

# 4L INSTALLATEUR ELECTRICIEN PEQ

**DEGRE** 2<sup>e</sup> degré Professionnel

**CONDITIONS  
D'ACCES** A.O.A. ou A.O.B. de 3P

<b>GRILLE HORAIRE</b>	<b>Formation Commune</b>	<b>4<sup>e</sup></b>
	Religion catholique	2h
	Français	4h
	Education physique	2h
	Formation scientifique	2h
	Formation hist./géo	2h
	Mathématique	2h
	Langue moderne	2h
	<b>Options de base groupées</b>	
	CT Electricité	4h
	TP Electricité	12h

**DESCRIPTION  
DU METIER** Le métier de l'installateur électricien regroupe 3 métiers de l'électricité que sont l'installateur électricien résidentiel, l'installateur électricien industriel et l'installateur électricien tertiaire. L'installateur électricien est l'ouvrier qualifié qui :

- Place et raccorde les circuits électriques résidentiels. Il met l'installation en service et s'assure du fonctionnement correct de ses propres réalisations.
- Monte et place les canalisations industrielles et boîtiers.
- Place et raccorde les composants électriques et les différents tableaux industriels. Il s'assure du fonctionnement correct de ses propres réalisations (installation nouvelle ou existante)
- Monte et place les canalisations tertiaires et boîtiers dans les espaces classiques, les vides de construction (sol et plafond) ou dans les locaux techniques. Il place et raccorde les composants électriques et les différents tableaux tertiaires. Il s'assure du fonctionnement correct de ses propres réalisations (installation nouvelle ou existante)

**PACOURS  
D'APPRENTISSAGE**

Au cours de l'année, l'élève sera amené à :

- Placer les conduits des boîtiers encastrés
- Placer et raccorder les équipements électriques d'une installation encastrée
- Réaliser une installation électrique de base en pose apparente et en vérifier le bon fonctionnement.

**CERTIFICATS  
OBTENUS**

**CE2D**

En fin de 6<sup>e</sup>, l'élève recevra un certificat d'étude et trois certificats :

- Certificat de qualification industriel
- Certificat de qualification résidentiel
- Certificat de qualification tertiaire