Aperçu des formations aux métiers de l'électrotechnique - 2025

COMMENT

# DEVENIR ÉLECTRO-**TECHNICIEN**



TROUVEZ LA FORMATION QUI VOUS CORRESPOND AUPRÈS D'UN DE CES OPÉRATEURS



**VOUS AVEZ** +18 ans **VOIR VERSO** 



- **Enseignement** qualifiant professionnel
- Enseignement qualifiant technique
- **□** Formation en alternance **IFAPME** (Wallonie) ou efp (Bruxelles)

En scannant ce QR-code. vous trouverez sur le site de Volta des liens vers les pages internet pertinentes:

- l'enseignement secondaire.
- l'enseignement en alternance.
- Watt's Up,
- Go-electro.





# **Enseignement** qualifiant professionnel<sup>1</sup>





# Durée : dès que les compétences sont acquises

- Monteur · euse frigoriste
- Aide-électricien ne / Monteur euse électricien ne

Je poursuis mes études

• Installateur trice électricien ne



Certificat de Qualification de 6<sup>ème</sup> année Professionnelle (CQ6P)

Je poursuis mes études ———



#### 7ème année

#### Durée: 1 an

- Installateur-trice réparateur-trice d'appareils électroménagers
- Complément en maintenance d'équipements techniques
- Technicien·ne en installations électriques



Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur (CESS) + Certificat de Qualification de 7<sup>ème</sup> année Professionnelle<sup>2</sup> (CQ7P)

Je poursuis mes études

Voir les différents choix au verso.

- <sup>1</sup> Enseignement de plein exercice (cours à l'école uniquement) ou Enseignement en alternance (cours à l'école + stage en entreprise)
- <sup>2</sup> CESS pour les 3 options de 7<sup>6me</sup> année mais CQ7P uniquement pour les options Installateur-trice d'appareils électroménagers et Technicien-ne en installations électriques (pas pour l'option Complément en maintenance d'équipements techniques)

#### Durée: 3 ans

- Electricien·ne de maintenance industrielle (A/B/C)<sup>4</sup>
- Technicien ne en électronique (A/B/C)4
- Mécanicien·ne de maintenance industrielle (B/C)4
- Technicien·ne en équipements thermiques (A/C)⁴
- Technicien ne frigoriste (A)4



Certificat de Qualification de 6<sup>ème</sup>
Technique (CQ6T) + Certificat
d'Enseignement Secondaire Supérieur
(CESS)

Je poursuis mes études ----



#### 7ème année

#### Durée: 1 an

- Technicien ne en climatisation et conditionnement d'air (A)<sup>4</sup>
- Technicien-ne en maintenance des systèmes automatisés industriels (B)<sup>4</sup>
- Dessinateur-trice en DAO (C)<sup>4</sup>



CESS + Certificat de Qualification de 7<sup>ème</sup> année Technique (CQ7T)

Je poursuis mes études

Voir les différents choix au verso.



- <sup>3</sup> Enseignement de plein exercice (cours à l'école uniquement) ou Enseignement en alternance (cours à l'école + stage en entreprise)
- Les lettres (A, B, C) à côté de l'option en 6<sup>ème</sup> permettent de savoir quelle(s) option(s) de 7<sup>ème</sup> année (A, B, C) sont accessibles en fin de 6<sup>ème</sup>

#### + 15 ANS

Formation en alternance IFAPME (Wallonie) ou efp (Bruxelles)<sup>5</sup>



#### Durée: 3 ans

- Monteur euse en chauffage et sanitaire
- Installateur·trice électricien·ne résidentiel
- Frigoriste / Monteur-euse frigoriste<sup>5</sup>



#### Certificat d'Apprentissage



Voir les différents choix au verso.

- <sup>5</sup> Cours du jour ou cours du soir, en centre de formation, et stage en entreprise
- <sup>6</sup> A l'IFAPME uniquement



TROUVEZ LA FORMATION QUI VOUS CORRESPOND AUPRÈS D'UN DE CES OPÉRATEURS

VOUS AVEZ

+18

- ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE
- FORMATION EN ALTERNANCE
- OPÉRATEURS DE FORMATION POUR CHERCHEURS D'EMPLOI
- HAUTES ÉCOLES ET UNIVERSITÉS

En scannant ce QR-code, vous trouverez sur le site de Volta des liens vers les pages internet pertinentes :

- l'enseignement en alternance,
- l'enseignement de promotion sociale,
- les opérateurs de formation pour chercheurs d'emploi,



- ...

# **SPÉCIALISATION OU FORMATION DE BASE**

# **ENSEIGNEMENT DE PROMOTION** SOCIALE:



#### **Durée: modulable et personnalisable** (1, 2, 3, ... ans)

- Technicien ne en domotique numérique
- Technicien ne du froid
- Électricien·ne automaticien·ne
- Électricien·ne installateur·trice monteur·euse
- Agent-e technique et de maintenance en chauffage central
- Agent-e de maintenance en électromécanique
- Monteur-euse-câbleur-euse en électricité du bâtiment
- Monteur-euse frigoriste



#### **Certificat de Qualification (CQ)**

Je poursuis mes études dans l'Enseignement de Promotion Sociale

# **BACHELIER COURT** (professionnalisant)

#### Durée: 3 ans

- Bachelier en électromécanique Climatisation et techniques du froid
- Bachelier en électromécanique -Électromécanique et maintenance

Je poursuis mes études dans l'Enseignement de Promotion Sociale

#### **MASTER DANS L'ENSEIGNEMENT DE PROMOTION SOCIALE**

#### Durée: 2 ans

- Master en sciences de l'ingénieur industriel Orientation : électromécanique
- Master en haute école : voir rubrique « hautes écoles et universités »

### **FORMATION DE BASE OU SPÉCIALISATION**

# **FORMATION EN ALTERNANCE<sup>1</sup>:**

**IFAPME** (Wallonie) ou efp (Bruxelles)



#### Durée: 3 ans

#### (2 ans si déjà en possession d'un certificat d'apprentissage ou de qualification)

- Frigoriste
- Installateur-trice électricien-ne
- Installateur-trice en chauffage central
- HVAC-Ventiliste<sup>2</sup> / Ventiliste<sup>3</sup>



## Certificat de Chef d'Entreprise

#### Durée: 2 ans

- Frigoriste
- Installateur-trice électricien-ne
- Installateur trice en chauffage central



# Certificat d'apprentissage

#### Durée: 1 an

- Technicien enne chauffagiste chaudières à combustibles liquides et gazeux<sup>3</sup>
- Alarmes installateur-trice<sup>3</sup>
- Conseiller·ère en domotique et Smart Home



#### Diplôme de coordination et d'encadrement

Je poursuis mes études

Voir les différents choix ci-contre (dans l'enseignement de promotion sociale, en haute école, à l'université ou auprès d'un opérateur de formation pour chercheurs d'emploi).

<sup>3</sup> À l'IFAPMÉ uniquement.

# **SPÉCIALISATION OU FORMATION DE BASE**

# **OPÉRATEURS DE** FORMATION POUR **CHERCHEURS** D'EMPLOI:

#### Préformation électricien-ne

#### Durée: entre 120h, 13 sem. et 18 mois

- Mission Locale de Schaerbeek Quelque chose à faire Charleroi
- Cenforgil Saint-Gilles Technocampus Gosselies Construform Liège

#### Formation Monteur-euse électricien-ne / Jointeur-euse / Aide-électricien-ne

Durée : entre 6 sem. et 14 sem.

- Borinage 2000 Jemappes Technocampus Gosselies
- Technifutur Seraing Le Forem Mons ou Nivelles Le Hublot Namur

#### Formation en automatisation

Durée: +/- 8 mois

- Technocampus Gosselies Technifutur Seraing
- Le Forem Dinant ou Nivelles

#### Formation électricien·ne

#### Durée : entre 4 mois, 6 mois et 1 an

- Le Forem Nivelles, Libramont, Verviers, Tournai, Namur ou Huv • Cenforgil Saint-Gilles • Le Piment Molenbeek • Sireas Molenbeek
- Bruxelles Formation Neder-Over-Hembeek Edit Verviers
- Construform Liège ou Châtelineau Le Hublot Défi Namur
- Bruxelles Formation Anderlecht

#### Formation en éolien, énergies et/ou réparation électroménager-électromécanique Durée : entre 60 jours et 13 mois

- Technifutur Seraing Le Forem Mons Le Hublot Namur
- Horizon Anderlecht

# Formation en chauffage

#### Durée : entre 7 mois et 15 mois

- Construform Châtelineau ou Liège Le Forem Mons ou Libramont
- Interface3 Schaerbeek Quelque Chose à Faire Auvelais
- Bruxelles Formation Neder-Over-Hembeek

#### Formation en maintenance et/ou électromécanique

#### Durée : entre 4 mois et 15 mois

- Le Forem Dinant, Mons, Verviers, Nivelles ou Libramont
- Technocampus Gosselies Horizon Anderlecht
- Bruxelles Formation Anderlecht Technifutur Seraing
- Interface3 Schaerbeek

#### Formation froid et/ou HVAC et/ou ventilation Durée : entre 12 sem., 6 mois, 9 mois et 16 mois

- Technocampus Gosselies Le Forem Dinant, Verviers, Nivelles ou Mons
- Technifutur Seraing Bruxelles Formation ou Technicity Anderlecht
- Le Forem Nivelles ou Mons Construform Liège

### **FORMATION DE SPÉCIALISATION**

# **HAUTES ÉCOLES ET UNIVERSITÉS**



# **HAUTES ÉCOLES Bachelier court (professionnalisant)**

#### Durée: 3 ans

- Génie électrique
- Énergies alternatives et renouvelables
- Automatisation
- Domotique
- Électromécanique
- Bachelier de transition en sciences industrielles

# **HAUTES-ÉCOLES ET/OU** UNIVERSITÉS **Bachelier long (préparation au Master)**

#### Durée: 3 ans

- Sciences de l'ingénieur industriel
- Sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil



#### Master

#### Durée: 2 ans

- Ingénieur civil (différentes orientations possibles)
- Sciences de l'ingénieur industriel (différentes orientations possibles)
- Gestion intelligente des bâtiments
- Gestion de la maintenance électromécanique

Cours du jour ou cours du soir en centre de formation + stage en entreprise.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> À l'efp uniquement.