

Les Docteurs

Ecole doctorale ALLPH@

Année 2014

Table des matières

PRESENTATION DE L'ENQUETE	3
PROFIL DES 47 DOCTEURS.....	4
PROFIL DES 44 REpondANTS : soit un taux de réponse de 93,6%	5
SITUATION AU 1 ^{er} JANVIER 2017, environ 30 mois après la soutenance : 84% en emploi et 5% en post-doc.....	7
DESCRIPTION DES 2 POST-DOC	8
DESCRIPTION DES 37 EMPLOIS OCCUPÉS au 1 ^{er} janvier 2017.....	9
5 DOCTEURS EN RECHERCHE D'EMPLOI : 11% des répondants	12
QUELQUES CHIFFRES CLES.....	13

PRESENTATION DE L'ENQUETE

*Cette enquête concerne les 47 docteurs de l'année 2014.
La date d'observation est le 1^{er} janvier 2017.*

Objectifs de l'enquête :

- ✓ *Observer la situation des docteurs à 30 mois après la soutenance de la thèse*
- ✓ *Caractériser l'emploi des docteurs répondants actifs*
- ✓ *Evaluer le lien emploi/formation*
- ✓ *Caractériser les situations « hors emplois » des répondants : recherche d'emploi, poursuite d'études ou de formation*

Modalités de passation : 1 questionnaire en ligne, 4 relances mails (LimeSurvey) et une phase de relance par téléphone.

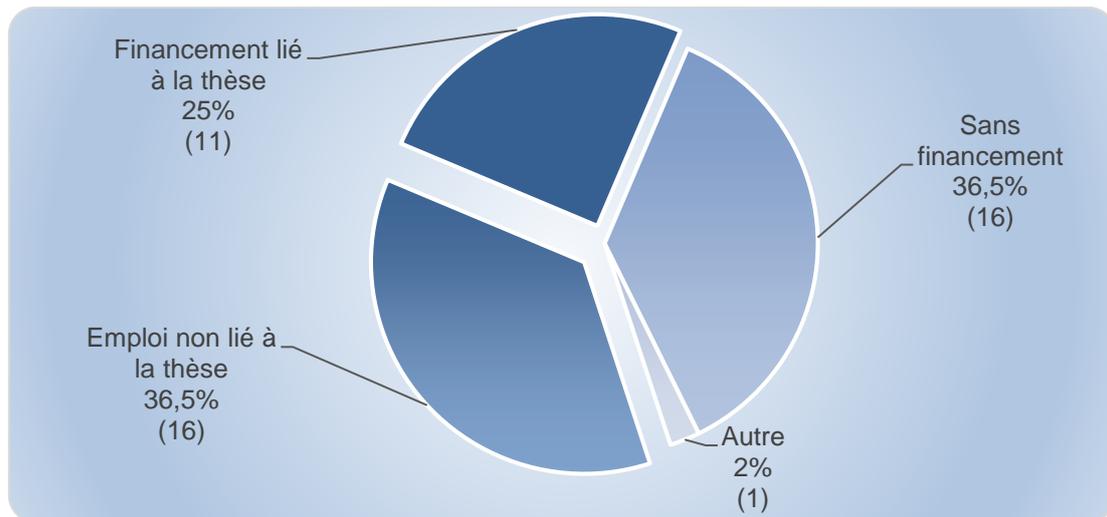
Le questionnaire est conçu afin de prendre le moins de temps possible.

Méthodologie : L'exploitation des résultats du questionnaire prend également en compte des éléments issus des données fournies lors de l'inscription en doctorat : sexe, nationalité, date de naissance, école doctorale, promotion, durée de la thèse (en mois : différence entre la date de soutenance et la date de première inscription), financement de la thèse, date de soutenance, thèse réalisée en co-tutelle, si oui pays étranger impliqué. **Le traitement des données est anonyme.**

PROFIL DES 47 DOCTEURS

- 23 femmes (49%) et 24 hommes.
- 31 (66%) sont de nationalité française et 16 de nationalité étrangère.
- En moyenne, les docteurs étaient âgés de 36 ans à la soutenance.
- La durée de la thèse est en moyenne de 5 ans.
- 7 thèses (15%) ont été effectuées en co-tutelle.

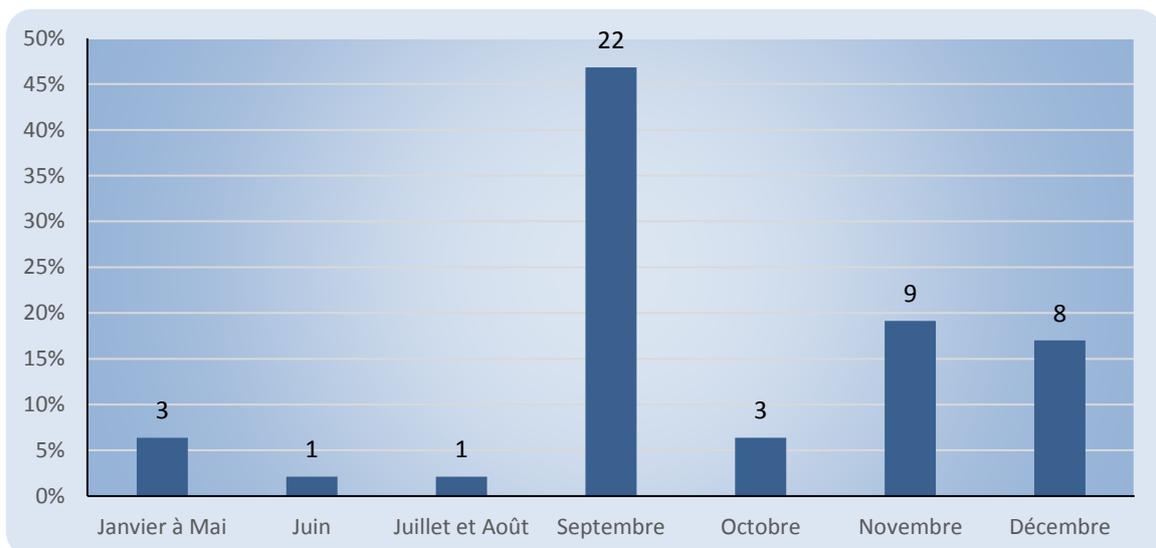
Aide financière* lors de leur 1^{ère} année :



*On ne connaît l'aide financière que pour 44 docteurs sur 47.

- (1) : CDU, ATER, Contrat CIFRE, Bourse étrangère, ...
(2) : Salarié du privé, chef d'entreprise, PRAG, PRCE, ...

Mois de soutenance :



On constate que, 89% des docteurs soutiennent entre septembre et décembre avec un pic en septembre qui représente 47%.

Sur les 47 docteurs de l'année 2014, 44 ont répondu soit un taux de réponse de 93,6%.

PROFIL DES 44 REpondANTS : soit un taux de réponse de 93,6%

- 22 femmes (50%) et 22 hommes.
- 28 (64%) sont de nationalité française et 16 de nationalité étrangère.
- En moyenne, les docteurs étaient âgés de 37 ans à la soutenance.
- La durée de la thèse est en moyenne de 5 ans.
- 7 thèses (16%) ont été effectuées en co-tutelle.

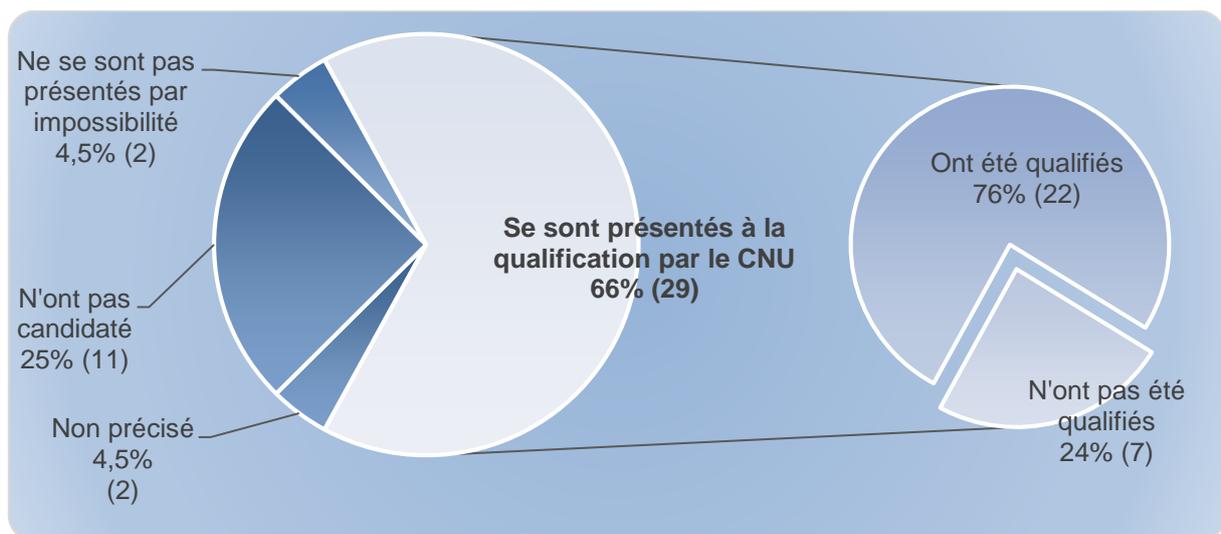
Lors de leur inscription en thèse, ils étaient :

• Etudiant(e) en formation initiale	18	(41%)
• en emploi comme personnel enseignant	13	(30%)
• en emploi comme salarié du secteur public (hors enseignement)	1	(2%)
• en emploi comme salarié du secteur privé	5	(11%)
• en recherche d'emploi	3	(7%)
• autre situation	4	(9%)

Titre ou diplôme qui leur ont permis d'accéder au doctorat :

• un diplôme de master (français) ou DEA	38	(86%)
• un diplôme étranger équivalent à un master	5	(11%)
• une équivalence par procédure de VAE (validation des acquis)	1	

Environ 2 docteurs répondants (29) sur 3 se sont présentés à la qualification par le CNU :



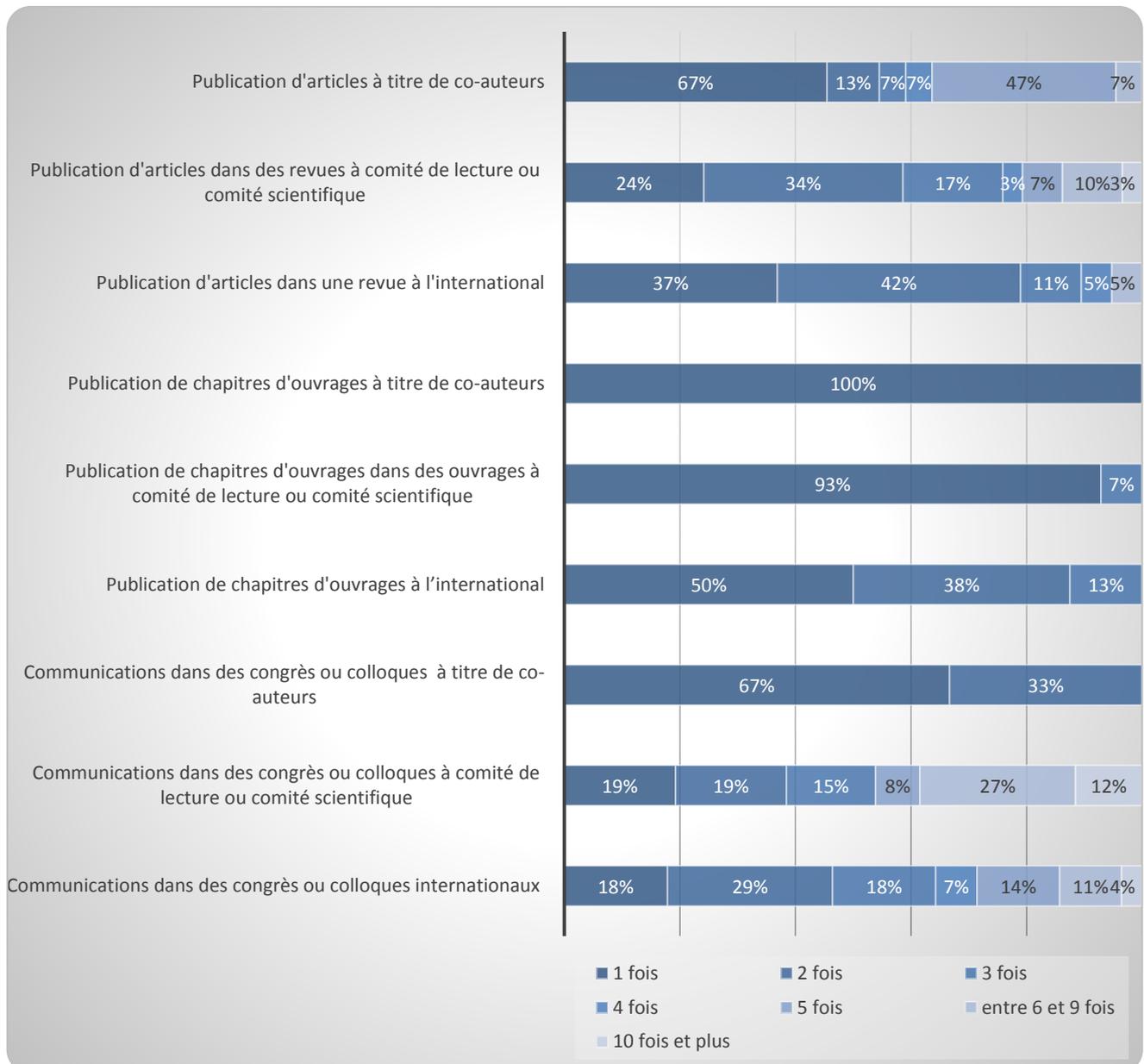
A noter : sur les 13 répondants, qui ne sont pas présentés à la qualification par le CNU, 8 étaient de nationalité étrangère.

Sur les 29 docteurs répondants qui se sont présentés, 8 l'ont présenté plusieurs fois.

Publications/communications

Docteurs ayant déjà	Nombre de docteurs
publié des articles dans une revue :	34 (77%)
A titre de co-auteurs	15 (44%)
Dans des revues à comité de lecture ou comité scientifique	29 (85%)
A l'international	19 (56%)
publié des chapitres d'ouvrage :	20 (45%)
A titre de co-auteurs	6 (30%)
Dans des ouvrages à comité de lecture ou comité scientifique	14 (70%)
A l'international	8 (40%)
présenté des communications dans des congrès ou colloques :	39 (89%)
Dans des congrès ou colloques à titre de co-auteurs	9 (23%)
Dans des congrès ou colloques à comité de lecture ou comité scientifique	26 (67%)
Dans des congrès ou colloques internationaux	28 (72%)

Détail des publications/communications :



Pour 10 docteurs sur 44 (23%), les résultats de leurs recherches doctorales ont donné lieu à des applications à destination du tissu socio-économique tels que :

(plusieurs réponses possibles)

- | | |
|--|---|
| • Développement de logiciel | 1 |
| • Conception de prototypes ou installations pilotes de nouveaux produits | 2 |
| • Outils d'analyse et/ou de diagnostic et/ou d'aide à la décision | - |
| • Méthodes | 6 |
| • Protocoles | - |
| • Conception et constitution d'une base de données | 3 |

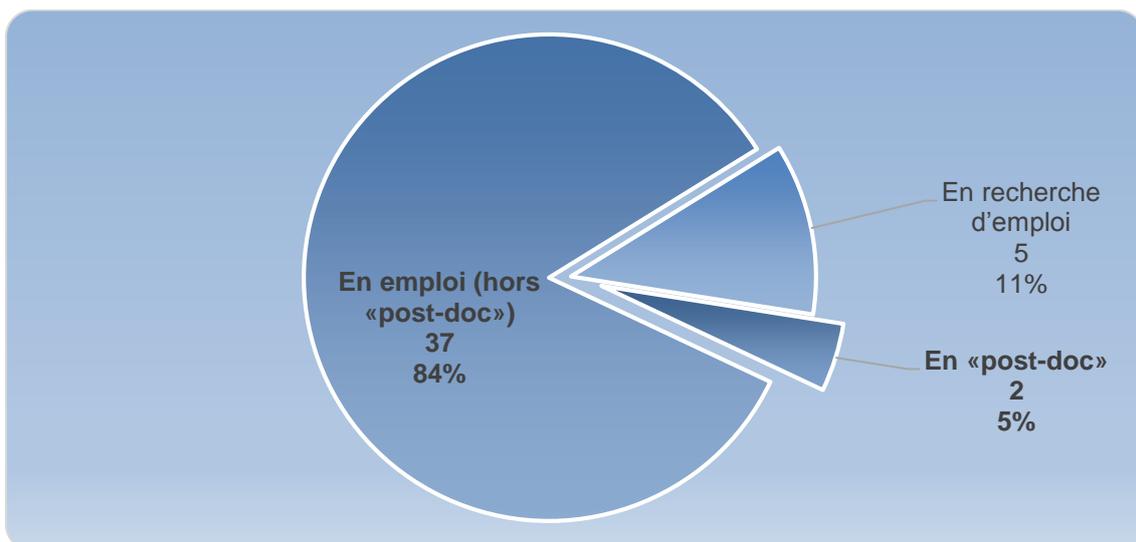
Pour 5 des 10 docteurs concernés, le transfert vers le tissu socio-économique a donné lieu :

- | | |
|-------------------------------|---|
| • A une création d'entreprise | 1 |
| • Autre * | 5 |

* Autre : « Activité artistique et de recherche ; Consultance ; Enseignement ; Projet R&D ; Usage public de la base de données »

SITUATION AU 1^{er} JANVIER 2017, environ 30 mois après la soutenance : 84% en emploi et 5% en post-doc

Situation principale des 44 docteurs répondants



Remarque 1 : on considère comme « post-doc » un travail rémunéré dans le domaine de la recherche, du niveau d'un jeune docteur, à durée déterminée, et exercé dans la perspective d'une carrière dans la recherche publique.

Remarque 2 : on considère comme « emploi » toute situation à caractère professionnel, quel que soit le mode d'exercice : salarié, indépendant ou chef d'entreprise

Depuis leur soutenance de thèse, sur les 5 répondants sans emploi à la date d'observation, 3 avaient déjà occupé au moins un emploi.

95% des répondants (42/44) avaient au moins occupé un emploi (y compris post-doc).

DESCRIPTION DES 2 POST-DOC

Depuis la soutenance de la thèse, pour les 2 répondants en post-doc, il s'agissait de :

- leur premier emploi 1
- leur second emploi 1

Principal moyen par lequel ils ont obtenu ce post-doc :

- En réponse à une annonce (Pôle Emploi, APEC, site web...) 1
- Autre : CRSH 1

Temps mis pour trouver ce post-doc après la soutenance de la thèse :

- Entre 7 et 9 mois 1
- Plus de 12 mois 1

Lieu de travail :

1 travaille en Midi-Pyrénées et plus précisément en Haute-Garonne et 1 à l'étranger de nationalité étrangère.

Catégorie dont relève l'employeur : Administration publique (2).

Secteur d'activité principal de l'employeur : ils exercent dans l'Enseignement supérieur / Recherche.

Durée prévue des 2 post-doc : 24 mois (2).

Intitulé des post-doc :

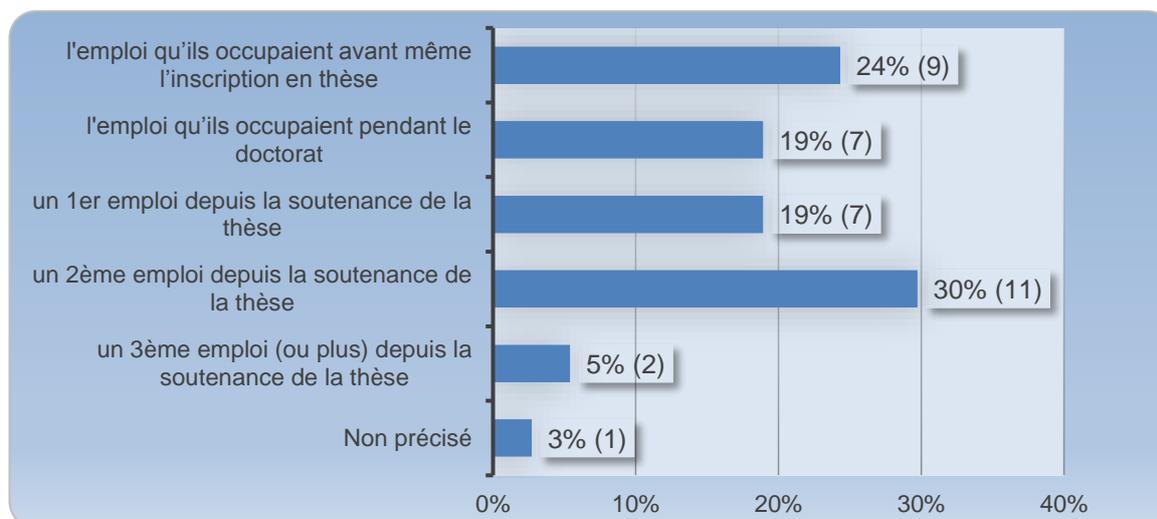
- Chercheure postdoctorale en études anciennes
- ATER

Rémunération mensuelle nette moyenne (en euro) : 2000 €

Par rémunération mensuelle nette moyenne, on entend la rémunération perçue en moyenne chaque mois, en y incluant les primes et rémunérations accessoires et indépendamment des différentes charges qui seraient prélevées avant versement du salaire.

DESCRIPTION DES 37 EMPLOIS OCCUPÉS au 1^{er} janvier 2017

L'emploi qu'ils occupaient était :



% des emplois occupés ont démarré avant la soutenance.

Intitulé des postes :

- Professeur d'université 1 (à l'étranger)
- Maître de Conférences 5 (14%)
- Ingénieur de recherche 1
- Ingénieur d'études 1
- Chargé de recherche
- Chargé d'études/de mission
- Professeur agrégé 6 (16%%)
- Professeur certifié 4 (11%)
- Professeur des écoles 1
- ATER 2
- Autres * 16 (43%)

* Autres : « Artiste plasticien et Chercheure ; Assistant ; Assistant Professor d'université ; Avocat ; Cadre supérieur de santé ; Chargée des relations avec les publics dans un théâtre ; Designer chercheur ; Enseignant contractuel ; Enseignant contractuel à l'université ; Formatrice ; Maître auxiliaire ; Professeur de Conservatoire de musique ; Professeur de lycée ; Professeur de philosophie et Psychanalyste ; Professeur d'enseignement artistique ; Professeur sous contrat »

Comment situent-ils la PCS (Profession et Catégorie Socioprofessionnelle) qu'ils occupaient ?

- Artisan, commerçant, chef d'entreprise 1
- Cadre, ingénieur 5 (14%)
- Professeur, professions scientifiques 29 (78%)
- Profession intermédiaire (infirmier, technico-commercial, technicien, contremaître...) 1
- Employé (employé de bureau...), ouvrier (y compris ouvrier agricole), agent d'exécution 1

Statut des emplois occupés : 65% (24/37) d'emplois à durée indéterminée

• Contrat à durée indéterminée (CDI)	7	(19%)
• Fonctionnaire (titulaire ou stagiaire)	16	(43%)
• Contrat à durée déterminée (CDD)	10	(27%)
• Intérim	1	
• Indépendant, chef d'entreprise	1	(3%)
• Non précisé	2	

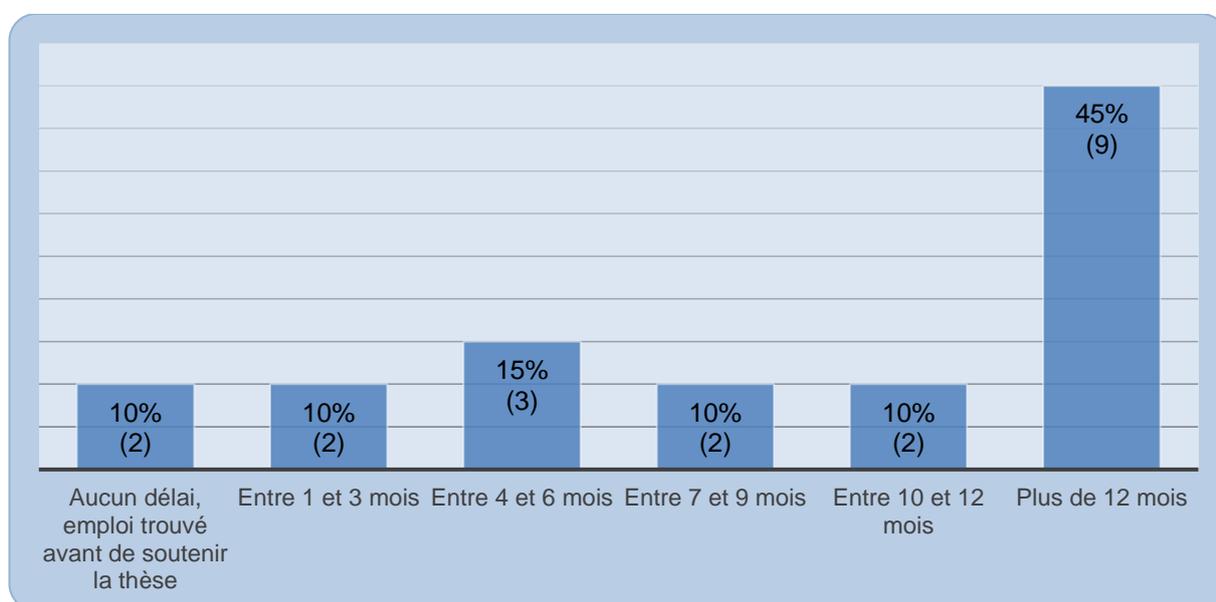
Principal moyen par lequel ils ont obtenu cet emploi :

(ne sont concernés que les 20 répondants pour lesquels l'emploi occupé a démarré après le doctorat)

• Candidature spontanée	6	(30%)
• En réponse à une annonce (Pôle Emploi, APEC, site web...)	3	(15%)
• Offre spontanée (de la part d'un cabinet de recrutement, de l'entreprise...)	1	
• Réseau de relations tissé pendant les études (enseignants, autres étudiants, stage...)	2	
• Concours	8	(40%)

Temps mis pour trouver l'emploi occupé :

(ne sont concernés que les 20 répondants pour lesquels l'emploi occupé a démarré après le doctorat)



Fonction ou type de service dans lequel l'emploi était exercé :

• Enseignement supérieur	17	(46%)
• Recherche et Développement	2	
• Enseignement secondaire et primaire	11	(30%)
• Information, communication, création	1	
• Médical et social	1	
• Autre	4	
• Non précisé	1	

Attention : il s'agit du travail et non du secteur d'activité de l'entreprise

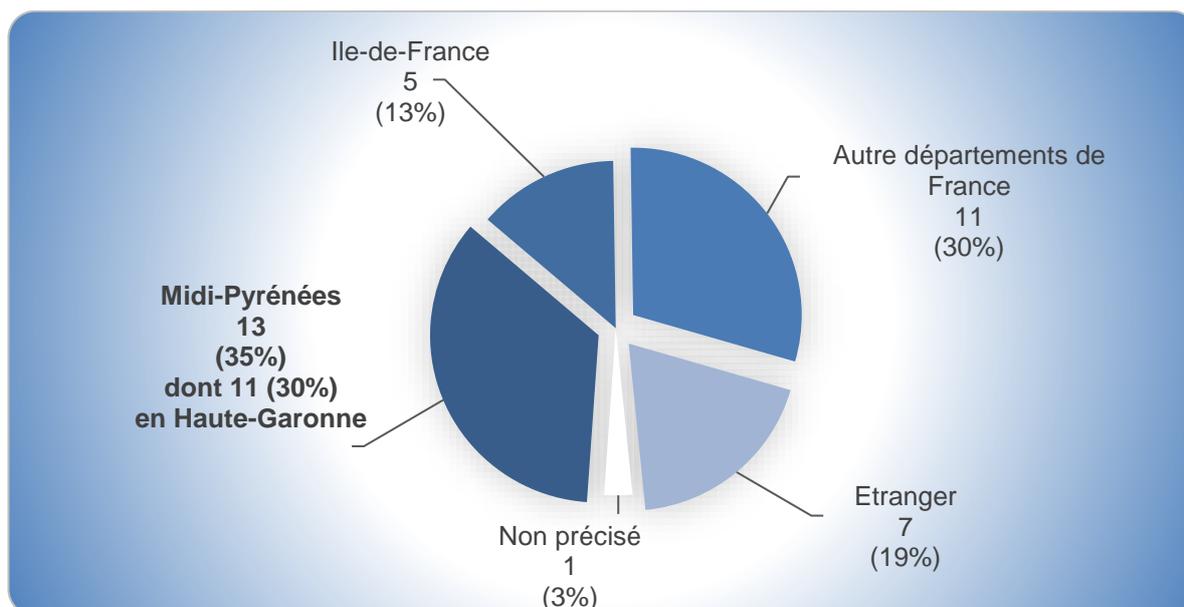
Temps de travail : sur les 37 docteurs en emploi, environ 9 répondants en activité sur 10 (33) l'occupaient à temps plein.

Pour les personnes occupant plusieurs emplois, ils ont indiqué le temps cumulé sur ces emplois.

Rémunération mensuelle nette moyenne (en euro) : 2 053 €.

Par rémunération mensuelle nette moyenne, on entend la rémunération perçue en moyenne chaque mois, en y incluant les primes et rémunérations accessoires et indépendamment des différentes charges qui seraient prélevées avant versement du salaire. Ici ne sont pris en compte que les actifs exerçant leur emploi à temps plein en France.

Lieu de travail :



Parmi les 7 docteurs répondants exerçant leur activité professionnelle à l'étranger, 6 sont de nationalité étrangère.

Catégorie dont relève l'employeur :

- une entreprise privée 5 (13%)
- une association ou une fondation 2
- une administration publique 29 (78%)
(d'Etat, y compris université, hôpital, établissement de recherche type CNRS ; collectivité locale...)
- autre 1

Secteur d'activité principal de l'employeur :

- Enseignement supérieur / Recherche 21 (57%)
- Education, autres niveaux 10 (27%)
- Santé et action sociale 3
- Arts, spectacles et loisirs 1
- Autre 2

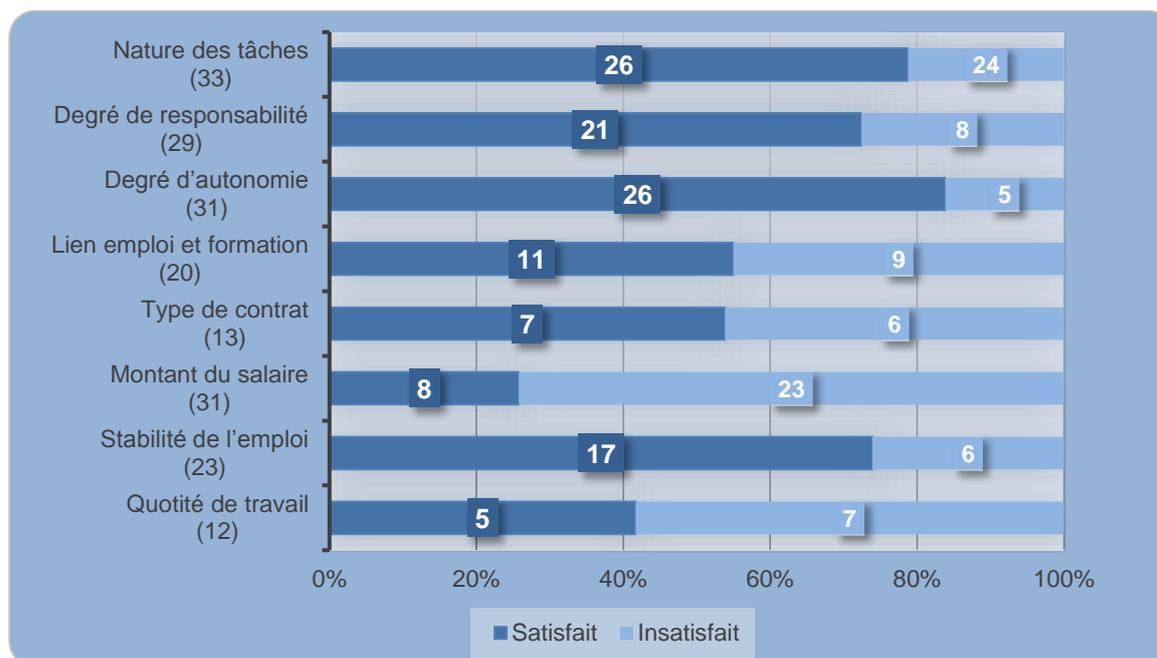
Attention : il s'agit de l'activité principale de l'employeur dont ils dépendent et non de leur activité professionnelle.

21 des 37 docteurs actifs (57%) ont déclaré que le **doctorat a été déterminant** dans l'obtention de leur emploi..

Ils estiment que leur emploi :

	Se sont exprimés	Tout à fait	Plutôt	Peu	Pas du tout
correspondait à leur niveau de qualification	36 (97%)	17 (46%)	7 (19%)	7 (19%)	5 (14%)
correspondait au secteur disciplinaire de leur formation	37 (100%)	22 (60%)	12 (32%)	3 (18%)	-
était en rapport avec leur sujet de thèse	36 (97%)	11 (31%)	9 (25%)	12 (33%)	4 (11%)

Raisons de satisfaction et / ou d'insatisfaction concernant leur emploi :
(au choix 5 raisons maximum de satisfaction et 5 raisons maximum d'insatisfaction)



5 DOCTEURS EN RECHERCHE D'EMPLOI : 11% des répondants

Leur recherche d'emploi a démarré :

- Entre 4 et 6 mois 2
- Entre 7 et 12 mois 1
- Entre 13 et 24 mois 2

Les 5 docteurs en recherche d'emploi disent que leur entrée sur le marché du travail s'est déroulée :

- Très facilement -
- Facilement 1
- **Difficilement** 2
- **Très difficilement** 1
- Non précisé 1

Difficultés rencontrées dans leur recherche d'emploi :

(au maximum 3 réponses)

- Difficulté à accepter une certaine mobilité géographique 2
- Insuffisamment préparé à l'insertion 1
- Formation insuffisamment reconnue par les employeurs 2
- Formation inadaptée au marché du travail 1
- Autre : « En attente d'une autorisation de travail demandée à la préfecture » 1

Exigences sur l'emploi recherché :

- **Rester en Midi-Pyrénées** 3
- Perspectives de carrière 1
- Niveau de rémunération 1
- Sécurité de l'emploi 1
- **Adéquation entre leur projet personnel et l'emploi** 3
- Aucune, sinon le fait d'avoir un emploi 2

QUELQUES CHIFFRES CLES

Profil des docteurs

- 44 docteurs répondants sur 47 soit **un taux de réponses de 93,6%**
- 50% de femmes
- Ils ont mis en moyenne **5 ans pour réaliser leur thèse**.
- **41% des docteurs étaient inscrits en tant qu'étudiant en formation initiale** lors de leur inscription en thèse, 30% en tant que personnel enseignant.
- **86% sont titulaires d'un diplôme de master** lors de leur accès au doctorat.

- 66% des docteurs répondants se sont présentés à la qualification par le CNU.
- 77% des docteurs ont publié dans une revue, 45% ont publié des chapitres d'ouvrage et 89% ont présenté des communications dans des congrès ou colloques
- **95% ont occupé un emploi depuis la soutenance.**

Situation à la date d'observation

- **89% sont en activité professionnelle** : 84% en emploi (hors post-doc) et 5% en post-doc.
- 11% en recherche d'emploi.

L'emploi à la date d'observation

- **92%** 37 des emplois occupés (hors post-doc) sont de niveau cadre, ingénieur, professeurs, professions scientifiques.
- **65% des docteurs occupent des emplois à durée indéterminé (43% en tant que fonctionnaires**, 27% sous CDI et 3% en tant que profession libérale, indépendant) et 27% sous CDD.
- **Environ 9 sur 10 travaillent à temps plein pour un revenu net mensuel de 2 053 €.**
- **35% des emplois sont localisés en Midi-Pyrénées** (30% en Haute-Garonne), 30% dans un autre département hors Ile de France et 19% à l'étranger.
- **L'administration publique est le principal employeur** : 78% des emplois y sont exercés.
- L'« enseignement supérieur/recherche » (57%) et l'« éducation, autres niveaux » (27%) sont **les deux principaux secteurs d'activité.**
- **57% des docteurs ont déclaré que le doctorat a été déterminant** dans l'obtention de leur emploi.
- **92%** des docteurs en emploi estimaient que ce dernier **correspondait au secteur disciplinaire de leur formation**
- Dans le cadre de leur emploi, ils **sont plutôt satisfaits** de la nature des tâches, du degré d'autonomie, du degré de responsabilité et de la stabilité de l'emploi.

La recherche d'emploi

- La majorité des 11% de docteurs en recherche d'emploi estime **l'entrée sur le marché du travail difficile voire très difficile.**
- **Les principales raisons de leur difficultés résident dans** : difficultés à accepter une certaine mobilité géographique et formation insuffisamment reconnue par les employeurs.
- **Deux exigences sont prioritaires** : une adéquation entre le projet professionnel et l'emploi ainsi que rester en Midi-Pyrénées.