



LES MÉTIERS

de l'électricité

Une filière d'avenir 🤗



#futur



#sécurité

#bâtiment

#villes

LES MÉTIERS
de l'électricité

#innovation

#réseaux

#environnement





LES MÉTIERS

de l'électricité



Sommaire



I/ Un secteur moderne

II/ 5 domaines d'avenir

La transition énergétique
Les bâtiments connectés
Les réseaux de communication
La cybersécurité
Automatismes

III/ Pourquoi choisir les métiers de l'électricité ?

IV/ Les formations

Quelle formation pour vous ?
L'apprentissage : l'atout formation !
La formation continue dans l'entreprise

V/ Ce sont eux qui en parlent le mieux !

VI/ Les partenaires emploi & formations de la FFIE

VII/ Retrouvez-nous sur nos réseaux sociaux !

Trouvez un professionnel ou une entreprise : www.ffie.fr



LES MÉTIERS de l'électricité



♥ 157

I/ UN **SECTEUR MODERNE**



LE SECTEUR DE L'ÉLECTRICITÉ EST AUJOURD'HUI EN PLEIN ESSOR !

Emplois à la clé, évolutions professionnelles, travail en équipe, secteur moderne et innovant, riche en rencontres, savoir-faire de plus en plus en pointe, le secteur de l'électricité est aujourd'hui en plein essor !





LES MÉTIERS de l'électricité

♥ 257

II / 5 DOMAINES D'AVENIR



LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE



Un secteur en pleine croissance !

L'électricien conseille, incite et propose des solutions pour diminuer la consommation d'énergie des bâtiments et de leurs occupants.

The logo for FFIE (Fédération Française des Installateurs Électriques) is located in the top left corner. It consists of a dark blue square with a white wave-like shape above the letters 'FFIE' in white.

FFIE



LES BÂTIMENTS **CONNECTÉS**

A stylized yellow lightning bolt icon with a black outline, symbolizing electricity or power.

Grâce à l'électricité, le bâtiment devient intelligent !

L'électricien est un acteur du « smart building » :
il conçoit, pilote et contrôle les équipements
électriques du bâtiment.



**Voir la vidéo sur
la smart city**

Voir la vidéo en cliquant [ICI](#)



LES RÉSEAUX DE **COMMUNICATION**

Des compétences fortement demandées par les entreprises !

L'électricien est l'intégrateur clé des réseaux de communication qui se développent un peu plus chaque jour dans l'environnement résidentiel et tertiaire : fibre optique, 5G-6G, objets connectés...





LA CYBERSÉCURITÉ



Un métier d'avenir pour les électriciens !

L'électricien intègre, maintient, exploite et sécurise les dispositifs numériques et informatiques installés dans les bâtiments.



Voir la vidéo sur
l'intelligence artificielle

Voir la vidéo en cliquant ICI



AUTOMATISMES



Devenir un acteur de l'industrie !



Avec les technologies électronique, électrotechnique, mécanique ou de communication, l'électricien participe à la modernisation des outils de production, en intégrant des systèmes et process intelligents.





LES MÉTIERS de l'électricité



♥ 354

III/ POURQUOI CHOISIR LES
MÉTIERs DE L'ÉLECTRICITÉ ?



FFIE

1. **ON NE PEUT PAS SE PASSER D'ELECTRICITÉ !**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

2. **C'EST UN MÉTIER DIVERSIFIÉ !**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

3. **LA FORMATION EST ACCESSIBLE À TOUS LES NIVEAUX**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

4. **C'EST UN MÉTIER EN PLEINE ÉVOLUTION**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

5. **LE CONTACT AVEC LES CLIENTS EST PERMANENT**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

6. **CURIEUX, MÉTHODIQUE, MÉTICULEUX ? CE MÉTIER EST FAIT POUR VOUS !**

XXXX
XXXX
XXXX

FFIE

7. **DEVENIR INDEPENDANT ? C'EST POSSIBLE !**

XXXX
XXXX
XXXX





LES MÉTIERS
de l'électricité



♥ 561

IV/ LES FORMATIONS AUX **MÉTIERS DE DEMAIN**



Les métiers de l'électricité sont des **métiers modernes**, tournés vers **l'avenir**, accessibles à tous les niveaux de qualification avec des **évolutions de carrières** garanties à la clé !





QUELLE FORMATION POUR VOUS ?

ACCESSIBLE APRÈS LA 3ÈME

- **CAP Electricien** diplôme de niveau 3
- **Bac Pro Melec** diplôme de niveau 4
- **Bac STI2D option EE** diplôme de niveau 4





ACCESSIBLE APRÈS LE BAC



BP Electricien diplôme de niveau 4

BTS Electronique diplôme de niveau 5

BTS Electrotechnique diplôme de niveau 5

BTS Fluides Energies Domotique diplôme de niveau 5

BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle diplôme de niveau 5



ACCESSIBLE APRÈS LE BAC+2 (BTS/DUT)



Licence Pro mention Métiers de l'électricité et de l'énergie
diplôme de niveau 6

Licence Pro Energies renouvelables et efficacité énergétique des bâtiments
diplôme de niveau 6

Licence Pro mention Domotique
diplôme de niveau 6

Licence Pro Coordinateur technique pour les Installations Electriques
diplôme de niveau 6



APRÈS LA LICENCE



Ingénieur en Electricité diplôme de niveau 7

Ingénieur en Automatismes diplôme de niveau 7

Ingénieur Télécoms et Réseaux diplôme de niveau 7





L'APPRENTISSAGE : L'ATOUT FORMATION

SE FORMER PAR UN CONTRAT D'APPRENTISSAGE EST UNE FORMULE « WIN-WIN » !

- Enseignement théorique à l'école
- Enseignement pratique en entreprise



AVANTAGES POUR L'APPRENTI

- Une rémunération pendant ses études
- Une préparation à la vie active
- La possibilité d'obtenir un CDI dans l'entreprise dès l'obtention de son diplôme



LA FORMATION CONTINUE DANS L'ENTREPRISE

L'ÉLECTRICITÉ EST AU CŒUR DES MUTATIONS ET DES GRANDES TRANSITIONS !



Les entreprises continuent de former leurs équipes à l'évolution des nouvelles technologies pour être à la pointe de l'innovation et pour répondre aux enjeux environnementaux, énergétiques et démographiques.



LES MÉTIERS

de l'électricité



♥ 723

V/ CE SONT EUX
QUI EN PARLENT LE MIEUX !



TÉMOIGNAGE

Naurine Crevel

Étudiante
du CESI

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)



TÉMOIGNAGE



Pascal Texereau

Chef d'entreprise
Entreprise Saint Eloi Fougere

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)





TÉMOIGNAGE

Bamba Losseny

Étudiant
CFA Delépine

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)

The FFIE logo is contained within a white speech bubble icon. It consists of a dark blue square with a white wave-like graphic above the letters 'FFIE' in white.

TÉMOIGNAGE



Alexis Delepouille

Chef d'entreprise
Declercq & Debruyne

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)





TÉMOIGNAGE

Youssef BENDOUCH

Étudiant
du CESI

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)



FFIE



TÉMOIGNAGE



Travis Lombert

Automaticien
Calasys

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)





TÉMOIGNAGE

Florian Saliou

Chef de projet
Calasys

[Voir la vidéo en cliquant ICI](#)



LES MÉTIERS de l'électricité



♥ 364

VI/ LES **PARTENAIRES** **EMPLOI & FORMATIONS** DE LA FFIE





LES MÉTIERS

de l'électricité

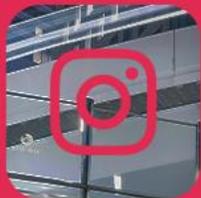
The logo for FFIE (Fédération Française des Installateurs Électriques) is located in a white speech bubble at the top right. It consists of a blue square with a white wave-like shape and the letters 'FFIE' in white below it.

FFIE

A red heart icon inside a red speech bubble.

226

VII/ RETROUVEZ-NOUS SUR
LES **RÉSEAUX SOCIAUX !**



@_ffie.fr



Pour retrouver toutes ces
infos et bien plus www.ffie.fr
rubrique « **les métiers de l'électricité** »