



Le devenir des diplômés de Polytech Lyon Cursus Ingénieur

Promotion 2023-2024

6 mois après l'obtention du diplôme



Sommaire

Sommaire	2
1. Présentation de l'enquête.....	3
1.1. Objectif de l'enquête	3
1.2. Méthodologie	3
1.3. Taux de réponse	3
2. Le profil des répondants.....	4
2.1. Genre et âge	4
2.1.1. Genre.....	4
2.1.2. Age.....	5
2.2. Catégorie socioprofessionnelle des parents.....	5
2.3. Nationalité.....	6
2.4. Série du BAC	6
3. Insertion professionnelle des diplômés en mars 2025.....	7
3.1. Situation professionnelle en mars 2025	7
3.2. Durée d'accès au premier emploi après l'obtention du diplôme d'ingénieur	8
3.3. Description de l'emploi occupé en mars 2024.....	9
3.3.1. Mode d'obtention de l'emploi actuel	9
3.3.2. Statut de l'emploi actuel	9
3.3.3. Stabilité de l'emploi	10
3.3.4. Employeur.....	10
3.3.5. Salaire	11
3.3.6. Localisation de l'emploi.....	12
3.3.7. Satisfaction de l'emploi occupé	13
3.3.8. Recherche d'un autre emploi	13
4. Poursuite d'études après l'obtention du diplôme d'ingénieur	14
5. Diplômés en recherche d'emploi en mars 2025.....	15
6. Diplômés en inactivité en mars 2025	15

1. Présentation de l'enquête

1.1. OBJECTIF DE L'ENQUETE

L'Observatoire de la Vie Etudiante est en charge des enquêtes d'insertion professionnelle auprès des anciens diplômés de l'université Claude Bernard Lyon 1.

Ce rapport présente les principaux résultats sur le devenir professionnel des diplômés de Polytech Lyon.

L'objectif de l'enquête est double : apporter des informations sur les modalités d'insertion professionnelle des diplômés (durée de recherche du premier emploi, fonction occupée, statut, secteur d'activité...) et connaître la qualité de cette insertion.

1.2. METHODOLOGIE

L'étude concerne 205 diplômés.

L'enquête a été réalisée de mars à avril 2025.

- Mars 2025 : lancement de l'enquête par mail
- Avril 2025 : relances mails et téléphoniques



Le questionnaire a été mis en ligne afin de permettre aux diplômés de répondre directement sur internet.

L'analyse des résultats permet tout d'abord d'établir le profil de l'ensemble des répondants, puis d'examiner la situation en mars 2025 des répondants.

1.3. TAUX DE REPONSE

Sur les 205 diplômés du cursus ingénieur en 2024, 168 ont répondu au questionnaire, soit un taux de réponse de 81,9%.

Le tableau ci-dessous présente le taux de réponse par spécialité :

Spécialité	Nb de diplômés	Nb de réponses	Taux de réponse
Génie biomédical	40	34	85,0%
Génie industriel	25	20	80,0%
Informatique	27	19	70,4%
Informatique apprentissage	17	13	76,5%
Informatique FISA	6	6	100%
Matériaux	24	22	91,7%
Mathématiques appliquées	22	16	72,7%
Mécanique	44	38	86,4%
Total	205	168	82,0%

2. Le profil des répondants

2.1. GENRE ET AGE

2.1.1. Genre

Genre	Répondants	%
Femmes	50	29,8%
Hommes	118	70,2%
Total	168	100%

Répartition des répondants selon le genre



29,8% des répondants à l'enquête sont des femmes, il s'agit d'une proportion proche de celle observée parmi l'ensemble des diplômés (29,3%). Globalement les femmes sont moins représentées que les hommes au sein des diplômés d'ingénieur.

Spécialité	Femmes		Hommes		Total	
	Nb	%	Nb	%	Nb	%
Génie biomédical	21	61,8%	13	38,2%	34	20,2%
Génie industriel	3	15,0%	17	85,0%	20	11,9%
Informatique	4	21,1%	15	78,9%	19	11,3%
Informatique apprentissage	1	7,7%	12	92,3%	13	7,7%
Informatique FISA	1	16,7%	5	83,3%	6	3,6%
Mathématiques appliquées	5	31,3%	11	68,8%	16	9,5%
Mécanique	6	15,8%	32	84,2%	38	22,6%
Matériaux	9	40,9%	13	59,1%	22	13,1%
Total	50	29,8%	118	70,2%	168	100,0%

Répartition des répondants selon la spécialité et le genre

Les femmes sont plus présentes dans les spécialités Génie biomédical (61,8%) et Matériaux (40,9%) mais sont moins nombreuses dans les spécialités Informatique (21,1%), Mécanique (15,8%) et Génie industriel (15,0%). Ces proportions sont également proches de celles observées parmi les diplômés : 65,0% en Génie Biomédical, 22,2% en Informatique et 13,6% en Mécanique.

2.1.2. Age

L'âge moyen des étudiants de diplômés d'ingénieur ayant répondu à l'enquête est de 22,6 ans et l'âge médian est de 22 ans, comme chez les diplômés. Le répondant le plus jeune a 21 ans et le plus âgé a 28 ans.



En observant les tableaux ci-dessous, on constate une dispersion des tranches d'âge selon le genre.

Age	Femmes		Hommes		Total	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
21	2	4,0%	10	8,5%	12	7,1%
22	20	40,0%	70	59,3%	90	53,6%
23	14	28,0%	26	22,0%	40	23,8%
24	10	20,0%	8	6,8%	18	10,7%
25	4	8,0%	2	1,7%	6	3,6%
26+			2	1,7%	2	1,2%
Total	50	100%	118	100%	168x	100%

Répartition des répondants selon l'âge en fonction du genre

2.2. CATEGORIE SOCIOPROFESSIONNELLE DES PARENTS

L'origine sociale des répondants se rapporte à la catégorie socioprofessionnelle de leurs parents. 42,3% des répondants sont fils ou filles de cadres et professions intellectuelles supérieures. En comparaison avec le taux national, nous avons une surreprésentation des enfants de cadres et professions intellectuelles supérieures et une sous-représentation des enfants d'ouvriers.

CSP du parent 1	Femmes		Hommes		Total	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	4	8,0%	12	10,2%	16	9,5%
Cadres et professions intellectuelles supérieures	16	32,0%	55	46,6%	71	42,3%
Professions intermédiaires	11	22,0%	23	19,5%	34	20,2%
Employés	13	26,0%	8	6,8%	21	12,5%
Ouvriers	3	6,0%	8	6,8%	11	6,5%
Retraités	2	4,0%	7	5,9%	9	5,4%
Sans activités professionnelles			3	2,5%	3	1,8%
Inconnu	1	2,0%	2	1,7%	3	1,8%
Total	50	100%	118	100%	168	100%

2.3. NATIONALITE

Nationalité	Effectif	%
Française	149	88,7%
Etrangère	19	11,3%
Total	168	100%

11,3% des répondants sont de nationalité étrangère, contre 10,7% des diplômés. 15 nationalités étrangères sont représentées (les principales étant les suivantes : sénégalaise et marocaine).

2.4. SERIE DU BAC

Le tableau ci-dessous nous indique que 86,9% des répondants ont un bac scientifique. Il n'y a pas de différence significative entre les hommes et les femmes.

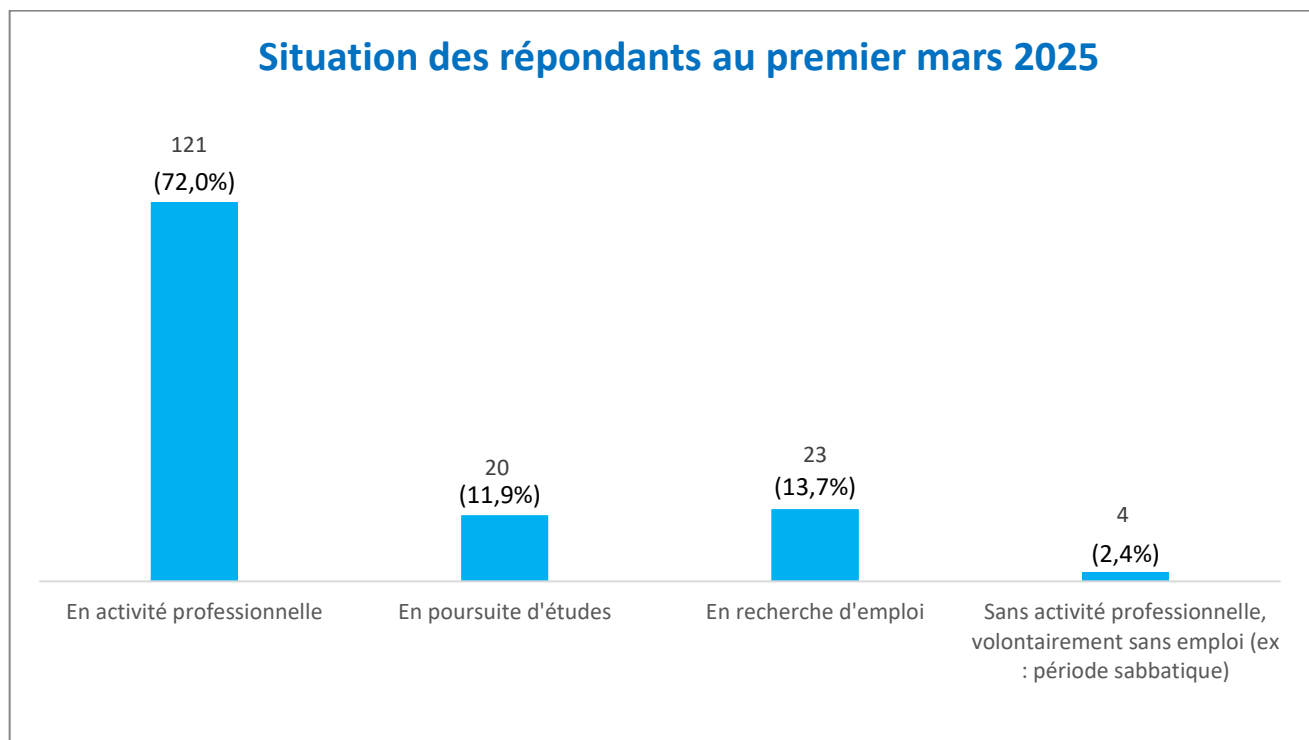


	Femmes		Hommes		Total	
	Effectif	%	Effectif	%	Effectif	%
Bac scientifique	40	80,0%	106	89,8%	146	86,9%
Bac étranger	9	18,0%	4	3,4%	13	7,7%
Bac technologique	1	2,0%	7	5,9%	8	4,8%
Bac professionnel	0	0,0%	1	0,8%	1	0,6%
Total	50	100%	118	100%	168	100%

3. Insertion professionnelle des diplômés en mars 2025

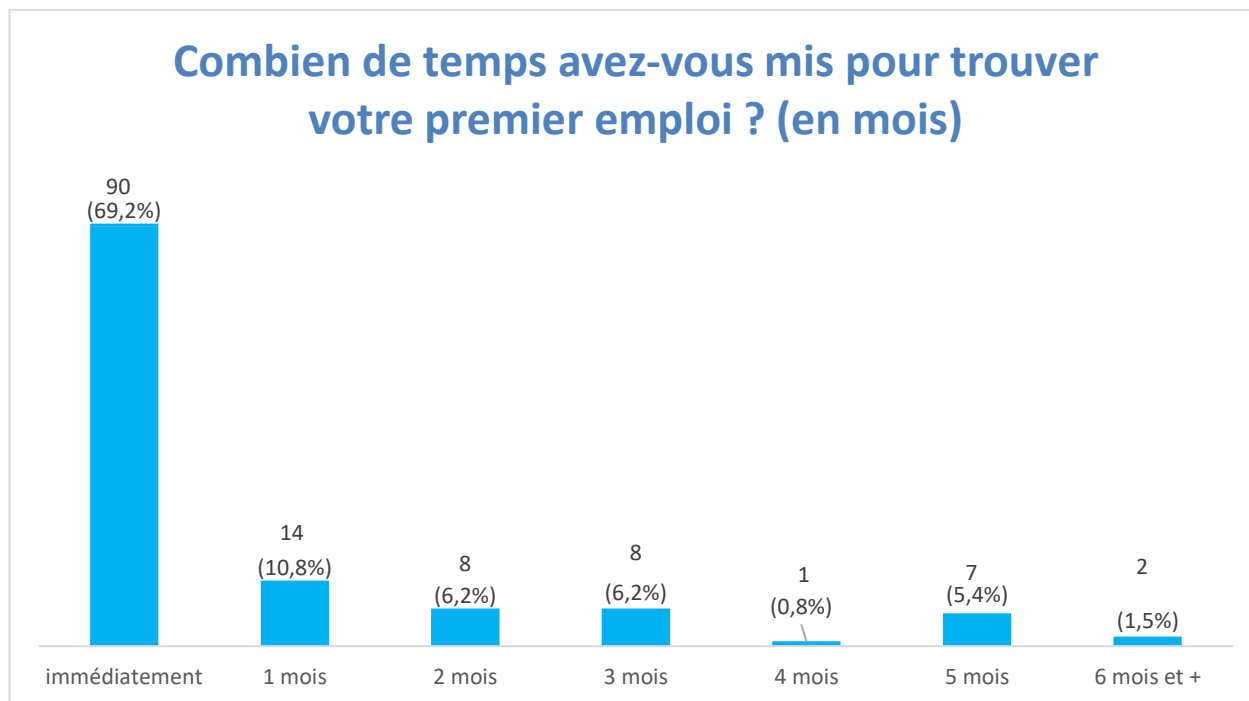
3.1. SITUATION PROFESSIONNELLE EN MARS 2025

72,0% des répondants sont en situation d'emploi 6 mois après l'obtention de leur diplôme d'ingénieur, y compris dans le cadre d'un volontariat. 12,5% poursuivent leurs études et 13,7% sont en recherche d'emploi. 1,2% des répondants sont en volontariat et 1,8% sont en inactivité.



3.2. DUREE D'ACCES AU PREMIER EMPLOI APRES L'OBTENTION DU DIPLOME D'INGENIEUR

Sont pris en compte les répondants ayant occupé un emploi après l'obtention du diplôme quelle que soit leur situation en mars 2025 (soit 130 diplômés).



La durée moyenne de recherche du premier emploi s'élève à 0,8 mois et plus de la moitié des étudiants a trouvé un emploi directement (médiane : 0 mois) : 69,2% ont obtenu leur emploi immédiatement après l'obtention de leur diplôme.

Sur les 130 diplômés ayant occupé un premier emploi, 22 ont changé d'emploi ou de situation depuis l'obtention de leur diplôme.

- Pour 10 diplômés, ce changement est lié à une fin de contrat ou de mission
- Pour 9 diplômés, ce changement est lié à une démission suite à une autre proposition de contrat
- Pour 2 diplômés, ce changement est lié à une démission sans autre proposition de contrat
- Pour un diplômé, ce changement est lié à un licenciement

3.3. DESCRIPTION DE L'EMPLOI OCCUPE EN MARS 2024

La description suivante concerne les diplômés en emploi (y compris volontariat) au moment de l'enquête (soit 121 diplômés).

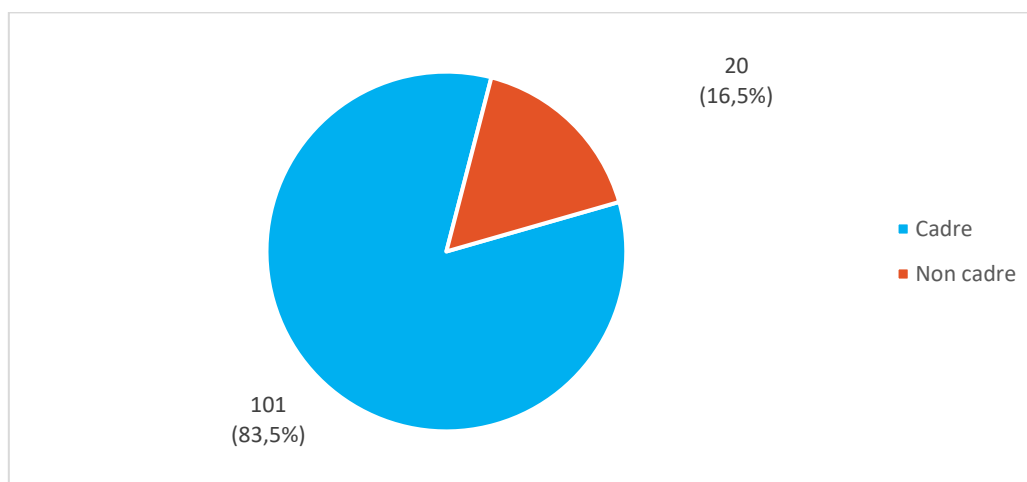


3.3.1. Mode d'obtention de l'emploi actuel

Mode d'obtention de l'emploi actuel	Répondants	%
Stage de fin d'études	32	26,4%
Apprentissage (embauché par l'entreprise d'accueil du contrat)	19	15,7%
Réseaux sociaux professionnels (Viadeo, LinkedIn)	18	14,9%
Site Internet d'entreprise	11	9,1%
Site Internet spécialisé dans l'emploi (Apec...)	9	7,4%
Démarché par un chasseur de têtes	9	7,4%
Candidature spontanée (hors candidature via un site internet)	5	4,1%
Stage, année de césure, année professionnalisante	5	4,1%
Relations personnelles	3	2,5%
Forums des écoles	2	1,7%
Réseau des anciens élèves	2	1,7%
Service emploi de votre école	1	0,8%
Embauché suite à une mission au sein de l'entreprise	2	1,7%
Concours	1	0,8%
Autre	2	1,7%
Total	121	100,0%

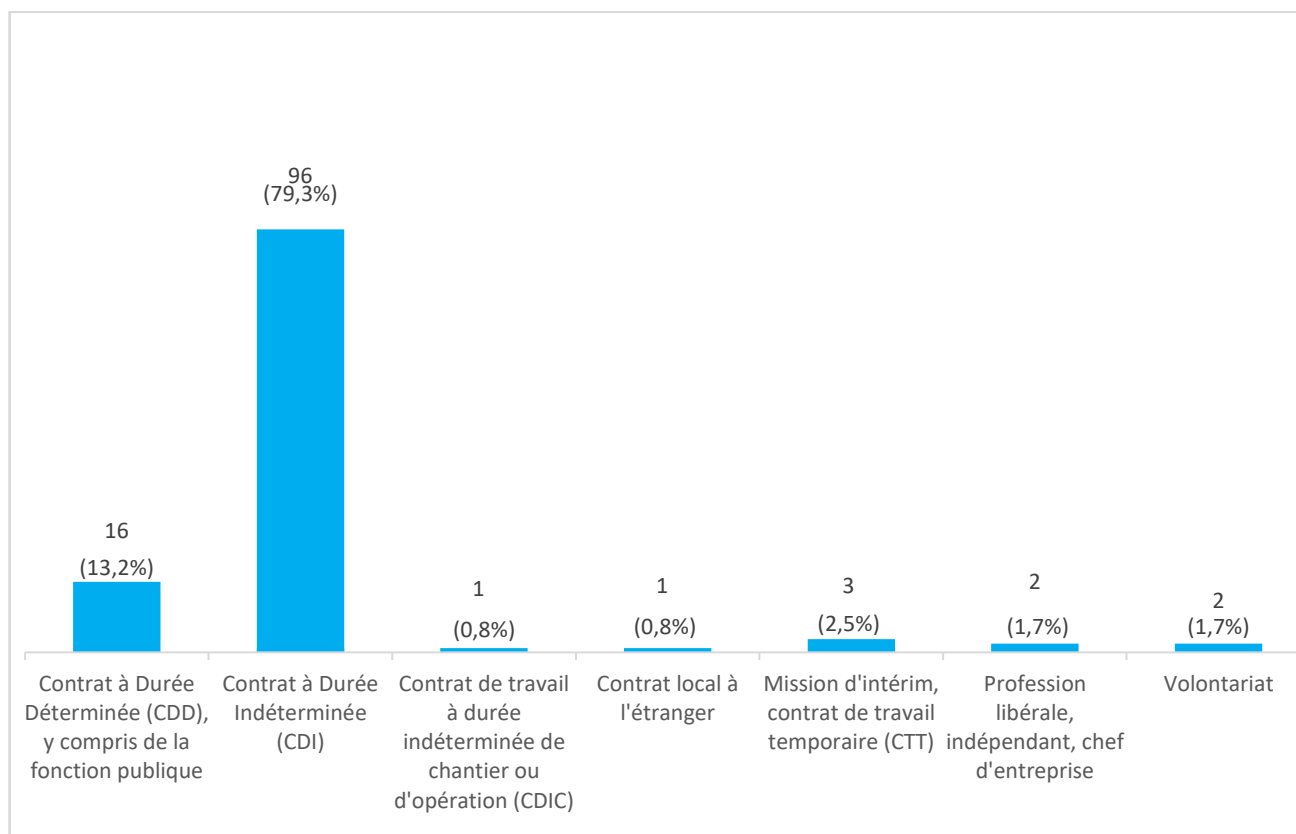
Pour 26,4% des répondants, c'est le stage de fin d'études qui a permis d'accéder à l'emploi occupé au moment de l'enquête. Notons par ailleurs que 14,9% déclarent avoir obtenu leur emploi grâce aux réseaux sociaux professionnels et que 7,4% des répondants ont été démarchés par un chasseur de têtes.

3.3.2. Statut de l'emploi actuel



83,5% des répondants en activité au moment de l'enquête occupent un emploi de statut cadre.

3.3.3. Stabilité de l'emploi



79,3% des diplômés en emploi au moment de l'enquête ont un CDI et 13,2% sont liés à leur employeur par un CDD. Parmi les diplômés occupant un emploi en CDI, 89,6% bénéficient du statut cadre.

3.3.4. Employeur



Employeur	Répondants	%
Une entreprise privée	105	86,8%
La fonction publique d'Etat	6	5,0%
Une entreprise publique (La Poste, SNCF, EDF...)	3	2,5%
Vous-même	2	1,7%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	1	0,8%
Un organisme à but non lucratif ou une association	1	0,8%
Autre	3	2,5%
Total	121	100,0%

86,8% des répondants exercent leur emploi dans des entreprises privées et 5,0% dans la fonction publique.

Taille	Répondants	%
Moins de 10 salariés	7	5,8%
De 10 à 19 salariés	4	3,3%
De 20 à 49 salariés	10	8,3%
De 50 à 99 salariés	14	11,6%
De 100 à 249 salariés	13	10,7%
De 250 à 499 salariés	11	9,1%
Dé 500 à 1999 salariés	18	14,9%
De 2000 à 9000 salariés	9	7,4%
De 10 000 à 49 999 salariés	12	9,9%
50 000 salariés et plus	23	19,0%
Total	121	100,0%

Parmi les diplômés en activité,

- 17,4% travaillent dans des structures de moins de 50 salariés
- 31,4% travaillent pour une entreprise qui emploie entre 50 et 500 salariés
- 51,2% travaillent dans une structure de plus de 500 salariés.

3.3.5. Salaire

Deux questions sont posées concernant le salaire : le salaire brut annuel (hors primes) et le salaire brut annuel (primes incluses). Ces questions ne sont pas obligatoires. Un diplômé a donc pu répondre aux deux questions, à l'une ou l'autre ou à aucune des deux. Ces questions ont donc été traitées séparément. C'est pour cela qu'il peut y avoir des différences entre ces deux données.

Salaire annuel brut (hors primes)	Répondants travaillant en France	%
Moins de 30k€	7	7,4%
Entre 30K et 35k€	12	12,6%
Entre 35K et 40k€	49	51,6%
Entre 40K et 45k€	24	25,3%
45k€ et +	3	3,2%
Total	95	100%

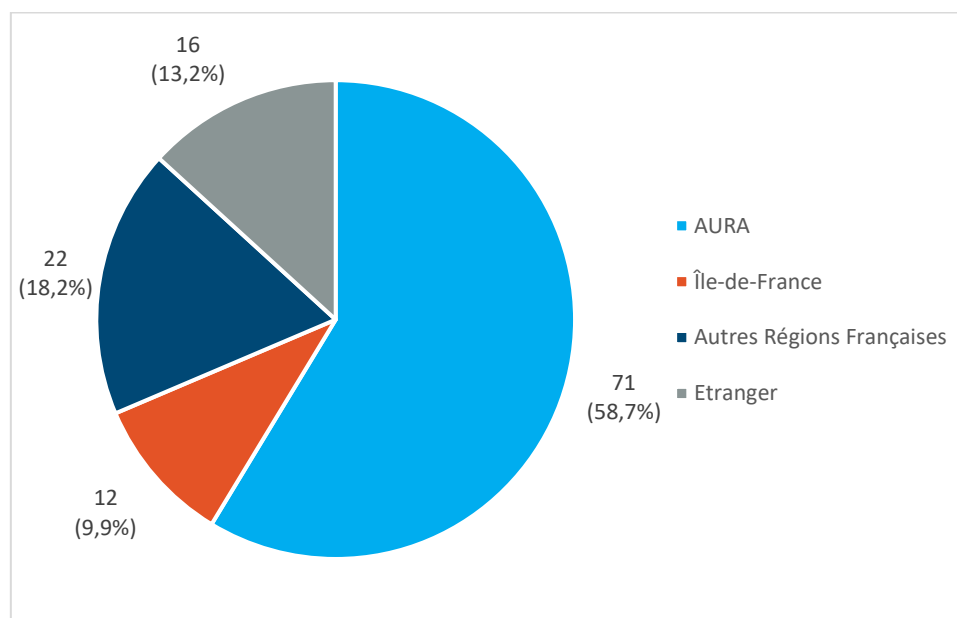
9,5% n'ont pas souhaité répondre à la question concernant le salaire brut annuel **hors primes**.

Le salaire médian des diplômés est de 38 k€ brut annuel (hors primes) (50% des diplômés ont un salaire brut annuel inférieur à 38€ et 50% ont un salaire brut annuel supérieur à 38€).

15,3% n'ont pas souhaité répondre à la question concernant le salaire brut annuel **primes incluses**.

Le salaire médian des diplômés percevant des primes est de 41,0k€ brut annuel primes incluses (50% des diplômés ont un salaire brut annuel inférieur à 41,0k€ et 50% ont un salaire brut annuel supérieur à 41,0k€).

3.3.6. Localisation de l'emploi



58,7% des répondants travaillent dans la région Auvergne-Rhône-Alpes.
86,8% des répondants travaillent en France et 13,2% à l'étranger.



Répartition des diplômés en emploi à l'étranger

Pays	Répondants
Suisse	5
Canada	3
Pays-Bas	3
Belgique	2
Allemagne	2
Tchéquie	1
Total	16

3.3.7. Satisfaction de l'emploi occupé

L'emploi que vous occupez représente	Répondants	%
Le véritable emploi que vous recherchez	61	50,4%
Un emploi satisfaisant, mais lié à la conjoncture	48	39,7%
Un emploi précaire en attendant mieux	11	9,1%
Un moyen de diversifier ses compétences	1	0,8%
Total	121	100,0%

- 50,4% des répondants sont très satisfaits de l'emploi qu'ils occupent.
- 39,7% ont un emploi satisfaisant, mais lié à la conjoncture.
- 9,1% ont « un emploi précaire en attendant mieux ».

3.3.8. Recherche d'un autre emploi

15 diplômés, soit 13% des répondants en emploi, déclarent rechercher un emploi autre que celui occupé au moment de l'enquête. Les raisons évoquées sont les suivantes :

	Répondants
Elargir vos compétences et progresser professionnellement	5
Trouver un emploi correspondant mieux à vos compétences	4
Être mieux rémunéré(e)	3
Opérer une mobilité géographique (y compris à l'international)	2
Opérer une réorientation professionnelle	2
Par crainte de perdre votre emploi actuel	1
Total général	17

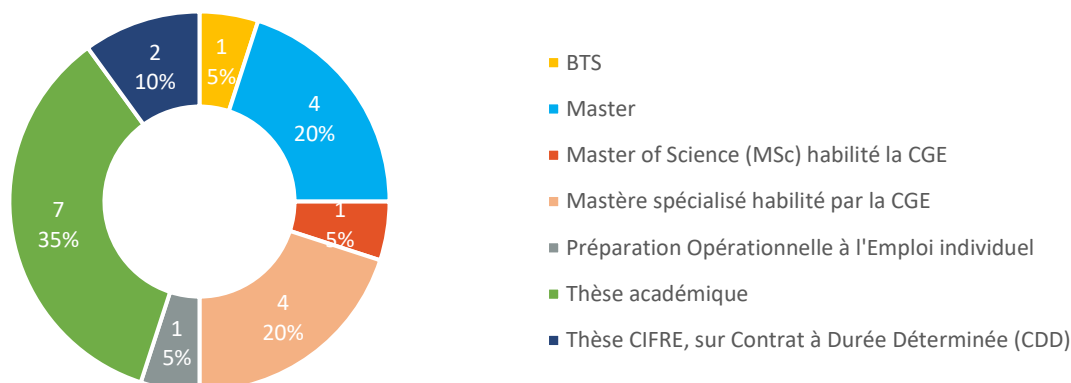
Les principales raisons de recherche d'un nouvel emploi sont le souhait de trouver un emploi correspondant mieux aux compétences du diplômé, une meilleure rémunération ainsi que l'élargissement des compétences et la progression professionnelle.

4. Poursuite d'études après l'obtention du diplôme d'ingénieur

Au 1^{er} Mars 2025, 11,9% des répondants, soit 20 diplômés étaient en poursuite d'études



- Pour dix diplômés, leur poursuite d'études représente un perfectionnement dans leur domaine d'excellence
- Pour sept diplômés, leur poursuite d'études représente la possibilité d'acquérir une double compétence
- Pour deux diplômés, leur poursuite d'études à lieu dans le cadre d'une réorientation professionnelle
- Pour un diplômé, sa poursuite d'études représente une alternative aux difficultés du marché de l'emploi



Type de formation	Intitulé ou domaine de la formation suivie et Établissement	Répondants
Thèse académique	Doctorat en Ingénierie	1
	Doctorat en Mathématiques	1
	Doctorat en Sciences biomédicales	1
	Doctorat en Traitement du signal	1
	Doctorat Physique et Chimie des Matériaux	1
	Thèse Compressive sensing pour Lidar 3D en mouvement	1
	Doctorat en Sciences des matériaux	1
Thèse CIFRE, sur Contrat à Durée Déterminée (CDD)	Thèse CIFRE en Energie	1
	Non précisé	1
Mastère spécialisé habilité par la CGE	Master Spécialisé Entreprenariat et Management de l'Innovation	2
	Mastère spécialisé Actuariat	1
	Ingénieure de spécialisation en recyclage des polymères et composites	1
Master	Management et administration des entreprises	3
	Master 2 Bio-ingénierie des Tissus et des Implants (BTI)	1
Master of Science (MSc) habilité la CGE	Master of Science Finance et Big Data	1
BTS	BTS Agricole Analyse Conduite Stratégie de l'Entreprise Agricole	1
Préparation Opérationnelle à l'Emploi individuel	Formation Développeur Java	1
	Total	20

5. Diplômés en recherche d'emploi en mars 2025

Vingt-trois diplômés (soit 13,7%) sont en recherche d'emploi au moment de l'enquête.



Vous êtes dans cette situation depuis :	Répondants
Votre sortie de l'école	16
Après avoir occupé un premier emploi	7
Total	23

Sept diplômés ont déjà occupé un emploi et 10 indiquent également avoir refusé au moins une proposition d'emploi.

6. Diplômés en inactivité en mars 2025

En mars 2025, 4 diplômés sont en inactivité volontaire : Deux sont en période sabbatique et deux autres prévoient de reprendre des études. Parmi ces quatre répondants, 3 n'ont pas occupé d'emploi depuis l'obtention de leur diplôme.