EUPI
UNIVERSITÉ Clermont Auvergne

Site : Aubière

Promotion 2019-2020

Situation à moins d'un an du diplôme

Master

Mention : ENERGIE

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 : 27

Nombre de répondants : 26

Taux de réponse : 96%

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

Parmi les 27 diplômés du master Génie civil, 7 diplômés ont aussi obtenu la même année un diplôme d'ingénieur en Génie physique.

Sexe

	Nb	% cit.
Femme	**5**	**19%**
Homme	**22**	**81%**
Total	**27**	**100%**

Nationalité

	Nb	% cit.
Française	**9**	**33%**
Étrangère	**18**	**67%**
Total	**27**	**100%**

Âge

Moyenne = **26** ans Ecart-type = **3**

	Nb	% cit.
Moins de 24 ans	**2**	**7%**
De 24 ans à 29 ans	**22**	**81%**
De 30 ans à 34 ans	**3**	**11%**
De 35 ans à 39 ans	**0**	**0%**
40 ans et plus	**0**	**0%**
Total	**27**	**100%**

Les diplômés répondants

Interruption des études entre le bac et l'obtention du diplôme en 2020

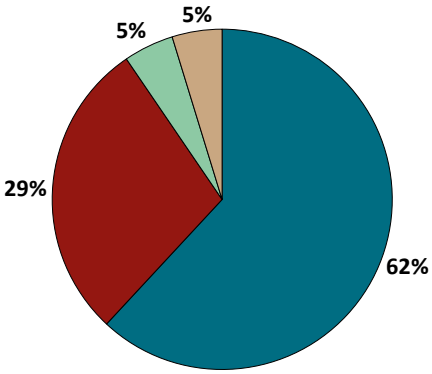
	Nb	
Aucune interruption des études	**18**	69%
Interruption de moins de 2 ans	**4**	15%
Interruption de 2 ans ou plus	**4**	15%
Total	**26**	

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 2020 ont répondu à un questionnaire portant sur leur situation professionnelle avant leur formation de master, et après.

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

Parmi les **26** 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 mai **2021**



	Homme	Femme	Total
En emploi avec le diplôme*	**13**	**0**	**13**
En emploi avec un diplôme supérieur**	**0**	**0**	**0**
En recherche d'emploi	**4**	**2**	**6**
En études	**1**	**0**	**1**
Autres situations	**1**	**0**	**1**
Total	**19**	**2**	**21**

** n'ayant pas obtenu de diplôme de niveau supérieur au master, avant ou après l'obtention de celui-ci*
*** ayant obtenu un diplôme de niveau supérieur au master, avant ou après l'obtention de celui-ci*

- **13** diplômés, ayant un niveau d'études à Bac+5, occupent un emploi (voir détails pages suivantes).
- **6** diplômés, n'ayant jamais travaillé, recherchent un emploi depuis 5 mois en moyenne. Ils sont intéressés par des postes :
  - d'ingénieur d'étude électrique (énergétique) en France ;
  - d'ingénieur d'étude énergétique en France ;
  - d'ingénieur d'étude en énergie en Europe ;
  - d'ingénieur d'étude thermique/énergétique en France ;
  - d'ingénieur projet en énergies renouvelables en France ;

  Un diplômé n'a pas précisé le type de postes recherchés il mène sa recherche en France.
- **1** diplômé suit des études. Il est inscrit en Licence d'Anglais à l'Université Clermont Auvergne.
- **1** diplômé est classé dans la catégorie "Autres situations", il est en attente avant une reprise d'études.

CHIFFRES CLÉS

Population globale		Diplômés en emploi avec le master					
		Statut d'emploi			Autres chiffres clés		
Taux d'insertion professionnelle[1]	Taux de poursuite d'études[2]	% cadres[3]	% techniciens - agents de maîtrise[4]	% employés[5]	Durée médiane[6] accès au 1er emploi	Taux d'emploi stable[7]	Salaire brut médian[6]
68%	**5%**	92 %	8 %	0 %	3 mois	83 %	2598 €

(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, emploi aidé

L'entrée sur le marché du travail

sans diplôme de niveau supérieur au master

Type de contrat du premier emploi

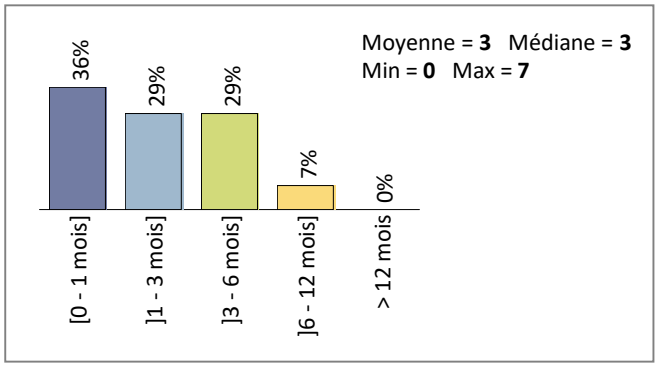
	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	9	-	9
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	3	-	3
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	-	-	0
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion…)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	**12**	**0**	**12**

*Taux de réponse : **92%***

Moyen d'accès au premier emploi

*Taux de réponse : **92%***

Durée d'accès au 1er emploi



*Taux de réponse : **100%***

▶ **75%** 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 mai 2021

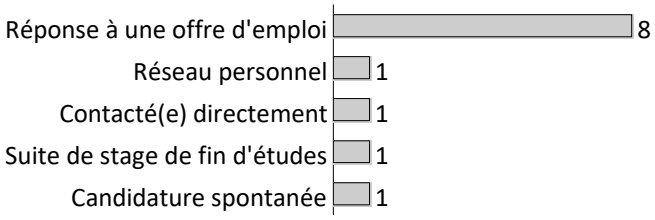
sans diplôme de niveau supérieur au master

Type de contrat de l'emploi actuel

	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	1	-	1
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	9	-	9
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	2	-	2
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	-	-	0
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion…)	-	-	0
Volontariat international	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	**12**	**0**	**12**

*Taux de réponse : **92%***

Moyen d'accès à l'emploi actuel



*Taux de réponse : **92%***

▶ **77%** des diplômés sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.

▶ **100%** des diplômés travaillent à temps complet.

▶ Les durées des contrats temporaires sont de **12** et **36** mois.

▶ **83%** des diplômés occupent actuellement un emploi stable.

Statut d'emploi

	Homme	Femme	Total
Agriculteur	-	-	0
Artisan, commerçant, chef d'entreprise	1	-	1
Profession libérale	-	-	0
Personnel de catégorie A de la fonction publique	-	-	0
Ingénieur, cadre, professions intellectuelles supérieures	11	-	11
Personnel de catégorie B de la fonction publique	-	-	0
Emploi de niveau intermédiaire : technicien(ne), agent de maîtrise, maîtrise administrative et commerciale, VRP	1	-	1
Personnel de catégorie C de la fonction publique	-	-	0
Employé administratif d'entreprise, de commerce, personnel de service (secrétaire, aide à domicile, hôte(sse) de caisse, vendeur(euse), serveur(euse),...)	-	-	0
Ouvrier	-	-	0
Total	**13**	**0**	**13**

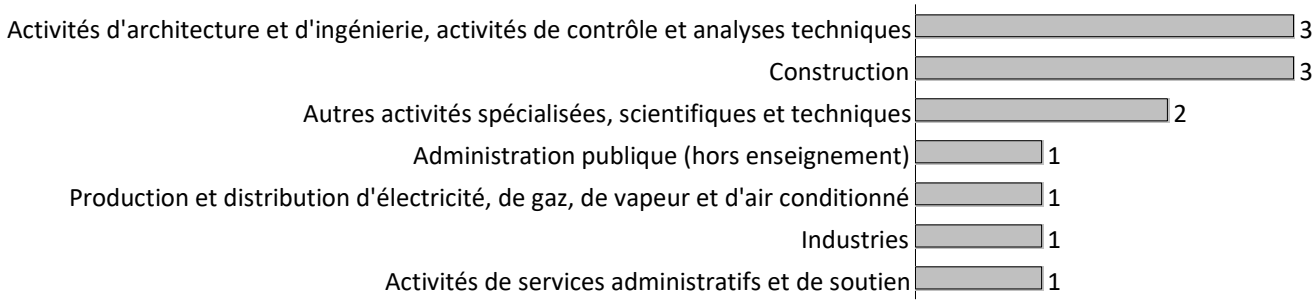
*Taux de réponse : **100%***

Catégorie d'entreprises

	Nb	% cit.
Grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	**2**	**15%**
Entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	**1**	**8%**
Entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	**2**	**15%**
Petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	**1**	**8%**
Microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	**1**	**8%**
Entreprise privée (taille non précisée)	**3**	**23%**
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	-	**0%**
Association, organisme professionnel	-	**0%**
Vous-même	**1**	**8%**
Secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	**2**	**15%**
Organisation internationale ou institution de l'Union Européenne	-	**0%**
Société d'économie mixte	-	**0%**
Autre	-	**0%**
Total	**13**	**100%**

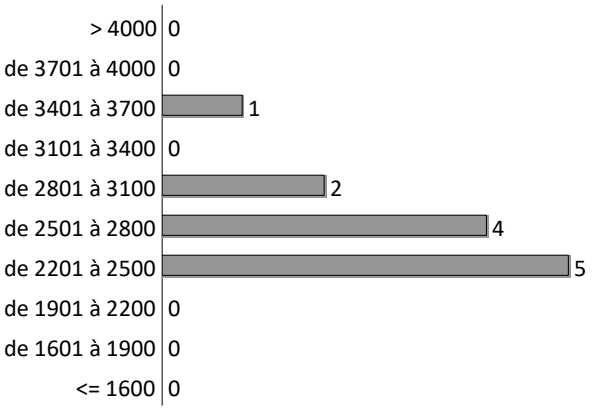
*Taux de réponse : **100%***

Les emplois par secteur d'activité



*Taux de réponse : **92%***

Salaires des diplômés (hors primes)



*Taux de réponse : **92%***

	Total
Moyenne	**2 691**
Min	**2 300**
Max	**3 434**
Médiane	**2 598**

- Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **2300 €** à **3434 €**. Le salaire brut médian est de **2598 €***.

** Le SMIC brut mensuel au 1er mai 2021 est de 1 555 €.*

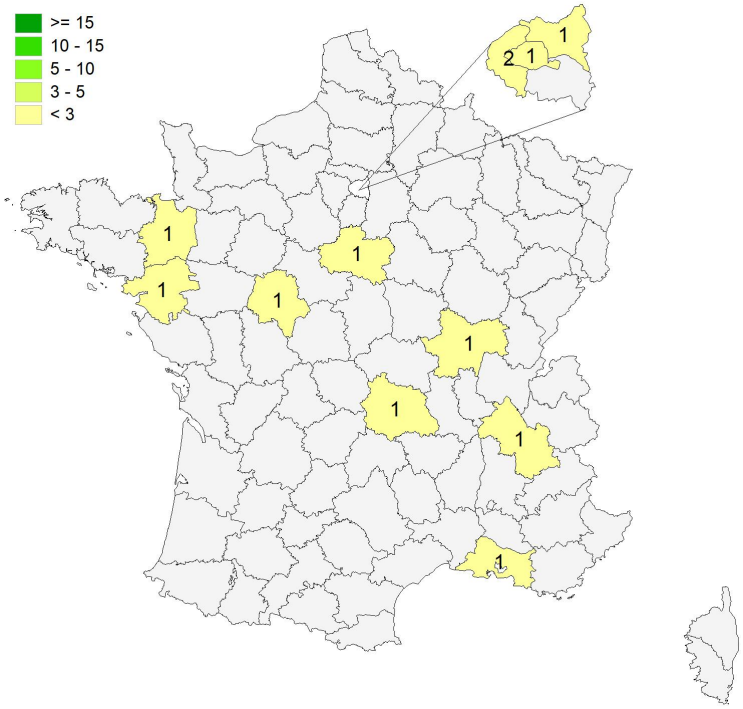
Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein.
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

- **5** diplômés ont déclaré toucher des primes supplémentaires.
- **2** d'entre eux ont précisé le montant brut annuel des primes qu'ils touchent. En raison de ce faible effectif, aucune information sur les primes ne peut être communiquée.

Lieu d'emploi

Effectif



Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	**2**	**17%**
Ile-de-France	**4**	**33%**
Autres départements français de métropole	**6**	**50%**
France d'Outre-Mer	**0**	**0%**
Étranger	**0**	**0%**

*Taux de réponse : **92%***

Liste des emplois occupés au 1er mai 2021

Emploi occupé	Missions	Effectif
Assistant chargé d'affaires	- Gestion de chantiers dans le domaine des énergies au sein d'une entreprise de BTP.	**1 H**
Chargé d'affaires	- Extension aérienne et souterraine d'un réseau électrique.	**1 H**
Chef de projet en énergies renouvelables	- Gestion de projets photovoltaïques au sol en phase développement.	**1 H**
Conducteur d'opérations	- Supervision de chantiers sur le réseau basse tension.	**1 H**
Consultant ingénieur génie électrique	- Dimensionnement d'appareillages de coupure de la haute tension pour les réseaux électriques.	**1 H**
Ingénieur chargé de missions énergies et fluides	- Mise en oeuvre et suivi de la politique énergie et fluide ; - Suivi des indicateurs de performances énergétiques et des résidences instrumentées (DELTA DORE-CONSOMIX) ; - Suivi de consommations énergétiques ; - Coordonnation du suivi des chantiers de changement des compteurs de fluide pour le passage à la facturation mensuelle ; - Suivi des installations de chauffage ; - Suivi du marché d'exploitation chauffage collectif de type PFI-MTI-CPE-MGP ; - Veille réglementaire des équipements thermiques ; - Suivi des indicateurs de performances et rendement des sources de chaleurs en énergies renouvelables ; - Reporting énergétique.	**1 H**
Ingénieur commercial	- Amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments.	**1 H**
Ingénieur CVC plomberie	- Conception d'enveloppe thermique ; - Dimensionnement CVC et EnR, audit et faisabilité ; - Formation et sensibilisation aux économies d'énergies.	**1 H**
Ingénieur d'études électrotechnique, hydraulique et industrie	-	**1 H**
Ingénieur en bureau d'études	- Étude du fonctionnement nucléaire.	**1 H**
Ingénieur énergétique	- Conception de systèmes de chauffage et climatisation ; - Bilan thermique et suivi dans le secteur tertiaire et hospitalier.	**1 H**
Président d'une SAS	- Contact client ; - Réalisation de devis ; - Conduite de travaux.	**1 H**
Responsable d'affaires	- Conduite de travaux ; - Chiffrage ; - Management.	**1 H**
	TOTAL	**13**

Le plus important dans un emploi

Un diplômé ayant sélectionné plusieurs réponses est comptabilisé autant de fois.

	Nb	
La rémunération	**5**	56%
Les missions du poste	**4**	44%
L'ambiance	**3**	33%
L'autonomie	**2**	22%
Le statut de l'emploi (ingénieur, assistant, technicien, employé...)	**2**	22%
La possibilité d'évolution	**2**	22%
La structure (entreprise, organisme...)	**2**	22%
Les responsabilités (management d'une équipe, chef de projet...)	**1**	11%
L'équilibre vie personnelle / professionnelle	**1**	11%
Autre	**0**	0%
Le type de contrat	**0**	0%
Le lieu géographique de l'entreprise	**0**	0%

*Taux de réponse : **69%***

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

Parmi les **26** diplômés ayant répondu à l'enquête, **4** ont suivi la formation après avoir interrompu leurs études pendant 2 ans ou plus.

- Les deux diplômés qui étaient en emploi avant la formation, le sont toujours. Ils occupent des postes :
  - de professeur de Mathématiques en CDD ;
  - d'ingénieur des fluides en CDI.

- Un diplômé qui était en études avant la formation, l'est toujours. Il suit un Master 1 physique et ingénierie des nanomatériaux à l'Université Jules Verne de Picardie.

- Un diplômé n'avait pas precisé sa situation avant la formation. Il est en recherche d'emploi.

Références de la population

Régime d'inscription	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés
FI(1)	Français	9	9	9
	Étranger	26	18	18
CA(2)	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
CP(3)	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
Cés(4)	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
RE(5)	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
FC(6)	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
TOTAL		**35**	**27**	**27**

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