



UFR BIOLOGIE

UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne

Site : Aubière

Promotion 2020-2021

Situation à moins d'un an du diplôme

Master

Mention : MICROBIOLOGIE

Parcours : BIOPROCÉDÉS MICROBIENS

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 : 18

Nombre de répondants : 14

Taux de réponse : **78%**

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 2 ans ou plus

1 - Profil de la population

Âge à l'obtention du diplôme

Moyenne : 24,3

Ecart-type : 1,3

	Effectif	%
Moins de 24	6	33%
De 24 à 29	12	67%
De 30 à 34	0	0%
De 35 à 39	0	0%
De 40 à 44	0	0%
45 et plus	0	0%
TOTAL	18	100%

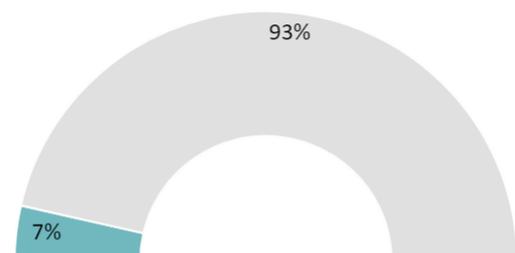
Nationalité

	Effectif	%
Française	14	78%
Étrangère	4	22%
TOTAL	18	100%

Sexe

	Effectif	%
Femme	13	72%
Homme	5	28%
TOTAL	18	100%

Interruption des études entre le bac et l'obtention du diplôme en 2021



● Oui, pendant 2 ans ou plus

● Oui, pendant moins de 2 ans

● Non

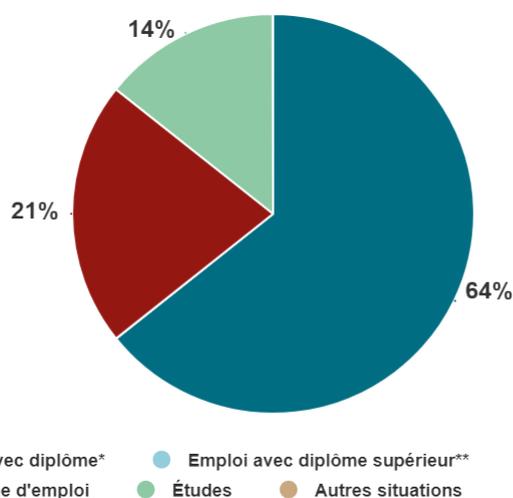
NOTE : l'interruption ou non des études a été déterminée par questionnaire.

Les diplômés ayant interrompu leurs études pendant 2 ans ou plus entre le bac et l'obtention de leur diplôme en 2021 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 deux ans

Parmi les 14 diplômés ayant répondu à l'enquête, 14 ont suivi la formation sans interruption d'études ou pendant moins de 2 ans.

Situation des diplômés au 1er mai 2022



SITUATION	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
En emploi avec le diplôme*	8	1	9
En emploi avec un diplôme supérieur**	0	0	0
En recherche d'emploi	2	1	3
En études	0	2	2
Autres situations	0	0	0
TOTAL	10	4	14

* 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

► 9 diplômés, ayant un niveau d'études à Bac+5, occupent un emploi (voir détail pages suivantes).

► 3 diplômés n'ayant jamais travaillé recherchent un emploi depuis 8 mois. Ils sont intéressés par des postes :

- d'ingénieur d'étude ou technicien R&D en microbiologie en France ;
- tout type de poste en rapport avec le domaine d'études en France ;
- d'ingénieur, assistant ingénieur, technicien de laboratoire ou technicien de contrôle qualité en microbiologie en France.

► 2 diplômés poursuivent des études :

- en doctorat (sujet non précisé) à l'Université Clermont Auvergne ;
- en doctorat Géo-microbiologie à l'Université Aix-Marseille à Marseille.

Chiffres clés

Population globale

Diplômés en emploi avec le Master

	Taux d'insertion professionnelle ⁽¹⁾	Taux de poursuite d'étude ⁽²⁾	Cadres ⁽³⁾	Techniciens-agents de maîtrise ⁽⁴⁾	Employés ⁽⁵⁾	Durée médiane de l'accès au 1 ^{er} emploi ⁽⁶⁾	Taux d'emploi stable ⁽⁷⁾	Salaires brut médian ⁽⁶⁾
%	75%	14%	67%	33%	0%	0 mois	22%	2118€
Effectif	9 / 12	2/14	6/9	3/9	0/9		2/9	

(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

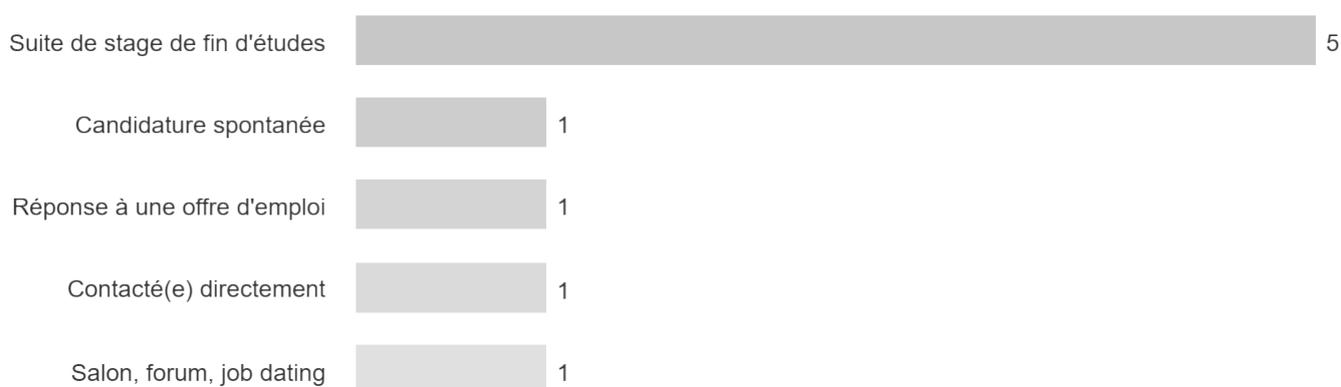
L'entrée sur le marché du travail

sans diplôme de niveau supérieur au master

TYPE DE CONTRAT DU PREMIER EMPLOI	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	0	0	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	0	0	0
CDI	2	0	2
CDI de chantier, CDI de mission	0	0	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	6	1	7
Vacataire	0	0	0
Intérimaire	0	0	0
Intermittent du spectacle, pigiste	0	0	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	0	0	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	0	0	0
Autre	0	0	0
TOTAL	8	1	9

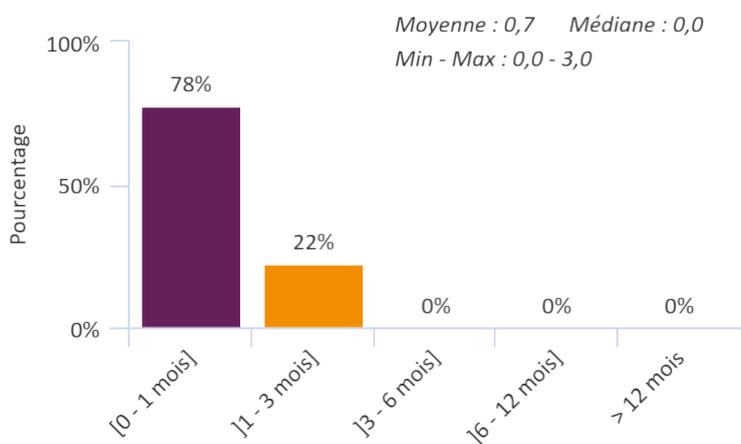
9 répondants sur 9

Moyen d'accès au premier emploi



9 répondants sur 9

Durée d'accès au 1er emploi



9 répondants sur 9

► 2 diplômés sur 9 occupent un premier emploi stable, ou ayant abouti à un emploi stable (pour les diplômés qui occupent toujours leur premier emploi).

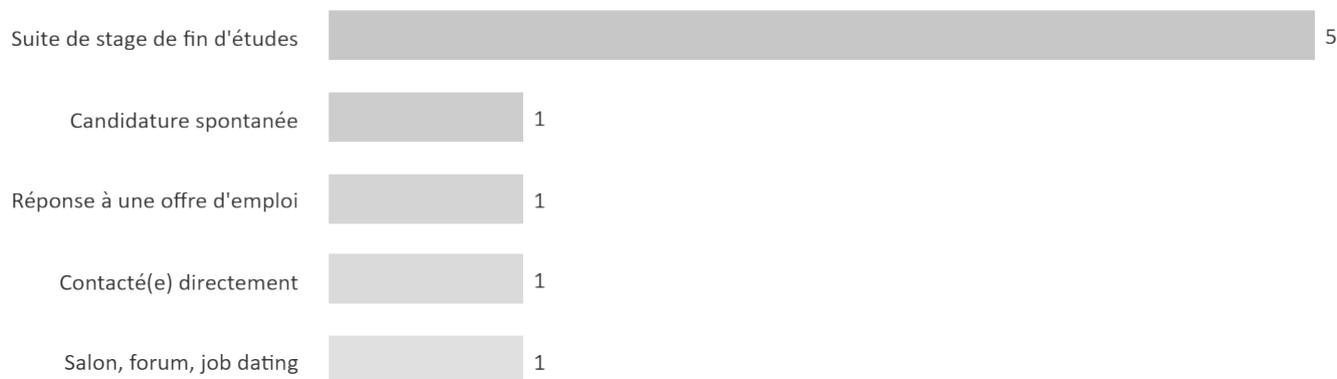
Les emplois occupés au 1er mai 2022

sans diplôme de niveau supérieur au master

TYPE DE CONTRAT DE L'EMPLOI ACTUEL	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	0	0	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	0	0	0
CDI	2	0	2
CDI de chantier, CDI de mission	0	0	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	6	1	7
Vacataire	0	0	0
Intérimaire	0	0	0
Intermittent du spectacle, pigiste	0	0	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	0	0	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	0	0	0
Autre	0	0	0
TOTAL	8	1	9

9 répondants sur 9

Moyen d'accès à l'emploi actuel



9 répondants sur 9

- ▶ 8 diplômés sur 9 sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.
- ▶ 9 diplômés travaillent à temps complet.
- ▶ La durée des contrats temporaires varie de 2 à 24 mois, et la durée médiane est de 6 mois.
- ▶ 2 diplômés sur 9 occupent actuellement un emploi stable.

NIVEAU D'EMPLOI	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
Agriculteur	0	0	0
Artisan, commerçant, chef d'entreprise	0	0	0
Profession libérale	0	0	0
Personnel de catégorie A de la fonction publique	0	0	0
Ingénieur, cadre, professions intellectuelles supérieures	6	0	6
Personnel de catégorie B de la fonction publique	0	0	0
Emploi de niveau intermédiaire : technicien(ne), agent de maîtrise, maîtrise administrative et com...	2	1	3
Personnel de catégorie C de la fonction publique	0	0	0
Employé administratif d'entreprise, de commerce, personnel de service (secrétaire, aide à domicil...	0	0	0
Ouvrier	0	0	0
TOTAL	8	1	9

9 répondants sur 9

Catégorie d'entreprises

	Effectif	%
Grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	3	38%
Entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	1	13%
Entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	1	13%
Petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	0	0%
Microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	0	0%
Entreprise privée (taille non précisée)	0	0%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	0	0%
Association, organisme professionnel	1	13%
Vous-même	0	0%
Secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	2	25%
Organisation internationale ou institution de l'Union Européenne	0	0%
Société d'économie mixte	0	0%
Autre	0	0%
TOTAL	8	100%

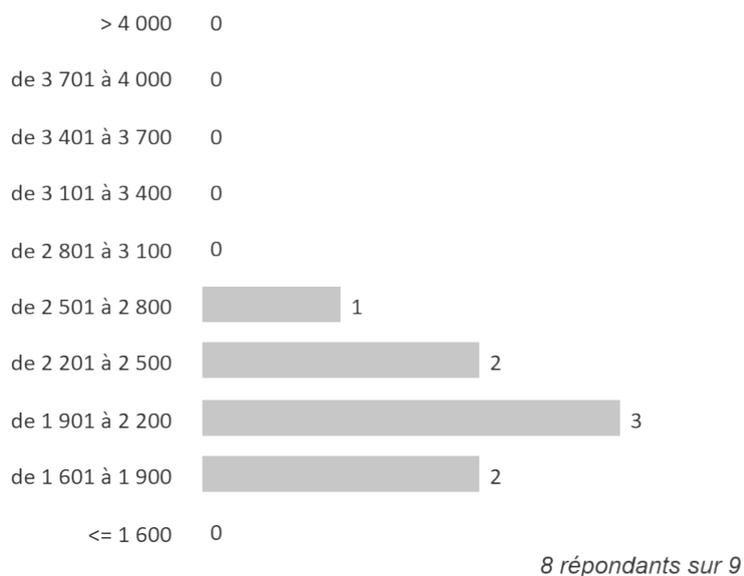
8 répondants sur 9

Les emplois par secteur d'activité

Industries	2
Commerce, réparation d'automobiles et de motocycles	1
Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	3
Enseignement	1
Santé humaine et action sociale	1

8 répondants sur 9

Salaires des diplômés (hors primes)



SALAIRE BRUT

Moyenne	2 161 €
Médiane	2 118 €
Minimum	1 817 €
Maximum	2 540 €

► Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de 1 817 € à 2 540 €. Le salaire brut médian est de 2 118 €*.

*Le SMIC brut mensuel au 1er mai 2022 est de 1646 €.

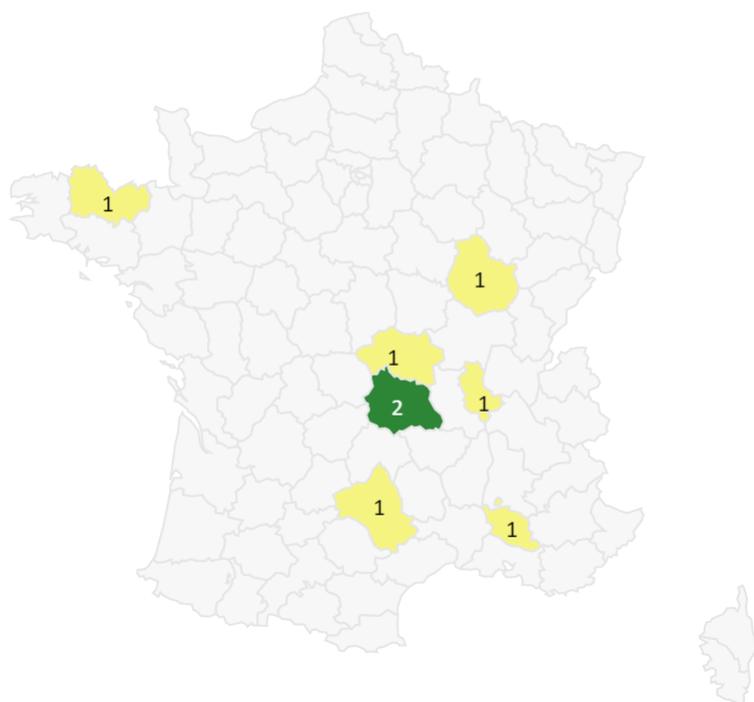
Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein.

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

Primes

► 1 diplômé a déclaré toucher des primes supplémentaires. En raison de ce faible effectif, aucune information sur les primes ne peut être communiquée.

Lieu d'emploi



Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	4
Ile-de-France	0
Autres départements français de métropole	4
France d'Outre-Mer	0
Étranger	0

8 répondants sur 9

Liste des emplois occupés au 1er mai 2022

INTITULE DE L'EMPLOI	QUELLES SONT VOS MISSIONS PRINCIPALES ?	SEXE
Assistant ingénieur	- Analyse de données métabolomiques ; - Rédaction d'une publication sur le travail effectué.	F
Assistant qualité	- Mise en route du système qualité dans une usine ; - Mise en place des exigences pour la certification IFS ; - Rédaction de documents qualité ; - Réalisation des formations hygiène ; - Réalisation de prélèvements microbiologiques.	F
Chargé de recherche et développement	-	F
Contrôleur qualité	- Réalisation de missions de laborantin.	F
Ingénieur assurance et gestion de la qualité	- Réalisation de missions d'hygiène industrielle ; - Mise en conformité et validation des procédés de nettoyage et de désinfection des équipements de production (plateforme de fabrication, ligne de conditionnement, cuves mobiles, flexibles, kit de remplissage) ; - Mise à jour des procédures, gestion des résultats, audit et formation.	F
Ingénieur de recherche junior	-	F
Ingénieur d'études	- Gestion d'un projet de recherche ; - Recherche bibliographique ; - Réalisation d'expérimentations ; - Analyse de résultats ; - Optimisation de protocoles expérimentaux.	F
Technicien de laboratoire	- Séquençage complet du génome SARS-Cov-2 par NGS Technologie Illumina ; - Analyse et PCR de différents virus et bactéries.	F
Technicien de recherche	- Culture cellulaire ; - Bactériologie.	M

Le plus important dans un emploi

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

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

7 répondants sur 9

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

Parmi les **14** diplômés ayant répondu à l'enquête, **aucun** n'a suivi la formation après une interruption d'études de 2 ans ou plus.

Références de la population

	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés
Formation initiale classique	Français	14	14	11
	Étranger	5	4	4
Contrat d'apprentissage	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
Contrat de professionnalisation	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
Année de césure	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
Reprise d'études	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
Formation continue classique	Français	0	0	0
	Étranger	0	0	0
	TOTAL	19	18	15