés à l'école. Enfin, les partenariats conclus entre notre école et de grands acteurs du domaine de l'électricité permettent à nos étudiants d'obtenir les certifications officielles et obligatoires pour pouvoir installer ces systèmes (domotique de chez Hager ou Legrand, certification VCA,...).

