



ÉCLAIRAGES ET SYNTHÈSES

LE DOMAINE ÉNERGIE

CHIFFRES-CLÉ À FIN DÉCEMBRE 2023

Sommaire

- Profil des demandeurs d'emploi du domaine
- Métiers recherchés
- Encadré n°1 : Détail sur la typologie des demandeurs d'emploi
- L'emploi et les recrutements (Emploi salarié, offres)
- La formation

Plus de 1 800 demandeurs d'emploi recherchant un emploi dans le domaine de l'énergie, en Normandie

Ils représentent **1%** des demandeurs d'emploi normands, à fin décembre 2023.

53% des demandeurs d'emploi résident en Seine-Maritime.

En région, leur nombre **diminue de 5,9%** en un an, contre une légère hausse (+0,9%) parmi l'ensemble des demandeurs d'emploi normands. Le recul est particulièrement marqué dans l'Eure.



1 846

demandeurs d'emploi

(CAT. A,B,C - À FIN DÉCEMBRE 2023)

1 230 DPAE

(HORS INTÉRIM - CUMUL 2023)

16 072 offres

(CUMUL 2023)

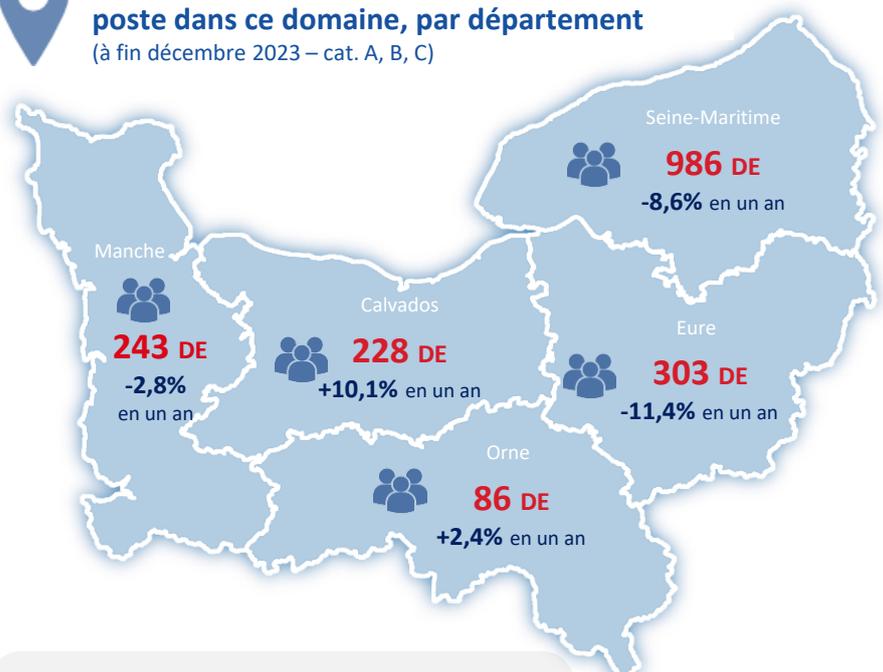
638 entrées

en formation

(DE JANVIER À SEPTEMBRE 2023)



Demandeurs d'Emploi (DE) recherchant un poste dans ce domaine, par département
(à fin décembre 2023 – cat. A, B, C)



L'énergie est un domaine difficile à définir en matière de métiers et secteurs, tant ce domaine est transverse. Les données sont donc à analyser avec précaution.

Cf dernière page pour les sources et champs



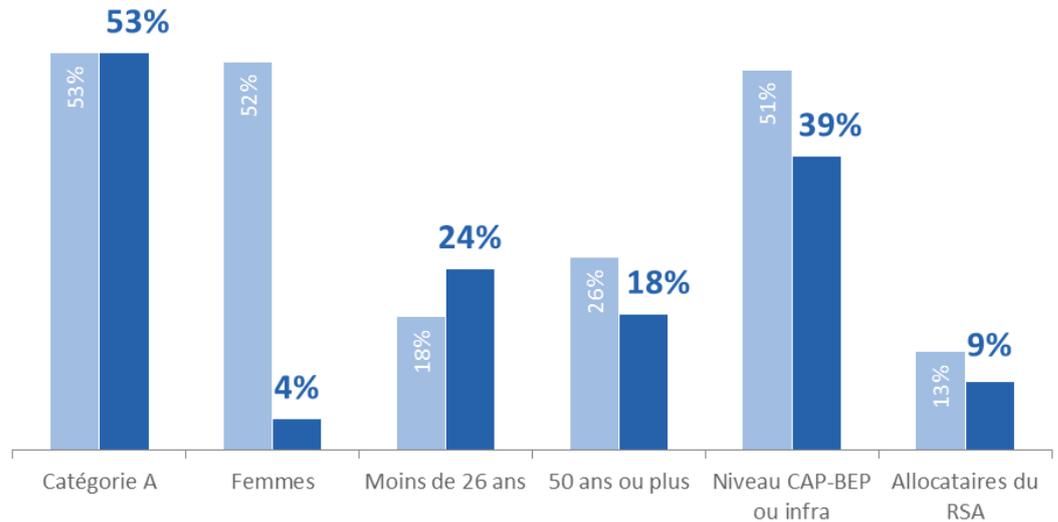
DEMANDEURS D'EMPLOI

À fin décembre 2023 (catégories A, B, C)

Profil des demandeurs d'emploi

■ Tous domaines ■ Domaine Énergie

Les demandeurs d'emploi recherchant un poste dans le domaine de l'énergie sont majoritairement des hommes, avec davantage de jeunes et des niveaux de diplôme plus élevés (qu'en moyenne parmi l'ensemble des inscrits).



Détail des métiers recherchés

À fin décembre 2023 (catégories A, B, C)

Plus de 800 demandeurs d'emploi normands recherchent un poste dans *l'installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation*.

Par sous-domaine



- Second œuvre : 11%
- Autres sous-domaines : 13%



Détail par métier recherché



Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation	860
Intervention en milieux et produits nocifs	311
Montage de réseaux électriques et télécoms	194
Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air	183
Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique	167
Pose de canalisations	67
Maintenance d'installation de chauffage	64

ENCADRÉ N°1

DÉTAIL SUR LA TYPOLOGIE DES DEMANDEURS D'EMPLOI INSCRITS DANS LE DOMAINE DE L'ÉNERGIE

Données brutes	Décembre 2023	Proportion	Évolution annuelle
> Par catégorie d'inscription			
Catégorie A	977	53%	-5,0%
Catégorie B	225	12%	+12,5%
Catégorie C	644	35%	-12,3%
> Par sexe			
Hommes	1 768	96%	-5,9%
Femmes	78	4%	-6,0%
> Par tranche d'âge			
Moins de 26 ans	447	24%	-9,1%
De 26 à 49 ans	1 063	58%	-5,5%
50 ans ou plus	336	18%	-2,6%
> Par ancienneté d'inscription			
Moins de 12 mois en catégorie A dans les 15 derniers mois	1 609	87%	-4,7%
12 mois ou plus en catégorie A dans les 15 derniers mois	237	13%	-13,5%
<i>dont : 24 mois ou plus en catégorie A dans les 27 derniers mois</i>	85	5%	-21,3%
> Publics spécifiques			
Résidents en QPV	255	14%	-0,4%
Allocataires du RSA	170	9%	-1,7%
> Par niveau de formation (hors non déterminés)			
Niveau 4e	125	7%	+0,0%
Niveau 3e	56	3%	+24,4%
Niveau CAP-BEP	542	29%	-5,2%
Niveau BAC	633	34%	-10,0%
Niveau BAC+2	390	21%	-7,4%
Niveau BAC+3 ou plus	100	5%	+4,2%
> Par niveau de qualification (hors non déterminés)			
Manœuvres	63	3%	+31,3%
Ouvriers spécialisés	155	8%	+2,6%
Employés non qualifiés	208	11%	-0,5%
Ouvriers qualifiés	423	23%	-10,6%
Employés qualifiés	538	29%	-1,3%
Techniciens	313	17%	-12,6%
Agents de maîtrise	49	3%	-21,0%
Cadres	76	4%	-7,3%
Total	1 846	100%	-5,9%



L'EMPLOI ET LES RECRUTEMENTS

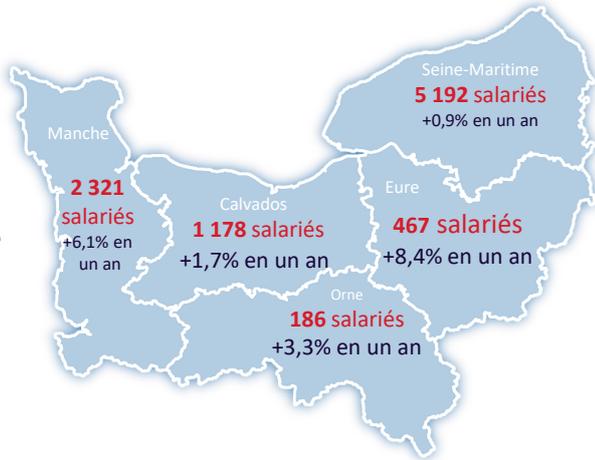
À fin décembre 2022

L'emploi salarié

En 2022, **9 344 salariés** travaillent dans le domaine de l'énergie.

Ils représentent **1%** des salariés en Normandie.

Leur nombre augmente de 2,6% en un an (contre +1,2% en région, tous secteurs confondus).



Les DPAE (Déclarations Préalables à l'Embauche) - *Hors intérim*

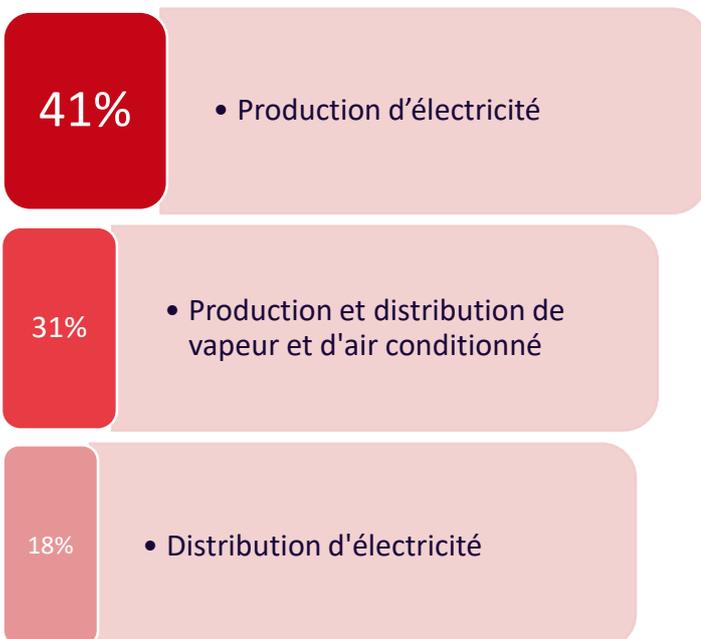
Cumul de janvier à décembre 2023

En 2023, **1 230 DPAE** sont émises par les établissements du domaine de l'énergie.

Leur nombre augmente de 6,1% en un an (contre une diminution de 0,2% en région, tous secteurs confondus).

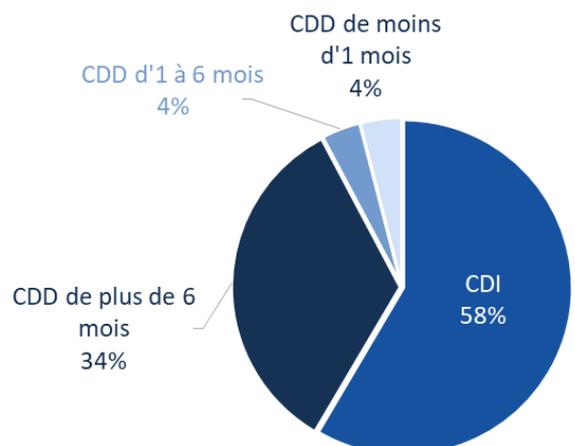
↳ Principaux codes NAF

Hors intérim



↳ Par type de contrat (*hors intérim*)

Entre janvier et décembre 2023, plus de 9 déclarations préalables à l'embauche sur 10 émanant du secteur de l'énergie sont durables (CDI ou CDD de plus de 6 mois).





LES OFFRES D'EMPLOI DIFFUSÉES PAR FRANCE TRAVAIL

(collectées par France Travail ou ses partenaires)

Cumul de janvier à décembre 2023

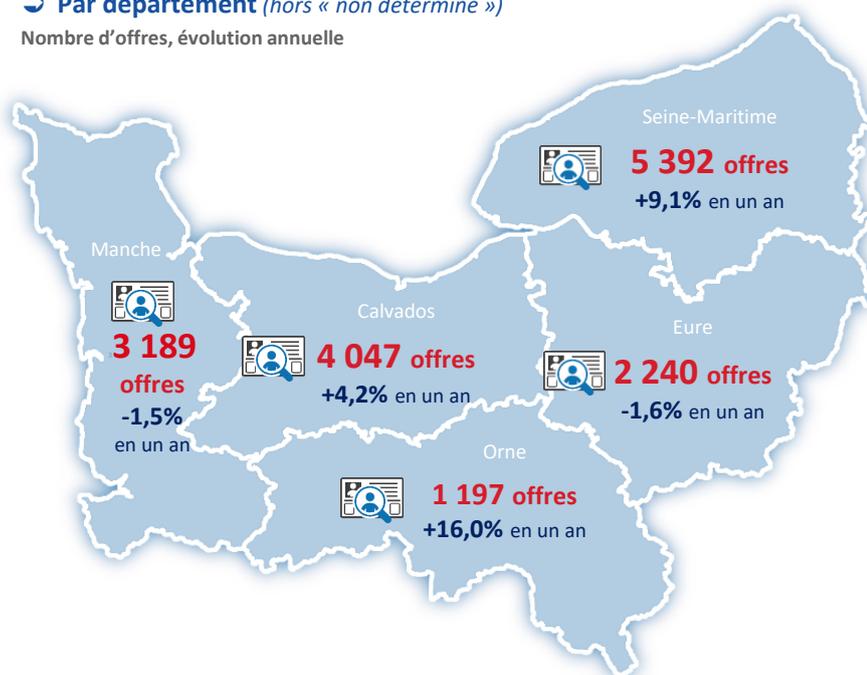
16 072 offres sont diffusées par France Travail en 2023 concernant des métiers de l'énergie.

Elles représentent **3%** des offres diffusées en Normandie.

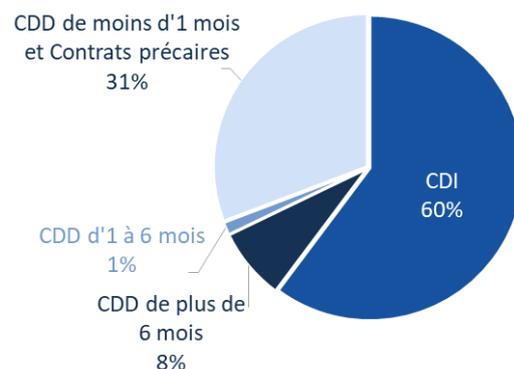
Leur nombre augmente de 4,5% en un an (contre +2,1% en région, tous secteurs confondus).

Par département (hors « non déterminé »)

Nombre d'offres, évolution annuelle



Par type de contrat



Principaux métiers recherchés

Six offres sur dix portent sur un métier : *installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation*

Répartition par sous-domaine

- 84% Équipement de production, équipement collectifs (codes rome en « I13 »)
- 8% Second œuvre (codes rome en « F16 »)
- 5% Travaux et gros œuvre (codes rome en « F17 »)
- Autres sous-domaines : 3%



Détail des métiers recherchés



Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation	9 829
Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air	2 635
Montage de réseaux électriques et télécoms	1 355
Maintenance d'installation de chauffage	1 078
Pose de canalisations	733
Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique	250
Intervention en milieux et produits nocifs	192





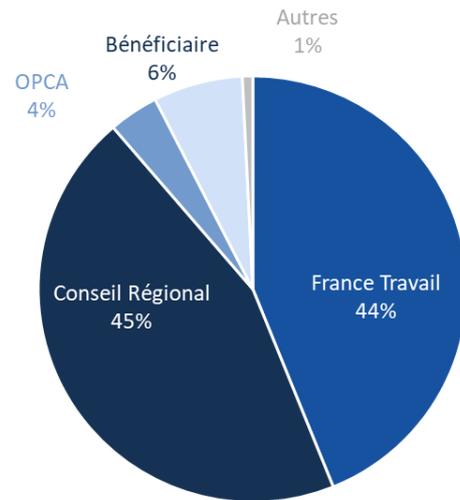
LA FORMATION

Cumul de janvier à septembre 2023

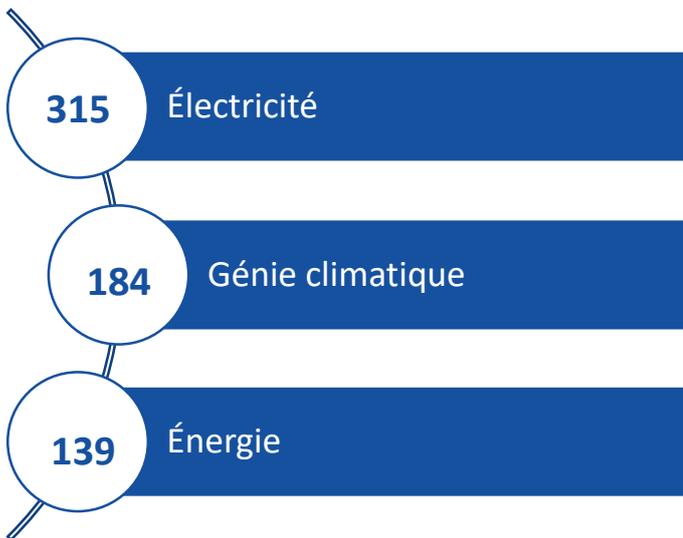
Entre janvier et septembre 2023 **638 entrées en formation** concernent le domaine de l'énergie, soit **2%** des formations débutées en Normandie au cours de cette période.

45% des formations sont financées par le Conseil Régional, 44% sont financées France Travail (soit 280 formations, majoritairement des AIF).

Par financeur



Répartition par champ de formation



Principaux formacodes

- Installation électrique : 168
- Installation thermique sanitaire : 89
- Habilitation électrique : 82
- Habilitation nucléaire : 54
- Radioprotection : 29
- Électricité : 24
- Électricité équipement industriel : 23
- Chauffage : 20
- Robinetterie : 18
- Énergie nucléaire : 15



ACCÈS À L'EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

75% des demandeurs d'emploi sortis d'une formation entre janvier et mars 2023 dans le domaine de l'énergie ont eu au moins un accès à l'emploi dans les 6 mois suivant la sortie (62% en moyenne régionale).



SOURCES

- Demandeurs d'emploi : Données brutes, STMT
- Emploi salarié : Emploi salarié privé, AcoSS – données brutes
- DPAE : AcoSS-MSA – traitement France Travail, données brutes
- Offres d'emploi diffusées par France Travail : Offres partenaires + Offres France Travail STMT, données brutes
- Formations : Attestations d'entrée en stage (pour des demandeurs d'emploi), données brutes

CHAMP RETENU

- Codes ROME [pour les données : Demandeurs d'emploi / Offres d'emploi diffusées par France Travail]
 - F1605 : Montage de réseaux électriques et télécoms
 - F1705 : Pose de canalisations
 - H2701 : ilotage d'installation énergétique et pétrochimique
 - I1304 : Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation
 - I1306 : Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air
 - I1308 : Maintenance d'installation de chauffage
 - I1503 : Intervention en milieu et produits nocifs
- Codes NAF [pour les données : Emploi salarié / DPAE]
 - 3511Z : Production d'électricité
 - 3512Z : Transport d'électricité
 - 3513Z : Distribution d'électricité
 - 3514Z : Commerce d'électricité
 - 3521Z : Production de combustibles gazeux
 - 3522Z : Distribution de combustibles gazeux par conduites
 - 3523Z : Commerce de combustibles gazeux par conduites
 - 3530Z : Production et distribution de vapeur et d'air conditionné
- Formacodes [pour les données : Formation]

91 formacodes du domaine « Énergie, électricité »



EN SAVOIR PLUS

PUBLICATIONS RÉGIONALES

Retrouvez en ligne les publications régionales par secteur d'activité : emploi salarié, recrutement, demande d'emploi, offres d'emploi diffusées et formation.
> pole-emploi.fr/region/normandie

DATA EMPLOI

Retrouvez en ligne les informations essentielles pour décrypter le marché du travail sur les territoires de votre choix, vous guider dans vos prises de décisions et dans l'élaboration d'actions en faveur de l'emploi.
> dataemploi.fr/pole-emploi.fr



Responsable de la rédaction
Frédérique PELLIER

Conception et réalisation
Service Statistiques, des Études et de l'Évaluation

Contact : stats.normandie@pole-emploi.fr

France Travail Normandie
Le Floral – CS 92053
90 avenue de Caen
76040 Rouen Cedex 1

POLE-EMPLOI-NORMANDIE.FR

