



UFR CHIMIE

UNIVERSITÉ
Clermont Auvergne

Site : Aubière

Licence professionnelle

Mention : CHIMIE ANALYTIQUE, CONTRÔLE, QUALITÉ,
ENVIRONNEMENT

Parcours : CHIMIE ANALYTIQUE

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 : 24

Nombre de répondants : 22

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 2 ans ou plus

1 - Profil de la population

Âge à l'obtention du diplôme

Moyenne : 23,3

Ecart-type : 4,2

	Effectif	%
Moins de 24	20	83%
De 24 à 29	3	13%
De 30 à 34	0	0%
De 35 à 39	0	0%
De 40 à 44	1	4%
45 et plus	0	0%
TOTAL	24	100%

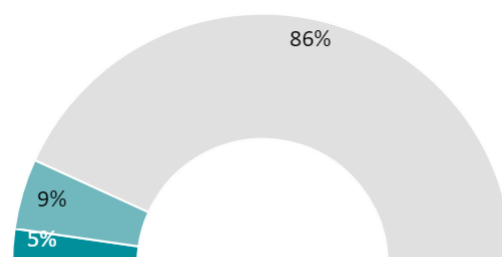
Nationalité

	Effectif	%
Française	22	92%
Étrangère	2	8%
TOTAL	24	100%

Sexe

	Effectif	%
Femme	16	67%
Homme	8	33%
TOTAL	24	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

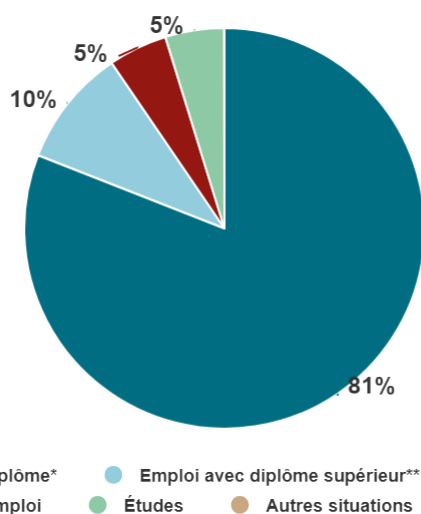
NOTE : l'interruption ou non des études a été déterminée par questionnaire.

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 licence professionnelle, et après.

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

Parmi les **22** diplômés ayant répondu à l'enquête, **21** ont suivi la formation sans interruption d'études ou pendant moins de 2 ans.

Situation des diplômés au 1er mars 2022



SITUATION	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
En emploi avec le diplôme*	13	4	17
En emploi avec un diplôme supérieur**	1	1	2
En recherche d'emploi	0	1	1
En études	1	0	1
Autres situations	0	0	0
TOTAL	15	6	21

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

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

- 17 diplômés, ayant un niveau d'études à Bac+3, occupent un emploi (voir détail pages suivantes).
- 2 diplômés, ayant un niveau d'étude supérieur à Bac+3, occupent un emploi.

- 1 diplômé, n'ayant jamais travaillé, recherche un emploi depuis 7 mois. Il est intéressé par des postes de technicien de laboratoire en qualité en Auvergne-Rhône-Alpes.
- 1 diplômé poursuit des études. Il suit un Master 1 Chimie analyse et contrôle à l'université Claude Bernard Lyon 1.

Chiffres clés

Population globale

Diplômés en emploi avec la Licence professionnelle

	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⁾	Salaire brut médian ⁽⁶⁾
%	95%	5%	6%	94%	0%	0 mois	47%	1923€
Effectif	19 / 20	1/21	1/17	16/17	0/17		8/17	

(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

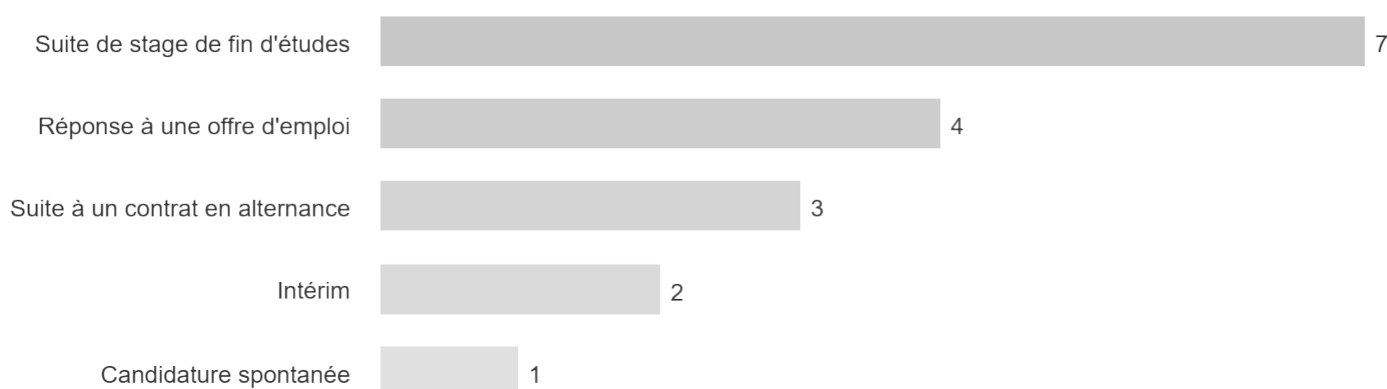
L'entrée sur le marché du travail

sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

TYPE DE CONTRAT DU PREMIER EMPLOI	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise, auto-entrepreneur	0	0	0
Fonctionnaire (y compris fonctionnaire stagiaire)	0	0	0
CDI	4	3	7
CDI de chantier, CDI de mission	0	0	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	8	0	8
Vacataire	0	0	0
Intérimaire	1	1	2
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	13	4	17

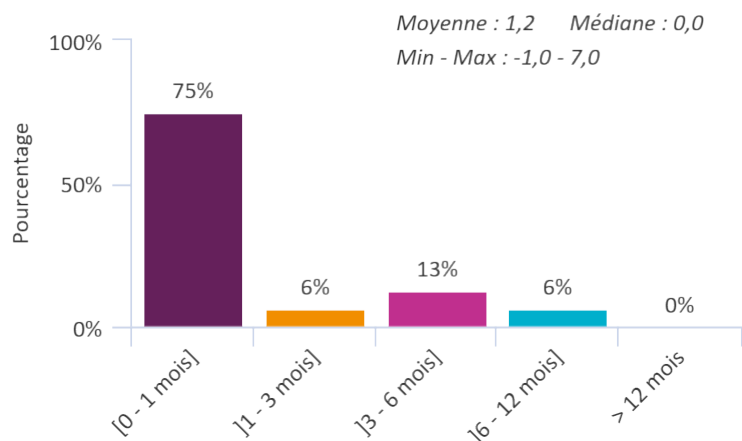
Taux de réponse : 100%

Moyen d'accès au premier emploi



Taux de réponse : 100%

Durée d'accès au 1er emploi



Taux de réponse : 89%

► 41% 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 2022

sans diplôme de niveau supérieur à la licence professionnelle

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	5	3	8
CDI de chantier, CDI de mission	0	0	0
CDD (y compris saisonnier, contractuel(le) de la fonction publique, ATER)	8	0	8
Vacataire	0	0	0
Intérimaire	0	1	1
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	13	4	17

Taux de réponse : 100%

Moyen d'accès à l'emploi actuel

Réponse à une offre d'emploi	8
Suite de stage de fin d'études	5
Suite à un contrat en alternance	1
Candidature spontanée	1
Intérim	1
Réseau professionnel	1

Taux de réponse : 100%

► 59% des diplômés sont toujours sur leur premier emploi depuis l'obtention de leur diplôme.

► 100% des diplômés travaillent à temps complet.

► La durée des contrats temporaires varie de 5 à 18 mois, et la durée médiane est de 7,5 mois.

► 47% des diplômés 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	1	0	1
Personnel de catégorie B de la fonction publique	0	0	0
Emploi de niveau intermédiaire : technicien(ne), agent de maîtrise, maîtrise administrative et com...	12	4	16
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	13	4	17

Taux de réponse : 100%

Catégorie d'entreprises

	Effectif	%
Grande entreprise privée (sup. à 5000 salariés, tous sites confondus)	4	24%
Entreprise privée de taille intermédiaire (de 250 à 5000 salariés, tous sites confondus)	2	12%
Entreprise privée de taille moyenne (de 50 à 250 salariés tous sites confondus)	2	12%
Petite entreprise privée (de 10 à 50 salariés, tous sites confondus)	4	24%
Microentreprise privée (moins de 10 salariés, tous sites confondus)	1	6%
Entreprise privée (taille non précisée)	1	6%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	0	0%
Association, organisme professionnel	0	0%
Vous-même	0	0%
Secteur public (fonction et entreprise publiques, sécurité sociale, office publique d'HLM,...)	3	18%
Organisation internationale ou institution de l'Union Européenne	0	0%
Société d'économie mixte	0	0%
Autre	0	0%
TOTAL	17	100%

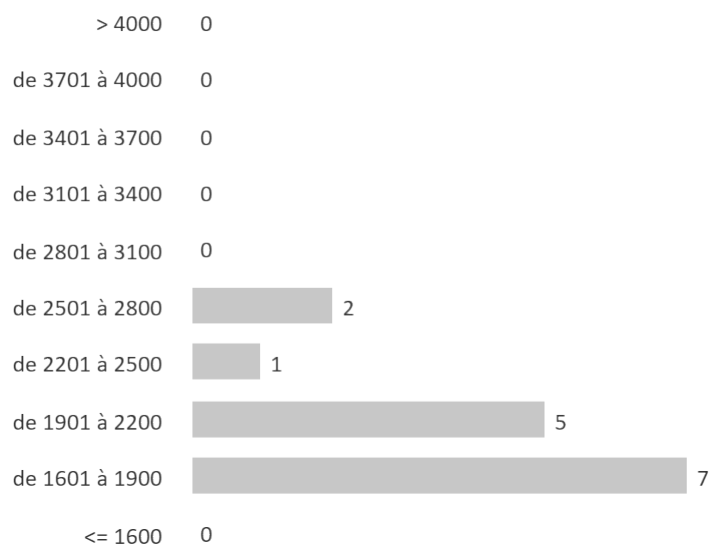
Taux de réponse : 100%

Les emplois par secteur d'activité

Industries	6
Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné	1
Activités financières et d'assurance	1
Activités d'architecture et d'ingénierie, activités de contrôle et analyses techniques	1
Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	5
Enseignement	1
Santé humaine et action sociale	2

Taux de réponse : 100%

Salaires des diplômés (hors primes)



Taux de réponse : 88%

SALAIRE BRUT

Moyenne	1 978 €
Médiane	1 923 €
Minimum	1 603 €
Maximum	2 753 €

► Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de 1 603 € à 2 753 €. Le salaire brut médian est de 1 923 €*.

*Le SMIC brut mensuel au 1er mars 2022 est de 1603 €.

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

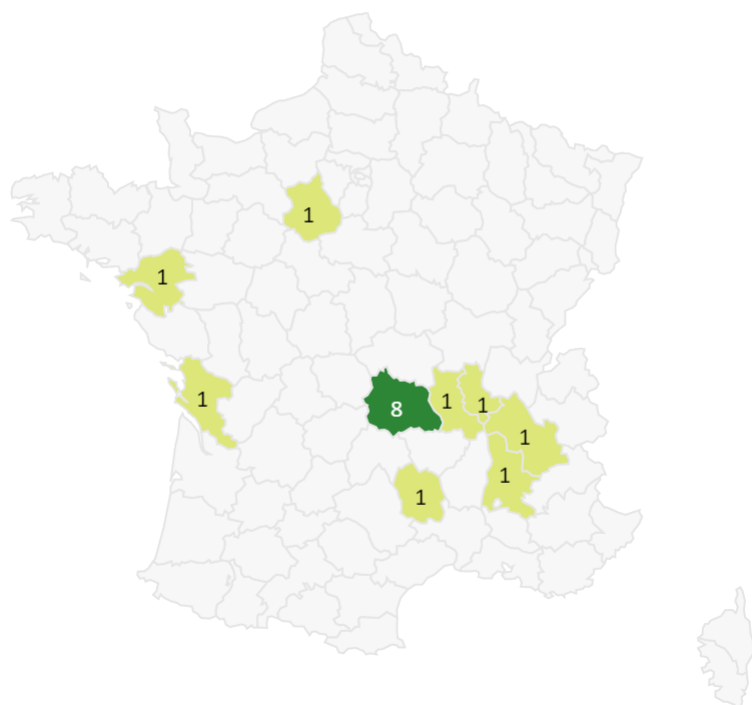
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

► 4 diplômés ont 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 le montant des primes ne peut être communiquée.

Lieu d'emploi



Répartition géographique des emplois

Région	Nombre	Pourcentage
Auvergne-Rhône-Alpes	12	71%
Ile-de-France	0	0%
Autres départements français de métropole	4	24%
France d'Outre-Mer	1	6%
Étranger	0	0%

Taux de réponse : 100%

INTITULE DE L'EMPLOI	QUELLES SONT VOS MISSIONS PRINCIPALES ?	SEXE
Analyste	- Réalisation d'analyses sur des matériaux de bâtiments à la recherche d'amiante.	F
Assistant ingénieur en science des matériaux et caractérisation	- Réalisation de formulations d'électrodes ; - Réalisation de caractérisations physico-chimiques et mécaniques d'encres d'électrodes et d'électrodes ; - Création de batteries de petite taille et de tests électrochimiques ; - Traitement et analyse des données ; - Maintenance courante des appareils pour la formulation des encres ; - Formation à l'utilisation des appareils ; - Gestion des consommables.	F
Enseignant	- Transmission des connaissances ; - Encadrement des enfants.	F
Lead QC analyst	- Réalisation d'analyses de base, hptlc, hplc et gc.	F
Technicien chimie analytique	- Mise au point de méthodes d'analyses ; - Analyse de marqueurs qualités ; - Rédaction de rapports et protocoles ; - Rédaction de la bibliographie.	F
Technicien chimie analytique	- Réalisation d'analyses de routine.	F
Technicien chimiste	- Réalisation d'essais de nettoyage, départiculage et pré-stérilisation par CO2 supercritique.	M
Technicien chimiste	- Réalisation d'analyses quantitatives sur la présence d'hydrocarbures aromatiques polycycliques et de polychlorobifényles dans des échantillons de sol et d'eau à l'aide de chromatographies gazeuses.	M
Technicien contrôle qualité	- Contrôle qualité de produits.	F
Technicien contrôle qualité	- Contrôle qualité (HPLC) sur matières premières et produits finis de feuilles de stévia.	F
Technicien de laboratoire	- Contrôle qualité.	M
Technicien de laboratoire	- Préparation des salles de TP ; - Gestion des stocks de produits chimiques ; - Aide aux cours de TP.	F
Technicien de laboratoire	- Contrôle qualité.	F
Technicien de laboratoire	- Contrôle qualité de médicaments.	F
Technicien de laboratoire au service radiochimie	- Appareillage LB5500 (préparation d'un nouvel appareil) ; - Traitement de données ; - Analyse des eaux (pluie, cuve, boue, etc.) ; - Rédaction de rapports de qualification et de fiches techniques ; - Préparation de sources (en alpha et bêta).	F
Technicien de laboratoire en contrôle qualité	- Contrôle qualité de matières premières et produits finis cosmétiques.	F
Technicien mesures matériaux	- Analyse d'élastomères par techniques de spectroscopie RMN.	M

Le plus important dans un emploi

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

	Effectif	
L'ambiance	7	47%
L'équilibre vie personnelle / professionnelle	7	47%
La rémunération	6	40%
La possibilité d'évolution	6	40%
Les missions du poste	5	33%
L'autonomie	3	20%
La structure (entreprise, organisme...)	2	13%
Les responsabilités (management d'une équipe, chef de projet...)	2	13%
Le type de contrat	1	7%
Le statut de l'emploi (ingénieur, assistant, technicien, employé...)	1	7%
Le lieu géographique de l'entreprise	1	7%
Autre	0	0%

Taux de réponse : 88%

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

Parmi les **22** diplômés ayant répondu à l'enquête, **1** a suivi la formation après une interruption d'études de 2 ans ou plus.

► Le diplômé qui était en recherche d'emploi avant la formation, est en emploi. Il occupe un poste de technicien analyses physicochimiques, en intérim.

Références de la population

	Nationalité	Inscrits	Diplômés	Enquêtés
Formation initiale classique	Français	14	14	14
	Étranger	2	2	2
Contrat d'apprentissage	Français	6	6	6
	Étranger	0	0	0
Contrat de professionnalisation	Français	1	1	1
	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	1	1	1
	Étranger	0	0	0
	TOTAL	24	24	24