

REPÈRES

n°13 · 2014

situation à 6 mois
des titulaires d'un Master
2012

TAUX DE POURSUITE
D'ÉTUDES
24,7%

TAUX D'EMPLOI
60,3%

TAUX DE RECHERCHE
D'EMPLOI
13,9%

TAUX D'INACTIVITE
1,1%



espace
orientation · insertion

OBSERVATOIRE

Etude réalisée avec le soutien financier du
Conseil Régional de Basse-Normandie

QUI SONT LES TITULAIRES D'UN MASTER 2012 ?

Au 15/12/2012, l'université de Caen a délivré 1 936 diplômes de Master (professionnel, recherche ou indifférencié).

Pour l'année 2011-2012, les Masters se déclinent en 26 mentions que nous avons regroupées selon les 4 domaines de formation suivants : Arts, Lettres, Langues / Sciences Humaines et Sociales / Droit, Economie, Gestion / Sciences, Technologies, Santé.

. Le domaine "Arts, Lettres, Langues" (ALL) représente 9,5% de l'ensemble de la population des diplômés.

. Le domaine "Sciences Humaines et Sociales" (SHS) représente 16,5% de l'ensemble de la population.

. Le domaine "Droit, Economie, Gestion" (DEG) représente 46,3% de l'ensemble de la population.

. Le domaine "Sciences, Technologies, Santé" (STS) représente 13,1% de l'ensemble de la population.

Le regroupement des domaines "Arts, Lettres, Langues - Sciences, Technologies, Santé" (ALL-STS) compte la seule mention "Métiers de l'éducation, de l'enseignement et de la formation" et représente 14,6% de l'ensemble de la population.

La répartition hommes/femmes diffère un peu par rapport aux diplômés 2011. On compte 61,4% de femmes (57,7% en 2011) et 38,6% d'hommes (42,3% en 2011). Près des trois quarts des diplômés ont un baccalauréat général. Un peu plus de la moitié a obtenu le baccalauréat en Basse-Normandie. 16,3% des diplômés sont de nationalité étrangère (17,9% parmi les diplômés 2011), dont 7 sur 10 sont originaires des pays d'Afrique (39,9% du Maroc).

DONNÉES SOCIO-DÉMOGRAPHIQUES (sources : Unicaen)

Sexe	Femmes	61,4%*
	Hommes	38,6%
Nationalité	Française	83,7%
	Etrangère	16,3%
Baccalauréat ou diplôme équivalent	Littéraire	18,5%
	Economique et Social	25%
	Scientifique	31,2%
	Sciences et technologies de la gestion	4,3%
	Sciences et technologies industrielles	1,7%
	Autres baccalauréats technologiques	1,3%
	Professionnel	0,9%
	Titre étranger admis en équivalence	15%
	Autres (titre fr. admis en dispense, VAE)	2,1%
Lieu d'obtention du baccalauréat ou diplôme équivalent	Basse-Normandie	53%
	Grand-Ouest**	15,6%
	Ile-de-France***	3,8%
	Autres régions	14,8%
Régime d'inscription	Etranger	12,8%
	Formation initiale	73,3%
	Formation par apprentissage	6,2%
	Formation continue	20,5%

*Lecture : 61,4% des diplômés d'un Master 2012 sont des femmes.

**Grand-Ouest : Bretagne, Pays de la Loire, Haute-Normandie.

***Ile-de-France : 75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95.

Point méthodologique : l'enquête *Situation à 6 mois des Masters 2012*

L'Observatoire unicaen, avec le soutien financier du Conseil Régional de Basse-Normandie, interroge les diplômés de Master à 6 mois et à 30 mois après le diplôme. L'objectif de l'étude à 6 mois est d'obtenir une photographie de la situation des diplômés 6 mois après l'obtention du diplôme. Les résultats de ces enquêtes à 6 mois ne peuvent être utilisés comme seule source d'indicateurs d'insertion. L'enquête à 30 mois permettra de rendre compte d'une situation stabilisée de l'emploi par l'analyse de la qualité de l'insertion des diplômés et de celle des métiers exercés.

Disposant des données sur les diplômés réinscrits en 2012-2013 à l'université de Caen (fichier exhaustif des poursuites d'études à l'université de Caen), seuls les diplômés sortants de l'établissement, de nationalité française, ont fait l'objet d'une enquête par mail et téléphone entre le 1^{er} mars et le 15 mai 2013.

Sur les 1 620 diplômés de nationalité française, 1 314 sont sortis de l'établissement à la rentrée 2012-2013, 897 ont répondu à l'enquête soit un taux de réponses brut de 68,3%.

Population de l'étude par domaine (uniquement nationalité française)

Domaines	Diplômés 2012	Réinscrits à l'université de Caen en 2012-2013	Sortants de l'université de Caen en 2012-2013		
			Interrogés pour l'enquête	Répondants à l'enquête	Taux de réponses à l'enquête
ALL	163	49	114	81	71,1%
DEG	691	71	620	392	63,2%
SHS*	300	67	233	187	80,3%
STS	191	47	144	108	75%
ALL-STS	275	72	203	129	63,5%
Ensemble	1 620	306	1 314	897	68,3%

*Lecture : parmi les 300 diplômés de Master 2012 du domaine SHS, de nationalité française, 67 se sont réinscrits à l'université de Caen en 2012-2013, 233 ne s'y sont pas réinscrits et ont été interrogés. Parmi ces derniers, 187 ont répondu à l'enquête, soit un taux de réponses de 80,3%.

Les données suivantes portent sur les situations connues des diplômés 2012 au 1^{er} mars 2013. Elles combinent les données de deux fichiers : celles du fichier de l'université pour les diplômés 2012 réinscrits à l'université de Caen en 2012-2013 et celles du fichier de l'enquête réalisée auprès des diplômés 2012 sortis de l'établissement en 2012-2013.

Ainsi, sur les 1 620 diplômés 2012 de nationalité française, nous disposons de 1 203 situations connues à partir des deux fichiers agrégés, soit un taux de situations connues de 74,3%. Un redressement de la variable "réinscrits/sortants" a permis de rapprocher la population des situations connues de celle de l'ensemble des diplômés.

SITUATIONS CONNUES AU 1^{ER} MARS 2013 DES DIPLÔMÉS 2012

Parmi l'ensemble des situations connues au 1^{er} mars 2013, un peu plus de 6 diplômés sur 10 sont en situation d'emploi et près du quart est toujours inscrit dans le système éducatif 6 mois après l'obtention du Master. La situation des diplômés 2012 est très proche de celle constatée pour les diplômés 2011. Et comme pour ces derniers, ces situations varient selon le domaine de formation et la finalité du diplôme.

Ce sont les diplômés des domaines DEG et ALL-STS qui s'insèrent le plus souvent sur le marché du travail alors que ceux des domaines ALL et STS sont, pour plus de 3 diplômés sur 10, en poursuites d'études.

Les Masters Recherche sont nettement plus nombreux que les autres lauréats à poursuivre des études (près de 6 sur 10).

Les Masters Professionnels ont dans plus de 8 cas sur 10 intégré le marché du travail. Plus des deux tiers sont en emploi et un peu moins de 15% en recherche d'emploi.

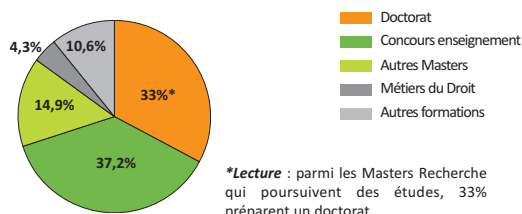
Les Masters à double finalité R/P privilégient le marché du travail. Près de 6 sur 10 sont en emploi et un peu plus de 15% en recherche d'emploi.

Selon le domaine du Master	Taux de situations connues	En emploi	En études	En recherche d'emploi	En inactivité	Total
ALL N = 163	79,8%	50,7%	33,6%	13,1%	2,6%	100%
DEG N = 691	67%	66,3%	18,5%	14,8%	0,4%	100%
SHS N = 300	84,7%	53,3%	25,2%	20,2%	1,3%	100%
STS* N = 191	81,2%	54,3%	30,8%	14,3%	0,6%	100%
ALL-STS N = 275	73,1%	65,7%	28,7%	3,9%	1,7%	100%
Selon la finalité du Master	Taux de situations connues	En emploi	En études	En recherche d'emploi	En inactivité	Total
Rech. N = 221	82,4%	32,8%	58,6%	8%	0,6%	100%
Prof. N = 1 103	69,8%	66,7%	17,7%	14,6%	1%	100%
Double R/P N = 296	84,8%	58,1%	24,8%	15,7%	1,4%	100%
Ensemble N = 1 620	74,3%	60,3%	24,7%	13,9%	1,1%	100%

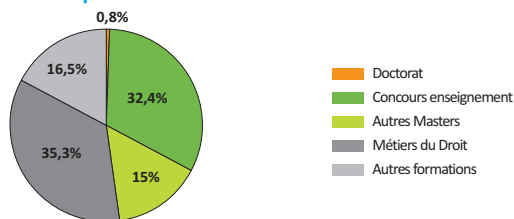
*Lecture : pour le domaine STS, nous disposons de 81,2% d'informations sur les situations des diplômés, 6 mois après l'obtention du Master. Parmi eux, 54,3% sont en emploi, 30,8% en études et 14,3% en recherche d'emploi

LES POURSUITES D'ÉTUDES

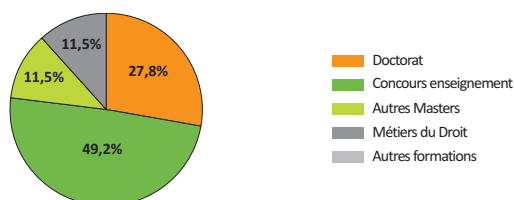
Les études après un Master Recherche



Les études après un Master Professionnel



Les études après un Master Indifférencié R/P



Près du quart des diplômés d'un Master 2012 est toujours en études 6 mois après l'obtention du Master (24,7%). Ce taux de poursuite d'études varie selon la finalité du Master. Près de 6 diplômés d'un Master Recherche sur 10 poursuivent toujours des études 6 mois après contre près du quart des Masters Indifférenciés et moins d'1 sur 5 des Masters Professionnels.

Les types de poursuites d'études varient également selon la finalité du Master obtenu. Ainsi, le tiers des Masters Recherche qui poursuivent des études préparent un Doctorat contre 0,8% parmi les titulaires d'un Master Professionnel. Ils sont plus du quart parmi les diplômés d'un Master Indifférencié.

Ce sont les diplômés d'un Master Indifférencié qui préparent le plus souvent un concours de l'enseignement, 1 sur 2. Les Masters Recherche sont près de 4 sur 10 à faire ce choix.

Plus du tiers des Masters Professionnels qui poursuivent des études préparent une formation ou un diplôme menant aux métiers du Droit (Diplôme Supérieur de Notariat, magistrature, avocat, etc). Ce sont exclusivement des diplômés du Domaine Droit-Economie-Gestion.

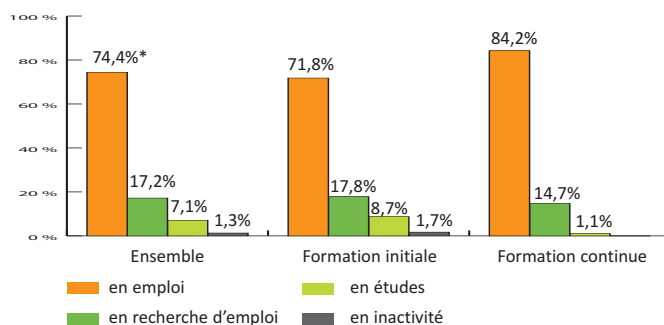
Plus des trois quarts (76,4%) des diplômés qui poursuivent des études sont toujours inscrits à l'université de Caen 6 mois après. Ceux qui quittent l'établissement se dirigent vers le Grand-Ouest (6,5%), l'Île-de-France (6,5%) et les autres régions de France (4,2%). Quelques-uns partent à l'étranger.

SITUATIONS AU 1^{ER} MARS 2013 DES DIPLÔMÉS DE MASTER 2012 SORTIS DE L'ÉTABLISSEMENT

Sur l'ensemble des diplômés sortis, interrogés au 1^{er} mars 2013, 74,4% sont en situation d'emploi, 17,2% en recherche d'emploi, 7,1% en études et 1,3% dans une situation d'inactivité. La situation varie selon que le diplôme ait été préparé dans le cadre de la formation initiale ou continue.

Pour les diplômés issus de la formation initiale, un peu plus de 7 sur 10 sont en emploi et 17,8% en recherche d'emploi. Près d'1 sur 10 (8,7%) poursuit toujours des études et les autres sont inactifs.

Pour ceux issus de la formation continue, 84,2% sont en emploi et 14,7% en recherche d'emploi. Rares sont ceux qui poursuivent des études une fois le Master obtenu.



*Lecture : 6 mois après l'obtention du Master, 74,4% des répondants sont en emploi.

EN FORMATION INITIALE : QUELLE INSERTION PROFESSIONNELLE 6 MOIS APRÈS LE MASTER ? (FICHER ENQUÊTE)

Les données présentées ci-après concernent les diplômés issus de la formation initiale et âgés de 30 ans au plus à l'obtention du Master. Parmi les 897 répondants, 676 sont concernés.

Il s'agit dans cette partie de s'intéresser à l'entrée dans la vie active de ces jeunes diplômés et de repérer leurs éventuelles difficultés quant à la

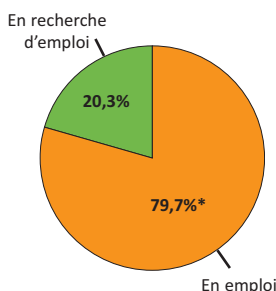
recherche d'emploi. Parmi ces 676 diplômés de formation initiale et âgés de 30 ans au plus, 606 sont sur le marché du travail au moment de l'enquête (en emploi ou en recherche d'emploi).

TAUX D'INSERTION 6 MOIS APRÈS LE MASTER

Le taux d'insertion* des diplômés 2012 sortants est de 79,7% au 1^{er} mars 2013.

Les femmes sont un peu plus souvent que les hommes en situation d'emploi (81% contre 77,2% pour les hommes).

*taux d'insertion = population en emploi / population en emploi + population en recherche d'emploi x 100



L'ENTRÉE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

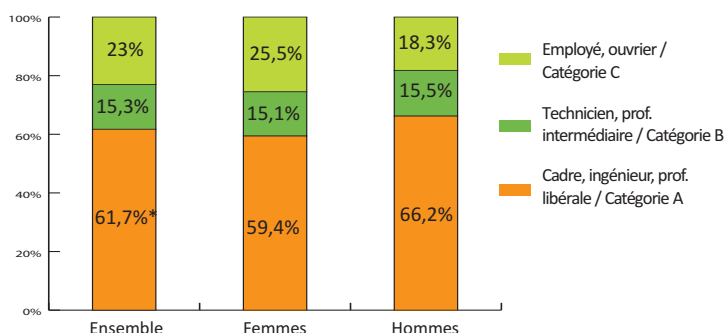
Près d'1 diplômé sur 2 (47,2%) déclare avoir trouvé son premier emploi avant même l'obtention du Master (les hommes un peu plus souvent que les femmes, respectivement 50,9% contre 45,2%).

Près de 4 sur 10 (39,4%) ont mis entre 1 et 3 mois pour décrocher leur premier emploi et 11,9% au moins 4 mois.

Dans plus de 8 cas sur 10 l'emploi qui est occupé au 1^{er} mars 2013 est toujours le premier emploi post-Master (83,3%).

CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI À 6 MOIS (FORMATION INITIALE)

Niveau de l'emploi occupé



*Lecture : parmi les répondants en emploi, 61,7% déclarent avoir un niveau d'emploi de "cadre, ingénieur, profession libérale ou de catégorie A de la fonction publique".

Salaires nets mensuels à temps plein (hors primes et 13^{ème} mois)

Salaires moyen
1 636 €

Salaires médian
1 650 €*

* Lecture : 50% gagnent moins de 1 650 € net par mois et 50% gagnent plus.

Nature du contrat de travail

CDI	33,2%*
Fonctionnaire	22,5%
Prof. lib., indépendant, chef ent.	0,5%
CDD	34,5%
Intérimaire	2%
Contrats aidés (CAE, CIE...)	0,2%
Autres	7,1%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 33,2% sont en CDI.

Principaux moyens d'obtention de l'emploi

Réussite à un concours	22,2%*
Candidatures spontanées	18,6%
Suite au stage de Master	18,4%
Réseaux de relations (pers., prof.)	11,9%
Internet	11%
Pôle emploi / APEC	7,9%
Annonces presses	2,5%
Autres (intérim, création ent., forum,...)	7,5%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 22,2% déclarent avoir obtenu leur emploi à la suite d'un concours.

CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI À 6 MOIS (FORMATION INITIALE)

Plus de la moitié des répondants (56,2%) en situation d'emploi exerce une activité professionnelle dite "stable" (en CDI, fonctionnaire, profession libérale, indépendant ou chef d'entreprise) 6 mois après l'obtention du Master. Plus de 6 sur 10 déclarent avoir un emploi de niveau "cadre" (61,7%). L'emploi est à temps plein pour 87,5% des diplômés en emploi. Un peu plus de 8 sur 10 ont communiqué leur salaire et parmi eux, la moitié gagne plus de 1 650 € net mensuel pour un temps plein. Le salaire moyen est un peu moins élevé, 1 636 € net mensuel (hors primes et 13^{ème} mois).

L'emploi occupé au 1^{er} mars 2013 a été obtenu de différentes manières. Ce sont les concours, pour ceux qui intègrent la fonction publique, les candidatures spontanées et le stage réalisé en Master qui ont permis à près de 6 diplômés sur 10 de trouver l'emploi qu'ils occupent. Le système des réseaux (professionnels et/ou personnels) ainsi qu'internet ont permis à plus d'un sur dix de s'insérer professionnellement.

Les femmes ont des conditions d'emploi moins favorables que les hommes. Elles occupent nettement moins souvent un emploi stable (51,5% contre 65,8% pour les hommes) et déclarent moins souvent occuper un poste de niveau "cadre" (59,4% contre 66,2% pour les hommes). Elles sont également plus souvent que les hommes sur des emplois à temps partiel (15,7% contre 6,1%) et gagnent en moyenne, par mois sur un temps plein, 118 € net de moins que les hommes (1 595 € contre 1 713 € pour les hommes).

Plus du tiers des diplômés exercent leur activité professionnelle dans le secteur de l'enseignement et de la formation. Un peu plus de la moitié des personnes (53%) qui travaillent dans ce secteur d'activité professionnelle sont diplômées du Master Métiers de l'éducation, de l'enseignement et de la formation.

Ils sont un peu plus de la moitié (52,9%) à travailler dans le secteur du privé, essentiellement dans les entreprises privées.

Un peu moins d'1 diplômé sur 2 en emploi déclare travailler en Basse-Normandie. Parmi eux, un peu plus du tiers (35,9%) sont sur Caen et son agglomération. La mobilité géographique semble augmenter avec le temps et l'expérience professionnelle (les Masters 2010 qui sont en emploi 30 mois après l'obtention du diplôme ne sont plus que 37,4% à travailler en Basse-Normandie).

Statut de l'employeur	
La fonction publique	45,3%*
Une entreprise privée	43,1%
Une association	5,8%
Une entreprise publique	1,8%
Profession libérale, indépendant	2%
Propre employeur	0,2%
Autre	1,8%
Total	100%

*Lecture : 45,3% des diplômés en emploi travaillent dans la fonction publique.

Localisation de l'emploi	
Basse-Normandie	49,2%*
Grand-Ouest (Bretagne, Pays de la Loire, Haute-Normandie)	17,6%
Ile-de-France (75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95)	15,5%
Autres régions de France	15,3%
Etranger	2,4%
Total	100%

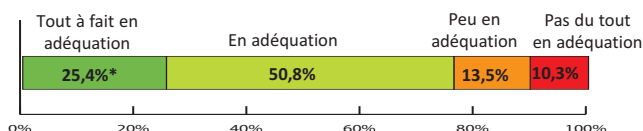
*Lecture : 49,2% des diplômés en emploi travaillent en Basse-Normandie.

Secteurs d'activité	
Enseignement et formation	36,8%*
Activités financières et d'assurances	10,8%
Santé humaine et action sociale	8,3%
Industrie (manufacturières, extractives et autres)	9,5%
Administration publique	3,5%
Autres activités de service	10,3%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	6,5%
Commerce, transport, hébergement, restauration	7,5%
Activités de services administratifs et de soutien	1,5%
Agriculture, sylviculture et pêche	1,5%
Information, communication	2%
Construction	1%
Arts, spectacles et activités récréatives	0,8%
Total	100%

*Lecture : 36,8% des diplômés en emploi travaillent dans le secteur "Enseignement et formation".

LA RELATION FORMATION - EMPLOI

Adéquation emploi à 6 mois et niveau de formation Master

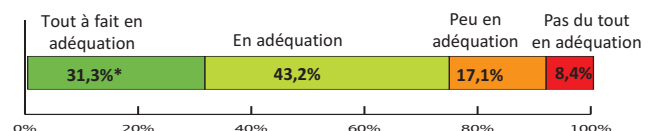


*Lecture : 25,4% des répondants considèrent que l'emploi occupé 6 mois après l'obtention du Master est tout à fait en adéquation avec leur niveau de formation.

Globalement, l'emploi occupé six mois après l'obtention du Master est jugé en adéquation voire tout à fait en adéquation avec le niveau de la formation et la spécialité du Master.

Quand on les interroge sur les liens entre emploi/niveau de formation et emploi/spécialité du Master, les trois quarts déclarent que les emplois occupés 6 mois après l'obtention du

Adéquation emploi à 6 mois et spécialité du Master



*Lecture : 31,3% des répondants considèrent que l'emploi occupé 6 mois après l'obtention du Master est tout à fait en adéquation avec la spécialité du Master.

Master sont en adéquation voire tout à fait en adéquation. Les hommes sont proportionnellement plus nombreux que les femmes à déclarer exercer une activité professionnelle en adéquation avec leur niveau de formation et leur spécialité de Master (respectivement 82,4% et 80,1% contre 73,1% et 71,8%).

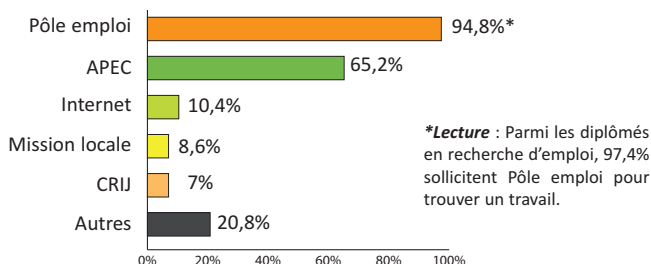
LES DIPLÔMÉS EN RECHERCHE D'EMPLOI À 6 MOIS

Difficultés lors de la recherche d'emploi (plusieurs réponses possibles)

Trouver des offres d'emploi auxquelles candidater	67,8%*
Valoriser les compétences	36,8%
Identifier des entreprises auxquelles envoyer des candidatures spontanées	25,3%
Préciser le projet professionnel	21,8%
Communiquer lors des entretiens d'embauche	13,8%
Manque d'expériences professionnelles	8%

*Lecture : Parmi les diplômés qui rencontrent des difficultés pendant leur recherche d'emploi, 67,8% déclarent avoir du mal à trouver des offres d'emploi auxquelles candidater.

Moyens utilisés pour la recherche d'emploi (plusieurs réponses possibles)



Au 1^{er} mars 2013, 20,3% des diplômés de Master 2012 qui sont sur le marché du travail sont en recherche d'emploi. Parmi eux, 41,9% ont eu un emploi depuis l'obtention du Master (10 points de moins que pour les Masters 2011). Un sur deux déclare rechercher un emploi depuis au moins 5 mois.

84,9% des diplômés en recherche d'emploi déclarent rencontrer des difficultés dans leurs démarches. Quand on les interroge sur ces difficultés rencontrées, plus des deux tiers déclarent "avoir du mal à trouver des offres d'emploi auxquelles candidater", près de 4 sur 10 à "valoriser leurs compétences" et le quart à "identifier les entreprises auxquelles envoyer des candidatures".

Depuis qu'ils sont en recherche d'emploi, les diplômés répondants déclarent avoir envoyé en moyenne 57 candidatures. La moitié a cependant adressé moins de 30 candidatures et l'autre moitié plus.

Par ailleurs, ils n'ont en moyenne passé que deux entretiens professionnels depuis le début de leur recherche d'emploi. Près de 3 sur 10 n'en ont réalisé aucun, plus de la moitié (56,1%) moins de 5 entretiens et plus d'1 sur 10 au moins 5.

Quand on les interroge sur les moyens utilisés dans leur processus d'insertion professionnelle, deux organismes semblent très largement sollicités. Il s'agit de Pôle emploi dans presque la quasi-totalité des cas (97,4%) ainsi que l'APEC pour plus de 6 diplômés répondants sur 10.

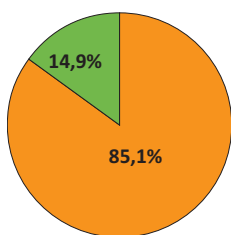
EN FORMATION CONTINUE : QUELLE INSERTION PROFESSIONNELLE 6 MOIS APRÈS LE MASTER ? (FICHER ENQUÊTE)

Les données présentées ci-après concernent les diplômés issus de la formation continue et insérés sur le marché du travail 6 mois après l'obtention du Master. Parmi les 184 diplômés

répondants de formation continue, 182 sont sur le marché du travail (en emploi ou en recherche d'emploi) 6 mois après l'obtention du Master.

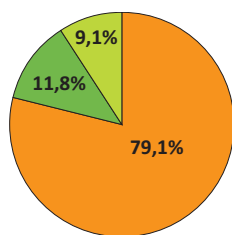
CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI À 6 MOIS (FORMATION CONTINUE)

Taux d'insertion



en emploi
en recherche d'emploi

Niveau de l'emploi occupé



Cadre, ing., prof. lib. / Catégorie A
Technicien, prof. int. / Catégorie B
Employé, ouvrier / Catégorie C

Parmi les diplômés issus de la formation continue et sur le marché du travail 6 mois après l'obtention du Master, 85,1% déclarent être en emploi. Dans plus de 8 cas sur 10, l'emploi est stable (CDI, fonctionnaire, prof. libérale) et près de 8 sur 10 ont le statut de cadre ou catégorie A de la fonction publique. Un peu plus de la moitié travaille en Basse-Normandie et plus d'1 sur 5 dans les régions du Grand-Ouest (Bretagne, Pays de la Loire et Haute-Normandie).

Quand on les interroge sur l'adéquation emploi/formation, 86,9% disent que l'emploi occupé 6 mois après le Master est en adéquation avec le niveau de formation obtenu. Dans 82% des cas, les diplômés déclarent que cet emploi est également en adéquation avec la spécialité du Master.

Nature du contrat de travail

CDI	60,1%*
Fonctionnaire	18,2%
Prof. lib., indépendant, chef ent.	2,7%
CDD	16,2%
Autres	2,8%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 60,1% sont en CDI.

Salaire net mensuel à 6 mois (temps plein, hors primes et 13^{ème} mois)

Moyenne
2 198 €

Médiane*
2 000 €

*Lecture : 50% gagnent moins de 2 000 € net mensuel et 50 % gagnent plus.

POUR ALLER PLUS LOIN : webetu.unicaen.fr/orientation-insertion/