

## 3<sup>e</sup> degré

### Enseignement Professionnel

## Electricien Installateur en résidentiel

<b>Formation Générale Commune</b>	<b>5<sup>e</sup> année</b>	<b>6<sup>e</sup> année</b>
Total :	16h	16h
<b>Répartition :</b>		
Français	4	4
Mathématiques	2	2
Formation historique et géographique	2	2
Formation sociale et économique	2	2
Formation scientifique	2	2
Education physique	2	2
Religion catholique	2	2

<b>Option de Base Groupée</b>	<b>5<sup>e</sup> année</b>	<b>6<sup>e</sup> année</b>
Total :	20h	20h
<b>Répartition :</b>		
Traitement de problèmes techniques	8	8
Travaux pratiques	12	12

<b>Horaire complet</b>	<b>5<sup>e</sup> année</b>	<b>6<sup>e</sup> année</b>
Total :	36h	36h

### Activité(s) organisée(s) :

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

Le 3<sup>e</sup> degré professionnel doit former électricien(ne)s capables de concevoir, réaliser, mettre en service et dépanner des installations résidentielles.

La transformation rapide des exigences professionnelles, l'accroissement du volume des connaissances ont amené à axer notre enseignement sur :

- L'habileté manuelle et la rapidité d'exécution d'un travail donné.
- L'enseignement du « Pourquoi » et du « Comment ».
- L'encouragement de la recherche et de la documentation.
- L'obligation pour l'étudiant d'acquérir une méthode de travail et un raisonnement logique face à des problèmes concrets.

Par ailleurs, les partenariats conclus entre notre école et de grands acteurs du domaine de l'électricité résidentielle permettent à nos étudiants d'obtenir les certifications officielles et obligatoires pour pouvoir installer les systèmes de domotique de chez Hager ou Legrand.

