

Fiche Métier

Monteur en réseaux électriques

Peintre métreur Bătiment VRD métreur Bătiment VRD métreur Bătiment VRD métreur Bătiment VRD maçon Maçon Maçon Maçon Fourier Conducteur Maçon Fourier Conducteur Publics Voies Couvreur Construction Carreleur Véhicules Constructeur Direction Ingénieur Chantier Technicien Mécanicien Dessinateur réseaux Menuisier Monteur Canalisateur Terrassier topographe Commercial Opérateur Géomètre





















LE PROFIL DES MONTEURS EN RÉSEAUX ÉLECTRIQUES (2021)

Nombre de salariés 1 472

Part dans les emplois des Travaux Publics
 7%



> Part de 50 ans et plus

19,2%

2,7% ETAM
0,2% IAC
37,2% ouvriers très qualifiés
44,6% ouvriers qualifiés
15,3% ouvriers peu qualifiés

> Conditions d'emploi

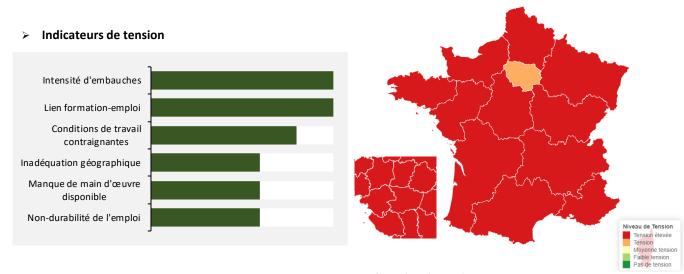
93,7% en CDI
1,5% en CDD
4,8% en apprentissage

Les monteurs en réseaux électriques représentent 7% des emplois des Travaux Publics

On comptabilise près de 1 500 monteurs en réseaux électriques en région Pays de la Loire. Ils sont très majoritairement des hommes. La part des séniors est très inférieure à celle des salariés tous métiers des Travaux Publics confondus (19,2% contre 26,8%). Les moins de 25 ans représentent 12,4% des monteurs en réseaux électriques, soit une part plus forte que celle des salariés tous métiers des Travaux Publics confondus (9,7%).

Les contrats à durée indéterminée restent majoritaires même si cette part est légèrement moins élevée que celle des salariés tous métiers des Travaux Publics confondus (93,7% contre 94,8%).

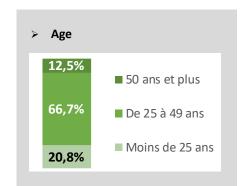
Source : UCF au 15/03/2021 – Périmètre : Monteur en réseaux d'énergie et Monteur en réseaux de communication

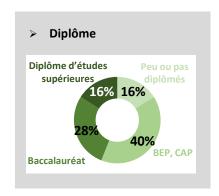


Source : DARES et Pôle emploi, indicateur de tension, 2021 Périmètre : Fap B4Z43 Electriciens du bâtiment

LE PROFIL DES DEMANDEURS D'EMPLOI (FÉVRIER 2023)











250 demandeurs d'emploi (cat. A B C) inscrits sur ce Rome en Pays de la Loire sur 279 270 en Pays de la Loire (en février 2023).

Source : Pôle emploi

Périmètre : Rome F1605 – Montage réseaux

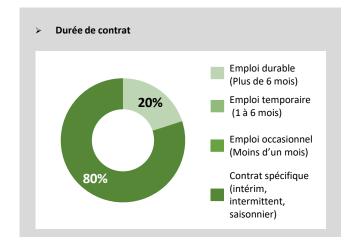
électriques et télécoms

LES OFFRES D'EMPLOI (T4 2022) ET BESOINS DES ENTREPRISES (2023)

De nombreux besoins et des recrutements jugés difficiles

200 offres d'emploi ont été collectées au 4ème trimestre 2022 pour le métier de monteur en réseaux électriques.

En regroupant les deux Fap où peuvent se concentrer les monteurs en réseaux électriques, on dénombre 3 190 projets de recrutement dont 32% pour électriciens en bâtiment.



200 offres d'emploi collectées pour ce métier en Pays de la Loire / 66 160 offres collectées en Pays de la Loire (T4 2022).

Source : Pôle emploi T4 2022 Périmètre : Rome F1605 — Montage réseaux électriques et télécoms ; offres collectées par Pôle Emploi

3 190 projets de recrutement déclarés pour cette famille de métiers / 204 910 projets de recrutement en Pays de la Loire (pour l'année 2023)

(Pour info: 2 570 projets pour 2021 3 890 projets pour 2022)





LE MARCHÉ DU TRAVAIL (2021)

> Freins et leviers pour les principaux secteurs d'embauches

Secteurs	Evolution du recrutement (CT)	Evolution du recrutement (LT)
Bâtiment et travaux publics	Faible	Forte
Administration publique	Faible	Forte
Intérim et services divers (locations, agences de voyages, sécurité, nettoyage)	Faible	Forte

> Potentiel d'embauche



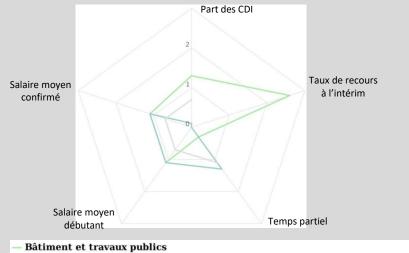
Un potentiel d'embauche fort

A long terme, les besoins de recrutements dans les trois principaux secteurs qui emploient des monteurs en réseaux électriques sont jugés comme fort.

Le métier affiche un potentiel d'embauche élevé au niveau régional.

Il faut noter un taux de recours à l'intérim élevé dans l'un des principaux secteurs employeurs (Bâtiment et Travaux Publics).

> L'attractivité des secteurs d'activité



- Administration publique
- Intérim et services divers (location, agences de voyage, sécurité, nettoyage)

LES PASSERELLES ENTRE MÉTIERS

Compétences	Électricité bâtiment	Câblage électrique et électromécanique
Conduire un véhicule, un engin	✓	
Contrôler un produit, vérifier une production, un processus		✓
Réaliser une activité de gros oeuvre (construire un batiment, une installation)	✓	
Réaliser une activité du second oeuvre (aménager, peindre, poser un revêtement)	✓	✓
Diagnostiquer une panne		
Monter, démonter une machine, un appareil	✓	✓
Régler une machine, paramétrer un système		✓
Respecter une règle, une norme, une consigne		
Coordonner un projet, des actions, une formation	✓	✓
Entretenir des installations	✓	✓
Manipuler un outil, un appareil, un instrument		

Métiers	Part des compétences communes
Electricité bâtiment	54%
Câblage électrique et électromécanique	54%

Source : CARIF-OREF des Pays de la Loire

Périmètre : Montage de réseaux électriques et télécoms

L'OFFRE DE FORMATION EN PAYS DE LA LOIRE (2021-2023)

Liste des certifications

- CAP électricien
- Titre professionnel installateur de réseaux de télécommunications
- MC technicien(ne) en réseaux électriques TRE
- BP électricien(ne)

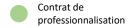
- Licence pro mention métiers de l'électricité et de l'énergie
- Titre professionnel monteur de réseaux électriques aérosouterrains
- · Câbleur raccordeur réseaux fibre optique et FTTH

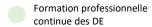


*ayant des sessions actives au 31/01/2023









Source: traitement Cariforef, sources DREETS (contrats de pro), Rectorat, DIRM et DRAAF (apprentis, scolaires et étudiants), Pôle emploi et Région (FPC des demandeurs d'emploi), 2021.

Périmètre : Code Rome F1605 Montage réseaux électriques et télécoms

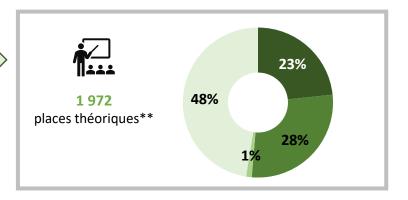
Ne pas mettre en parallèle le nombre de places théoriques et le nombre de sortants de formation qui ne sont pas aux mêmes dates

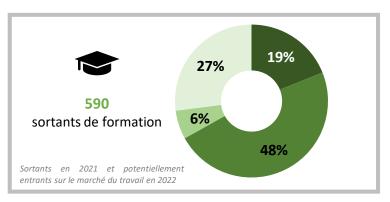


<u>Formation professionnelle initiale</u>:

- CAP => 14 places par session
- Bac Pro => 28 places par session
 BTS => 24 places par session

Tout autre type de certification (but, licence, master...) => 20 places par session





Formation professionnelle par alternance :

- Contrat d'apprentissage => 12 places par session
- Contrat de professionnalisation => 6 places par session
- Formation professionnelle continue des demandeurs d'emploi => 12 places par session

LES VŒUX D'ORIENTATION (2021)

Fin de 3ème pour le CAP Electricien 148 Sur ces 148 vœux, 1,4% sont émis par des femmes Nombre de places Nombre de vœux

> Taux d'attractivité du CAP Electricien

112,1%