



ELECTRONICIEN/NE EN COMMUNICATION

domaine d'activité
Ordinateurs & Technique

DESCRIPTION

L'ÉLECTRONICIEN EN COMMUNICATION S'OCCUPE PRINCIPALEMENT D'INSTALLER, DE BRANCHER, DE METTRE EN SERVICE, DE SURVEILLER ET DE MODIFIER DES MODULES DE COMMANDE D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES. IL PREND EN CHARGE LES INSTALLATIONS DE LA TÉLÉPHONIE CLASSIQUE ET DE LA TRANSMISSION GÉNÉRALE DE L'INFORMATION (DONNÉES INFORMATIQUES, MESSAGES NUMÉRISÉS, COMMUNICATIONS PAR INTERNET, SIGNAUX DE CONTRÔLE OU D'ALERTE, ÉMISSIONS TÉLÉ, TRANSMISSIONS PAR SATELLITE). L'ÉLECTRONICIEN EN COMMUNICATION PEUT EXERCER SA PROFESSION DANS UNE ENTREPRISE DE SERVICES OU DANS L'INDUSTRIE.

DÉTAILS

Champs d'activité

Installation, gestion et maintenance des systèmes de transmission

Connaissances / compétences

Maîtrise de la microélectronique et de l'informatique

Maîtrise du calcul / des mathématiques

Téléchargez: brochure LSC - Electronicien en communication/Kommunikationselektroniker

QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Aisance du contact et sens des responsabilités

Raisonnement logique

CONDITIONS DE TRAVAIL

LIEUX DE TRAVAIL

- atelier
- chantier
- chez le client
- collectivité
- dépannage
- industrie
- magasin

CADRE DE TRAVAIL

- à l'intérieur et en plein air
- seul et en équipe

FORMATION

DIPLÔMES PRÉPARANT À LA PROFESSION

- DAP (Diplôme d'Aptitude Professionnelle)

QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Les conditions d'accès minimales à la formation menant au DAP dans ce métier sont:

- avoir réussi une classe de 5e de détermination (5G) avec un niveau globalement de base au moins (ancienne 9e polyvalente).
- avis favorable de la part du conseil de classe (décision de promotion).

DESCRIPTION DE LA FORMATION

La formation menant au DAP (diplôme d'aptitude professionnelle) dans cette profession

- s'étend sur 3 années
- est réalisée en plein-temps dans un lycée technique et comprend en principe plusieurs stages en entreprise.

SPÉCIALISATIONS

Il existe de nombreuses spécialisations qui sont organisés à partir de l'entreprise.

Brevet de maîtrise: Après avoir terminé l'apprentissage avec succès, ce métier propose la possibilité d'acquiesrir un brevet de maîtrise (électronicien en communi-

cation et en informatique). Des informations supplémentaires sont mises à disposition par la chambre des métiers (<http://www.cdm.lu/mon-apprentissage/brevet-maitrise/en-bref>).

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

Concernant les établissements scolaires ci-dessous :

La formation d'électronicien en communication (m/f) est offerte en langue française :LTE

CENTRES DE FORMATION

Lënster Lycée

2, rue Victor Ferrant
L - 6122 Junglinster

E-mail: secretariat@llj.lu
Web: <http://www.llj.lu/>

Lycée des Arts et Métiers

19, rue Guillaume Schneider
L-2522 Luxembourg

Tel: 46 76 16 - 205
Fax: 47 29 91

E-mail: secretariat@ltam.lu
Web: <http://www.ltam.lu>

Lycée Technique d'Esch-sur-Alzette // Lycée Guillaume Kroll (2018/19)

32, rue Henri Koch
L-4354 Esch-sur-Alzette

Tel: 55 95 45 - 205
Fax: 55 95 45 - 200

E-mail: secretariat@lte.lu
Web: <http://www.lte.lu>

CONTACT

PROFESSIONS ASSOCIÉES

Adem - Orientation professionnelle

Maison de l'Orientation 58, bd G-D Charlotte (Place de l'Etoile)
L-1330 Luxembourg

Tel: 247 - 85480
Fax: 40 61 40

E-mail: info.op@adem.public.lu
Web: <http://www.adem.public.lu/demandeur/orientation/>

- Bobineur/euse (transfrontalier)
- Electricien/ne
- Electronicien/ne en énergie
- Fabricant/e et Installateur/trice d'enseignes lumineuses (transfrontalier)
- Mécanicien/ne d'avions (cat.A)
- Mécatronicien/ne
- Technicien/ne division électrotechnique, section communication