



# PORTRAIT SECTORIEL

## ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE & ÉLECTRONIQUE

### DÉPARTEMENT LOIRE-ATLANTIQUE

Données à fin décembre 2024

DOCUMENT ANNUEL  
LIBRE DE DIFFUSION SOUS RÉSERVE DE LA MENTION  
DE LA SOURCE "FRANCE TRAVAIL PAYS DE LA LOIRE"

## DE QUOI PARLE T-ON ?

|  |                                                                        |  |                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Fabrication de composants et cartes électroniques                      |  | Fabrication d'équipements irradiation médicale, électromédicaux, électrothérapeutiques |
|  | Fabrication d'ordinateurs et d'équipements périphériques               |  | Fabrication matériels optique, photographique, supports magnétiques                    |
|  | Fabrication d'équipements de communication                             |  | Fabrication d'autres équipements électriques                                           |
|  | Fabrication de produits électroniques grand public                     |  | Fabrication d'appareils ménagers                                                       |
|  | Fabrication instruments et appareils de mesure, navigation, horlogerie |  | Réparation, installation d'équipements électriques, électroniques, optiques            |

Méconnue du grand public, la filière électronique regroupe les industries qui concourent à la conception et à la fabrication des systèmes et produits utilisant la technologie électronique. Cela englobe les composants électroniques (semi-conducteurs, résistances...), l'électronique grand public (smartphones, caméras, appareils photo numériques, jeux vidéo, ordinateurs, téléphones fixes...), professionnelle ou industrielle.

**Le segment des cartes électroniques assemblées se situe majoritairement dans l'Ouest du territoire, et notamment dans les Pays de la Loire qui accueillent de nombreux sous-traitants de l'électronique.**

*Source : Ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique*

## QUELS SONT LES ENJEUX ?

La tendance globale se dirigeant vers un monde « smart », connecté et intelligent, le développement de la filière électronique apparaît d'autant plus stratégique.

### Le secteur doit relever 6 enjeux majeurs

- ❖ Accélérer la transformation vers l'industrie du futur et intégrer les leviers de l'industrie 4.0
- ❖ Maîtriser les capteurs intelligents pour collecter des données
- ❖ Maîtriser les objets connectés pour les traiter, la transmettre et développer les services associés
- ❖ Maîtriser l'électronique de puissance pour accompagner la transition énergétique et le développement des mobilités électriques
- ❖ Maîtriser la cybersécurité pour bâtir la confiance nécessaire au développement des technologies électroniques dans l'industrie
- ❖ Répondre rapidement aux besoins de compétences liées à l'évolution du marché (qualité, typologie et volume)

*Source : Ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique*

MAI 2025

- 1

# LA SITUATION DE L'EMPLOI ...

## ... SALARIÉ

À FIN DÉCEMBRE 2023



**4 643**  
SALARIÉS



**164**  
ÉTABLISSEMENTS

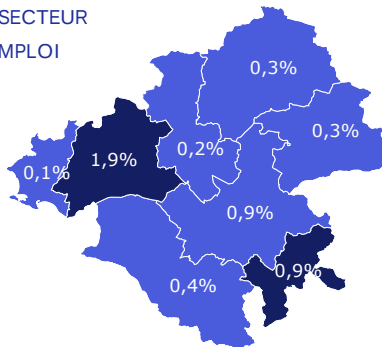
**2ÈME**  
DÉPARTEMENT



**0,9%**

DE L'EMPLOI DÉPARTEMENTAL

PART DU SECTEUR  
DANS L'EMPLOI  
SALARIÉ



### ÉVOLUTION ANNUELLE

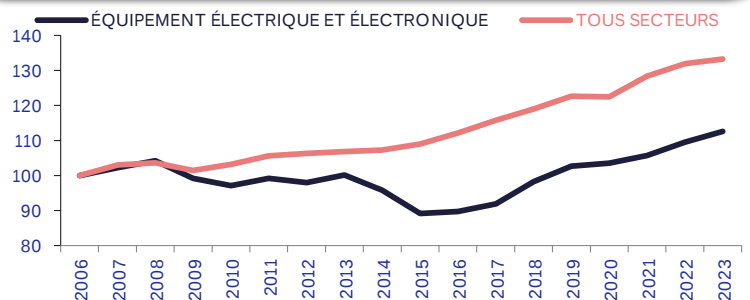
**+2,8%**

SECTEUR



**+1,0%**

TOUS SECTEURS



### TOP 5

|   |                                                                             | EFFECTIF | PART |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|----------|------|
| 1 | Fabrication d'autres équipements électriques                                | 1 645    | 35%  |
| 2 | Réparation, installation d'équipements électriques, électroniques, optiques | 1 243    | 27%  |
| 3 | Fabrication de composants et cartes électroniques                           | 773      | 17%  |
| 4 | Fabrication instruments et appareils de mesure, navigation, horlogerie      | 649      | 14%  |
| 5 | Fabrication d'équipements de communication                                  | 194      | 4%   |

## ... INTÉrimAIRE

ALERTE : Les données sur l'emploi intérimaire ne prennent pas en compte les personnes domiciliées hors de la région, même si le contrat est réalisé par un établissement régional.

EN DÉCEMBRE 2024



**4 170**  
CONTRATS INTÉrimAIRES  
SUR 12 MOIS

### ÉVOLUTION ANNUELLE

**-24,6%**

SECTEUR



**-6,7%**

TOUS SECTEURS



**1,0%**

DE L'EMPLOI INTÉrimAIRE DÉPARTEMENTAL

**40 jours**

EN MOYENNE



**+22 jours**

/ TOUS SECTEURS

### TOP 3

|   |                                                                                           | CONTRATS | PART |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|
| 1 | Ouvriers non qualifiés divers de type industriel                                          | 748      | 18%  |
| 2 | Monteurs câbleurs qualifiés en électricité                                                | 338      | 8%   |
| 3 | Techniciens équipement industriel électrique,électromécanique,mécanique,hors informatique | 302      | 7%   |

# UN SECTEUR QUI RECRUTE AVEC ...

## ... DES PROJETS DE RECRUTEMENT

EN 2025



**151**

PROJETS DE RECRUTEMENT

### ÉVOLUTION ANNUELLE

**-41,6%**

SECTEUR



**-11,2%**

TOUS SECTEURS



**0,2%**

DES PROJETS DÉPARTEMENTAUX



**33,7%**

D'ÉTABLISSEMENTS RECRUTEURS

PROJETS  
SAISONNIERS  
ÉVOL. ANNUELLE

SECTEUR

**2,4%**

TOUS SECTEURS

**29,7%**

DIFFICULTÉS  
RECRUTEMENT  
ÉVOL. ANNUELLE

**80,8%**

+12,4 pt(s)

**58,3%**

## ... DES EMBAUCHES

EN DÉCEMBRE 2024



**840**

DPAE HORS INTÉRIM

SUR 12 MOIS

**70**  
PAR MOIS

### ÉVOLUTION ANNUELLE

**-27,6%**

SECTEUR



**-0,4%**

TOUS SECTEURS



**0,1%**

DES DPAE DÉPARTEMENTALES

**66%**

EN CDI

19% \*



**24%**

54% \*



**76%**

46% \*

MOINS DE 26 ANS

**35%**

36% \*

50 ANS ET PLUS

**13%**

17% \*

\* TOUS SECTEURS

## ... DES OFFRES D'EMPLOI

EN DÉCEMBRE 2024



**195**

OFFRES D'EMPLOI

SUR 12 MOIS

### ÉVOLUTION ANNUELLE

**+77,3%**

SECTEUR



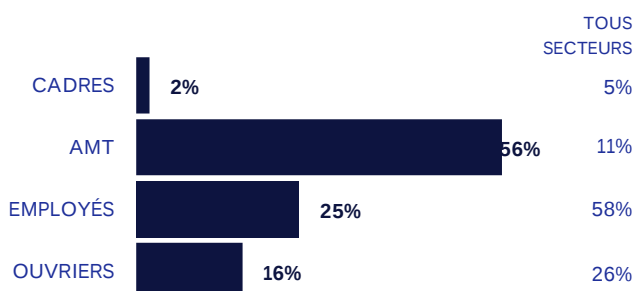
**-13,8%**

TOUS SECTEURS



**0,2%**

DES OFFRES DÉPARTEMENTALES



OFFRES  
DURABLES

**92%**

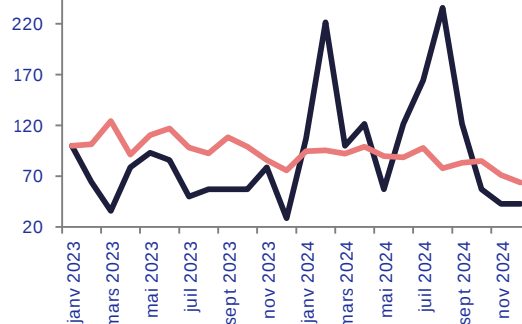
63% \*

TEMPS  
PLEIN

**98%**

85% \*

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRONIQUE  
TOUS SECTEURS



## NOMENCLATURES RETENUES

EMPLOI SALARIÉ, INTÉRIMAIRE, PROJETS DE RECRUTEMENT

OFFRES D'EMPLOI, RECRUTEMENTS

26 - 27 & 3313 - 3314 - 3320D

## SOURCES

EMPLOI SALARIÉ

URSSAF

EMPLOI INTÉRIMAIRE

Déclaration sociale nominative - URSSAF

PROJETS RECRUTEMENT

France Travail - Enquête Besoins en Main-d'œuvre

RECRUTEMENTS

Déclaration Préalable à l'Embauche CCMSA - URSSAF

OFFRES D'EMPLOI

France Travail - Statistique mensuelle Marché du Travail

Dans ce secteur, les métiers prédominants sont transverses à plusieurs secteurs. La typologie des métiers ne permettant pas d'extraire des métiers "spécifiques", l'approche sur la demande d'emploi et les métiers en tension n'est pas pertinente.

## DÉFINITIONS

OFFRE D'EMPLOI : Durable : Durée supérieure à 6 mois

### Directeurs de la publication :

Catherine ADNOT-MALLET - Jean-Marc VIOLEAU

### Responsable de la rédaction :

Vincent RAGOT

### Conception et réalisation :

Service Statistiques, Études et Évaluation

### Contact :

statsPDL@francetravail.fr

France Travail

1 rue de la Cale Crucy

44100 Nantes