



Institut **Don Bosco**

Installateur(trice) électricien(ne)
résidentiel industriel tertiaire

Professionnel qualifiant

IDB

Avenue du Val d'Or, 90d - 1150 Bruxelles
02 771 01 02

www.idbbxl.com
direction@idbbxl.com

IDB



Métier

L'installateur(trice) électricien(ne) est capable de travailler dans les domaines de l'électricité résidentiel, industrielle et tertiaire.

Il/elle réalise les installations électriques depuis leur conception jusqu'à la mise en service. Il/elle prépare les plans, le chantier. Il/elle place les conduits, les canalisations, les appareils. Il/elle raccorde les appareillages et les programme. Il/elle entretient les installations et les dépanne. Il/elle maîtrise et applique les normes électriques et les règles de sécurité.

Il/elle exerce son métier seul ou en équipe ; en tant qu'indépendant ou en tant qu'ouvrier au sein d'une entreprise. Il/elle s'informe et se forme aux nouvelles technologies. Il/elle a les mains habiles, jongle avec des formules et le sens du travail soigné et bien fait. Il/elle maîtrise les compétences de base liées à son métier et peut les développer dans un des très nombreux métiers de l'électricité.

Activités

- Lire, interpréter et établir des plans d'installation
- Placer les conduits électriques
- Placer et raccorder les appareillages électriques
- Programmer les appareillages
- Entretenir et dépanner des installations
- Mettre en conformité ou mettre en ou hors service les installations électriques
- Etablir des devis, des factures

Aptitudes

- Rigoureux-se
- Sens du travail bien fait
- Logique
- Bonne condition physique

Les secteurs de débouchés

- Entreprises d'électricité générale
- Fabriques d'équipements électriques, électroniques et optiques
- Sociétés spécialisées en maintenance, en gardiennage
- Entreprises des secteurs chimique, agroalimentaire, automobile, télécommunications
- Administrations publiques
- Installateur et réparateur de biens d'équipements
- Vendeur dans des magasins de matériel électrique
- Indépendant-e

Complément de formation

- Technicien(ne) en installations électriques
- Technicien(ne) frigoriste
- Technicien(ne) en installation de sécurité
- Technicien(ne) en ventilation mécanique contrôlée résidentiel
- Technicien(ne) en électroménager