

L'enquête à 6 mois portant sur le devenir des étudiants diplômés de Master de la Faculté des Sciences de Montpellier vise à étudier l'insertion professionnelle de la promotion 2011-2012.

Cette enquête locale a été réalisée par le Service des Relations avec les Entreprises.

Les étudiants ont été interrogés en mars et avril 2013 par questionnaire en ligne puis par appels téléphoniques. 53 diplômés de Master Mathématiques Biostatistiques ont été sollicités afin de répondre à une enquête sur leur situation au 15 février 2013 et leur parcours depuis l'obtention de leur diplôme.

## MASTER Mathématiques Biostatistiques

Insertion Professionnelle des diplômés

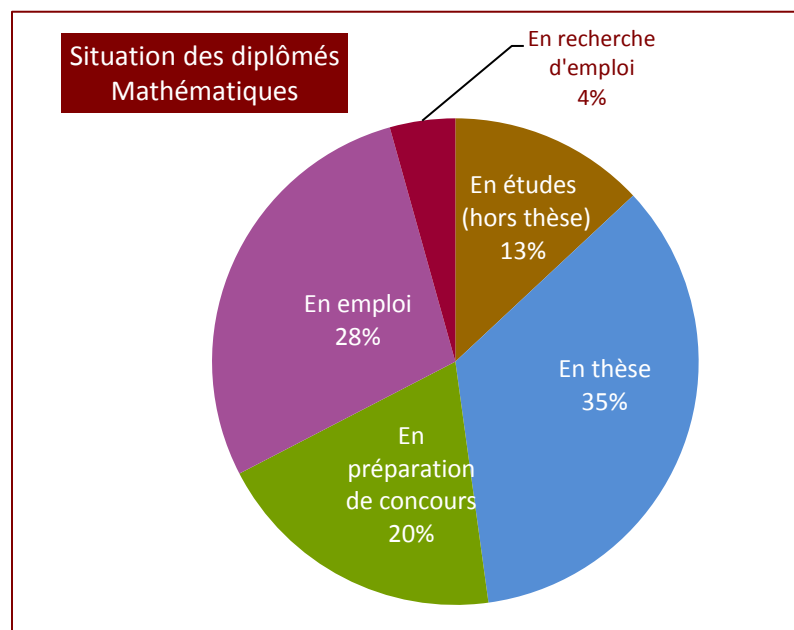
6 mois après l'obtention du diplôme

Promotion 2011-2012

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Nombre de diplômés | 53    |
| Ayant répondu      | 46    |
| Taux de réponse    | 86,8% |

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Taux d'actifs*                   | 67% |
| Taux d'actifs en emploi**        | 28% |
| Taux de stabilité de l'emploi*** | 70% |

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Durée moyenne pour obtenir l'emploi | 1,2 mois |
| Salaire médian                      | 1 681 €  |



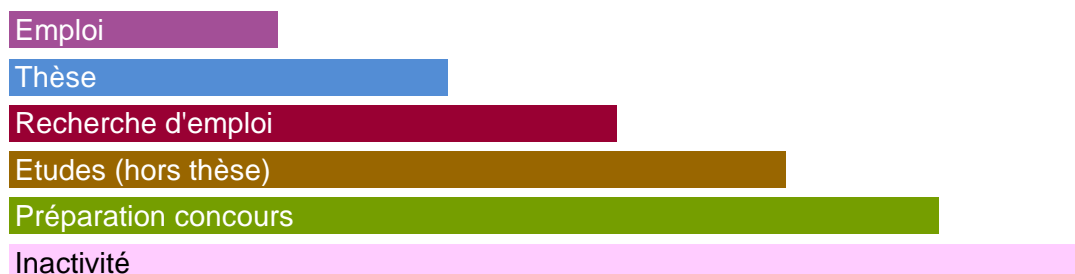
**28% des diplômés Master Mathématiques Biostatistiques 2012 occupent un emploi (hors thèse) dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

Parmi eux :

- 70 % ont un emploi stable \*\*\*
- 92 % sont cadres ou ingénieurs
- 8% sont techniciens ou agents de maîtrise
- 84 % travaillent dans la fonction publique

### Sommaire

#### Diplômés Mathématiques en situation de :



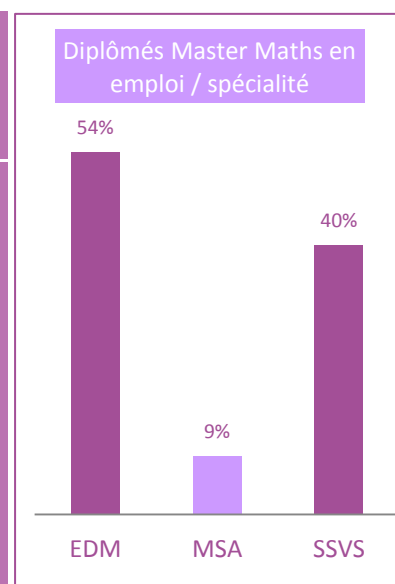
\* Taux d'actif = en emploi, en thèse, en recherche d'emploi

\*\*Taux d'actifs en emploi = En emploi, en thèse

\*\*\* Taux de stabilité d'emploi = CDI, fonctionnaires, chefs d'entreprises/professions libérales/Indépendants

## Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En emploi

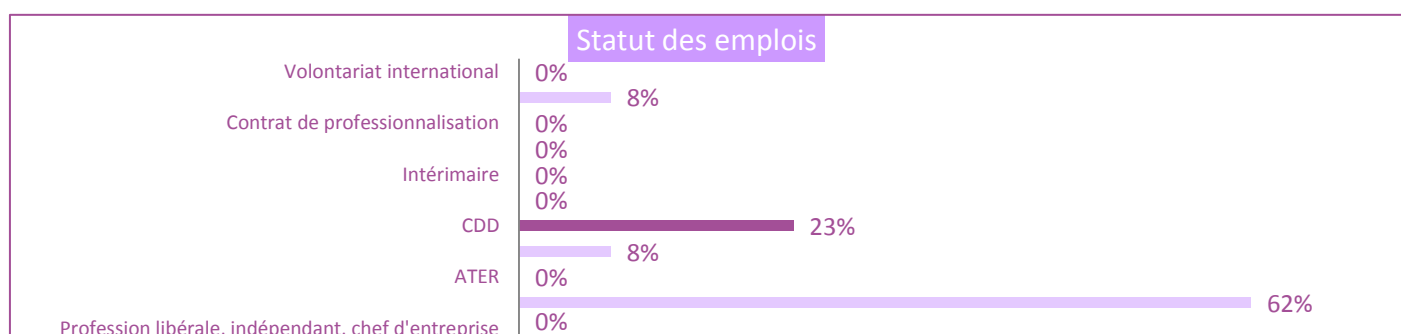
| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en emploi |
|--|-----------|---------------|----------------------------|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>7</b>                   |
| EDM  | 16        | 13            | 7                          |
| EDM personnalisé   | 0         | 0             | 0                          |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>2</b>                   |
| Biostatistique   | 8         | 8             | 1                          |
| Mathématiques et applications                                  | 6         | 6             | 1                          |
| MSA personnalisé   | 10        | 9             | 0                          |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>4</b>                   |
| MSIAAP   | 6         | 4             | 1                          |
| Epidémiologie  | 7         | 6             | 3                          |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>13</b>                  |



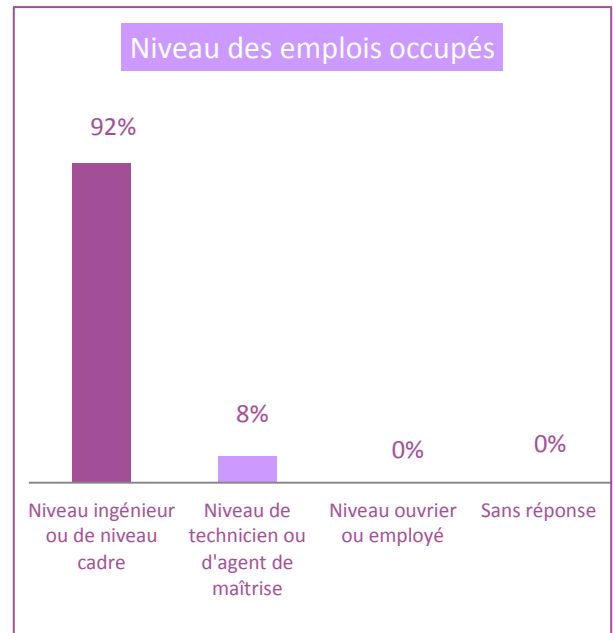
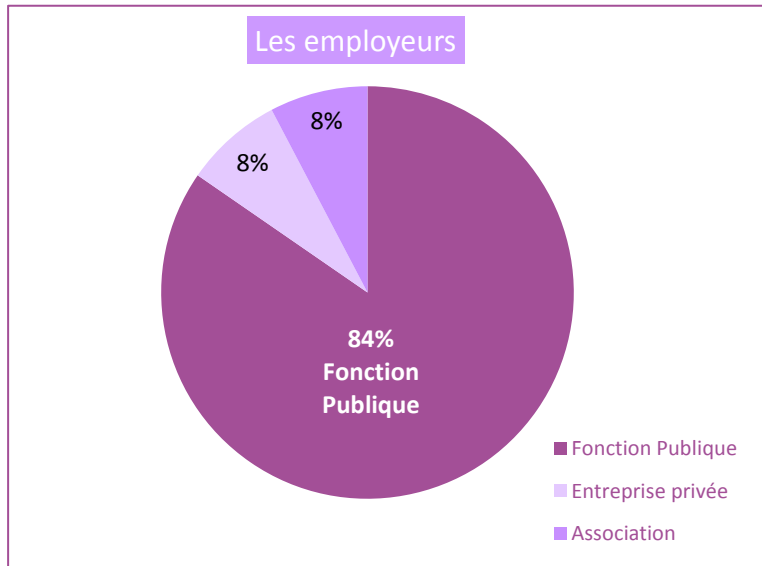
**28.3% des diplômés Master Mathématiques 2012 occupent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

| Emplois occupés                | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI | taux |
|--------------------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|------|
| Statisticien                   |     |           | 1   |    |           |        |     | 5%   |
| Biostatisticien                |     |           |     |    |           | 1      | 1   | 10%  |
| Coordinateur d'une association |     |           |     |    |           |        | 1   | 5%   |
| Médecin                        |     |           |     |    |           |        | 1   | 5%   |
| Professeur stagiaire           | 3   |           |     |    |           |        |     | 15%  |
| Professeur du secondaire       | 4   |           |     | 1  |           |        |     | 25%  |

| Statut des emplois ou type de contrat de travail    | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI | taux |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|------|
| Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Fonctionnaire                                       | 6   |           |     | 1  |           |        | 1   | 62%  |
| ATER  |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| CDI   | 1   |           |     |    |           |        |     | 8%   |
| CDD   |     |           | 1   |    |           | 1      | 1   | 23%  |
| Vacataire   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Intérimaire   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Contrat d'apprentissage                             |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Contrat de professionnalisation                     |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Emploi aidé   |     |           |     |    |           |        | 1   | 8%   |
| Volontariat international                           |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |

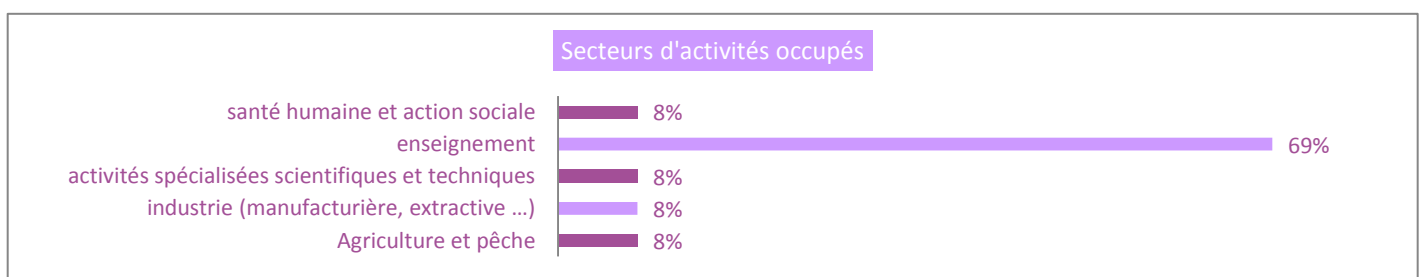


| Les employeurs                                      | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| Fonction Publique                                   | 7   |           | 1   | 1  |           |        | 2   |
| Entreprise publique                                 |     |           |     |    |           |        |     |
| Entreprise privée                                   |     |           |     |    |           | 1      |     |
| Association   |     |           |     |    |           |        | 1   |
| Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise |     |           |     |    |           |        |     |
| Je suis mon propre employeur                        |     |           |     |    |           |        |     |
| Autre : UNICEF et ONG                               |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse  |     |           |     |    |           |        |     |



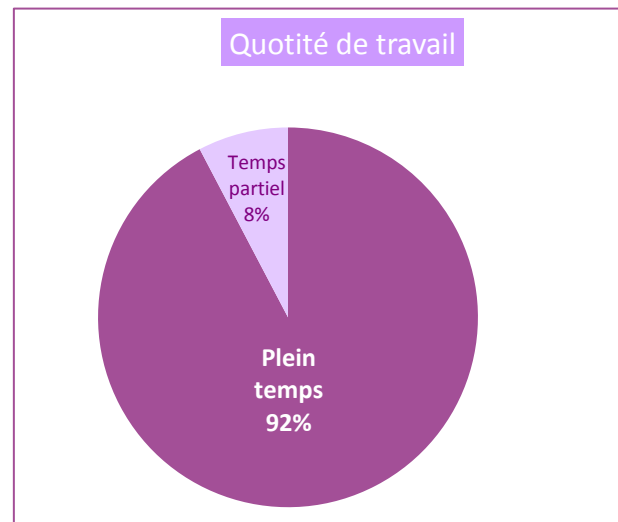
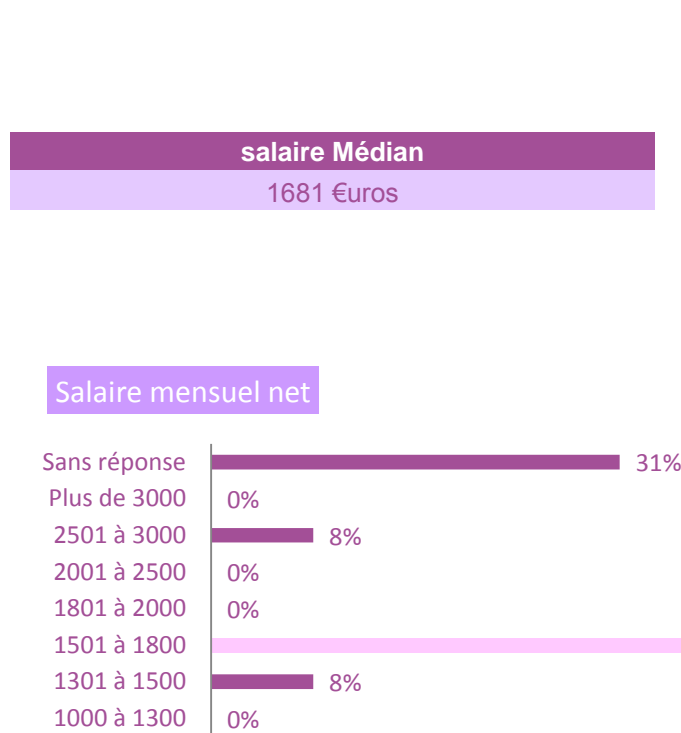
| Niveau des emplois occupés                  | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| Niveau ingénieur ou de niveau cadre         | 7   |           | 1   | 1  |           | 1      | 2   |
| Niveau de technicien ou d'agent de maîtrise |     |           |     |    |           |        | 1   |
| Niveau ouvrier ou employé                   |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse                                |     |           |     |    |           |        |     |

| Secteurs d'activité occupés                        | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|--|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| Agriculture et pêche                               |     |           | 1   |    |           |        |     |
| industrie (manufacturière, extractive ...)         |     |           |     |    |           | 1      |     |
| construction                                       |     |           |     |    |           |        |     |
| Commerce, transport, hébergement et restauration   |     |           |     |    |           |        |     |
| information et communication                       |     |           |     |    |           |        |     |
| activités financières et d'assurance               |     |           |     |    |           |        |     |
| activités spécialisées scientifiques et techniques | 1   |           |     |    |           |        |     |
| activité publicité et études de marché             |     |           |     |    |           |        |     |
| activités de services administratifs et de soutien |     |           |     |    |           |        |     |
| administration publique                            |     |           |     |    |           |        |     |
| enseignement                                       | 1   | 7         |     | 1  |           |        |     |
| santé humaine et action sociale                    | 1   |           |     |    |           |        |     |
| arts, spectacles et activités récréatives          |     |           |     |    |           |        |     |
| autres activités de service                        |     |           |     |    |           |        |     |
| sans réponse                                       |     |           |     |    |           |        |     |



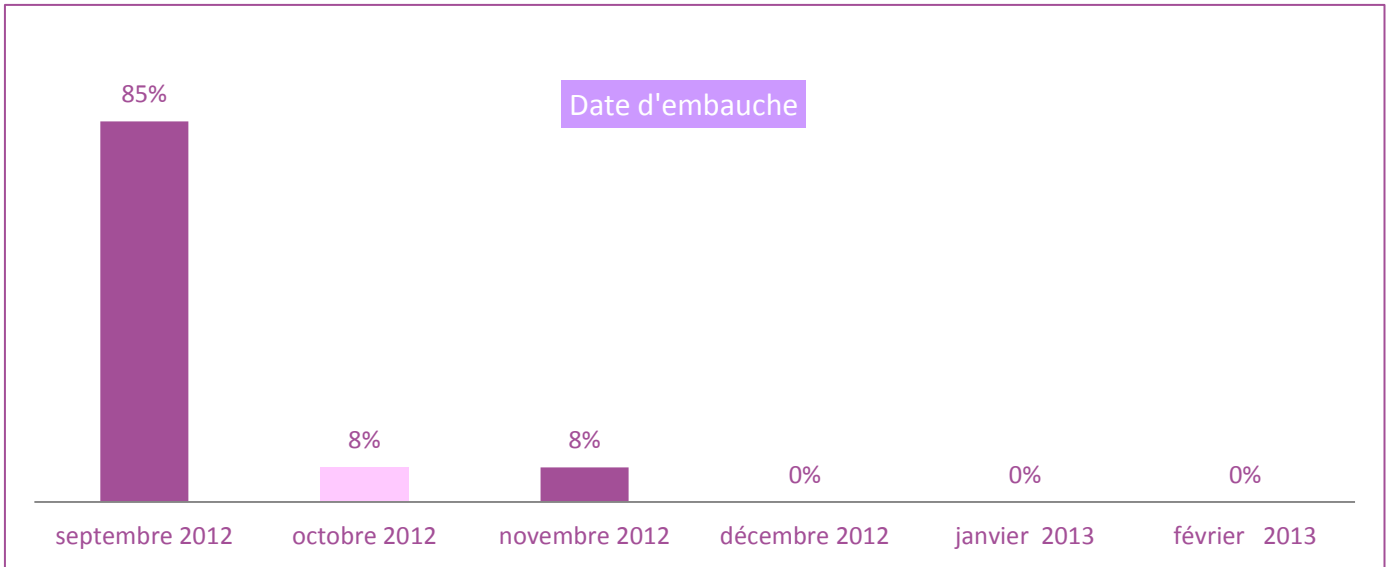
| A quelle grande fonction de l'entreprise êtes vous rattaché ? | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI | taux |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|------|
| Direction générale et stratégie                               |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Gestion financière  |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Contrôle et comptabilité                                      |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Administratif, juridique & fiscal                             |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Système d'information   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Recherche et développement                                    |     |           | 1   |    |           | 1      | 1   | 23%  |
| Achat et logistique   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Production et ingénierie                                      |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Marketing et ventes   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Ressources humaines   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Infrastructures et sécurité                                   |     |           |     |    |           |        |     | 0%   |
| Qualité et environnement                                      |     |           |     |    |           |        | 1   | 8%   |
| Autre : Enseignement  | 7   |           |     | 1  |           |        |     | 62%  |
| Sans réponse  |     |           |     |    |           |        | 1   | 8%   |
|   |     |           |     |    |           |        |     | 100% |

| Quotité de travail                            | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| Plein temps                                   | 7   |           | 1   | 1  |           | 1      | 2   |
| Temps partiel                                 |     |           |     |    |           |        | 1   |
| Précisez la quotité de temps travaillé (en %) |     |           |     |    |           |        | 75  |

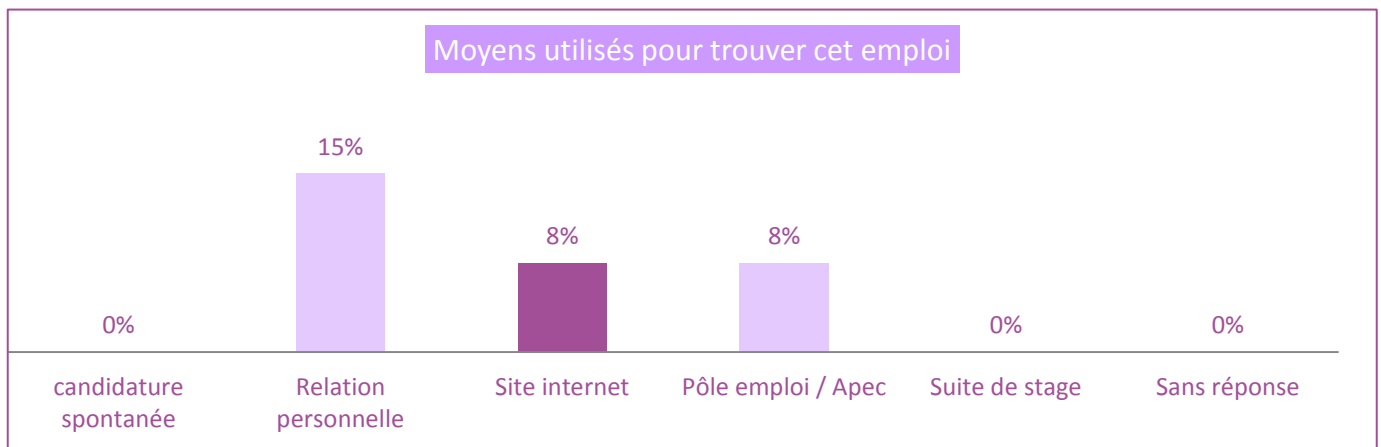


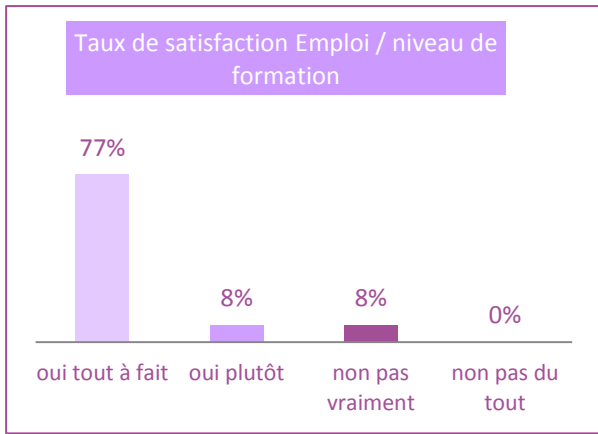
| Salaire mensuel net | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|---------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| 1000 à 1300         |     |           |     |    |           |        |     |
| 1301 à 1500         |     |           |     |    |           |        | 1   |
| 1501 à 1800         | 7   |           |     |    |           |        |     |
| 1801 à 2000         |     |           |     |    |           |        |     |
| 2001 à 2500         |     |           |     |    |           |        |     |
| 2501 à 3000         |     |           |     |    |           |        | 1   |
| Plus de 3000        |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse        |     |           | 1   | 1  |           | 1      | 1   |

| Date d'embauche | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|-----------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| septembre 2012  | 7   |           |     | 1  |           |        | 3   |
| octobre 2012    |     |           |     |    |           | 1      |     |
| novembre 2012   |     |           | 1   |    |           |        |     |
| décembre 2012   |     |           |     |    |           |        |     |
| janvier 2013    |     |           |     |    |           |        |     |
| février 2013    |     |           |     |    |           |        |     |



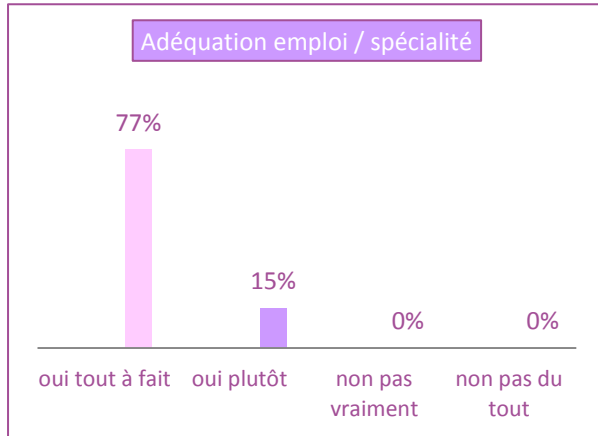
| Moyens utilisés pour trouver les emplois | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|--|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| cabinet de recrutement                   |     |           |     |    |           |        |     |
| candidature spontanée                    |     |           |     |    |           |        |     |
| Relation personnelle                     |     |           |     |    |           |        | 2   |
| Site internet                            |     |           |     | 1  |           |        |     |
| Pôle emploi / Apec                       |     |           | 1   |    |           |        |     |
| Suite de stage                           |     |           |     |    |           |        |     |
| Réussite d'un concours                   | 7   |           |     |    |           | 1      | 1   |
| Création de sa propre entreprise         |     |           |     |    |           |        |     |
| Forums et salons                         |     |           |     |    |           |        |     |
| agence intérim                           |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse                             |     |           |     |    |           |        |     |





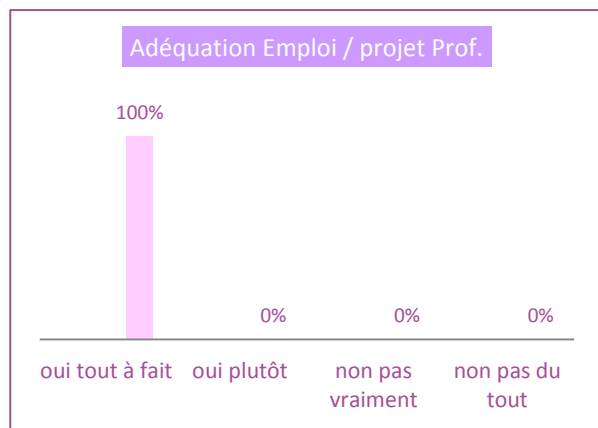
### Adéquation Emploi / Formation

|                  | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| oui tout à fait  | 5   |           | 1   | 1  |           | 1      | 2   |
| oui plutôt       | 1   |           |     |    |           |        |     |
| non pas vraiment | 1   |           |     |    |           |        |     |
| non pas du tout  |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse     |     |           |     |    |           |        | 1   |



### Adéquation Emploi / spécialité

|                  | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| oui tout à fait  | 6   |           |     | 1  |           | 1      | 2   |
| oui plutôt       | 1   |           | 1   |    |           |        |     |
| non pas vraiment |     |           |     |    |           |        |     |
| non pas du tout  |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse     |     |           |     |    |           |        | 1   |

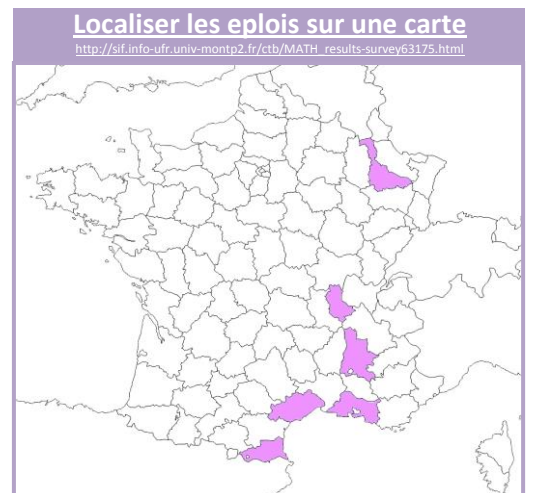
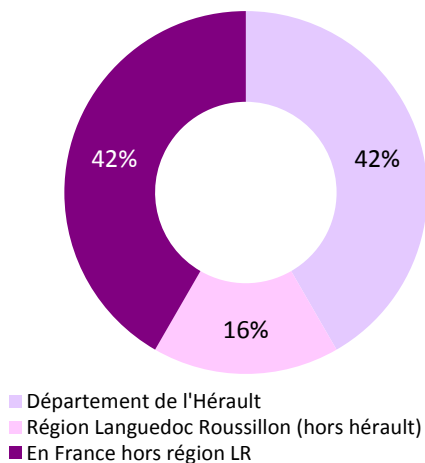


### Adéquation Emploi / spécialité

|                  | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAAP | EPI |
|------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|--------|-----|
| oui tout à fait  | 7   |           | 1   | 1  |           | 1      | 2   |
| oui plutôt       |     |           |     |    |           |        |     |
| non pas vraiment |     |           |     |    |           |        |     |
| non pas du tout  |     |           |     |    |           |        |     |
| Sans réponse     |     |           |     |    |           |        | 1   |

Aucun emploi à l'étranger

### Localisation des emplois en France

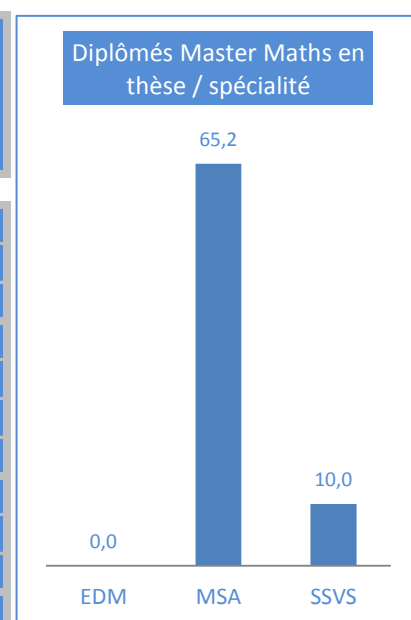


**Nom et adresse des entreprises qui ont embauché un Master Math en 2012-2013**

|  |                                 |                            |        |
|--|---------------------------------|----------------------------|--------|
| CIC EC CHU Nançy                             | Allée du Morvan                 | 54500 Vandoeuvre Les Nançy | France |
| College Marcel Pagnol                        | 9 Espace Anna Politkovskaïa     | 66000 Perpignan            | France |
| UM1 Unité INSERM 1058                        | 15 Avenue Charles Flahault      | 34000 Montpellier          | France |
| CHU LAPEYRONIE                               |                                 | 34000 Montpellier          | France |
| LGT Don Bosco                                | 78 rue stanislas torrent        | 13006 Marseille            | France |
| Education nationale Collège la Cote radieuse | 39 Avenue de Perpignan          | 66140 Canet en Roussillon  | France |
| Collège Roger Contrepas                      | 100, Rue Edmond Rostand         | 34400 Marsillargues        | France |
| Collège Paul Emile Victor                    | 3 Bis Avenue du Général Leclerc | 69140 Rillieux-la-Pape     | France |
| Lycee jean moulin                            | 1 avenue Vidal de la Blache     | 34120 pezenas              | France |
| collège victor hugo                          | Avenue Gare                     | 34550 Bessan               | France |
|  | <i>Non communiqué</i>           | 26400 Crest                | France |

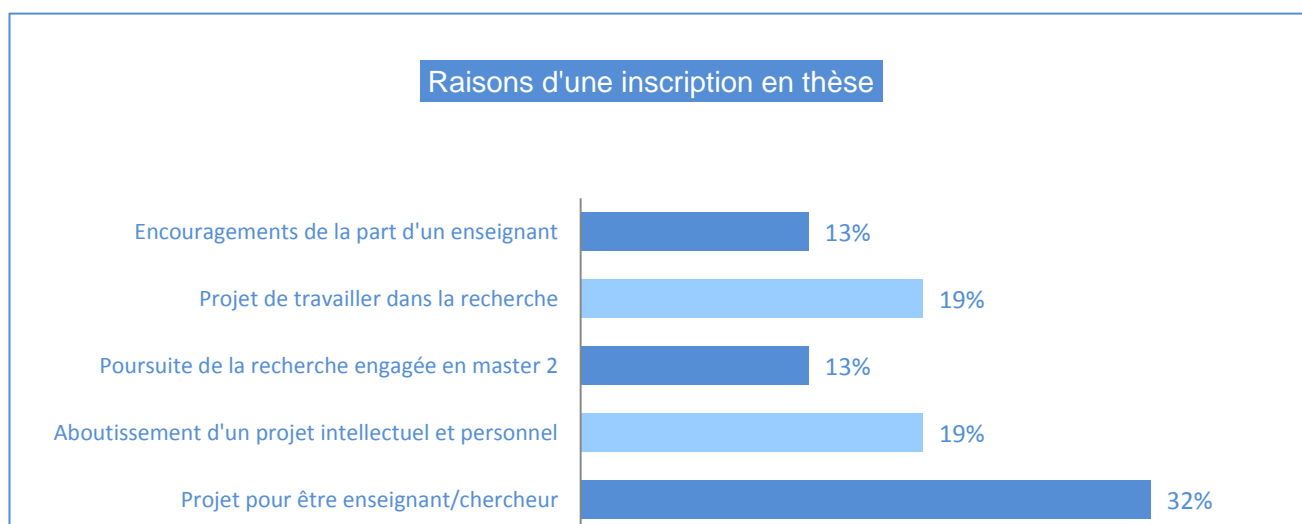
## Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En thèse

| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en thèse |
|--|-----------|---------------|---------------------------|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>0</b>                  |
| <i>EDM</i>   | 16        | 13            | 0                         |
| <i>EDM personnalisé</i>  | 0         | 0             | 0                         |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>15</b>                 |
| <i>Biostatistique</i>  | 8         | 8             | 6                         |
| <i>Mathématiques et applications</i>                           | 6         | 6             | 3                         |
| <i>MSA personnalisé</i>  | 10        | 9             | 6                         |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>1</b>                  |
| <i>MSIAAP</i>  | 6         | 4             | 0                         |
| <i>Epidémiologie</i>   | 7         | 6             | 1                         |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>16</b>                 |



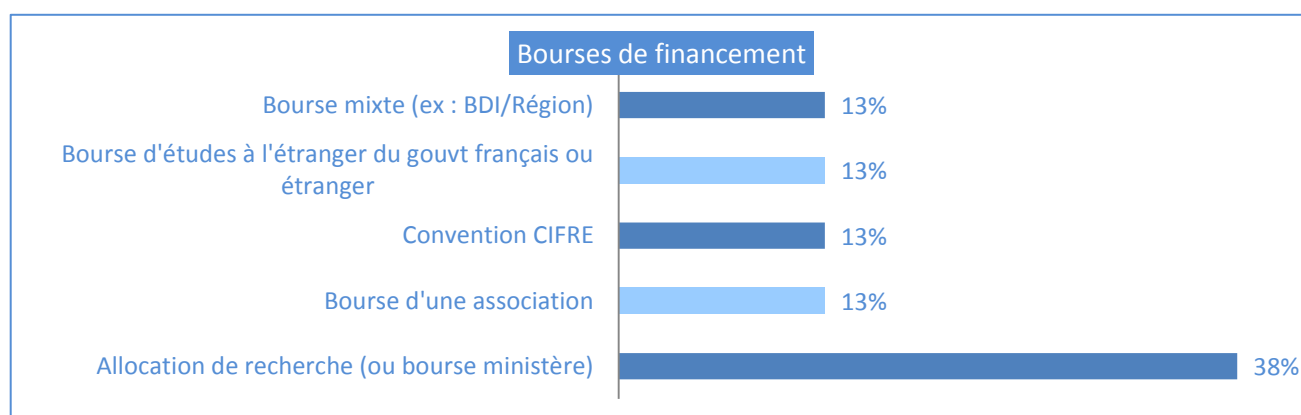
**34.8% des diplômés Master Mathématiques Biostatistiques 2012 poursuivent une thèse dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

| Les raisons principales d'une inscription en thèse  | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|
| Projet pour être enseignant/chercheur               |     |           | 4   | 2  | 4         |         |     |
| Aboutissement d'un projet intellectuel et personnel |     |           | 2   | 1  | 3         |         |     |
| Poursuite de la recherche engagée en master 2       |     |           | 1   |    | 3         |         |     |
| Projet de travailler dans la recherche              |     |           | 3   | 1  | 2         |         |     |
| Encouragements de la part d'un enseignant           |     |           | 2   | 1  | 1         |         |     |
| Autre : thèse de médecine                           |     |           |     |    |           |         | 1   |





| Financement des thèses                                    | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|
| Allocation de recherche (ou bourse ministère)             |     |           | 1   | 1  | 4         |         |     |
| Bourse d'une association                                  | .   |           | 1   |    | 1         |         |     |
| Bourse d'une fondation                                    |     |           |     |    |           |         |     |
| Bourse BDI du CNRS  |     |           |     |    |           |         |     |
| Bourse régionale  |     |           |     |    |           |         |     |
| Convention CIFRE  |     |           | 1   | 1  |           |         |     |
| Bourse d'organisme de recherche : INRIA, CEMAGREF ...     | ;   |           |     |    |           |         |     |
| Bourse d'études à l'étranger du gouv français ou étranger |     |           | 1   | 1  |           |         |     |
| Bourse mixte (ex : BDI/Région)                            |     |           | 2   |    |           |         |     |
| Salarié du secteur privé, bénéficiant d'un CIF            |     |           |     |    |           |         |     |
| Salarié de la fonction publique (PRAG, ATER, ...)         |     |           |     |    |           |         |     |
| Aucun financement pour le moment                          |     |           |     |    |           |         |     |
| sans réponse  |     |           |     |    | 1         |         | 1   |

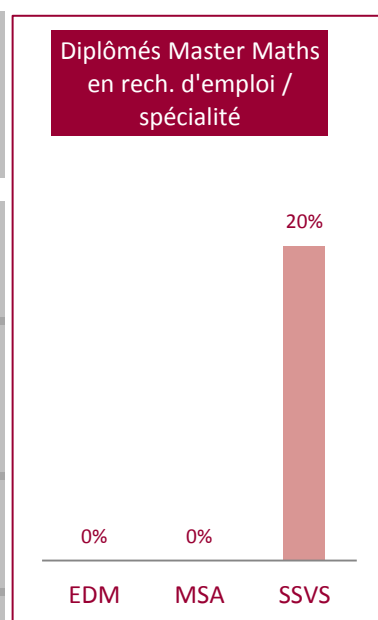


| Choix du Directeur de thèse   | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI | Taux |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|------|
| Je connaissais ses domaines de recherche et je l'ai contacté                |     |           |     | 1  |           |         |     | 6%   |
| J'ai été conseillé par des enseignants de Master                            |     |           | 1   |    | 2         |         |     | 17%  |
| Il nous a contacté directement en Master avec des sujets de thèse possibles |     |           | 1   |    | 2         |         |     | 17%  |
| J'ai trouvé ses propositions de thèse sur Internet                          |     |           | 1   | 1  |           |         |     | 11%  |
| Je l'ai rencontré lors de mon stage   |     |           | 3   | 1  | 4         |         |     | 44%  |
| Autre : stage interne   |     |           |     |    |           |         | 1   | 6%   |

| Nom et adresse des écoles doctorales                    |                             |       |                     |        |
|---|-----------------------------|-------|---------------------|--------|
| UM2   |                             |       |                     |        |
| I2S   | Place Eugène Bataillon      | 34095 | Montpellier cedex 5 | France |
| IFREMER   |                             |       |                     |        |
| Vie Agro Santé (VAS) basée à Rennes                     | Rue de l'île d'YEU          | 44000 | Nantes              | France |
| UM1   |                             |       |                     |        |
| Sciences Chimiques et Biologiques pour la Santé (CBS-2) | 2 rue Ecole de Médecine     | 34060 | Montpellier         |        |
| INRIA   |                             |       |                     |        |
| IAEM  | Jardin Botanique            | 54000 | Nancy               | France |
| UM2   |                             |       |                     |        |
| ISS   | Place Eugène Bataillon      | 34095 | Montpellier cedex 5 |        |
| SIPELEC   |                             |       |                     |        |
| Matisse   | Avenue de la Boulaie        | 35510 | Cesson-Sévigné      | France |
| INRIA   |                             |       |                     |        |
| ED SFA Nice   | 2004 Route des Lucioles     | 6160  | Sophia-Antipolis    |        |
| LIRMM   |                             |       |                     |        |
| I2S   | 95 rue de la Galéra         | 34095 | Montpellier         | France |
| Université Bordeaux 1                                   |                             |       |                     |        |
| IMB   | 351, cours de la Libération | 33405 | Talence cedex       |        |
| UM1   | CS 19044                    |       |                     |        |
| Ecole de médecine                                       | 5 Bd Henri IV               | 34967 | Montpellier cedex 2 | France |

# Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En recherche d'emploi

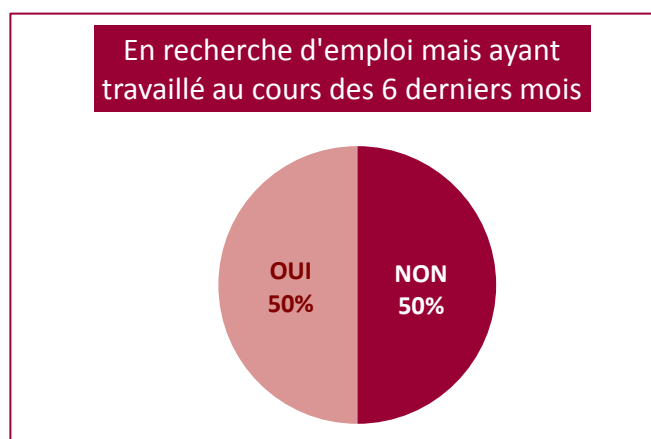
| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en rech. d'emploi |
|--|-----------|---------------|------------------------------------|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>0</b>                           |
| EDM  | 16        | 13            | 0                                  |
| EDM personnalisé   | 0         | 0             | 0                                  |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>0</b>                           |
| Biostatistique   | 8         | 8             | 0                                  |
| Mathématiques et applications                                  | 6         | 6             | 0                                  |
| MSA personnalisé   | 10        | 9             | 0                                  |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>2</b>                           |
| MSIAAP   | 6         | 4             | 2                                  |
| Epidémiologie  | 7         | 6             | 0                                  |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>2</b>                           |



**4.3% des diplômés Master Mathématiques 2012 recherchent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.**

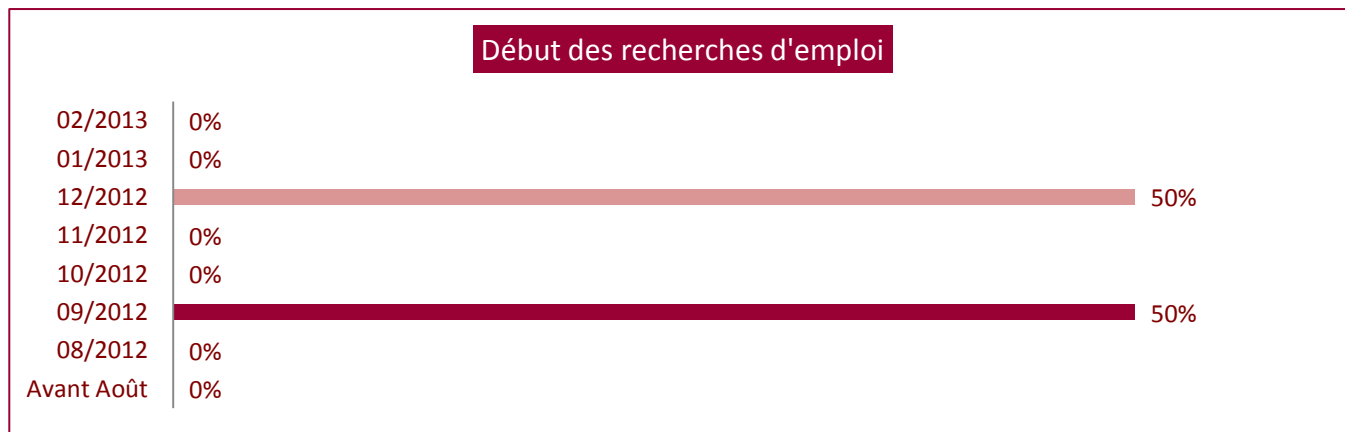
50% d'entre eux ont déjà travaillé au cours des 6 mois qui ont suivis l'obtention du diplôme.

| Avez-vous occupé un ou plusieurs emploi (s) depuis l'obtention du diplôme ? | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI | taux |
|---|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|------|
| NON   |     |           |     |    |           | 1       |     | 50%  |
| OUI   |     |           |     |    |           | 1       |     | 50%  |
| Nombre de mois travaillés sur cette période (moyenne)                       |     |           |     |    |           |         |     |      |
| <u>Pouvez-vous nous dire, si cet emploi était</u>                           |     |           |     |    |           |         |     |      |
| un CDD  |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| un emploi d'attente, alimentaire  |     |           |     |    |           | 1       |     | 100% |
| un emploi correspondant à votre formation                                   |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| un emploi obtenu grâce à votre stage de M2                                  |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Autre   |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |



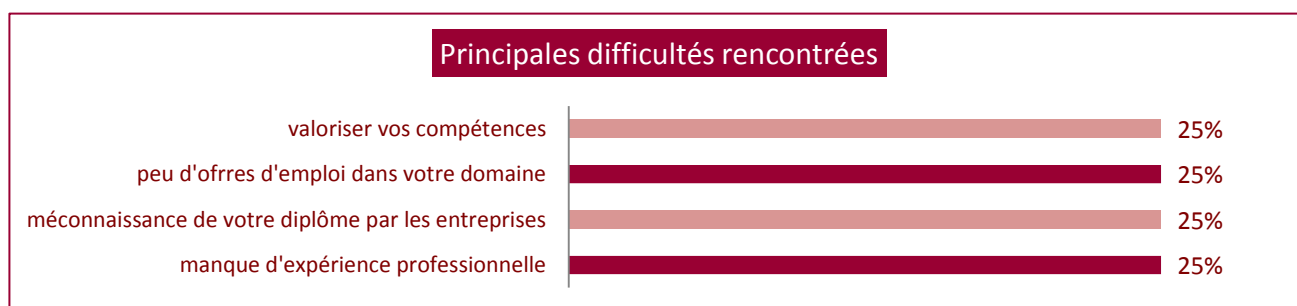
**Temps moyen travaillé**  
Non communiqué

| Début de la recherche d'emploi | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI | taux |
|--------------------------------|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|------|
| Avant Août                     |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| 08/2012                        |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| 09/2012                        |     |           |     |    |           | 1       |     | 50%  |
| 10/2012                        |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| 11/2012                        |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| 12/2012                        |     |           |     |    |           | 1       |     | 50%  |
| 01/2013                        |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| 02/2013                        |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |



| Associations et organismes les plus sollicités           | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI | taux |
|--|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|------|
| ANPE/Pôle Emploi   |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| APEC   |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| AFIJ (association pour faciliter l'Insertion des Jeunes) |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Mission Locale/PAIO                                      |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Université : service d'insertion, d'orientation          |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Université : enseignants                                 |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Associations d'étudiants                                 |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| Autre :  |     |           |     |    |           |         |     | 0%   |
| sans réponse   |     |           |     |    |           | 2       |     | 100% |
|  |     |           |     |    |           |         |     | 100% |

| Principales difficultés rencontrées dans la recherche d'emploi | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA P | EPI |
|--|-----|-----------|-----|----|-----------|---------|-----|
| manque d'expérience professionnelle                            |     |           |     |    |           |         | 1   |
| manque de connaissances dans certains domaines                 |     |           |     |    |           |         |     |
| méconnaissance de votre diplôme par les entreprises            |     |           |     |    |           |         | 1   |
| peu d'offres d'emploi dans votre domaine                       |     |           |     |    |           |         | 1   |
| rédiger votre CV et lettres de motivation                      |     |           |     |    |           |         |     |
| communiquer lors de vos entretiens d'embauche                  |     |           |     |    |           |         |     |
| valoriser vos compétences                                      |     |           |     |    |           |         | 1   |
| sans réponse   |     |           |     |    |           |         |     |



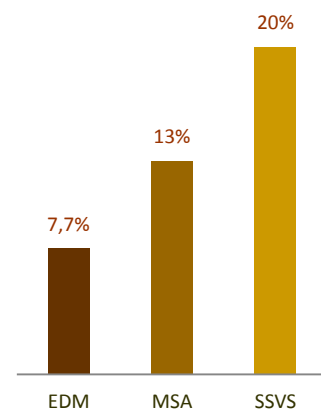
## Libre expression

*Ma situation est particulière... J'ai mis entre parenthèses mes démarches pour être disponible auprès de ma famille après la naissance de mon 3ème enfant le 1er octobre 2012... Et essaye de concilier mes projets d'immigration pour le Québec avec mes besoins immédiats... Je recherche donc si possible un CDD en rapport avec le master 2, tout en effectuant des missions alimentaires...*

## Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En études (hors thèse)

| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en études |
|--|-----------|---------------|----------------------------|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>1</b>                   |
| <i>EDM</i>   | 16        | 13            | 1                          |
| <i>EDM personnalisé</i>  | 0         | 0             | 0                          |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>3</b>                   |
| <i>Biostatistique</i>  | 8         | 8             | 1                          |
| <i>Mathématiques et applications</i>                           | 6         | 6             | 1                          |
| <i>MSA personnalisé</i>  | 10        | 9             | 1                          |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>2</b>                   |
| <i>MSIAAP</i>  | 6         | 4             | 1                          |
| <i>Epidémiologie</i>   | 7         | 6             | 1                          |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>6</b>                   |

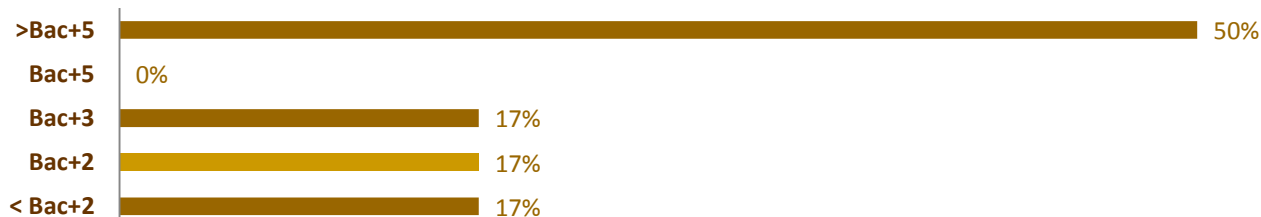
Diplômés Master Maths poursuivant des études / spécialité



**13% des diplômés Master Mathématiques 2012  
poursuivent des études dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.**  
50% suivent une formation d'un niveau supérieur à bac+5

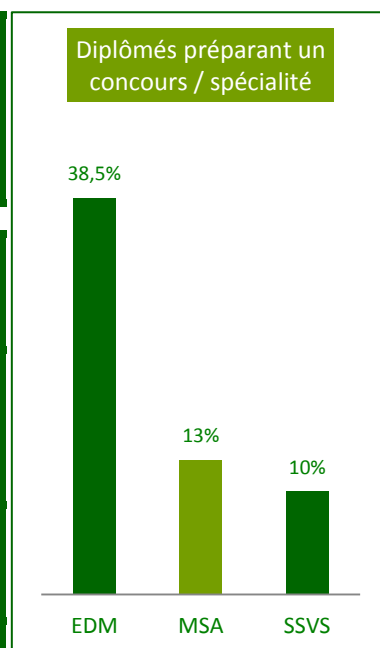
| Formations suivies                                   | Niveau   | EDM | EDM Perso | BIO | MA | MSA Perso | MSIAA | EPI |
|--|----------|-----|-----------|-----|----|-----------|-------|-----|
| Formation charpentier                                | < bac +2 | 1   |           |     |    |           |       |     |
| Préparation agrégation                               | >bac + 5 |     |           | 1   |    |           |       |     |
| Diplôme Universitaire(DU) Europe Économie et Sociale | Bac + 2  |     |           |     | 1  |           |       |     |
| DU FORMATION A LA RECHERCHE CLINIQUE                 | Bac + 3  |     |           |     |    | 1         |       |     |
| thèse d'exercice                                     | >bac + 5 |     |           |     |    |           | 1     |     |
| DU enseignement                                      | >bac + 5 |     |           |     |    |           |       | 1   |

### Niveau de la formation suivie



## Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En préparation de concours

| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en prépa de concours |
|--|-----------|---------------|---------------------------------------|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>5</b>                              |
| <i>EDM</i>   | 16        | 13            | 5                                     |
| <i>EDM personnalisé</i>  | 0         | 0             | 0                                     |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>3</b>                              |
| <i>Biostatistique</i>  | 8         | 8             | 0                                     |
| <i>Mathématiques et applications</i>                           | 6         | 6             | 1                                     |
| <i>MSA personnalisé</i>  | 10        | 9             | 2                                     |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>1</b>                              |
| <i>MSIAAP</i>  | 6         | 4             | 0                                     |
| <i>Epidémiologie</i>   | 7         | 6             | 1                                     |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>9</b>                              |



**19.6% des diplômés Master Mathématiques 2012  
préparent un concours dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.**  
81% préparent une agrégation et/ou un Capes  
78% d'entre eux préparent ces concours dans une université

| Concours préparé(s)   | aide d'un établissement ou d'une structure de préparation aux concours |     | Nom et adresse de l'établissement de formation          |
|---|--|-----|---|
|   | Non  | Oui |   |
| <u>EDM</u><br>Intitulé du concours :<br><b>capés mathématiques</b>                |  | 1   | UM2<br>34000 Montpellier                                |
| Intitulé du concours :<br><b>Agrégation</b>                                       |  | 1   | CMI<br>13000 Marseille                                  |
| Intitulé du concours :<br><b>agrégation de maths externe</b>                      |  | 1   | CNED<br>69004 Lyon                                      |
| Intitulé du concours :<br><b>capés</b>  |  | 1   | UM2<br>34000 Montpellier                                |
| Intitulé du concours :<br><b>Agrégation</b>                                       |  | 1   | UM2<br>34000 Montpellier                                |
| <u>EPI</u><br>Intitulé du concours :<br><b>PACES</b>                              |  | 1   | UM1<br>34000 Montpellier                                |
| <u>MSA Perso</u><br>Intitulé du concours :<br><b>Agrégation et capes de Maths</b> |  | 1   | UM1<br>34000 Montpellier                                |
| Intitulé du concours :<br><b>Doctorat</b>   | 1  |     |   |
| <u>MA</u><br>Intitulé du concours :<br><b>Agrégation et capes</b>                 |  | 1   | Université Joseph Fourier<br>38000 Saint Martin d'hères |

## Diplômés Mathématiques Biostatistiques 2012 En inactivité

| Spécialités / Parcours   | Diplômés  | Ayant répondu | Nbre de diplômés en inactivité | Diplômés en inactivité / spécialité |    |    |
|--|-----------|---------------|--------------------------------|-------------------------------------|----|----|
| <b>Enseignement des mathématiques</b>                          | <b>16</b> | <b>13</b>     | <b>0</b>                       |                                     |    |    |
| <i>EDM</i>   | 16        | 13            | 0                              |                                     |    |    |
| <i>EDM personnalisé</i>  | 0         | 0             | 0                              |                                     |    |    |
| <b>Mathématiques, Statistique et Applications</b>              | <b>24</b> | <b>23</b>     | <b>0</b>                       |                                     |    |    |
| <i>Biostatistique</i>  | 8         | 8             | 0                              |                                     |    |    |
| <i>Mathématiques et applications</i>                           | 6         | 6             | 0                              |                                     |    |    |
| <i>MSA personnalisé</i>  | 10        | 9             | 0                              |                                     |    |    |
| <b>Statistiques pour les Sciences de la Vie et de la Santé</b> | <b>13</b> | <b>10</b>     | <b>0</b>                       |                                     |    |    |
| <i>MSIAAP</i>  | 6         | 4             | 0                              |                                     |    |    |
| <i>Epidémiologie</i>   | 7         | 6             | 0                              |                                     |    |    |
| <b>TOTAL</b>   | <b>53</b> | <b>46</b>     | <b>0</b>                       | 0%                                  | 0% | 0% |
|  | EDM       | MSA           | SSVS                           |                                     |    |    |

Aucun des diplômés Master Mathématiques 2012  
n'est en inactivité dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.