

Le devenir professionnel des docteurs 2008

L'objectif de cette note est d'apporter des éléments d'analyse sur les modalités d'insertion professionnelle des docteurs ayant soutenu leur thèse à l'université Paul-Valéry Montpellier III en 2008 : quel statut occupent-ils en début de thèse ? Que sont-ils devenus 30 mois (2 ans et demi) après l'obtention de leur titre de docteur ? Comment se sont-ils insérés sur le marché du travail ?

L'enquête porte sur les 110 docteurs issus des deux écoles doctorales de l'université (ED 58 - *Langues, Littératures, Cultures* et ED 60 - *Espace, Temps, Civilisations*).

Quelques éléments de cadrage

Les femmes sont majoritaires dans les deux ED.

L'âge moyen en fin de thèse des docteurs ayant soutenu en 2008 est supérieur 38 ans. A ce niveau il n'existe pas d'écart significatif entre les deux écoles doctorales.

Répartition des docteurs par genre selon l'ED

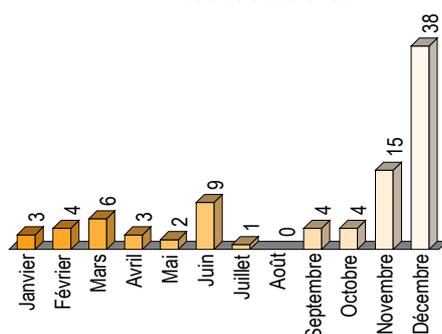
	ED 60		ED 58	
	N	% cit.	N	% cit.
Femme	37	57,8%	25	54,3%
Homme	27	42,2%	21	45,7%
Total	64	100,0%	46	100,0%

Source : APOGEE

4 docteurs ont réalisé leur thèse en cotutelle (3 relèvent de l'ED 58).

25,5% des docteurs sont de nationalité étrangère. Sur ce point l'écart entre les deux ED est important : ce taux atteint 41,3% pour l'ED 58 contre 14,1% pour l'ED 60. Au total 23 nationalités sont représentées.

Mois de soutenance



Méthodologie

Le fichier des docteurs 2008 a été construit à partir d'une extraction d'APOGEE.

L'enquête a été réalisée en ligne avec l'outil Lime Survey à partir du 1^{er} décembre 2010.

Le questionnaire a été adressé aux docteurs par courriel : envoi d'une invitation pour répondre au questionnaire. A partir du 15 janvier 2011 les relances ont été réalisées par e-mail et par téléphone jusqu'au 1^{er} mars 2011.

Age

[Nom de l'ED] Parmi "ED 58"

Moyenne = 38,30 Ecart-type = 8,54

Médiane = 35,50

Min = 28 Max = 59

Age

[Nom de l'ED] Parmi "ED 60"

Moyenne = 38,44 Ecart-type = 9,13

Médiane = 36,00

Min = 28 Max = 61

Source : APOGEE

Nationalité des docteurs selon l'ED

	ED 60	ED 58
Française	55	27
Grecque	0	4
Gabonaise	2	0
Irakienne	0	2
Albanaise	0	1
Algérienne	0	1
Allemande	0	1
Bresilienne	1	0
Camerounaise	1	0
Chinoise	1	0
Congolaise	0	1
Egyptienne	0	1
Espagnole	1	0
Haitienne	1	0
Malgache	0	1
Marocaine	1	0
Mexicaine	0	1
Saoudienne	0	1
Senegalaise	0	1
Syrienne	0	1
Tcheque	0	1
Tunisienne	1	0
Vietnamienne	0	1
Yougoslave	0	1
Total	64	46

Une population hétérogène

90 docteurs ont répondu à l'enquête ce qui représente un taux de réponse global de 82%.

	ED 58	ED 60
Nb de docteurs	46	64
Nb de docteurs répondants	36	53
Taux de réponse (%)	78%	83%

Si le taux de réponse est satisfaisant, il est important de signaler que l'hétérogénéité de la promotion de docteurs impose un traitement différencié des résultats. En effet, l'analyse de l'insertion professionnelle des docteurs doit être mise en relation avec certaines caractéristiques de leur parcours, avant ou pendant la thèse et en particulier le statut déclaré lors de l'inscription en thèse : **Etudiant** vs **Salarié**.

Quelle était votre situation professionnelle au moment de l'inscription en thèse ?

	Nb	
Etudiant	37	41,1%
Personnel enseignant du 1er ou du 2nd degré	20	22,2%
Salarié du secteur privé	17	18,9%
Autre salarié du secteur public	9	10,0%
Autres (indépendants, inactif de moins de 60 ans)	6	6,7%
En recherche d'emploi	1	1,1%
Total	90	

Ainsi, sur les 90 répondants à l'enquête, 52 docteurs se déclarent salariés et 37 étudiants (1 seul docteur se déclare en recherche d'emploi).

Parmi les répondants qui se déclarent "Salariés" lors de l'inscription en thèse et pour lesquels la CSP est renseignée dans APOGEE, on retrouve une majorité de *Professeurs* (20) et d'*Agents de la fonction publique* (*Professions intermédiaires adm. de la fonc. Pub* (8), *Cadre Administratif* (4), *Professions intermédiaire santé-social* (4), *Employé de commerce* (2), *Employé administratif d'entreprise* (2), *Clergé* (2), *Cadre de la fonction publique* (2), *Commerçant*, *Profession libérale*, *Employé civil*, *Professeur des écoles*.

Ce statut impacte directement les modalités de l'insertion professionnelle. Aussi, dans les développements qui suivent les résultats seront séparés (*salariés – étudiants*). Cette séparation impacte directement l'âge moyen en fin de thèse : il est de 39 ans pour les docteurs "salariés" et de 30 ans pour les "étudiants".

Le temps de la thèse

Les questions relatives à l'évaluation des conditions de réalisation de la thèse relèvent une graduation des éléments de satisfaction. Par ordre décroissant, les docteurs ont jugé "tout à fait satisfaisante" la compétence du directeur de thèse (70%). Viennent ensuite sa disponibilité (50%) et le suivi scientifique (45%).

L'accueil dans l'unité de recherche reste marqué par un niveau plus élevé de jugements "peu" ou "pas du tout" satisfaits.

Evaluation des conditions de réalisation de la thèse Statut du doctorant « Etudiant »

	Etudiant	
	N	% cit.
...le suivi scientifique pendant votre thèse ?	35	100,0%
Pas du tout satisfaisant	3	8,6%
Peu satisfaisant	6	17,1%
Plutôt satisfaisant	10	28,6%
Tout à fait satisfaisant	16	45,7%
...la disponibilité du directeur de thèse ?	35	100,0%
Pas du tout satisfaisante	2	5,7%
Peu satisfaisante	5	14,3%
Plutôt satisfaisante	12	34,3%
Tout à fait satisfaisante	16	45,7%
...la compétence du directeur de thèse ?	35	100,0%
Pas du tout satisfaisante	2	5,7%
Peu satisfaisante	2	5,7%
Plutôt satisfaisante	8	22,9%
Tout à fait satisfaisante	23	65,7%
...l'accueil dans l'unité de recherche ?	34	100,0%
Pas du tout satisfaisant	5	14,7%
Peu satisfaisant	8	23,5%
Plutôt satisfaisant	10	29,4%
Tout à fait satisfaisant	11	32,4%

L'après thèse

A l'issue de la thèse, seuls 6 docteurs ont effectué un **post doc**.

Structure d'accueil	Lieu
Calgary Alberta	Canada
Université de Toulouse	31-Haute Garonne
Staffordshire University	Grande Bretagne
Université Paul-Valéry Montpellier III	34-Hérault
Centre Européen d'Archéométrie, Université de Liège	Belgique
Université de Floride, caisse des dépôts et de consignation	EU

59% des docteurs ont tenté la qualification pour postuler aux emplois de maître de conférences (62% pour les docteurs au statut "Etudiants"). Les tentatives se sont soldées par une part importante de succès.

17	0	1
18	3	2
19	2	3
20	1	3
21	1	5
22	0	1
23	1	2
24	2	1
69	1	0
70	1	2
71	1	1
72	0	1
73	0	1
Total	17	44

Réponse multiple

Résultats des candidats aux listes de qualification MCF par section (réponse multiple)

N° section	Echec	Succès
7	1	7
9	0	2
10	0	1
11	0	3
14	1	0
15	0	1
16	2	7

Les emplois occupés

Les analyses ci après ne concernent que la Promotion des "Etudiants"

A la date de l'enquête, soit **en moyenne 30 mois après l'obtention du doctorat**, 88,6% des répondants sont en emploi (31 répondants sur 35), 8,6% sont en recherche d'emploi et 2,9% en inactivité. Parmi ces derniers, tous ont occupé au moins un emploi depuis l'obtention du doctorat.

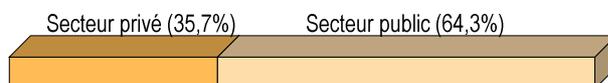
Quelle est votre situation professionnelle au 1er décembre 2010 ?

	Nb	
Vous avez un emploi	31	88,6%
Vous n'avez pas d'emploi et vous cherchez du travail	3	8,6%
Vous n'avez pas d'emploi et vous ne cherchez pas de travail	1	2,9%
Total	35	

Les analyses ci après ne concernent que la Promotion des "Etudiants" en emploi à la date de l'enquête

Parmi les docteurs en emploi à la date de l'enquête, 64% ont un emploi dans le **secteur public**.

Qui est votre employeur ?



- 80% des emplois sont de catégorie A (16% catégorie B) ; la part des emplois de catégorie A est légèrement plus élevée quand l'emploi relève du secteur public.

Niveau d'emploi selon le secteur d'activité

	Secteur privé		Secteur public	
	N	% cit.	N	% cit.
Personnel de catégorie A (ou emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre)	7	77,8%	13	81,3%
Personnel de catégorie B (ou technicien, agent de maîtrise)	2	22,2%	2	12,5%
Personnel de catégorie C (ou emploi de niveau ouvrier ou de niveau employé)	0	0,0%	1	6,3%
Total	9	100,0%	16	100,0%

- 73% des emplois sont à temps plein
- 61% des emplois relèvent de l'enseignement.

Activité économique de l'entreprise selon le secteur d'activité

	Secteur privé		Secteur public	
	N	% cit.	N	% cit.
Enseignement	4	50,0%	10	66,7%
Santé humaine et action sociale	1	12,5%	3	20,0%
Activités de services administratifs et de soutien aux entreprises	2	25,0%	0	0,0%
Administration publique	0	0,0%	2	13,3%
Construction, génie civil et services annexes	1	12,5%	0	0,0%
Total	8	100,0%	15	100,0%

Statut de l'emploi (secteur public)

	Nb	
CDD ou vacataire	7	38,9%
Maitre de conférences (MC)	5	27,8%
Enseignement supérieur et recherche / recherche en EPST	2	11,1%
Administration (collectivités territoriales, ministères, agences, secteur hospitalier)	2	11,1%
Autre secteur d'activité public	1	5,6%
Enseignement secondaire ou enseignement primaire	1	5,6%
Total	18	

Statut de l'emploi (secteur privé)

	Nb	
CDI secteur privé	5	50,0%
CDD secteur privé	3	30,0%
Créateur d'entreprise	1	10,0%
Autre	1	10,0%
Total	10	

Parmi les moyens utilisés pour l'obtention d'un emploi, 23% des docteurs ont passé un concours de la fonction publique ou ont décroché leur emploi grâce aux candidatures spontanées et 19% ont eu recours à leurs relations personnelles ou petites annonces.

Mode d'obtention de votre emploi ?

	Nb	
Suite à un concours de la fonction publique	6	23,1%
Suite à une candidature spontanée ou dépôt de votre cv sur un site d'emploi	6	23,1%
Grâce à des relations personnelles (réseaux sociaux, associations d'anciens)	5	19,2%
Grâce aux petites annonces (presse, Internet, Pôle emploi ou APEC)	5	19,2%
Grâce aux contacts pendant la formation (stages, contrats salariés, &)	2	7,7%
Autre	1	3,8%
Par le service insertion de l'université	1	3,8%
Total	26	

30 mois après leur soutenance, 57% des docteurs travaillent en Languedoc-Roussillon et 16% travaillent à l'étranger. Ce résultat s'explique principalement par le retour des docteurs étrangers dans leur pays d'origine une fois le doctorat en poche.

Le salaire moyen des docteurs qui travaillent à temps plein (hors emploi occupé à l'étranger) est de 2 029 € pour la promotion des "Étudiants" et de 2 027 € pour celle des "Salariés".

Indiquez votre revenu mensuel net et moyen en [Situation du doctorant] Parmi "Salarié"

Indiquez votre revenu mensuel net et moyen en
Moyenne = 2 027,53 Ecart-type = 590,48

	Nb	
Moins de 1 500	5	16,7%
De 1 500 à 1 999	8	26,7%
De 2 000 à 2 499	8	26,7%
2 500 et plus	9	30,0%
Total	30	

Indiquez votre revenu mensuel net et moyen en [Situation du doctorant] Parmi "Étudiant"

Indiquez votre revenu mensuel net et moyen en
Moyenne = 2 029,23 Ecart-type = 585,58

	Nb	
Moins de 1 500	2	15,4%
De 1 500 à 1 999	6	46,2%
De 2 000 à 2 499	2	15,4%
2 500 et plus	3	23,1%
Total	13	

60% des répondants à l'enquête considèrent leur emploi comme **stable**.

60% des docteurs jugent que le **doctorat** a été **déterminant** dans l'obtention de leur emploi.

En ce qui concerne **l'adéquation entre le diplôme et l'emploi** actuel dans une échelle de notes de 0 à 20 la moyenne est de 12.



Pour avoir des informations plus détaillées sur les emplois, se référer au répertoire des emplois ¹ en ligne sur la page de l'OVE (<http://ove.univ-montp3.fr>)

¹ Le répertoire des emplois est un document qui synthétise les emplois occupés par les docteurs qui ont obtenu leur diplôme en 2008. Les résultats sont désagrégés selon la situation professionnelle de l'étudiant lors de son inscription en thèse (Étudiant / Salarié).
COGE_OVE_Docteurs 2008