

ENQUÊTE FLASH : DIPLÔMÉS DE MASTER 2012 DE L'UB.

Situation le 1^{er} juin 2013

L'Observatoire De l'Étudiant (ODE) a lancé début juin 2013 une enquête sur le devenir des diplômés de Master 2. Elle porte sur l'ensemble des diplômés de la promotion 2012 de l'université de Bourgogne :

- Formation initiale et formation continue
- Quelle que soit la nationalité
- En poursuites d'études à et hors uB à la rentrée 2012-2013.

Au total, **1 168 des 1 906 diplômés ont répondu à l'enquête, soit un taux de retour brut de 61 %**, et un taux de retour net de 64 % (taux de retour net = Répondants / [Population à interroger – Population sans coordonnées] * 100).

Un questionnaire, permettant de connaître le parcours des diplômés depuis l'obtention du Master en 2012 et leur situation au moment de l'enquête, a été administré par courriel puis par relances téléphoniques. Cette étude permet d'obtenir des informations sur les poursuites d'études après l'obtention du diplôme, la situation 9/12 mois après l'obtention du Master, l'emploi occupé au 1^{er} juin 2013, l'appréciation de la formation suivie à l'uB.

Dans cette synthèse, les données sont traitées dans leur globalité.

Des analyses par spécialités de Master sont également réalisées eu égard à la capacité d'exploitation des données (N>5).

Le terme "diplômés" est utilisé de manière générique pour désigner l'ensemble des répondants.

▀ Taux de réponse brut par domaine de formation et par genre

Domaine de formation	Effectifs à interroger			Effectifs répondants			Taux de réponse brut		
	Féminin	Masculin	Ensemble	Féminin	Masculin	Ensemble	Féminin	Masculin	Ensemble
Droit, Economie, Gestion	304	218	522	183	101	284	60%	46%	54%
Lettres, Langues, Culture	212	54	266	123	30	153	58%	56%	58%
Sciences humaines et sociales	385	153	538	254	95	349	66%	62%	65%
Sciences, technologie, santé	261	319	580	169	213	382	65%	67%	66%
Ensemble promo 2012	1162	744	1906	729	439	1168¹	63%	59%	61%

Source : Enquête Master Flash 2012

▀ Poids des diplômés à interroger par domaine de formation

	Effectifs à interroger	Poids des diplômés à interroger
Droit, Economie, Gestion	522	27%
Lettres, Langues, Culture	266	14%
Sciences humaines et sociales	538	28%
Sciences, technologie, santé	580	30%
Ensemble promo 2012	1906	100%

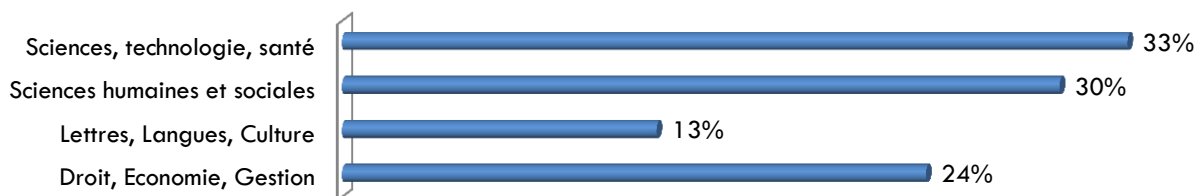
Source : Enquête Master Flash 2012

Lecture : Sur les 1 906 diplômés à interroger, 522 sont diplômés en Droit, Economie, Gestion, ce qui représente 27 % de l'ensemble de l'effectif à interroger.

¹ 1 168 diplômés ont répondu à l'enquête mais 119 personnes ont été retirées des analyses car déjà en emploi avant l'obtention du Master, le calcul des indicateurs d'insertion porte par conséquent sur 1 049 répondants.

I – Caractéristiques des répondants à l'enquête

▪ Répartition de la population répondante des diplômés 2012 de Master selon le domaine de formation



Source : Enquête Master Flash 2012

33 % des répondants sont diplômés dans le domaine Sciences-Technologie-Santé, 30 % en Sciences Humaines et Sociales, 24 % en Droit-Economie-Gestion et 13 % en Lettres-Langues-Culture.

▪ Répartition des répondants par genre, nationalité et âge moyen à l'obtention du diplôme

Domaine de formation	Part de répondants de genre féminin	Âge moyen	Part de répondants de nationalité française
Droit, Economie, Gestion	64%	25 ans	92%
Lettres, Langues, Culture	80%	25 ans	95%
Sciences humaines et sociales	73%	26 ans	97%
Sciences, technologie, santé	44%	24 ans	87%
Ensemble	62%	25 ans	92%

Source : Enquête Master Flash 2012

Plus de la moitié des répondants diplômés d'un Master (62 %) sont des femmes. Elles sont majoritaires dans tous les domaines, en particulier en Lettres-Langues-Culture (80 %), excepté en Sciences-Technologie-Santé (44 %) qui reste un domaine à prédominance masculine.

92 % des diplômés sont de nationalité française.

L'âge moyen à l'obtention du Master est de 25 ans.

▪ Obtention du diplôme, bénéficiaires de bourses, régime d'inscription

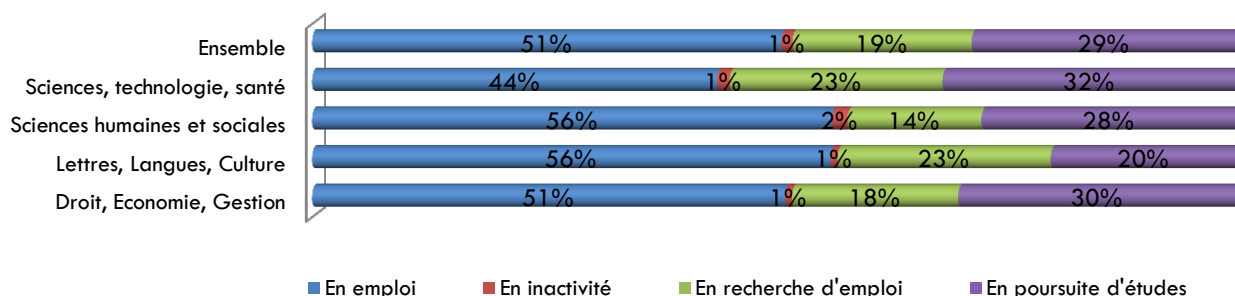
30 % de l'ensemble des diplômés répondants ont obtenu leur diplôme en Juin, pour 45 % en Septembre.

4 diplômés sur 10 ont bénéficié durant leur année de Master d'une bourse.

86 % des diplômés répondants se sont inscrits en Master en formation initiale, 12 % en formation continue et 2 % en apprentissage.

II – Situation 9/12 mois après l'obtention du diplôme (le 1^{er} juin 2013)

▪ Situation 9/12 mois après l'obtention du diplôme.



Source : Enquête Master Flash 2012

Au 1^{er} juin 2013, soit 9/12 mois après l'obtention du Master, **51 % des répondants sont en emploi**² (532 répondants), **19 % sont en recherche d'emploi** (203 répondants), **1 % sont inactifs** (13 répondants) et **29 % poursuivent des études** (301 répondants).

² Le taux d'emploi = (Population en emploi / Population sortante) * 100.

▪ **Taux d'insertion des diplômés selon le domaine de formation et le genre**

Domaine de formation	Taux d'insertion	Taux d'insertion féminin	Taux d'insertion masculin
Droit, Economie, Gestion	74%	70%	81%
Lettres, Langues, Culture	71%	69%	78%
Sciences humaines et sociales	80%	81%	74%
Sciences, technologie, santé	66%	66%	65%
Ensemble	72%	73%	72%

Source : Enquête Master Flash 2012

Le taux d'insertion³ à 9/12 mois pour l'ensemble de la population répondante de Master est de 72 % : 80% pour les formés en Sciences Humaines et Sociales, 74 % pour les diplômés en Droit-Economie-Gestion, 71 % pour ceux en Lettres-Langues-Culture, et 66 % pour ceux en Sciences-Technologie-Santé.

La situation sur le marché du travail présente des disparités selon le genre du diplômé et le domaine de formation: les hommes se sont mieux insérés que les femmes en Droit-Economie-Gestion (respectivement 81 % pour 70 %) et en Lettres-Langues-Culture (respectivement 78 % pour 69 %) ; à l'inverse les femmes se sont mieux insérées que les hommes en Sciences Humaines et Sociales (respectivement 81 % pour 74 %). **Globalement, le taux d'insertion ne diffère pas selon le genre du répondant.**

III – Etudes postérieures à l'obtention du Master en 2012

▪ **Raison principale de la poursuite d'études**

	Effectif	Pourcentage
Pour finir le mémoire de recherche	7	2%
Pour acquérir une double compétence	29	10%
Pour acquérir une spécialisation dans le cadre d'un projet professionnel	104	35%
Pour un enrichissement personnel	19	6%
Pour réorienter le projet professionnel	20	6%
Pour réussir un concours	110	37%
Autre	13	4%
Ensemble	301	100%

Source : Enquête Master Flash 2012

26 % des diplômés (301 répondants) ont poursuivi des études ou préparé un concours après l'obtention de leur Master en 2012. Ils poursuivent principalement des études pour réussir un concours (37 %), acquérir une spécialisation dans le cadre d'un projet professionnel (35 %) ou acquérir une double compétence (10 %).

▪ **Type d'études suivies après l'obtention du Master et raison principale de la poursuite d'études**

	Effectif	Pourcentage
Doctorat	84	28%
Autre Master 2	50	17%
Préparation au concours	109	36%
Autre	58	19%
Ensemble	301	100%

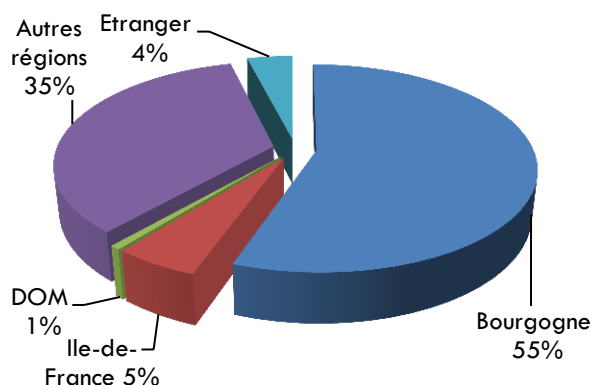
Source : Enquête Master Flash 2012

Parmi les diplômés en études au 1^{er} juin 2013, 36 % préparent un concours, 28 % sont en thèse, 17 % réalisent un autre Master et 19 % suivent un autre type de formation.

³ Le taux d'insertion = [Population en emploi / (Population en emploi + Population en recherche d'emploi) *100]. Il est calculé uniquement sur la population en emploi au 1^{er} juin 2013, dont le contrat actuel a commencé après l'obtention du diplôme (N=532) et de ce fait n'inclut pas les individus en emploi dont le contrat actuel a commencé avant l'obtention du diplôme ni les individus en poursuite ou reprise d'études.

▪ Localisation des études suivies au 1er juin 2013

Plus de la moitié (55 %) des diplômés en études au 1er juin 2013 sont localisés dans la région Bourgogne. 5 % étudient en région Ile-de-France. Les autres diplômés en études se répartissent sur le reste de la France (DOM compris) et 4 % suivent des études à l'étranger.



Source : Enquête Master Flash 2012

IV – Population sans emploi 9/12 mois après l'obtention du diplôme

216 répondants sont sans emploi au 1er juin 2013 : 203 recherchent un emploi et 13 sont inactifs dont 41 % ont été diplômés d'un Master en Sciences-Technologie-Santé (88 répondants).

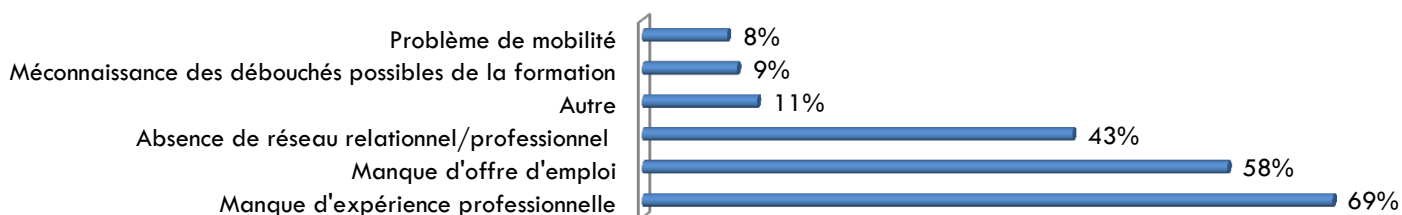
La majorité (130 personnes soit 60 %) n'a jamais occupé d'emploi : 123 en recherche d'emploi (61 %) et 7 en inactivité (54 %).

Après l'obtention de leur diplôme, 86 personnes sans emploi au 1er juin 2013 ont déjà occupé au moins un emploi. Ainsi, 69 répondants ont occupé un emploi et pour 61 % d'entre eux cet emploi était en adéquation avec leur niveau de formation. 10 personnes ont occupé deux emplois et pour 40 %, ces deux emplois étaient en adéquation avec leur niveau de formation (pour 70 % uniquement le premier emploi et pour 50 % seulement le second). 7 répondants ont occupé trois emplois ou plus entre l'obtention de leur diplôme et le 1er juin 2013 : pour aucun d'entre eux la totalité des emplois occupés n'étaient en adéquation avec leur niveau de formation ; pour 3 d'entre eux, en revanche, deux emplois étaient en adéquation avec leur niveau de formation.

▪ Population en recherche d'emploi

Parmi les 203 diplômés en recherche d'emploi, 36 % effectuent principalement leurs recherches dans la France entière, 26 % dans leur région et dans les départements limitrophes, 20 % dans leur département de résidence, 15 % dans l'Union Européenne et 3 % hors Union Européenne. 84 % des diplômés en recherche d'emploi ont eu recours à des organismes publics d'aides à l'emploi : Pôle Emploi est sollicité par 91 % des diplômés, l'APEC par 43 %.

▪ Principales difficultés dans la recherche d'emploi (plusieurs réponses possibles)



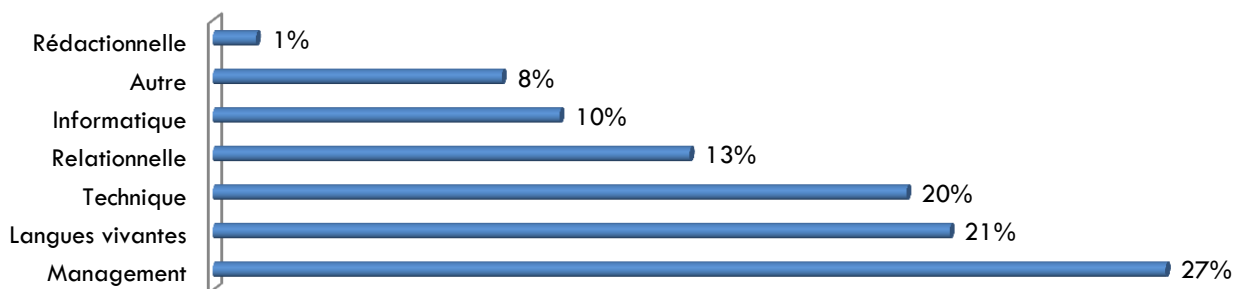
Source : Enquête Master Flash 2012

Le manque d'expérience professionnelle est cité comme difficulté principale dans la recherche d'emploi par 69 % des personnes en recherche d'emploi (138 répondants), 58 % évoquent un manque d'offre d'emploi (117 répondants), 43 % une absence de réseau relationnel/professionnel (86 répondants), 9 % méconnaissent les débouchés possibles de leur formation (19 répondants), 8 % font face à un problème de mobilité (17 répondants).

▪ Ressources financières pendant la recherche d'emploi (plusieurs réponses possibles)

Parmi les diplômés en recherche d'emploi, 32 % cumulent deux ressources financières (autofinancement ; soutien familial ; aide de l'Etat ; autre), 28 % ont pour unique ressource les aides de l'Etat (allocation chômage, RSA...), 21 % sont soutenus financièrement uniquement par leur famille durant cette période et 13 % s'autofinancent.

▪ Principales compétences manquantes (plusieurs réponses possibles)



Source : Enquête Master Flash 2012

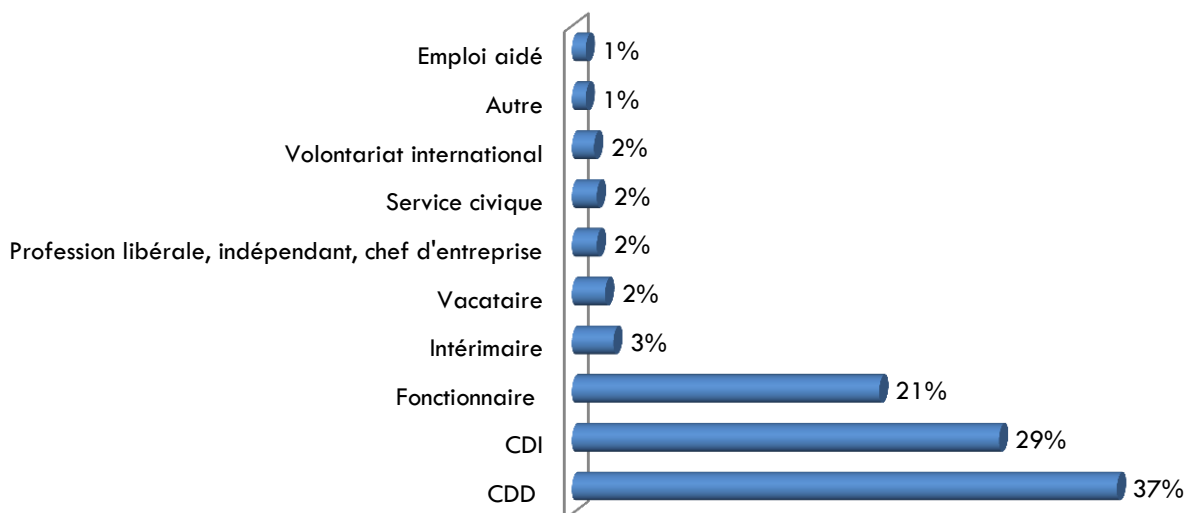
72 % des diplômés en recherche d'emploi estiment manquer de compétences.

Parmi eux, 27 % déclarent manquer de compétences en management, 21 % en langues vivantes et 20 % en compétences techniques.

V – Population en emploi 9/12 mois après l'obtention du diplôme⁴

532 répondants exercent une activité professionnelle au 1^{er} Juin 2013. Pour la majorité des diplômés actifs (85 %), l'emploi occupé au 1^{er} Juin est le même que le 1^{er} emploi.

▪ Statut de l'emploi occupé



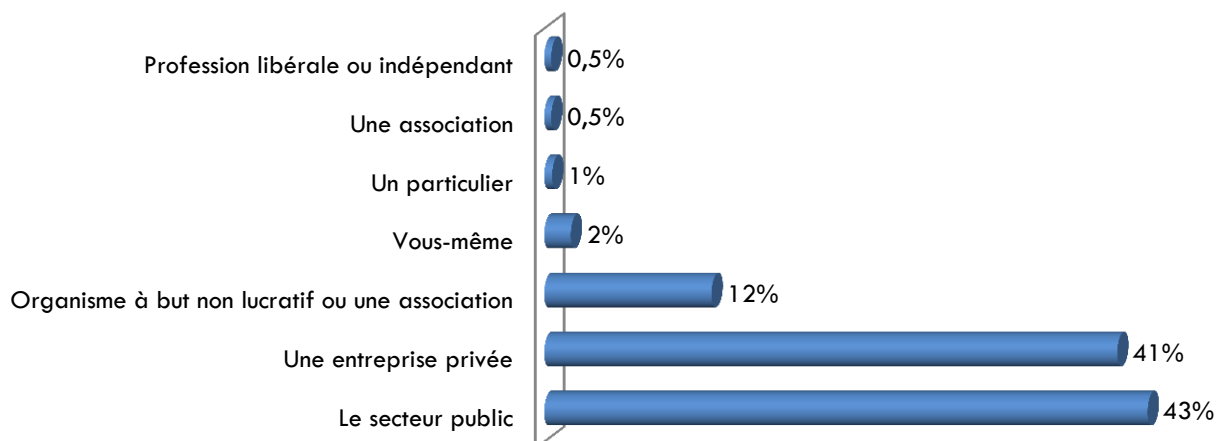
Source : Enquête Master Flash 2012

52 % des diplômés de Master ont une situation professionnelle stable 9/12 mois après l'obtention de leur diplôme : 29 % sont en contrat à durée indéterminée (CDI), 21 % sont fonctionnaires et 2 % exercent une profession libérale, sont chefs d'entreprise ou indépendants. **57 % des hommes ont un emploi stable pour 49 % des femmes. 48 % des diplômés sont en emploi sur des contrats à durée limitée** (contrat à durée déterminée (CDD), vacataire, intérimaire, emplois aidés).

La part des emplois non stable varie selon les domaines de formation : elle passe de 34 % en Sciences Humaines et Sociales à 41 % en Lettres-Langues-Culture et à 45 % en Droit-Economie-Gestion pour atteindre plus de la moitié des actifs diplômés dans le domaine Sciences-Technologie-Santé (54 %).

⁴ Dans cette partie de l'étude, sont pris en compte les diplômés de Master 2012 en emploi au 1^{er} juin 2013, dont le contrat actuel a commencé après l'obtention du diplôme (N=532).

▪ Répartition de la population active selon le type d'employeur



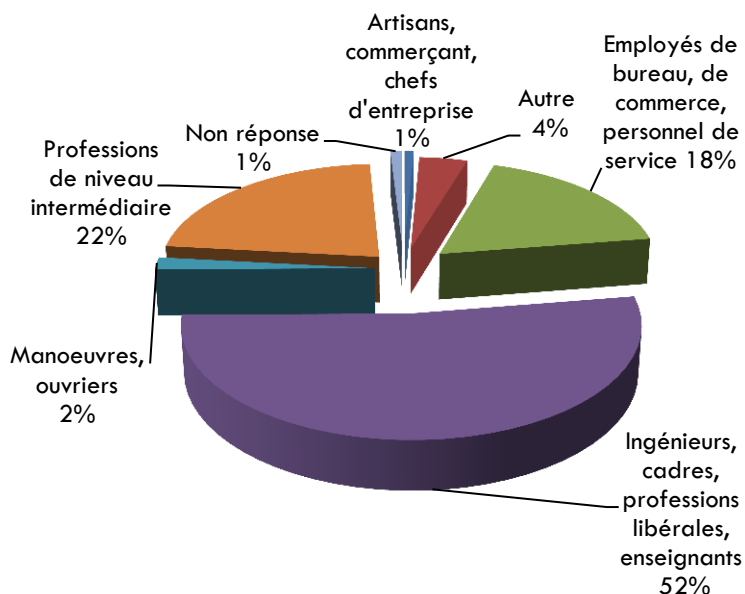
Source : Enquête Master Flash 2012

Les répondants en emploi sont embauchés majoritairement dans le secteur public (43 %). Les entreprises privées emploient 41 % d'entre eux. Le secteur associatif joue également un rôle dans l'insertion des diplômés 2012 de Master puisque 12 % d'entre eux y occupent un poste.

Les femmes sont majoritairement embauchées dans le secteur public (47 % pour 38 % des hommes). Ces derniers sont en majorité recrutés par une entreprise privée (46 % pour 38 % des femmes).

23 % des répondants actifs sont en emploi stable dans une entreprise privée, 20 % sont en emploi précaire dans le secteur public.

▪ Répartition de la population active selon le niveau de l'emploi occupé



Source : Enquête Master Flash 2012

5 emplois sur 10 sont des postes d'ingénieurs, cadres ou professions intellectuelles supérieures.

22 % ont un emploi de niveau intermédiaire, c'est-à-dire des emplois de techniciens, d'agents de maîtrise...

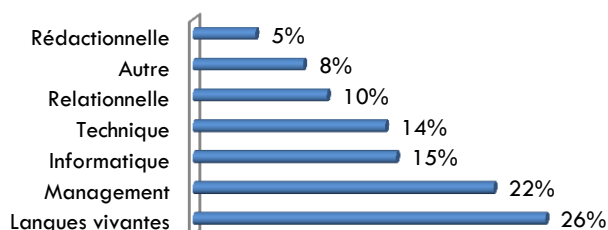
Près de 20 % des diplômés en 2012 de Master déclarent occuper un emploi de niveau ouvrier ou employé ; niveau d'emploi estimé en dessous du niveau d'études.

Des différences de niveau d'emploi occupé apparaissent selon le genre. Les hommes occupent davantage des emplois de niveau cadre (60 % pour 51 %).

▪ Principales compétences manquantes (plusieurs réponses possibles)

64 % des diplômés en emploi estiment manquer de compétences.

Parmi eux, 26 % déclarent manquer de compétences en langues vivantes, 22 % en management, 15 % en informatique et 14 % en compétences techniques.



Source : Enquête Master Flash 2012

▪ Secteur d'activité de l'emploi occupé

Les secteurs d'activité économique qui regroupent le plus d'emplois sont ceux de **l'enseignement (29 %)**, **l'industrie (10 %)**, **la santé humaine et l'action sociale** ainsi que **le secteur arts, culture et activités récréatives** qui emploient respectivement **9 %** des sortants de Master 2012.

Les activités scientifiques et techniques concernent 7 % des emplois. 6 % des répondants actifs travaillent dans le secteur des activités financières et d'assurance, et 5 % dans une administration publique. Le commerce, les autres activités de services et l'agriculture, la sylviculture et la pêche emploient respectivement 4 % des diplômés actifs.

▪ Taille de l'entreprise et du site

43 % des actifs sont employés par une entreprise-mère qui compte plus de 500 individus et 31 % des répondants en emploi travaillent sur un site qui emploie de 50 à 499 personnes.

▪ Localisation de l'emploi occupé (en %)

Bourgogne dont	48
- Côte-d'Or	30
- Nièvre	4
- Saône et Loire	9
- Yonne	5
Ile de France dont	10
- Paris	4
Rhône-Alpes dont	9
- Rhône	4
Franche-Comté dont	5
- Doubs	3
Autres régions	21
Etranger	6
Non réponse	1
Ensemble	100

Globalement, les emplois occupés au 1^{er} Juin 2013 par les diplômés formés à l'uB se situent en Bourgogne (48 %), et plus particulièrement en Côte-d'Or (30 %). A noter la forte attractivité des régions Ile-de-France et Rhône-Alpes : respectivement 10 % et 9 % des diplômés y travaillent. 6 % exercent un emploi à l'étranger.

Source : Enquête Master Flash 2012

▪ Temps de travail

La majorité des diplômés de Master (86 %) occupent un emploi à temps plein. Les femmes sont plus nombreuses que les hommes à occuper un emploi à temps partiel (16 % pour 10 %).

Ces emplois à temps partiel sont essentiellement occupés par les diplômés des métiers de l'éducation et de l'enseignement à l'école primaire (22 %) et de psychologie (7%).

▪ Salaire de l'emploi occupé

Le salaire moyen net mensuel⁵ déclaré par les actifs à temps plein est de 1 633 euros, le salaire médian net mensuel⁶ de 1 601 euros.

Des disparités de revenu perdurent selon le genre : à temps plein, les femmes perçoivent un salaire moyen net mensuel de 1 584 euros pour 1 714 euros pour les hommes.

⁵ Les primes et le 13^{ème} mois ne sont pas inclus dans le salaire net mensuel.

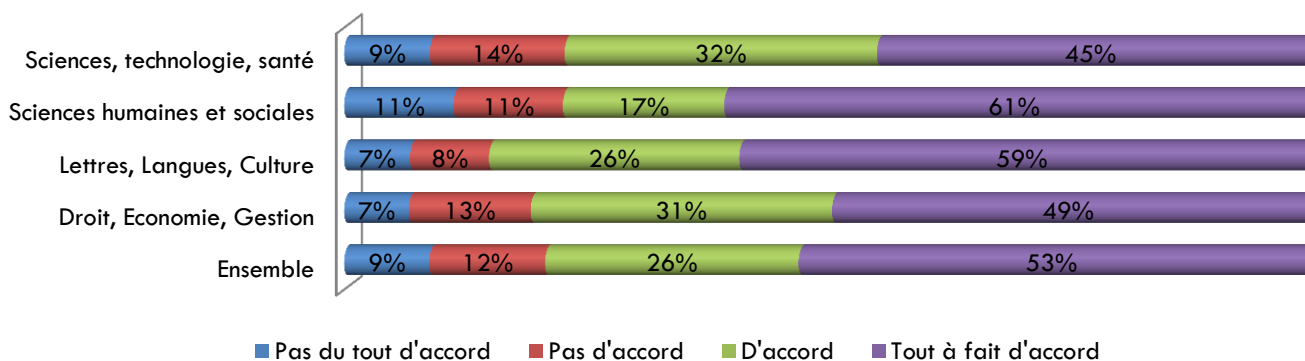
⁶ Salaire tel que la moitié des salariés de la population considérée gagne moins de 1 601 euros et l'autre moitié gagne plus de 1 601 euros.

VI – Opinion du diplômé sur l'emploi occupé

▪ Mode d'accès à l'emploi occupé

20 % des actifs ont trouvé leur emploi grâce au stage pendant leur formation, 19 % suite à un concours de la Fonction Publique, 19 % grâce à des relations personnelles et/ou professionnelles et 12 % suite à une candidature spontanée. Seul 6 % des actifs ont trouvé leur emploi par l'intermédiaire de l'APEC ou de Pôle Emploi.

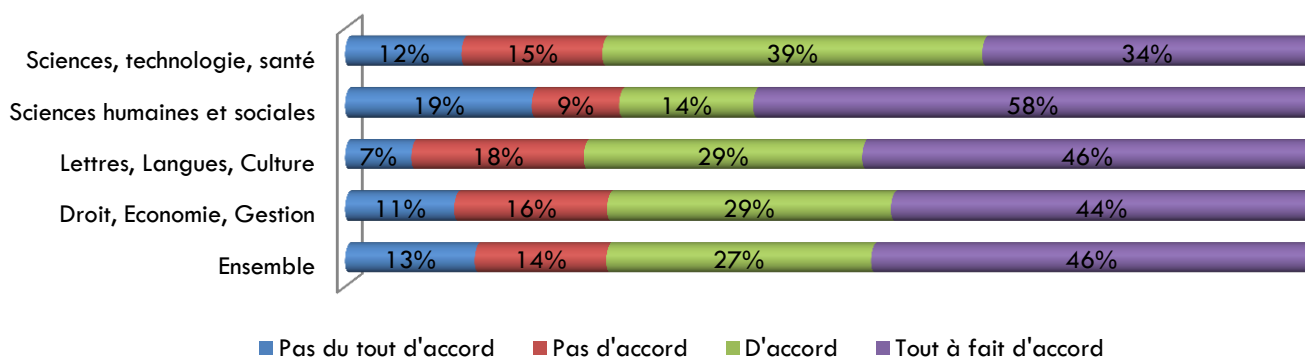
▪ Lien entre emploi occupé et spécialité du diplôme



Source : Enquête Master Flash 2012

79 % des actifs diplômés estiment que leur emploi est en adéquation avec la spécialité de leur diplôme⁷. Il n'y a pas de différences significatives entre les différents domaines de formation.

▪ Lien entre emploi occupé et niveau de formation



Source : Enquête Master Flash 2012

73 % des répondants actifs considèrent que leur emploi correspond à leur niveau de formation⁸.

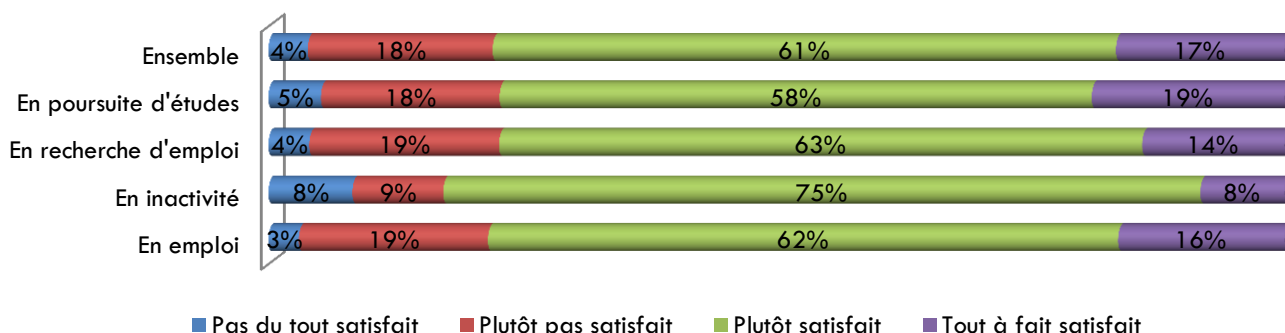
Le domaine Sciences Humaines et Sociales concentre le plus d'actifs estimant que leur emploi ne correspond pas à leur niveau de formation (28 %). A l'inverse, on note une part plus importante en Lettres-Langues-Culture d'actifs qui déclarent occuper un emploi en adéquation avec leur niveau de formation (76 %).

⁷ Le taux de satisfaction est la somme des réponses obtenues aux modalités "d'accord" et "tout à fait d'accord".

⁸ Idem.

VII – Opinion des diplômés sur la formation en Master 2 à l'uB en 2011-2012⁹

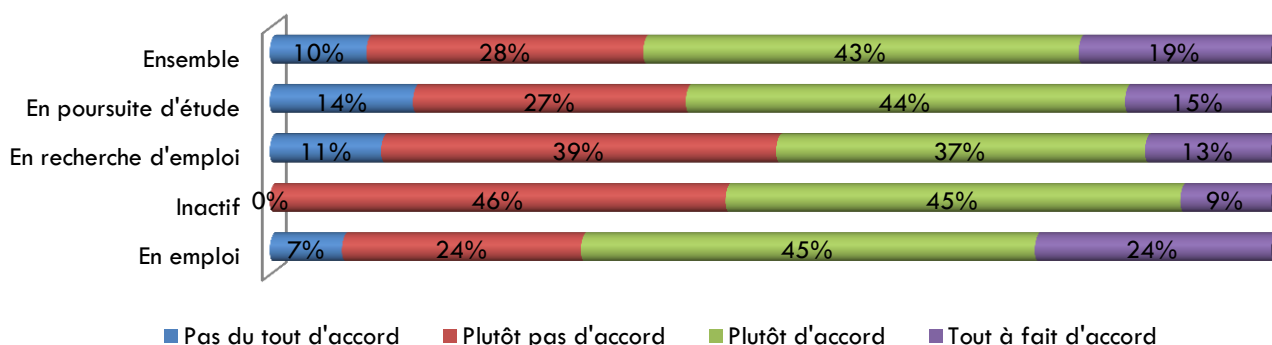
▪ Niveau de satisfaction du Master par rapport à la situation professionnelle au 1^{er} Juin 2013



Source : Enquête Master Flash 2012

Globalement, les diplômés sont satisfaits de leur formation de Master 2 à l'uB (79 %) ¹⁰. Les répondants en recherche d'emploi sont ceux qui comptent le plus d'insatisfaits (23 %) tandis que les inactifs sont ceux qui sont le plus satisfait de leur formation (83 %).

▪ Evaluation de la préparation à l'insertion professionnelle du Master par rapport à la situation professionnelle au 1^{er} Juin 2013



Source : Enquête Master Flash 2012

La majorité des diplômés estiment que leur formation de Master les a bien préparé à l'insertion professionnelle (62 %) ¹¹. 50 % des répondants en recherche d'emploi estiment ne pas avoir été bien préparé à l'insertion professionnelle par leur formation.

▪ Recours aux services proposés par la Plate-forme d'insertion professionnelle (PFIP) de l'université de Bourgogne

Les diplômés sont très peu (5 %) à avoir eu recours aux services proposés par la Plate-forme d'insertion professionnelle de l'uB : parmi eux 56 % sont en emploi, 26 % poursuivent des études, 17 % recherchent un emploi et 1 % sont inactifs.

⁹ Cette partie concerne l'ensemble des répondants, quelle que soit leur situation 9/12 mois après l'obtention du Master (N= 1 049).

¹⁰ Le taux de satisfaction est la somme des réponses obtenues aux modalités "plutôt satisfait" et "tout à fait satisfait".

¹¹ Le taux de satisfaction est la somme des réponses obtenues aux modalités "d'accord" et "tout à fait d'accord".

Annexe 1 : Répartition de la population répondante en fonction du domaine, de la mention et de la spécialité de formation

	Effectifs à interroger	Effectifs répondants ¹²	Taux de retour brut ¹³
Droit, Economie, Gestion	522	284	54%
Administration économique, sociale et culturelle	35	20	57%
Finances des collectivités territoriales et des groupements	18	7	39%
Métiers de l'art, de la culture et du patrimoine	17	13	76%
Droit des affaires	70	33	47%
Droit notarial	25	8	32%
Juriste d'affaires	45	25	56%
Droit public et droit privé	94	63	67%
Droit et gestion des agents publics	21	15	71%
Droit processuel	22	15	68%
Juriste des collectivités territoriales	16	9	56%
Professions juridiques du sport	16	10	63%
Protection des droits fondamentaux et des libertés	19	14	74%
Sciences du management	271	133	49%
Administration des entreprises	37	25	68%
Commerce électronique "e-comm"	48	4	8%
Comptabilité-contrôle-audit	26	16	62%
Contrôle de gestion	23	17	74%
Droit fiscal	18	10	56%
Finance	10	5	50%
Gestion des ressources humaines	38	19	50%
Management des activités touristiques et culturelles	28	18	64%
Marketing	26	16	62%
Marketing et management de la banque et de l'assurance	8	1	13%
Métiers de l'enseignement et de la formation en économie-gestion	1	0	0%
Sciences de gestion	8	2	25%
Sciences économiques	52	35	67%
Banque, patrimoine, assurance	15	10	67%
Economie et gouvernance des territoires	17	13	76%
Management et évaluation des organisations de santé et d'éducation	13	9	69%
Métiers de l'enseignement et de la formation en sciences économiques et sociales	1	0	0%
Sciences économiques	6	3	50%

Source : Enquête Master Flash 2012

¹² Dans ce calcul, tous les répondants sont pris en compte même ceux retirés des analyses.¹³ Taux de retour brut = (Répondants / Population à interroger) *100.

	Effectifs à interroger	Effectifs répondants ¹⁴	Taux de retour brut ¹⁵
Lettres, Langues, Culture	266	153	58%
Information, communication, culture	109	62	57%
Euromédias	18	15	83%
Gestion des connaissances	4	2	50%
Ingénierie des métiers de la culture	50	33	66%
Langues et marchés des médias européens	2	1	50%
Médias et médiations	7	0	0%
Métiers de l'enseignement : professeur documentaliste	2	0	0%
Stratégies de communication internationale	26	11	42%
Langues et cultures étrangères	54	32	59%
Enseignement et cultures étrangères	27	19	70%
Etudes anglo-germaniques	21	10	48%
Etudes romanes	6	3	50%
Langues étrangères appliquées	13	8	62%
Commerce et affaires	13	8	62%
Lettres	68	39	57%
Langues et littératures anciennes	5	2	40%
Lettres modernes	29	13	45%
Métiers du livre	18	14	78%
Sciences du langage et didactique du français (fle/fls/flm) et des langues	16	10	63%
Philosophie	6	3	50%
Imaginaire et rationalité	3	2	67%
Philosophie et monde professionnel	3	1	33%
Sciences de l'éducation et de la formation	16	9	56%
Ingénierie des formations fle/fls/fos : expertise, conception et organisation	16	9	56%

Source : Enquête Master Flash 2012

¹⁴ Dans ce calcul, tous les répondants sont pris en compte même ceux retirés des analyses.¹⁵ Taux de retour brut = (Répondants / Population à interroger) *100.

	Effectifs à interroger	Effectifs répondants ¹⁶	Taux de retour brut ¹⁷
Sciences humaines et sociales	538	349	65%
Cultures, sociétés, espaces : mondes anciens et médiévaux	22	18	82%
Archéologie, cultures, territoires, environnement	5	4	80%
Etudes médiévales	5	5	100%
Histoire et archéologie des mondes antiques	8	5	63%
Métiers de l'enseignement en histoire et en géographie	4	4	100%
Cultures, sociétés, espaces : mondes modernes et contemporains	87	56	64%
Archives des XXe et XXIe siècles européens : du papier au numérique	17	11	65%
Métiers de l'enseignement en éducation musicale	2	2	100%
Métiers de l'enseignement en histoire et en géographie	15	12	80%
Mondes modernes et contemporains : histoire moderne, histoire contemporaine, histoire de l'art moderne, histoire de l'art contemporain, sociologie et musicologie	25	11	44%
Structures et dynamiques spatiales	1	1	100%
Transports, mobilités, environnement	18	13	72%
Vieillesse et société	9	6	67%
Eduquer, enseigner, apprendre	208	142	68%
Métiers de la vie scolaire et des pratiques éducatives	16	12	75%
Métiers de l'éducation et de l'enseignement à l'école primaire	187	128	68%
Métiers de l'enseignement adaptés aux élèves en difficulté ou handicapés	5	2	40%
Psychologie	93	58	62%
Cognition, développement et psychopathologie clinique	7	7	100%
Psychologie clinique du développement et des apprentissages	13	9	69%
Psychologie cognitive : ingénierie des apprentissages en formation professionnelle et technologies éducatives	19	12	63%
Psychologie du travail : management des relations humaines et des communications	28	12	43%
Psychopathologie et psychologie clinique	19	15	79%
Socio-psychologie et management du sport	7	3	43%
Sciences de l'éducation et de la formation	59	31	53%
Conseiller, consultant, responsable de formation	24	12	50%
Pilotage et évaluation dans les systèmes éducatifs	22	13	59%
Recherche en éducation et en formation	13	6	46%
Sciences et techniques des activités physiques et sportives	69	44	64%
Éducation par les activités physiques sportives et artistiques	28	16	57%
Entraînement, préparation physique, mentale et management du sport	33	22	67%
Socio-psychologie et management du sport	5	4	80%
Sport, langage et intervention	3	2	67%

Source : Enquête Master Flash 2012

¹⁶ Dans ce calcul, tous les répondants sont pris en compte même ceux retirés des analyses.¹⁷ Taux de retour brut = (Répondants / Population à interroger) *100.

	Effectifs à interroger	Effectifs répondants ¹⁸	Taux de retour brut ¹⁹
Sciences, technologie, santé	580	382	66%
Biologie sante	123	86	70%
Activités physiques adaptées et santé	31	19	61%
Biochimie, biologie cellulaire et moléculaire	26	21	81%
Enseigner les sciences de la vie et de la terre	11	9	82%
Ergonomie et gestion des risques professionnels	9	7	78%
Management et innovation en biotechnologies	10	7	70%
Nutrition santé	13	9	69%
Plantes, productions et biotechnologies	10	8	80%
Qualité du médicament et des produits de sante	13	6	46%
Environnement, terre, évolution	98	83	85%
Archéosciences et géo-environnement	11	9	82%
Biologie des organismes et des populations	31	25	81%
Espace rural et environnement	26	23	88%
Géobiosphère	15	12	80%
Vigne et terroir	15	14	93%
Mathématiques et applications	23	19	83%
Mathématiques approfondies	6	5	83%
Mathématiques et métiers de l'enseignement	9	8	89%
Mathématiques pour l'informatique graphique et les statistiques	8	6	75%
Sante publique et environnement	4	0	0%
Epidémiologie, recherche clinique, évaluation	2	0	0%
Intervention en promotion de la sante	2	0	0%
Sciences de la matière	108	63	58%
Chimie des interfaces et matériaux	1	0	0%
Chimie moléculaire et procédés propres	9	7	78%
Contrôle et analyse chimique	20	14	70%
Mécanique, matériaux, structures et procédés	2	0	0%
Métiers de l'enseignement en physique et en chimie	4	3	75%
Métiers de l'enseignement et de la formation en technologie	3	1	33%
Nanotechnologies et nanobiosciences	9	5	56%
Physique, lasers et matériaux	17	13	76%
Qualité, environnement et sécurité dans l'industrie	43	20	47%
Sciences des aliments	100	73	73%
Aliments, microbiologie, assurance qualité	36	28	78%
Gestion des industries agroalimentaires	17	13	76%
Gestion des propriétés sensorielles des aliments	15	11	73%
Procédés fermentaires pour l'agroalimentaire (vin, bière, produits fromagers)	17	13	76%
Sciences des aliments, sensorialité et comportement	15	8	53%
Sciences et technologies de l'information et de la communication : informatique-électronique	124	58	47%
Bases de données et intelligence artificielle	26	19	73%
Image, informatique et ingénierie	52	11	21%
Signal électronique et automatique	21	10	48%
Vision, image et intelligence artificielle, multimédia	25	18	72%

Source : Enquête Master Flash 2012

¹⁸ Dans ce calcul, tous les répondants sont pris en compte même ceux retirés des analyses.¹⁹ Taux de retour brut = (Répondants / Population à interroger) *100.

Annexe 2 : Principaux indicateurs d'insertion

Domaine et mention de formation	Effectifs répondants	En emploi	En recherche d'emploi	Taux d'insertion	Taux d'emplois stables	Taux d'emplois à temps plein	Part des PCS cadres	Part des PCS professions intermédiaires	Salaires net mensuel médian
Droit, Economie, Gestion	262	134	47	74%	50%	90%	41%	24%	1 600 €
Administration économique, sociale et culturelle	20	13	5	72%	31%	69%	31%	15%	1 300 €
Droit des affaires	30	5	6	45%	40%	100%	40%	20%	1 775 €
Droit public et droit privé	63	19	9	68%	21%	95%	33%	22%	1 550 €
Sciences du management	115	78	20	80%	63%	96%	42%	29%	1 800 €
Sciences économiques	34	19	7	73%	42%	68%	53%	16%	1 600 €
Lettres, Langues, Culture	131	73	30	71%	47%	82%	47%	17%	1 500 €
Information, communication, culture	58	30	24	56%	27%	90%	14%	31%	1 368 €
Langues et cultures étrangères	27	17	-	100%	82%	82%	94%	-	1 700 €
Langues étrangères appliquées	6	4	2	67%	75%	75%	-	25%	1 580 €
Lettres	31	16	3	84%	38%	75%	56%	13%	1 560 €
Philosophie	3	2	-	ns	ns	ns	ns	-	ns
Sciences de l'éducation et de la formation	6	4	1	80%	50%	50%	100%	0%	1 700 €
Sciences humaines et sociales	297	167	43	80%	64%	76%	67%	11%	1 650 €
Cultures, sociétés, espaces : mondes anciens et médiévaux	17	2	1	67%	50%	100%	100%	-	-
Cultures, sociétés, espaces : mondes modernes et contemporains	48	18	17	51%	56%	94%	72%	11%	1 668 €
Eduquer, enseigner, apprendre	126	85	7	92%	78%	80%	73%	2%	1 650 €
Psychologie	47	28	12	70%	29%	57%	64%	18%	1 420 €
Sciences de l'éducation et de la formation	21	12	3	80%	58%	83%	45%	18%	1 800 €
Sciences et techniques des activités physiques et sportives	38	22	3	88%	68%	64%	55%	32%	1 400 €
Sciences, technologie, santé	359	158	83	66%	44%	96%	50%	36%	1 600 €
Biologie sante	82	24	21	53%	42%	83%	58%	29%	1 700 €
Environnement, terre, évolution	80	38	23	62%	24%	95%	37%	34%	1 500 €
Mathématiques et applications	14	11	-	100%	100%	91%	100%	-	1 843 €
Sciences de la matière	59	20	18	53%	50%	100%	35%	55%	1 750 €
Sciences des aliments	71	40	13	75%	35%	100%	28%	56%	1 473 €
Sciences et technologies de l'information et de la communication : informatique-électronique	53	25	8	76%	60%	100%	84%	16%	1 750 €
Ensemble	1049	532	203	72%	52%	86%	53%	23%	1 602 €

Source : Enquête Master Flash 2012

- **Effectifs répondants** = Seuls les répondants dont le questionnaire est exploitable sont pris en compte.
- **Taux d'insertion** = $(\text{Population en emploi} / (\text{Population en emploi} + \text{Population en recherche d'emploi}) * 100)$. Il est calculé uniquement sur la population active et de ce fait n'inclut pas les individus en poursuite ou reprise d'études.
- **Taux d'emplois stables** = part des répondants en CDI, fonctionnaire, profession libérale, chefs d'entreprise ou indépendants au moment de l'enquête parmi les diplômés en emploi.
- **Taux d'emplois à temps plein** = part des répondants à temps plein au moment de l'enquête parmi les diplômés en emploi.
- **Part des PCS cadres** = part des répondants cadres au moment de l'enquête parmi les diplômés en emploi.
- **Part des PCS cadres/professions intermédiaires** = part des répondants exerçant une profession intermédiaire au moment de l'enquête parmi les diplômés en emploi.
- **Salaires net mensuel médian** = salaire tel que la moitié des salariés à temps plein de la population considérée gagne moins et l'autre moitié gagne plus. Les primes et le 13^{ème} mois ne sont pas inclus dans le salaire net mensuel.
- **Ns** = Non significatif. Trop peu de répondants à l'enquête par mention pour exploiter des données fiables.

Observatoire de l'Etudiant

Maison de l'université

Esplanade Erasme

BP 27877

21078 Dijon Cedex

<http://ode.u-bourgogne.fr/>