



# Le devenir des diplômés de Master 2010-2011 ...

- 30 mois après l'obtention du diplôme

**M  
A  
S  
T  
E  
R**



***Promotion 2010-2011***



# Sommaire

<b>Sommaire .....</b>	<b>3</b>
<b>1<sup>ère</sup> partie : Présentation de l'enquête .....</b>	<b>4</b>
I. Objectifs .....	5
II. Méthodologie .....	5
III. Taux de réponse .....	5
1. Taux de réponse par finalité de Master .....	6
2. Taux de réponse par mention .....	6
<b>2<sup>ème</sup> partie : Caractéristiques des diplômés enquêtés .....</b>	<b>7</b>
I. Profil des diplômés répondants.....	8
<b>3<sup>ème</sup> partie : Situation des diplômés.....</b>	<b>9</b>
I. Après le master ? .....	10
1. Poursuite d'études.....	10
2. Au moment de l'enquête .....	11
II. Diplômés en emploi (hors poursuite d'études).....	12
1. Caractéristiques de l'emploi occupé en décembre 2013 .....	12
III. Satisfaction de la formation .....	17
<b>4<sup>ème</sup> partie : Evolution de la situation des diplômés .....</b>	<b>18</b>





# 1<sup>ère</sup> partie : Présentation de l'enquête



## **I. Objectifs**

L'Université Claude Bernard Lyon 1 réalise chaque année des enquêtes d'insertion professionnelle auprès de ses anciens diplômés.

Ces enquêtes ont pour vocation de permettre aux nouveaux étudiants de l'Université d'avoir une meilleure visibilité sur les débouchés des formations proposées par l'UCBL en termes de poursuite d'études et d'entrée dans la vie active.

Les résultats de ces études permettent également la construction et le suivi d'indicateurs destinés au pilotage de l'établissement.

## **II. Méthodologie**

L'enquête concerne 2353 diplômés de Master de la promotion 2010-2011 :

- Master professionnel : 989
- Master enseignement : 660
- Master recherche : 615
- Master mixte : 89



Les résultats présentés dans ce document correspondent à l'exploitation locale de l'enquête commanditée par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche sur le devenir professionnel des diplômés 2011 de master. Cette enquête concerne l'ensemble des universités françaises.

Chaque université est chargée d'envoyer les questionnaires par mail auprès de ses anciens diplômés, d'effectuer les relances et de saisir les informations.

L'enquête s'est déroulée sur 4 mois, de décembre 2013 à mars 2014 :

- Décembre 2013 : Lancement de l'enquête par mail.
- Décembre 2013 à mars 2014 : Relances mails et téléphoniques par deux vacataires.

## **III. Taux de réponse**

Au total, **77,4%** des étudiants concernés par l'enquête ont répondu au questionnaire.

Lors de l'enquête à 12 mois de cette même promotion, le taux de réponse avait atteint 82,2%.



## 1. Taux de réponse par finalité de Master

Finalité	Nb de diplômés	Nb de répondants	Taux de réponse*
Master professionnel	989	775	78,4%
Master enseignement	660	498	75,5%
Master recherche	615	478	77,7%
Master mixte	89	71	79,8%
<b>Total</b>	<b>2353</b>	<b>1822</b>	<b>77,4%</b>

## 2. Taux de réponse par mention

Mention	Nb de diplômés	Nb de répondants	Taux de réponse*
Master ACP	47	41	87,2%
Master Biochimie	43	34	79,1%
Master Biosciences	57	45	78,9%
Master CCI	24	15	62,5%
Master Chimie	66	50	75,8%
Master Economie et Management	16	12	75,0%
Master EDSE	61	48	78,7%
Master ERNIU	32	28	87,5%
Master GBC	53	43	81,1%
Master GE-GP	84	64	76,2%
Master HPDS	48	44	91,7%
Master IFETP	49	31	63,3%
Master Informatique	141	107	75,9%
Master Informatique et communication	14	12	85,7%
Master ISM	178	138	77,5%
Master MAIM	101	74	73,3%
Master Matériaux	28	19	67,9%
Master MEGA	109	92	84,4%
Master MESFC	516	390	75,6%
Master MIAG	9	7	77,8%
Master Microbiologie et Ecologie	95	82	86,3%
Master Nanoscale Engineer	6	6	100,0%
Master Physique	47	41	87,2%
Master PN	92	66	71,7%
Master SAF	97	59	60,8%
Master SM	71	56	78,9%
Master SP	65	52	80,0%
Master ST	18	12	66,7%
Master STAPS	186	154	82,8%
<b>Total</b>	<b>2353</b>	<b>1822</b>	<b>77,4%</b>

\*Taux de réponse = nombre de répondants / nombre de diplômés



# 2<sup>ème</sup> partie : Caractéristiques des diplômés enquêtés



## I. Profil des diplômés répondants

Les chiffres suivants sont calculés par rapport à la totalité des répondants, soit 1822 diplômés.

### Critères socio-démographiques

- Parmi les répondants, 55,1% sont des femmes et 44,9% sont des hommes. Ces résultats sont représentatifs de la population des diplômés. Ce taux varie selon les masters.

Finalité	Femme	Homme	Total	% Femme
Master professionnel	321	454	775	41,4%
Master enseignement	429	69	498	86,1%
Master recherche	211	267	478	44,1%
Master mixte	43	28	71	60,6%
<b>Total</b>	<b>1004</b>	<b>818</b>	<b>1822</b>	<b>55,1%</b>

- L'âge moyen à l'entrée en Master est de 25 ans. L'âge médian est de 23 ans. L'étudiant le plus jeune a 20 ans et le plus âgé a 63 ans.
- 67,2% sont titulaires d'un bac scientifique.

Baccalauréat	Effectif	%
Bac S	1225	67,2%
Bac ES	203	11,1%
Bac L	119	6,5%
Bac technologique	95	5,2%
Bac professionnel	3	0,2%
Bac international	3	0,2%
Autres dispenses (diplôme étranger, ...)	174	9,5%
<b>Total</b>	<b>1822</b>	<b>100,0%</b>

- 18,8% des diplômés étaient boursiers sur critères sociaux.

Finalité	Boursiers sur critères sociaux	% Boursiers sur critères sociaux
Master professionnel	154	19,9%
Master enseignement	111	22,3%
Master recherche	66	13,8%
Master mixte	12	16,9%
<b>Total</b>	<b>343</b>	<b>18,8%</b>



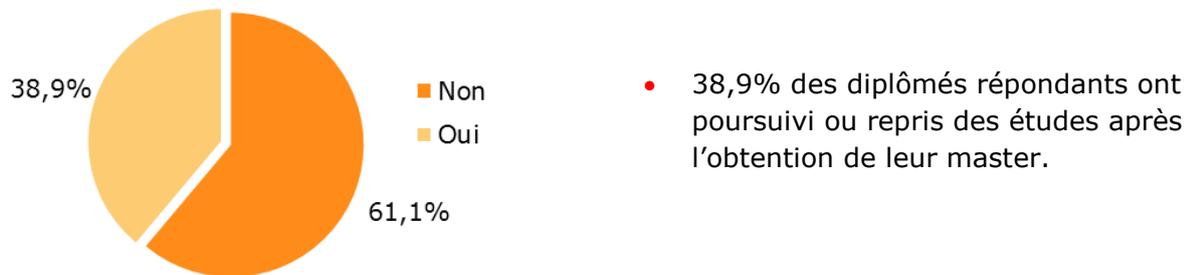
# 3<sup>ème</sup> partie : Situation des diplômés



## I. Après le master ?

Les chiffres suivants sont calculés par rapport à la totalité des répondants, soit 1822 diplômés.

### 1. Poursuite d'études



### Année de poursuite d'études

	Effectifs	%
En 2011-2012 et 2012-2013	244	34,4%
En 2011-2012, 2012-2013 et 2013-2014	362	51,1%
En 2013-2014 uniquement	103	14,5%
<b>Total</b>	<b>709</b>	<b>100,0%</b>

Les chiffres ci-dessus sont calculés par rapport aux étudiants en poursuite d'études, soit 709 diplômés.

Parmi les répondants ayant poursuivi leurs études, 85,5% les ont poursuivies l'année après l'obtention de leur master dont :

- 34,4% pendant deux années supplémentaires,
- 51,1% pendant trois ans.

	Master professionnel		Master enseignement		Master recherche		Master mixte	
	Effectifs	%	Effectifs	%	Effectifs	%	Effectifs	%
Oui	149	19,2%	141	28,3%	385	80,5%	34	47,9%
Non	626	80,8%	357	71,7%	93	19,5%	37	52,1%
<b>Total</b>	<b>775</b>	<b>100,0%</b>	<b>498</b>	<b>100,0%</b>	<b>478</b>	<b>100,0%</b>	<b>71</b>	<b>100,0%</b>

La part d'étudiants en poursuite d'études varie selon le type de master (19,2% pour les masters professionnels à 80,5% pour les masters recherches).

Près des  $\frac{3}{4}$  des répondants de master recherche (76,6%) poursuivent leur études pendant 3 ans.

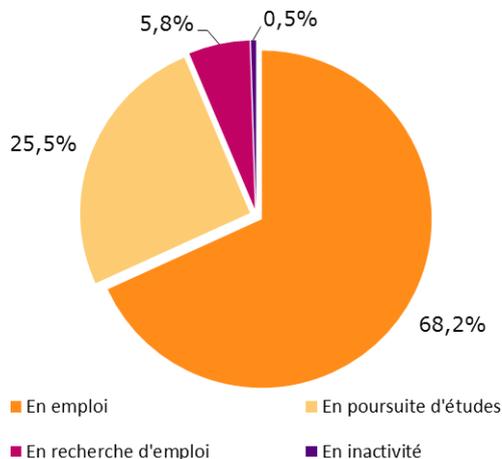
Dans l'ensemble, pour les autres filières de Master, la durée de poursuite des études est plutôt de 2 ans.



## 2. Au moment de l'enquête

Les chiffres suivants sont calculés par rapport à la totalité des répondants, soit 1822 diplômés.

### Situation au 1er décembre 2013

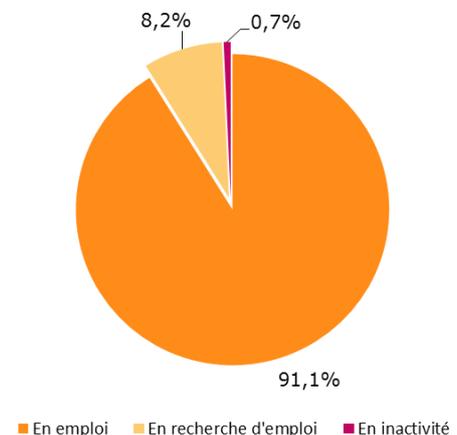


- 30 mois après l'obtention du master, 68,2% des répondants occupent un emploi et 25,5% sont en poursuite d'études.

Il est plus intéressant d'observer la situation de la sous-population des diplômés qui n'ont jamais poursuivi ou repris d'études après l'obtention de leur diplôme de master, soit 1113 diplômés.

### Situation au 1er décembre 2013

- Parmi les diplômés qui n'ont jamais poursuivi d'études après l'obtention de leur master, 91,1% occupent un emploi au moment de l'enquête.



Parmi les 91,1% (soit 1014 diplômés) en activité au moment de l'enquête :

- 66,0% (soit 669 diplômés) déclarent que leur premier emploi est leur emploi actuel. Ils ont donc occupé un seul emploi.
- 34,0% (soit 345 diplômés) déclarent que leur premier emploi n'est pas leur emploi actuel. Ils ont occupé plusieurs emplois.



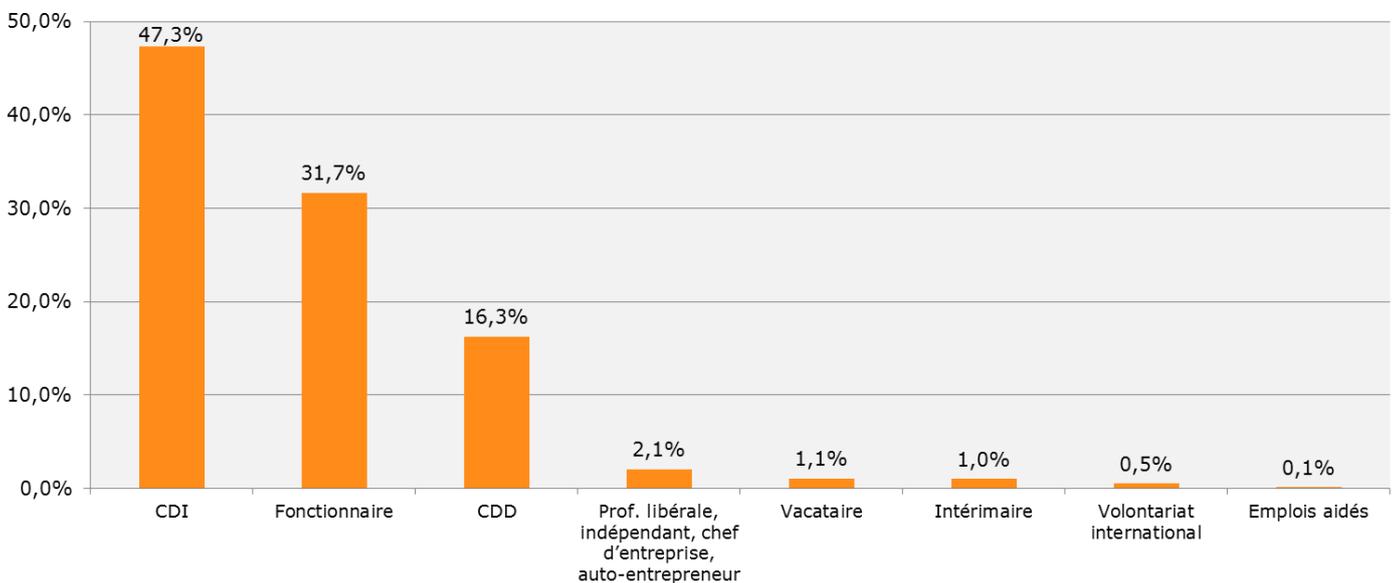
Concernant les diplômés en recherche d'emploi (soit 91 diplômés), 70 ont déjà occupé un premier emploi et 21 diplômés n'ont jamais travaillé.  
4 sur les 8 répondants en inactivité ont déjà occupé un emploi.

## II. Diplômés en emploi (hors poursuite d'études)

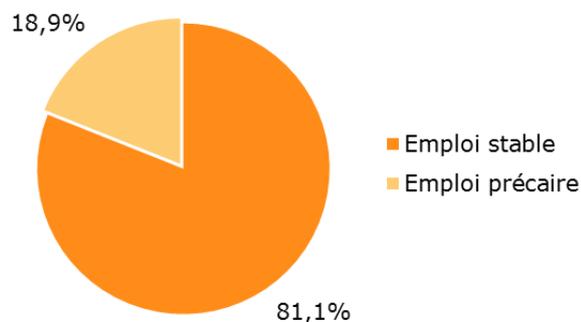
Les chiffres suivants sont calculés par rapport à la totalité des répondants en emploi, hors poursuites d'études, soit 1014 diplômés.

### 1. Caractéristiques de l'emploi occupé en décembre 2013

#### a) Statut



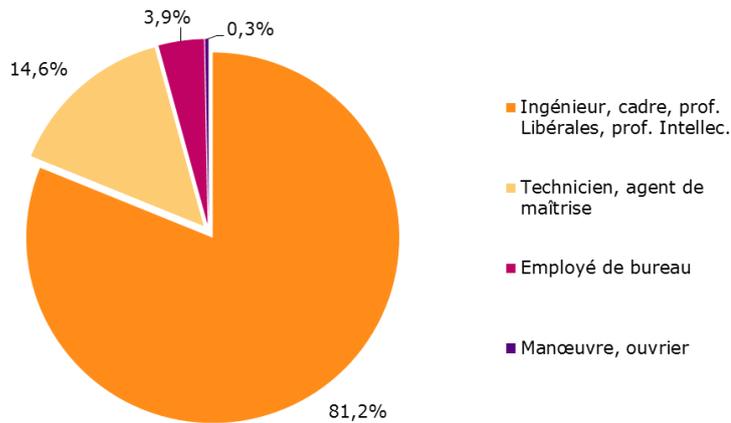
La part des emplois en CDI atteint 47,3%. Ils sont 16,3% à travailler en CDD et 1,0% en intérim.



- Le taux d'emploi stable atteint 81,1%. Il correspond au regroupement des CDI, des fonctionnaires et des professions libérales.

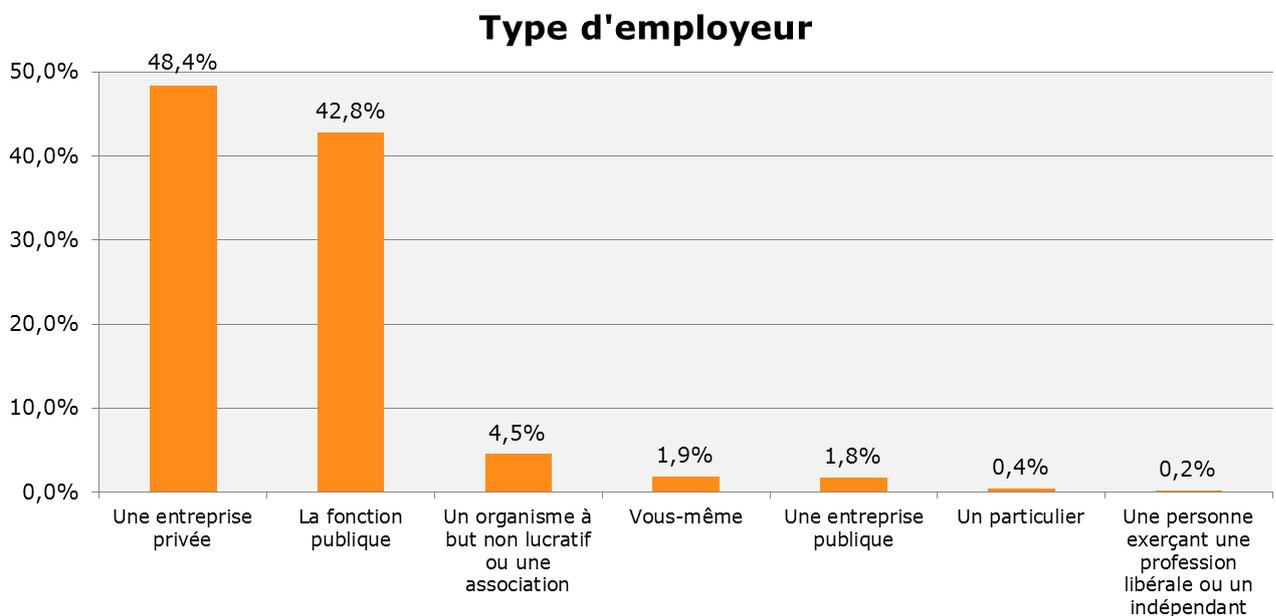


**b) Catégorie socio-professionnelle**



- 81,2% occupent un poste d'ingénieur, cadre, professions libérales,
- 14,6% occupent un poste de niveau « profession intermédiaire » (technicien, agent de maîtrise),
- 4,2% occupent un emploi « sous-qualifié » (employé de bureau, manœuvre, ouvrier).

**c) Type d'employeur et secteur d'activité**



48,4% des diplômés travaillent dans une entreprise privée et 42,8% exercent dans la fonction publique.



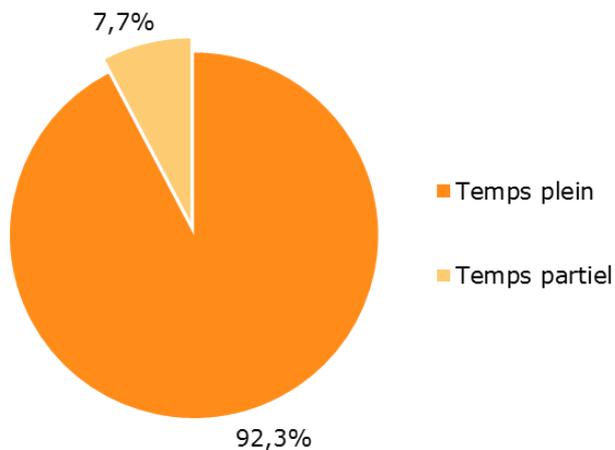
## Secteur d'activité



Les diplômés de master de l'université Claude Bernard exercent leur emploi principalement dans l'enseignement (38,2%) et dans les activités spécialisées, scientifiques et techniques (15,4%).

### ***d) Temps de travail et salaire***

#### Temps de travail



- 92,3% des diplômés occupent un emploi à temps plein.



## Salaire

Tout d'abord, il est important de dire qu'environ 10% des diplômés n'ont pas souhaité répondre à cette question. Seuls 841 sur les 936 diplômés, en emploi à temps plein au moment de l'enquête, ont donc répondu.

Salaire net mensuel (primes incluses)	Effectifs	%
Moins de 1 000€	9	1,0%
Entre 1 000€ et 1 299€	50	5,3%
Entre 1 300€ et 1 499€	44	4,7%
Entre 1 500€ et 1 799€	252	26,9%
Entre 1 800€ et 2 099€	182	19,4%
Entre 2 100€ et 2 499€	135	14,4%
Entre 2 500€ et 2 999€	78	8,3%
3 000€ et plus	91	9,7%
Non réponse	95	10,1%
<b>Total</b>	<b>936</b>	<b>100,0%</b>

Les chiffres ci-dessus sont calculés par rapport aux diplômés en emploi à temps plein, soit 936 étudiants.

- Le salaire moyen net mensuel (primes incluses) s'élève à 2 106€,
- Le salaire médian net mensuel (primes incluses) s'élève à 1 850€ (50% des répondants gagnent moins de 1 850€ et l'autre moitié gagnent plus de 1 850€).

### **e) Localisation de l'emploi**

Localisation de l'emploi	Effectifs	%
Rhône-Alpes	616	60,7%
Ile de France	170	16,8%
Autres régions	151	14,9%
Etranger	70	6,9%
DOM-TOM	7	0,7%
<b>Total</b>	<b>1014</b>	<b>100,0%</b>

- 60,7% des diplômés exercent dans la région Rhône-Alpes,
- 16,8% ont trouvé un emploi dans la région parisienne,
- 6,9% (70 diplômés) travaillent à l'étranger dont un grand nombre (16) en Suisse.



### f) *Opinion sur votre emploi*

Les chiffres ci-dessous sont calculés par rapport aux diplômés en emploi hors poursuite d'études, soit 1014 étudiants.

Le but de cette partie étant d'évaluer l'adéquation de leur formation avec leur emploi et leur satisfaction vis-à-vis de leur emploi.

#### **Adéquation formation-emploi**

	Parfaitement	Bien	Moyennement	Un peu	Pas du tout	Total
A votre avis, votre emploi correspond-il à votre formation de Master par rapport à votre niveau d'études (Bac +5)	384	338	149	47	96	1 014
%	37,9%	33,3%	14,7%	4,6%	9,5%	100,0%

	Parfaitement	Bien	Moyennement	Un peu	Pas du tout	Total
A votre avis, votre emploi correspond-il à votre formation de Master par rapport au contenu pédagogique	176	373	281	99	85	1 014
%	17,4%	36,8%	27,7%	9,8%	8,4%	100,0%

Globalement, les diplômés exercent un emploi qui serait « bien », voir « parfaitement » en accord avec le niveau du master.

Cependant, les diplômés pensent que leur emploi convient « moyennement » à « bien » au contenu pédagogique de leur formation de master.

#### **Satisfaction de l'emploi**

<i>Etes-vous satisfait du contenu de votre emploi ?</i>	<i>Effectifs</i>	<i>%</i>
Parfaitement	440	43,4%
Bien	417	41,1%
Moyennement	103	10,2%
Un peu	33	3,3%
Pas du tout	21	2,1%
<b>Total</b>	<b>1 014</b>	<b>100,0%</b>

<i>Etes-vous satisfait de votre rémunération ?</i>	<i>Effectifs</i>	<i>%</i>
Parfaitement	144	14,2%
Bien	381	37,6%
Moyennement	305	30,1%
Un peu	91	9,0%
Pas du tout	93	9,2%
<b>Total</b>	<b>1 014</b>	<b>100,0%</b>

Dans l'ensemble, les diplômés en emploi sont « bien » (41,1%) voir « parfaitement » (43,4%) satisfaits du contenu de leur emploi.

Concernant la satisfaction vis-à-vis de la rémunération, les diplômés en emploi au moment de l'enquête sont « moyennement » (30,1%) à « bien » (37,6%) satisfaits.



<i>Votre Master a-t-il joué un rôle décisif dans l'obtention de votre emploi ?</i>	<i>Effectifs</i>	<i>%</i>
Parfaitement	366	36,1%
Bien	289	28,5%
Moyennement	139	13,7%
Un peu	67	6,6%
Pas du tout	153	15,1%
<b>Total</b>	<b>1 014</b>	<b>100,0%</b>

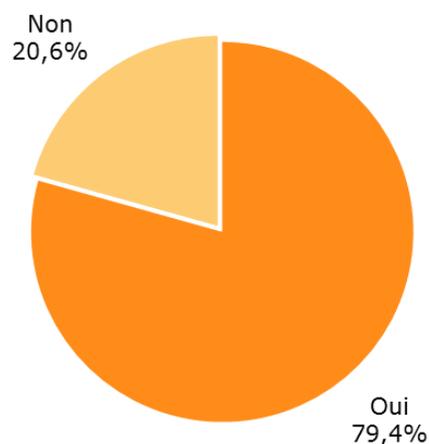
64,6% des diplômés pensent que leur master a joué un rôle décisif dans l'obtention de leur emploi.

### III. Satisfaction de la formation

Les chiffres suivants sont calculés par rapport à la totalité des répondants, soit 1822 étudiants.

	Oui	Non	Total
Si c'était à refaire, je referais ce master ?*	1 445	376	1 821

\* 1 non réponse



Si c'était à refaire, 79,4% des diplômés referaient leur master.



# 4<sup>ème</sup> partie : Evolution de la situation des diplômés



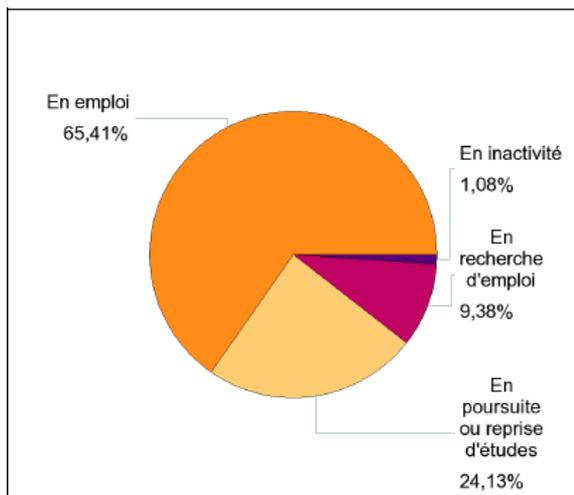
La situation des diplômés a été comparée à 12 mois (octobre 2012) et 30 mois (décembre 2013) après l'obtention du master. Seuls ceux ayant répondu aux deux enquêtes ont été retenus (soit 1 674 étudiants sur 2 353 diplômés).

La part des diplômés en emploi a augmenté : elle est passée de 65,4% en octobre 2012 à 68,3% en décembre 2013.

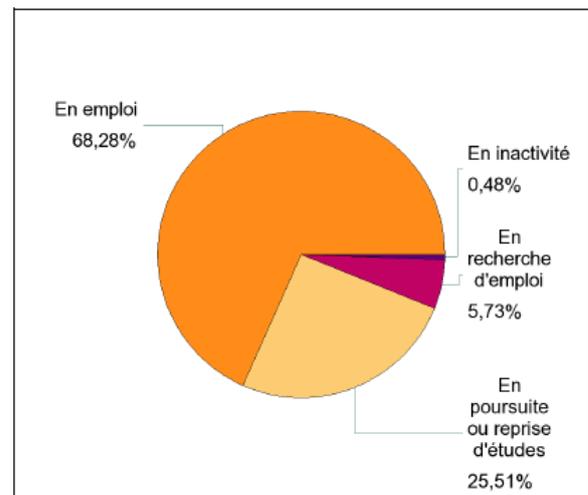
La part de ceux en poursuite ou reprise d'études a également augmenté. Ils sont 25,5% dans ce cas en décembre 2013 (contre 24,1% en octobre 2012).

A l'inverse, les parts de ceux en inactivité et ceux en recherche d'emploi ont diminué.

Situation en octobre 2012

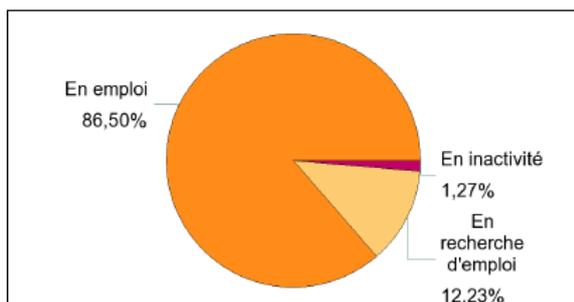


Situation en décembre 2013

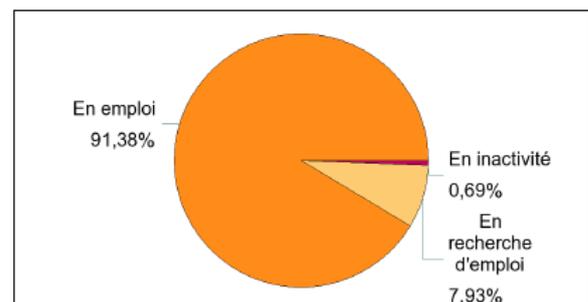


**Hors poursuite d'études**

Situation en octobre 2012



Situation en décembre 2013

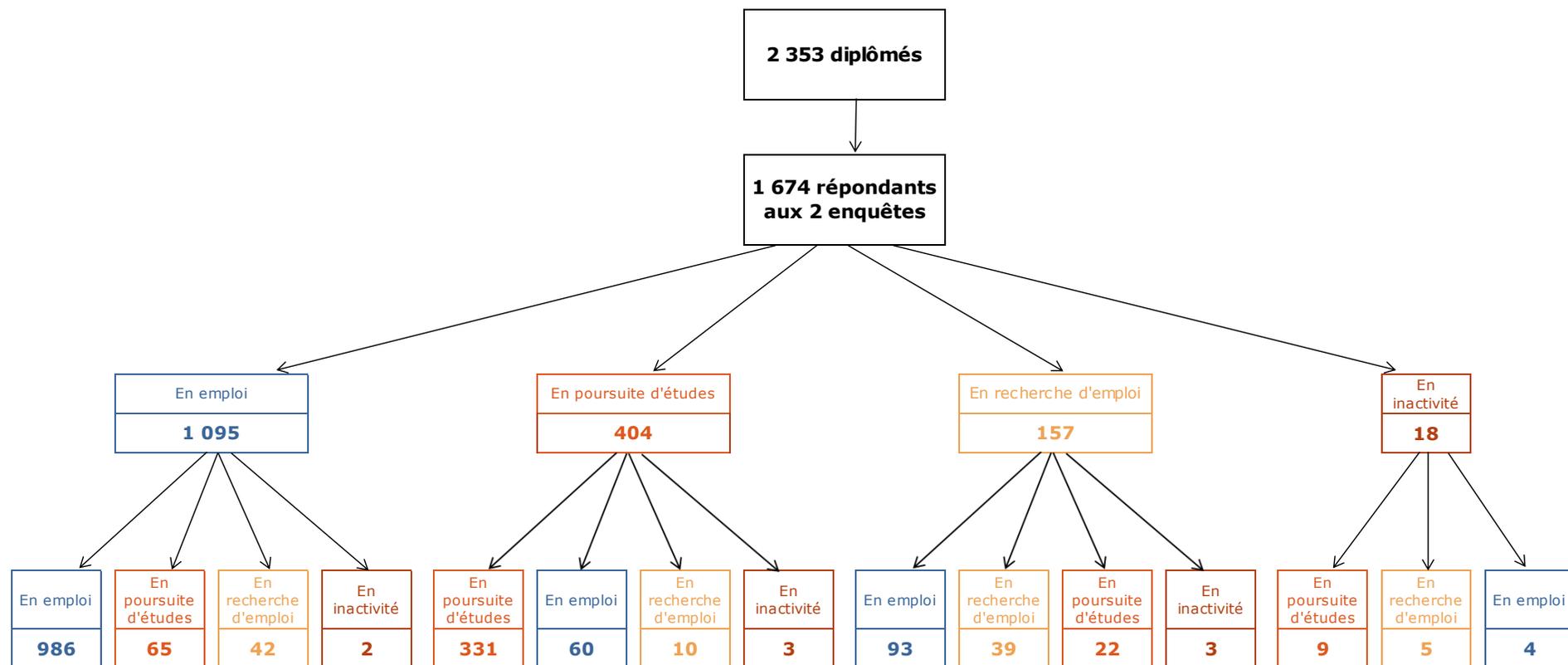


Parmi les diplômés en emploi, hors poursuite ou reprise d'études, les constats suivants sont observés :

- le nombre d'emplois stables est en augmentation (70% en octobre 2012 contre 81,4% en décembre 2013),
- la part des emplois de niveau cadre est également en progression (74,9% en octobre 2012 contre 81,5% en décembre 2013),
- le salaire moyen, primes et 13<sup>ème</sup> mois compris, est en hausse de près de 200€. Le salaire médian a lui augmenté de 50€.



Ce schéma a pour but de comparer la situation des diplômés 12 mois et 30 mois après l'obtention du master. Les étudiants ayant répondu aux deux enquêtes ont été sélectionnés.



*Situation en octobre 2012*

*Situation en décembre 2013*