

Licence professionnelle

Mention : **MÉTIERS DE L'ÉNERGÉTIQUE, DE L'ENVIRONNEMENT ET DU GÉNIE CLIMATIQUE**

Site(s) : *Montluçon*

Parcours : **Chargé d'affaires en génie climatique**

Les situations des diplômés sont présentées dans deux parties distinctes, selon leurs profils :

- les personnes n'ayant jamais interrompu leurs études ou pendant moins de 2 ans, qui vont entrer sur le marché du travail et dont l'objectif principal est de trouver un emploi en relation avec la formation suivie,
- les personnes qui reprennent des études après une interruption de plus de 2 ans. Elles ont généralement plus de 30 ans, leurs profils et objectifs sont hétérogènes.

Nombre de diplômés enquêtés : **26**

Nombre de répondants : **24**

Taux de réponse : **92%**

Sommaire

- 1 - Profil de la population
- 2 - Situation des diplômés n'ayant pas interrompu leurs études, ou pendant moins de 2 ans
- 3 - Situation des diplômés ayant interrompu leurs études pendant deux ans ou plus

1 - Profil de la population

► L'ensemble des diplômés

Sexe	Nationalité	
	Nb	% cit.
Femme	2	8%
Homme	24	92%
Total	26	100%

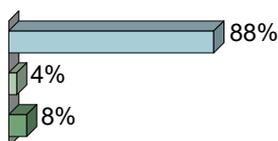
Nationalité	Âge en 2018	
	Nb	% cit.
française	25	96%
étrangère	1	4%
Total	26	100%

Âge en 2018	Moyenne = 23 Ecart-type = 5	
	Nb	% cit.
Moins de 24	22	85%
De 24 à 29	2	8%
De 30 à 34	1	4%
De 35 à 39	0	0%
De 40 à 44	0	0%
45 et plus	1	4%
Total	26	100%

► Les diplômés répondants

Interruption des études entre le bac et l'obtention du diplôme en 2018

	Nb	% obs.
Aucune interruption des études	21	88%
Interruption de moins de 2 ans	1	4%
Interruption de 2 ans ou plus	2	8%
Total	24	100%

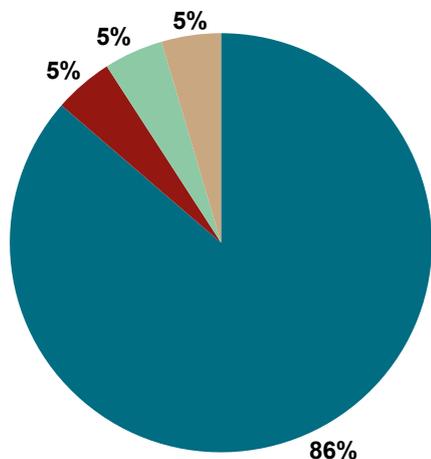


NOTE : l'interruption ou non des études a été déterminée par questionnaire. Les diplômés ayant interrompu leurs études pendant 2 ans ou plus entre le bac et l'obtention de leur diplôme en 2018 ont répondu à un questionnaire portant sur leur situation professionnelle avant leur formation de licence professionnelle, et après.

2 - Diplômés n'ayant pas interrompu leurs études, ou pendant moins de 2 ans

Parmi les **24** diplômés ayant répondu à l'enquête, **22** ont suivi la formation sans interruption d'études ou pendant moins de 2 ans.

Situation des diplômés au 1er mars 2019



	Femme	Homme	Total
En emploi avec le diplôme *	2	17	19
En emploi avec un diplôme supérieur **	0	0	0
En recherche d'emploi	0	1	1
En études	0	1	1
Autres situations	0	1	1
Total	2	20	22

* n'ayant pas obtenu de diplôme de niveau supérieur à la LP, avant ou après l'obtention de celle-ci
 ** ayant obtenu un diplôme de niveau supérieur à la LP, avant ou après l'obtention de celle-ci

- ▶ **19** diplômés, ayant un niveau d'étude à Bac+3, occupent un emploi (voir détails pages suivantes).
- ▶ **1** diplômé poursuit des études. Il prépare un diplôme de Responsable en développement commercial à la Chambre de commerce et de l'industrie au Puy-en-Velay.
- ▶ **1** diplômé, ayant déjà travaillé, recherche un emploi depuis **1** mois. Il recherche un poste en Auvergne-Rhône-Alpes, il n'a pas donné de précision supplémentaire.
- ▶ **1** diplômé en attente d'une reprise d'études a été classé dans la catégorie "Autres situations".

CHIFFRES CLÉS

Population globale		Diplômés en emploi avec la licence professionnelle					
Taux d'insertion professionnelle ⁽¹⁾	Taux de poursuite d'études ⁽²⁾	Statut d'emploi			Autres chiffres clés		
		% cadres ⁽³⁾	% techniciens - agents de maîtrise ⁽⁴⁾	% employés ⁽⁵⁾	Durée médiane ⁽⁶⁾ d'accès au 1er emploi	Taux d'emploi stable ⁽⁷⁾	Salaires brut médian ⁽⁶⁾
95 %	4,5 %	0 %	89 %	11 %	< 1 mois	78 %	2089 €

(1) Nombre de diplômés en emploi / (Nombre de diplômés en emploi + Nombre de diplômés en recherche d'emploi)

(2) Nombre de diplômés en études / Nombre de répondants

(3) ingénieurs, cadres, professions libérales, professions intellectuelles supérieures, auto-entrepreneurs, personnels de catégorie A de la fonction publique

(4) techniciens, agents de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP, personnels de catégorie B de la fonction publique

(5) employés de bureau, de commerce, personnels de service, personnels de catégorie C de la fonction publique, manoeuvres, ouvriers

(6) médiane = valeur telle que 50% des répondants sont au-dessus et 50% des répondants sont en-dessous

(7) emplois stables : CDI, fonctionnaire, chef d'entreprise, profession libérale. Emplois instables : CDD, vacataire, intérimaire, emplois aidés

L'entrée sur le marché du travail

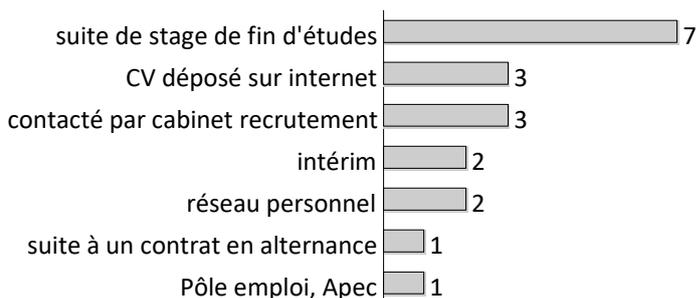
sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat du premier emploi

	Femme	Homme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire ou élève fonctionnaire)	-	-	0
CDI	1	11	12
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
CDD (hors contrats spécifiques au doctorat et y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER, assistant(e) d'éducation)	-	1	1
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	-	2	2
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat d'Accès à l'Emploi...)	-	-	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	1	14	15

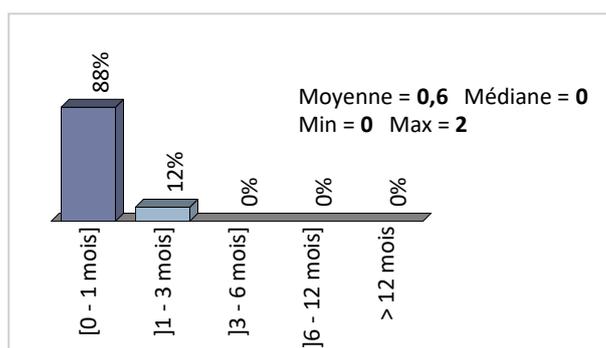
Taux de réponse : 79%

Moyen d'accès au premier emploi



Taux de réponse : 100%

Durée d'accès au 1er emploi



Taux de réponse : 89%

- 80% des diplômés occupent un premier emploi stable, ou ayant abouti à un emploi stable (pour les diplômés qui occupent toujours leur premier emploi).

Les emplois occupés au 1er mars 2019

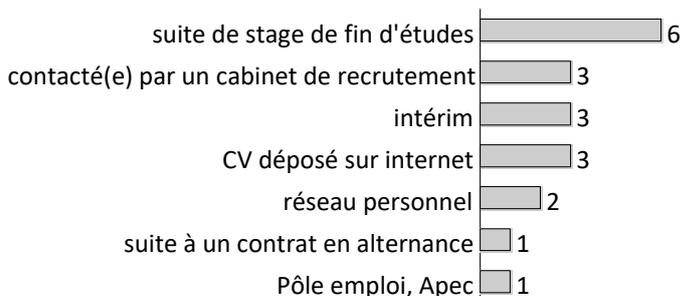
sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

Type de contrat de l'emploi actuel

	Femme	Homme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	1	13	14
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	-	1	1
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	1	2	3
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat d'Accès à l'Emploi...)	-	-	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	2	16	18

Taux de réponse : 95%

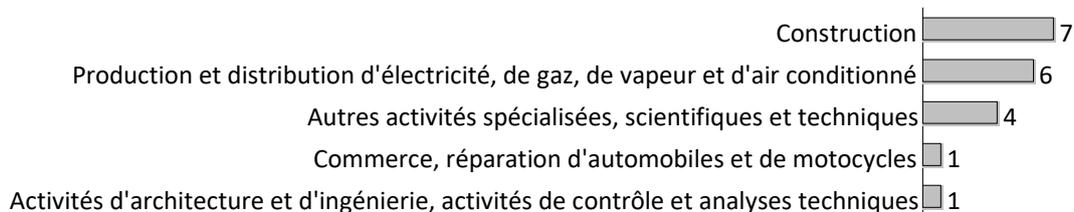
Moyen d'accès à l'emploi actuel



Taux de réponse : 100%

- 84% des diplômés sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.
- 78% des diplômés occupent actuellement un emploi stable.
- Tous les diplômés travaillent à temps complet.
- Les durées des contrats temporaires sont de 1, 5 et 6 mois.

Les emplois par secteur d'activité



Taux de réponse : 100%

Catégorie d'entreprises

	Nb	% cit.
La fonction publique (d'Etat, territoriale ou hospitalière)	-	0%
Le secteur public (sécurité sociale, office public d'HLM, office du tourisme, etc.)	-	0%
Une entreprise publique (La Poste, SNCF, EDF, France Télévisions...)	-	0%
grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	2	11%
entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	4	21%
entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	5	26%
petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	7	37%
microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	1	5%
entreprise privée (taille non précisée)	-	0%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant (cabinet, étude notariale...)	-	0%
Un organisme à but non lucratif ou une association	-	0%
Vous-même	-	0%
autre	-	0%
Total	19	100%

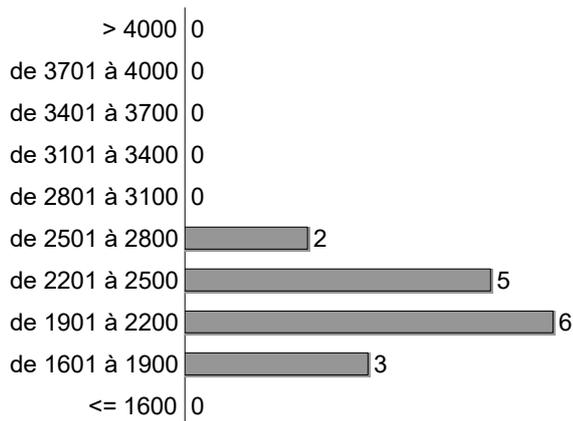
Taux de réponse : 100%

Statut d'emploi

	Femme	Homme	Total
agriculteur	-	-	0
personnel de catégorie A de la fonction publique	-	-	0
ingénieur, cadre, professions intellectuelles supérieures	-	-	0
professions libérales, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
personnel de catégorie B de la fonction publique	-	-	0
emploi de niveau intermédiaire : technicien, agent de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP	2	15	17
personnel de catégorie C de la fonction publique	-	-	0
employé de bureau, de commerce, personnel de service	-	1	1
manoeuvre, ouvrier	-	1	1
Total	2	17	19

Taux de réponse : 100%

Salaires des diplômés (hors primes)



Taux de réponse : 89%

- Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **1700€** à **2666€**. Le salaire brut médian est de **2089€***.

* Le SMIC brut mensuel au 1er janvier 2019 est de 1521€.

Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein.

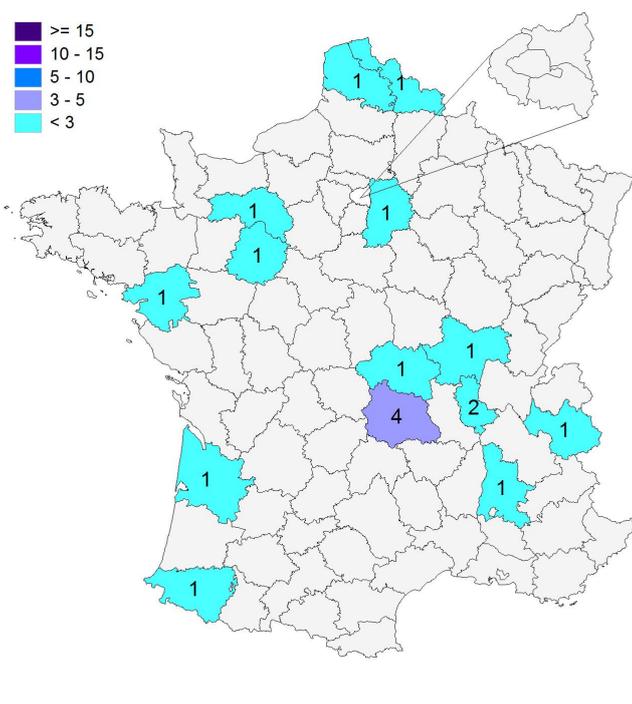
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

- 4 diplômés ont précisé le montant brut annuel des primes qu'ils touchent. Celui-ci varie de **500 €** à **2855 €**, et le montant médian est de **675 €**.

Lieu d'emploi

Effectif



Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	9	47%
Ile-de-France	1	5%
autres départements français de métropole	8	42%
France d'Outre-Mer	0	0%
étranger	1	5%

Taux de réponse : 100%

- 1 diplômé travaille à l'étranger, en Suisse.

Liste des emplois occupés

Statut	Emploi occupé	Missions	Effectif	
Professions intermédiaires	Assistant chargé d'affaires	Chiffrages, dimensionnements et suivi de chantiers.	1 H	
	Assistant chargé d'affaires en bureau d'études	Devis, chiffrages, gestion du relationnel, réalisation d'études techniques et de dessins techniques.	1 H	
	Chargé d'affaires	Consultation auprès des fournisseurs, réalisation des devis pour les clients, les plans et suivi de chantiers.	1 H	
	Chargé de projets	Dimensionnement, gestion du relationnel avec les clients et les promoteurs.	1 H	
	Collaborateur technique	Chiffrages, dessins, suivi de chantiers, réponses aux appels d'offres, etc.	1 H	
	Conducteur de travaux chauffage, ventilation et climatisation	Suivi de chantiers, études, dimensionnements, chiffrages et négociations.	1 H	
	Dessinateur de systèmes frigorifiques	Dessins, schémas de principe en froid industriel puis de dimensionnement des systèmes.	1 F	
	Dessinateur / Projeteur	Études, dessins et relevés.	1 H	
	Technicien en bureau d'études	Plans, notes de calcul, réunions de synthèse, dimensionnements et dossiers des ouvrages exécutés (Doe).	Devis et reprise de plans.	2 H
	Technicien d'études chauffage, ventilation et climatisation	Réalisation de plans d'exécution et suivis de chantiers.	Réalisation de plans, d'études thermiques et de dimensionnements.	2 H
	Technicien d'études en bureau d'études	Réalisation de plans des lots de chauffage, ventilation et climatisation (CVC), plomberies, chiffrages et notes de calculs.	1 H	
	Technicien d'études en génie climatique	Étude de plans, réalisation de plans de phases de l'étude et d'exécution (EXE) et de dossiers des ouvrages exécutés (DOE), listing du matériel et préparation des commandes.	1 H	
	Technicien d'études de prix	Réponse aux appels d'offres et demande des prix auprès des fournisseurs.	1 F	
Technicien en génie thermique	Calculs réglementaires (Rt) et dimensionnements diverses.	1 H		
Technico-commercial sédentaire	Élaboration de devis pour les clients, négociations auprès des fournisseurs des études uniquement dans les domaines du génie climatique et de l'électrique.	1 H		
Employé ou équivalent	Assistant chargé d'affaires en génie climatique	Dessins, dimensionnements et consultation pour fournitures.	1 H	
	Main d'oeuvre et travaux public	Accompagnement d'une pelle mécanisée.	1 H	
TOTAL			19	

3 - Diplômés ayant interrompu leurs études pendant plus de deux ans

Parmi les **24** diplômés ayant répondu à l'enquête, **2** ont suivi la formation après avoir interrompu leurs études pendant 2 ans ou plus.

Situation des diplômés lors de leur inscription à la licence professionnelle

	Nb	% cit.
En emploi	1	50%
En recherche d'emploi	0	0%
En études	1	50%
Dans une autre situation	0	0%
Total	2	100%

2 répondants sur 2

Situation au 1er mars 2019, en fonction de la situation lors de l'inscription

		Situation au 1er mars 2019				
		En emploi	En recherche d'emploi	En études	Autres situations	Total
Situation lors de l'inscription en licence professionnelle	En emploi	1	0	0	0	1
	En recherche d'emploi	0	0	0	0	0
	En études	1	0	0	0	1
	Dans une autre situation	0	0	0	0	0
	Total	2	0	0	0	2

Situation lors de l'inscription en licence professionnelle



- Le diplômé qui était en études, lors de l'inscription en formation est en emploi au 1er mars 2019.
- Le diplômé qui était en emploi, lors de l'inscription en formation l'est toujours au 1er mars 2019.
- Au 1er mars 2019, ils occupent des postes de chargé d'affaires en génie climatique et de technicien en bois et énergie.

Références de la population

Population globale :

Régime d'inscription	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés *
FI ⁽¹⁾	Français	17	16	16
	Étranger	0	0	0
CA ⁽²⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
CP ⁽³⁾	Français	8	8	8
	Étranger	1	1	1
Cés ⁽⁴⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
RE ⁽⁵⁾	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
FC ⁽⁶⁾	Français	1	1	1
	Étranger	0	0	0
TOTAL		27	26	26

- (1) Formation initiale classique
- (2) Contrat d'apprentissage
- (3) Contrat de professionnalisation
- (4) Année de césure
- (5) Reprise d'études
- (6) Formation continue classique