



Master

UFR CHIMIE

UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne

Site : Aubière

Mention : CHIMIE

Parcours : Chimie alternative – concepts innovants et
nouvelles pratiques en chimie fine

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 : **16**Nombre de répondants : **15**Taux de réponse : **94%**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 **16** diplômés du master Chimie - Chimie alternative concepts innovants et nouvelles pratiques en chimie fine, **1** diplômé a aussi obtenu la même année un diplôme d'ingénieur en Génie biologique.

Sexe

	Nb	% cit.
Femme	4	25%
Homme	12	75%
Total	16	100%

Nationalité

	Nb	% cit.
Française	16	100%
Étrangère	0	0%
Total	16	100%

Âge

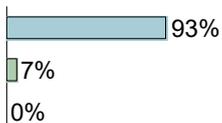
Moyenne = 24 Ecart-type = 1

	Nb	% cit.
Moins de 24	4	25%
De 24 à 29	12	75%
De 30 à 34	0	0%
De 35 à 39	0	0%
De 40 à 44	0	0%
45 et plus	0	0%
Total	16	100%

► Les diplômés répondants

Interruption des études entre le bac et l'obtention du diplôme en 2019

	Nb	% obs.
Aucune interruption des études	14	93%
Interruption de moins de 2 ans	1	7%
Interruption de 2 ans ou plus	0	0%
Total	15	100%



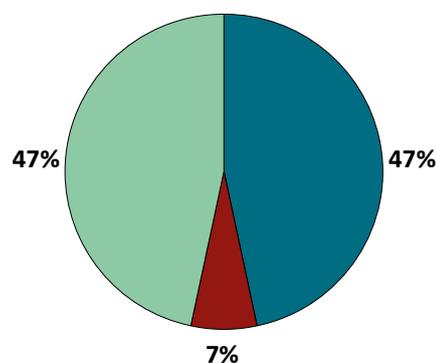
NOTE : l'interruption ou non des études a été déterminée par questionnaire.

Les diplômés ayant interrompu leurs études pendant 2 ans ou plus entre le bac et l'obtention de leur diplôme en 2019 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 15 diplômés ayant répondu à l'enquête, **tous** ont suivi la formation sans interruption d'études ou pendant moins de 2 ans.

Situation des diplômés au 1er mai 2020



	Homme	Femme	Total
En emploi avec le diplôme*	5	2	7
En emploi avec un diplôme supérieur**	0	0	0
En recherche d'emploi	1	0	1
En études	6	1	7
Autres situations	0	0	0
Total	12	3	15

* 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

- ▶ 7 diplômés, ayant un niveau d'études à Bac+5, occupent un emploi (voir détail pages suivantes).
- ▶ 1 diplômé, n'ayant jamais travaillé, recherche un emploi depuis 7 mois. Il est intéressé par des postes d'ingénieur ou par une thèse en France ou en Union Européenne.
- ▶ 7 diplômés suivent des études (voir détail pages suivantes).

CHIFFRES CLÉS

Population globale		Diplômés en emploi avec le master		
Taux d'insertion professionnelle ⁽¹⁾	Taux de poursuite d'études ⁽²⁾	Durée médiane d'accès au 1er emploi ⁽³⁾	Taux d'emploi stable ⁽⁴⁾	Salaire brut médian ⁽³⁾
7 / 8	47%	1 mois	1 / 7	2184 €

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

(4) Emplois stables : CDI, CDI de chantier/mission, fonctionnaire, chef d'entreprise, profession libérale. Emplois instables : CDD, vacataire, intérimaire, emplois aidés

L'entrée sur le marché du travail

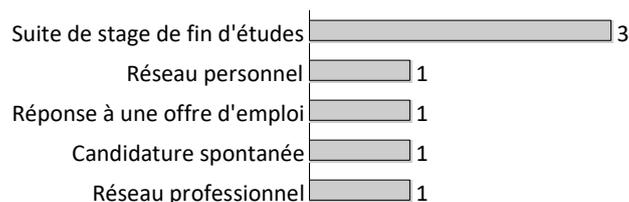
sans diplôme de niveau supérieur au master

Type de contrat du premier emploi

	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	-	-	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	3	2	5
CDI de chantier, CDI de mission	1	-	1
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	1	-	1
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	-	-	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	5	2	7

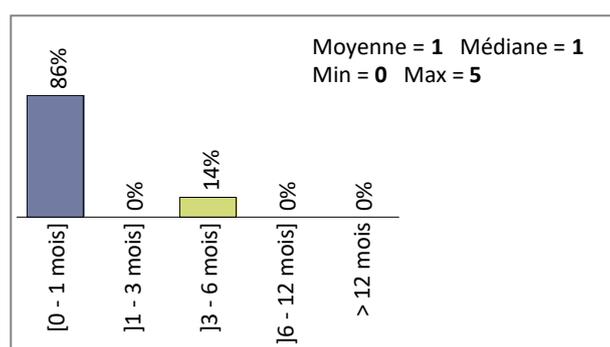
7 répondants sur 7

Moyen d'accès au premier emploi



7 répondants sur 7

Durée d'accès au 1er emploi



7 répondants sur 7

- 1 diplômé sur 7 occupe 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 2020

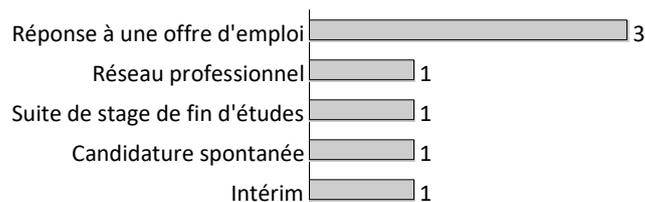
sans diplôme de niveau supérieur au master

Type de contrat de l'emploi actuel

	Homme	Femme	Total
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	-	-	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	-	-	0
CDI	-	1	1
CDD (y compris saisonnier, contractuel de la fonction publique, ATER)	4	-	4
CDI de chantier, CDI de mission	-	-	0
Vacataire	-	-	0
Intérimaire	1	1	2
Intermittent du spectacle, pigiste	-	-	0
Emplois aidés (Contrat Initiative Emploi, Contrat Unique d'Insertion...)	-	-	0
Volontariat international (VIE, VIA, VIH, VSI, VIF)	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	5	2	7

7 répondants sur 7

Moyen d'accès à l'emploi actuel



7 répondants sur 7

- 3 diplômés sur 7 sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.
- Tous les diplômés travaillent à temps complet.
- La durée des contrats temporaires varie de 5 à 18 mois, et la durée médiane est de 9 mois.
- 1 diplômé sur 7 occupe actuellement un emploi stable.

Les emplois par secteur d'activité

Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	3
Industries	3
Activités de services administratifs et de soutien	1

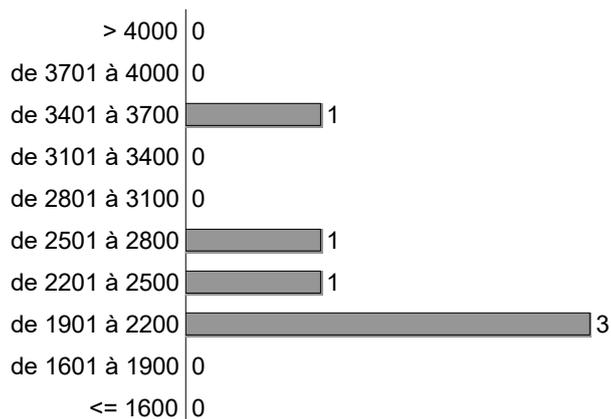
7 répondants sur 7

Catégorie d'entreprises

	Nb
Grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	1
Entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	1
Entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	1
Petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	-
Microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	1
Entreprise privée (taille non précisée)	1
Secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	2
Association, organisme professionnel	-
Vous-même	-
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	-
Organisation internationale ou institution de l'Union Européenne	-
Société d'économie mixte	-
Autre	-
Total	7

7 répondants sur 7

Salaires des diplômés (hors primes)



6 répondants sur 7

	Total
Moyenne	2471 €
Min	2000 €
Max	3683 €
Médiane	2184 €

► Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **2000€** à **3 683€**. Le salaire brut médian est de **2 184€***.

*Le SMIC brut mensuel au 1er janvier 2020 est de 1 539€.

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

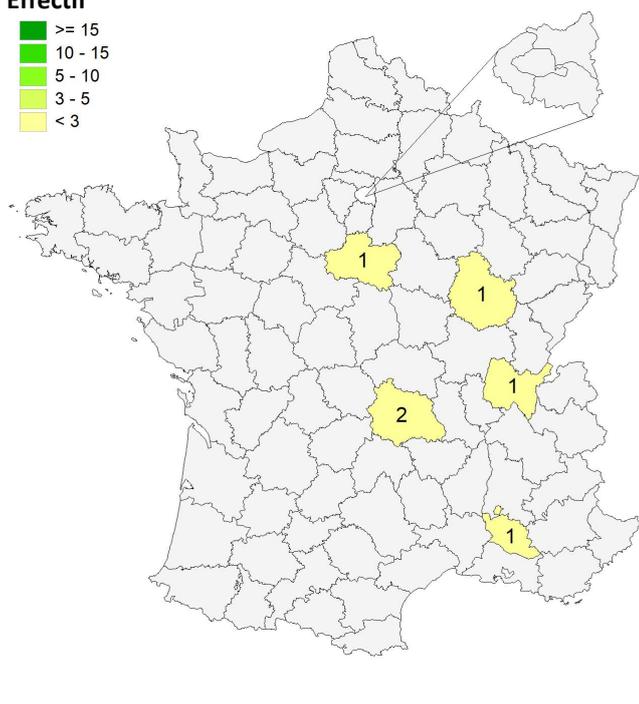
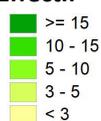
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

► 2 diplômés ont déclaré toucher des primes supplémentaires. 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	3
Ile-de-France	0
Autres départements français de métropole	3
France d'Outre-Mer	0
Étranger	0

6 répondants sur 7

Liste des emplois occupés au 1er mai 2020

Emploi occupé	Missions	Effectif
Ingénieur d'études	Étudier le photovieillissement de polymères plastiques utilisés en milieu agricole, mise au point de méthodes d'extraction et d'analyse de contaminants et d'additifs contenus dans ces films polymères agricoles après utilisation.	2 H
	Chimie organique, recherche et veille bibliographique, synthèse organique, rapports et réunions.	
Process design engineer	-	1 F
Quality control analyst	-	1 H
Technicien chimiste	Milieu pharmaceutique, préparation de principes actifs.	1 F
	-	1 H
Technicien spécialisé en procédés de purification	- Travail de purification de molécules à très hautes valeurs ajoutées ; - Travail de distillation multi échelle ; - Développement de méthodes analytiques et de purification.	1 H

TOTAL	7
--------------	----------

Le plus important dans un emploi

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

	Nb
Les responsabilités (management d'une équipe, chef de projet...)	6
Les missions du poste	6
La rémunération	4
Le statut de l'emploi (ingénieur, assistant, technicien, employé...)	4
Le lieu géographique de l'entreprise	3
Le type de contrat	3
La structure (entreprise, organisme...)	3
Autre	1
L'ambiance de travail	0

7 répondants sur 7

Etudes poursuivies en 2019-2020

Type de formations

	Nb	
Doctorat	6	86%
DSN (Diplôme Supérieur de Notariat)	-	0%
CAPA (Certificat d'Aptitude à la Profession d'Avocat)	-	0%
Études médicales	-	0%
Autre poursuite d'études	-	0%
Diplôme d'ingénieur	-	0%
Diplôme d'école de commerce ou de gestion	-	0%
Autre diplôme d'école supérieure (art, communication, ...)	-	0%
Master 2ème année	1	14%
Master 1ère année	-	0%
Études paramédicales	-	0%
Formation spécifique courte, un an maximum (DU...)	-	0%
Préparation aux concours	-	0%
Licence générale	-	0%
Licence professionnelle	-	0%
Classe préparatoire Adaptation Technicien Supérieur (ATS)	-	0%
DUT	-	0%
BTS	-	0%
Autre complément de formation ou réorientation	-	0%
Total	7	

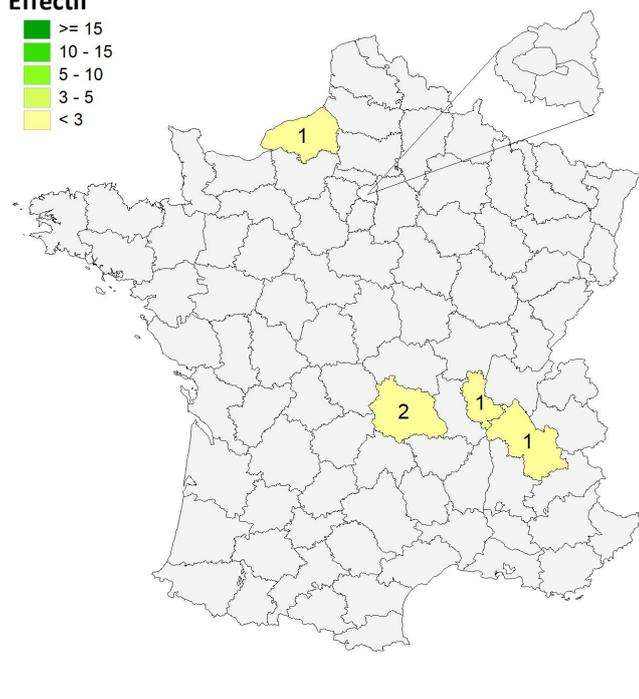
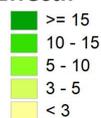
86% en poursuite d'études

14% en complément de formation ou en réorientation

7 répondants sur 7

Lieu des études

Effectif



Répartition géographique des études

Auvergne-Rhône-Alpes	4
Ile-de-France	0
Autres départements français de métropole	1
France d'Outre-Mer	0
Étranger	2
Finlande	1
Roumanie	1

7 répondants sur 7

Liste des études suivies

Types études	Etudes suivies	Etablissement	Site des études	Effectif
Docteurat	Docteurat en Chimie	Université Babeş-Bolyai	Cluj-Napoca, Roumanie	1 CD
		Université Aalto	Espoo, Finlande	1 CD
	Docteurat en Chimie organique	École Doctorale des Sciences Fondamentales Université Clermont Auvergne	Aubière	1 CD
		Université Grenoble Alpes	Grenoble	1 FI
	Docteurat en Pharmacie	École Doctorale des Sciences de la Vie, Santé, Agronomie, Environnement Université Clermont Auvergne	Aubière	1 FI
	Non précisé	Université Rouen Normandie	Rouen	1 CD
Master 2ème année	Mention Ingénierie technico-commerciale	Université Claude Bernard Lyon 1	Villeurbanne	1 CA
TOTAL				7

FI : en formation initiale classique CA : en contrat d'apprentissage CP : en contrat de professionnalisation
CD : en contrat doctoral FC : en formation continue AC : en année de césure acp : aucun des cas précédents np : non précisé

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

Parmi les **15** diplômés ayant répondu à l'enquête, **aucun** n'a suivi la formation après avoir interrompu ses études pendant 2 ans ou plus.

Références de la population

Population globale :

Régime d'inscription	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés
FI ⁽¹⁾	Français	20	16	16
	Étranger	0	0	0
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		20	16	16

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