

REPÈRES

n°22 · 2015

situation à 6 mois
des titulaires d'un Master
2013

TAUX DE POURSUITE
D'ÉTUDES
23,8%

TAUX D'EMPLOI
57,7%

TAUX DE RECHERCHE
D'EMPLOI
15,8%

TAUX D'INACTIVITE
2,7%



espace
orientation · insertion

OBSERVATOIRE

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

QUI SONT LES TITULAIRES D'UN MASTER 2013 ?

Au 15 décembre 2013, l'université de Caen a délivré 2 006 diplômes de Master (professionnel, recherche ou indifférencié).

Pour l'année 2012-2013, les Masters se déclinent en 27 mentions regroupées dans les domaines de formation suivants :

. Le domaine "Arts, Lettres, Langues" (ALL) représente 8,5% de l'ensemble de la population des diplômés.

. Le domaine "Sciences Humaines et Sociales" (SHS) représente 14,6% de l'ensemble de la population.

. Le domaine "Droit, Economie, Gestion" (DEG) représente 48,1% de l'ensemble de la population.

. Le domaine "Sciences, Technologies, Santé" (STS) représente 15,5% de l'ensemble de la population.

. Le domaine "Métiers de l'éducation, de l'enseignement et de la formation" représente 13,3% de l'ensemble de la population. Il ne compte que la seule mention de Master "Métiers de l'éducation, de l'enseignement et de la formation".

La répartition hommes/femmes diffère un peu par rapport aux diplômés 2012. On compte 57,1% de femmes (61,4% en 2012) et 42,9% d'hommes (38,6% en 2012). Près des trois quarts des diplômés ont un baccalauréat général. Un peu plus de la moitié a obtenu le baccalauréat en Basse-Normandie. 14,9% des diplômés sont de nationalité étrangère (16,3% parmi les diplômés 2012 et 17,9% parmi ceux de 2011).

DONNÉES SOCIO-DÉMOGRAPHIQUES (source : Unicaen)

Sexe	Femmes	57,1%*
	Hommes	42,9%
Nationalité	Française	85,1%
	Etrangère	14,9%
Baccalauréat ou diplôme équivalent	Littéraire	16,3%
	Economique et Social	25%
	Scientifique	32,6%
	Sciences et technologies de la gestion	5,5%
	Sciences et technologies industrielles	2,6%
	Autres baccalauréats technologiques	2%
	Professionnel	1,1%
	Titre étranger admis en équivalence	13,7%
	Autres (titre fr. admis en dispense, VAE)	1,2%
	Lieu d'obtention du baccalauréat ou diplôme équivalent	Basse-Normandie
Grand-Ouest**		16,1%
Ile-de-France***		5,6%
Autres régions		12,2%
Etranger		14,5%
Régime d'inscription	Formation initiale	70,6%
	Formation par apprentissage	5,7%
	Formation continue	23,7%

*Lecture : 57,1% des diplômés d'un Master 2013 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 2013*

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 l'obtention du diplôme. L'objectif de l'étude à 6 mois est d'obtenir une photographie de la situation des diplômés. 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 2013-2014 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 31 mai 2014.

Sur les 1 708 diplômés de nationalité française, 1 394 sont sortis de l'établissement à la rentrée 2013-2014, 873 ont répondu à l'enquête soit un taux de réponse brut de 62,6%.

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

Domaines	Diplômés 2013	Réinscrits à l'université de Caen en 2013-2014	Sortants de l'université de Caen en 2013-2014		
			Interrogés pour l'enquête	Répondants à l'enquête	Taux de réponse à l'enquête
ALL	146	37	109	82	75,2%
DEG	822	89	733	374	51%
SHS*	249	50	199	156	78,4%
STS	264	54	210	159	75,7%
ALL-STS	227	84	143	102	71,4%
Ensemble	1 708	314	1 394	873	62,6%

*Lecture : parmi les 249 diplômés de Master 2013 du domaine SHS, de nationalité française, 50 se sont réinscrits à l'université de Caen en 2013-2014, 199 ne s'y sont pas réinscrits et ont été interrogés. Parmi ces derniers, 156 ont répondu à l'enquête, soit un taux de réponse de 78,4%.

Les données suivantes portent sur les situations connues des diplômés 2013 au 1^{er} mars 2014. Elles combinent les données de deux fichiers : celles du fichier de l'université pour les diplômés 2013 réinscrits à l'université de Caen en 2013-2014 et celles du fichier de l'enquête réalisée auprès des diplômés 2013 sortis de l'établissement en 2013-2014.

Ainsi, sur les 1 708 diplômés 2013 de nationalité française, nous disposons de 1 187 situations connues à partir des deux fichiers agrégés, soit un taux de situation connue de 69,5%. 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 2014 DES DIPLÔMÉS 2013

Parmi l'ensemble des situations connues au 1^{er} mars 2014, un peu moins 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. Comparés aux diplômés 2012, ceux de 2013 sont légèrement moins souvent en emploi au détriment de la recherche d'emploi (+2 points).

Ce sont les diplômés du domaine DEG qui s'insèrent le plus souvent sur le marché du travail et ceux des domaines STS et ALL-STs (Master MEEF) qui poursuivent le plus souvent des études (respectivement 29% et 35,3% contre 23,8% pour l'ensemble des Masters).

Les Masters Recherche sont nettement plus nombreux que les autres lauréats à poursuivre des études (plus de 6 sur 10 soit 6 points de + par rapport aux diplômés 2012).

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

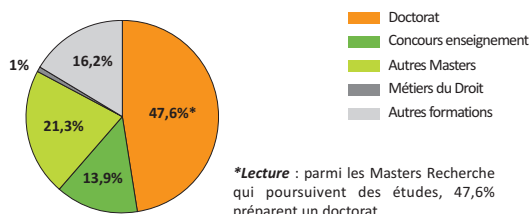
Les Masters à double finalité R/P privilégient également l'insertion sur le marché du travail. Plus de la moitié est en emploi et moins d'1 sur 5 en recherche d'emploi. Le quart est en études.

Selon le domaine du Master	Taux de situation connue	En emploi	En études	En recherche d'emploi	En inactivité	Total
ALL N = 146	81,5%	49,3%	25,9%	20%	4,8%	100%
DEG N = 822	56,3%	63,5%	18,8%	14,7%	3%	100%
SHS N = 249	82,7%	55%	19,4%	21,9%	3,7%	100%
STS* N = 264	80,7%	52,9%	29%	18,1%	0%	100%
ALL-STs N = 227	81,9%	56,3%	35,3%	5,8%	2,6%	100%
Selon la finalité du Master	Taux de situation connue	En emploi	En études	En recherche d'emploi	En inactivité	Total
Rech. N = 147	83%	23,9%	64,7%	9,4%	2%	100%
Prof. N = 1 042	61,6%	64,9%	16,6%	15,5%	3%	100%
Double R/P N = 519	81,5%	55%	24,7%	17,9%	2,4%	100%
Ensemble N = 1 708	69,5%	57,7%	23,8%	15,8%	2,7%	100%

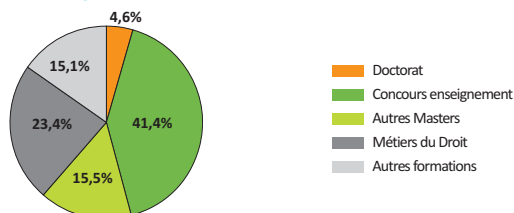
*Lecture : pour le domaine STS, nous disposons de 80,7% d'informations sur les situations des diplômés, 6 mois après l'obtention du Master. Parmi eux, 52,9% sont en emploi, 29% en études et 18,1% en recherche d'emploi.

LES POURSUITES D'ÉTUDES

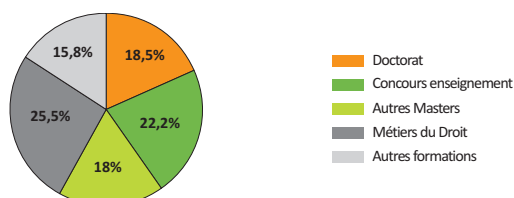
Les études après un Master Recherche



Les études après un Master Professionnel



Les études après un Master Indifférencié R/P



Un peu moins du quart des diplômés d'un Master 2013 est toujours en études 6 mois après l'obtention du Master (23,8%). Ce taux de poursuite d'études varie selon la finalité du Master. Près de 6 diplômés d'un Master Recherche sur 10 poursuivent des études 6 mois après le Master contre le quart des Masters Indifférenciés et 16,6% des Masters Professionnels.

Les types de poursuites d'études varient également selon la finalité du Master obtenu. Ainsi, près de la moitié des Masters Recherche qui poursuivent des études préparent un Doctorat contre 4,6% parmi les titulaires d'un Master Professionnel. Ils sont près d'1 sur 5 parmi les diplômés d'un Master Indifférencié.

Ce sont les diplômés d'un Master Professionnel qui préparent le plus souvent un concours de l'enseignement, un peu plus de 4 sur 10. Les Masters Indifférenciés sont plus d'1 sur 5 à faire ce choix.

Près du quart des Masters Professionnels et un peu plus du quart parmi les Masters Indifférenciés 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.

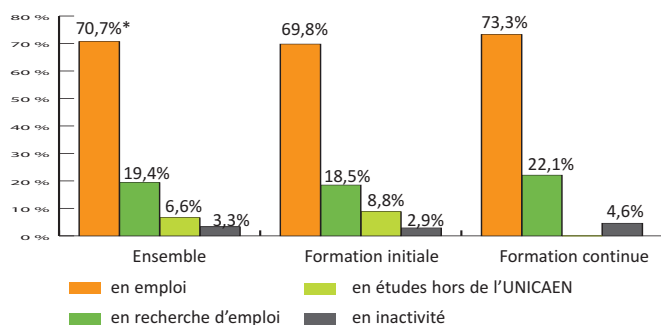
Plus des trois quarts (77,2%) des diplômés qui poursuivent des études quelques mois après l'obtention du Master le font à l'université de Caen.

SITUATIONS AU 1^{ER} MARS 2014 DES DIPLÔMÉS DE MASTER 2013 SORTIS DE L'ÉTABLISSEMENT

Sur l'ensemble des diplômés sortis, interrogés au 1^{er} mars 2014, 70,7% sont en situation d'emploi, 19,4% en recherche d'emploi, 6,6% en études et 3,3% dans une situation d'inactivité. La situation varie selon que le diplômé a été préparé dans le cadre de la formation initiale ou continue.

Pour les diplômés issus de la formation initiale, près de 7 sur 10 sont en emploi et 18,5% en recherche d'emploi. Près d'1 sur 10 (8,8%) poursuit toujours des études et les autres sont inactifs.

Pour ceux issus de la formation continue, 73,3% sont en emploi et 22,1% en recherche d'emploi. Ils étaient 84,4% en emploi parmi les diplômés 2012 et 14,7% en recherche d'emploi.



*Lecture : 6 mois après l'obtention du Master, 70,7% 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 873 répondants, 638 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

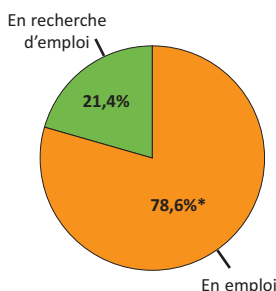
recherche d'emploi. Parmi ces 638 diplômés de formation initiale et âgés de 30 ans au plus, 562 sont sur le marché du travail au moment de l'enquête (en emploi ou en recherche d'emploi).

TAUX D'INSERTION 6 MOIS APRÈS LE MASTER

Comme pour les diplômés 2011 et 2012, le taux d'insertion* à 6 mois des diplômés 2013 est proche des 80%.

On ne constate pas de différence entre le taux d'insertion des hommes et celui des femmes (respectivement 78,8% et 78,6%).

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



L'ENTRÉE SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

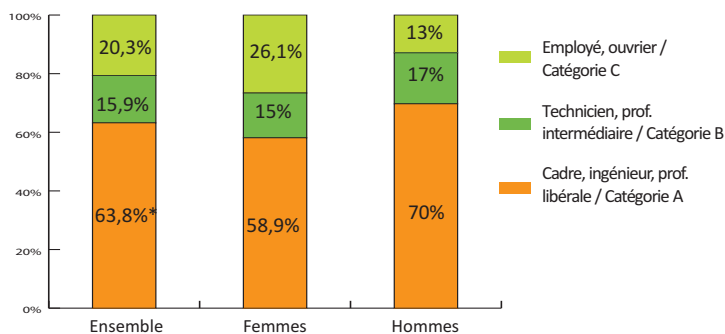
Près d'1 diplômé sur 2 (46,3%) déclare avoir trouvé son premier emploi avant même l'obtention du Master.

4 sur 10 (40,2%) ont mis entre 1 et 3 mois pour décrocher leur premier emploi et 13,5% au moins 4 mois.

Dans plus de 8 cas sur 10 l'emploi qui est occupé au 1^{er} mars 2014 est toujours le premier emploi post-Master (82,8%).

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

Niveau de l'emploi occupé



*Lecture : parmi les répondants en emploi, 63,8% déclarent avoir un niveau d'emploi de "cadre, ingénieur, profession libérale ou de catégorie A de la fonction publique".

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



* Lecture : 50% gagnent moins de 1 680 € net par mois et 50% gagnent plus.

Nature du contrat de travail

CDI	34,6%*
Fonctionnaire	21,8%
Prof. lib., indépendant, chef ent.	2,1%
CDD	32,6%
Intérimaire	1,4%
Contrats aidés (CAE, CIE...)	0,2%
Autres	7,3%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 34,6% sont en CDI.

Principaux moyens d'obtention de l'emploi

Suite au stage de Master	21,9%*
Réussite à un concours	20,7%
Candidatures spontanées	16,5%
Réseaux de relations (pers., prof.)	13,2%
Internet	12,2%
Pôle emploi / APEC	9%
Annonces presses	1,2%
Autres (intérim, création ent., forum,...)	5,3%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 21,9% déclarent avoir obtenu leur emploi à la suite du stage de Master.

Près de 6 diplômés sur 10 (58,5%) en situation d'emploi exercent une activité professionnelle dite "stable" (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" (63,8%). L'emploi est à temps plein pour 83,4% des diplômés en emploi. Un peu plus de 8 sur 10 ont communiqué leur salaire et parmi eux, la moitié gagne plus de 1 680 € net mensuel pour un temps plein. Le salaire moyen est un peu plus élevé, 1 732 € net mensuel (hors primes et 13^{ème} mois).

L'emploi occupé au 1^{er} mars 2014 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) a permis à plus d'1 sur 10 de s'insérer professionnellement ainsi que les démarches entreprises via internet (12,2%).

Les femmes ont des conditions d'emploi moins favorables que les hommes. Elles occupent nettement moins souvent un emploi stable (54,5% contre 63,6% pour les hommes) et déclarent moins souvent occuper un poste de niveau "cadre" (58,9% contre 70% pour les hommes). Elles sont également plus souvent que les hommes sur des emplois à temps partiel (22% contre 9,7%) et gagnent en moyenne, par mois sur un temps plein, 190 € net de moins que les hommes (1 645 € contre 1 835 € pour les hommes).

Près du tiers des diplômés exercent leur activité professionnelle dans le secteur de l'enseignement et de la formation. Un peu plus de 4 diplômés sur 10 (45,5%) travaillant dans ce secteur d'activité professionnelle sont diplômés du Master Métiers de l'éducation, de l'enseignement et de la formation.

Ils sont près de 6 sur 10 (57,4%) à travailler dans le secteur privé, essentiellement dans les entreprises privées.

Un peu plus de 4 diplômés sur 10 en emploi déclarent travailler en Basse-Normandie. Parmi eux, près de 4 sur 10 (38,2%) sont sur Caen et son agglomération. Quand ils quittent la Basse-Normandie, près d'1 sur 5 se dirigent vers l'Île-de-France, 16,6% dans le Grand-Ouest et 14,4% dans les autres régions de France. Ils sont 7,9% à exercer leur activité professionnelle dans un pays étranger (5 points de plus que pour les diplômés 2012) et dans 7 cas sur 10 ils sont en Europe (Royaume-Uni, Espagne, Belgique, Allemagne, Suisse, Pays-Bas, Luxembourg).

Statut de l'employeur	
Une entreprise privée	46,8%*
La fonction publique	40,9%
Une association	5%
Une entreprise publique	1,7%
Profession libérale, indépendant	1,7%
Propre employeur	1,9%
Autre	2%
Total	100%

*Lecture : 46,8% des diplômés en emploi travaillent dans une entreprise privée.

Localisation de l'emploi	
Basse-Normandie	42,8%*
Île-de-France (75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95)	18,3%
Grand-Ouest (Bretagne, Pays de la Loire, Haute-Normandie)	16,6%
Autres régions de France	14,4%
Etranger	7,9%
Total	100%

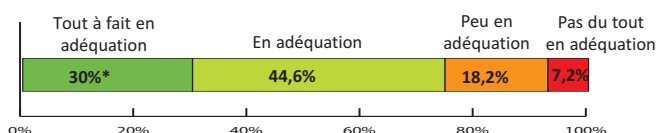
*Lecture : 42,8% des diplômés en emploi travaillent en Basse-Normandie.

Secteurs d'activité	
Enseignement et formation	32,5%*
Activités financières et d'assurances	8,2%
Santé humaine et action sociale	9,2%
Industrie (manufacturières, extractives et autres)	13,4%
Administration publique	5,8%
Autres activités de service	11,7%
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	6,8%
Commerce, transport, hébergement, restauration	5,6%
Activités de services administratifs et de soutien	1%
Agriculture, sylviculture et pêche	1,2%
Information, communication	3,4%
Construction	0,5%
Arts, spectacles et activités récréatives	0,7%
Total	100%

*Lecture : 32,5% 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

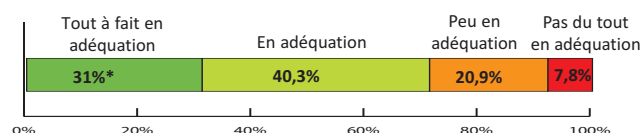


*Lecture : 30% des répondants considèrent que l'emploi occupé 6 mois après l'obtention du Master est tout à fait en adéquation avec leur niveau de formation.

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, près des trois quarts déclarent que les emplois occupés 6 mois après l'obtention du Master sont en adéquation voire tout à fait en adéquation. Les

Adéquation emploi à 6 mois et spécialité du Master



*Lecture : 31% 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.

hommes sont plus nombreux que les femmes à déclarer exercer une activité professionnelle en adéquation avec leur niveau de qualification (79,7% contre 70,7%). En revanche, hommes et femmes ont quasiment le même niveau d'appréciation quant à l'adéquation "emploi et spécialité du Master" (69% des hommes déclarent occuper un emploi en adéquation avec leur spécialité de Master contre 73% des femmes)

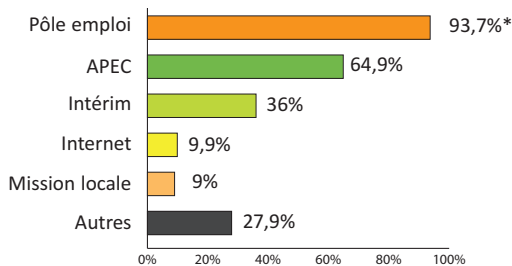
LES DIPLÔMÉS EN RECHERCHE D'EMPLOI À 6 MOIS

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

Trouver des offres d'emploi auxquelles candidater	68,8%*
Valoriser les compétences	28%
Identifier des entreprises auxquelles envoyer des candidatures spontanées	24,7%
Préciser le projet professionnel	11,8%
Communiquer lors des entretiens d'embauche	8,6%

*Lecture : Parmi les diplômés qui rencontrent des difficultés pendant leur recherche d'emploi, 68,8% déclarent avoir du mal à trouver des offres d'emploi auxquelles candidater.

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



*Lecture : Parmi les diplômés en recherche d'emploi, 93,7% sollicitent Pôle emploi pour trouver un travail.

Au 1^{er} mars 2014, 21,4% des diplômés de Master 2013 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 (même proportion que pour les Masters 2012 mais 10 points de moins que pour ceux de 2011). 7 sur 10 déclarent rechercher un emploi depuis au moins 5 mois (20 points de plus que pour les Masters 2012).

85,6% 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", moins de 3 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 42 candidatures. La moitié a cependant adressé moins de 30 candidatures. Par ailleurs, ils n'ont en moyenne passé que trois entretiens professionnels depuis le début de leur recherche d'emploi.

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 (93,7%) ainsi que l'APEC pour près des deux tiers des diplômés (64,9%).

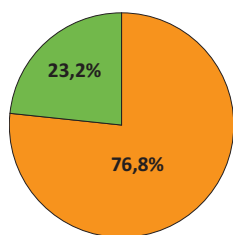
EN FORMATION CONTINUE : QUELLE INSERTION PROFESSIONNELLE 6 MOIS APRÈS LE MASTER ? (FICHER ENQUÊTE)

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 217 diplômés

répondants de formation continue, 207 sont sur le marché du travail (en emploi ou en recherche d'emploi) 6 mois après l'obtention du Master.

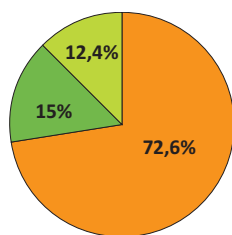
CARACTÉRISTIQUES DE L'EMPLOI À 6 MOIS (FORMATION CONTINUE)

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, 76,8% déclarent être en emploi. Dans plus de 8 cas sur 10 (82,7%), l'emploi est stable (CDI, fonctionnaire, prof. libérale) et près des trois quarts ont le statut de cadre ou catégorie A de la fonction publique. La moitié travaille en Basse-Normandie.

Quand on les interroge sur l'adéquation emploi/niveau de formation, 76,9% disent que l'emploi occupé 6 mois après le Master est en adéquation avec le niveau de formation obtenu. Dans près de 80% des cas, les diplômés déclarent que cet emploi est également en adéquation avec la spécialité du Master.

Nature du contrat de travail

CDI	64,7%*
Fonctionnaire	16%
Prof. lib., indépendant, chef ent.	2%
CDD	14%
Autres	3,3%
Total	100%

*Lecture : parmi les répondants en emploi, 64,7% sont en CDI.

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

Moyenne
2 262 €

Médiane*
2 000 €

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

POUR ALLER PLUS LOIN : www.unicaen.fr/observatoire_unicaen