Collège des Écoles Doctorales

Promotion 2019
Devenir des docteurs

Doctorat

La situation des docteurs, et plus particulièrement leur insertion professionnelle, est observée au 1er décembre 2020, soit un an après leur date de soutenance. Cette étude est réalisée à partir d'un questionnaire établi par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (MESRI), qui est commun à toutes les universités françaises.

Nombre de diplômés enquêtés : 216

Nombre de répondants : 182

Taux de réponse : 84%

Sommaire

1 - Profil de la population
2 - Parcours des docteurs avant la thèse
3 - La thèse
4 - Situation des diplômés au 1er décembre 2020

1 - Profil de la population

▶ L'ensemble des diplômés

Sexe

	Nb	% cit.
Femme	**98**	**45%**
Homme	**118**	**55%**
Total	**216**	**100%**

Nationalité

	Nb	% cit.
Française	**139**	**64%**
Étrangère	**77**	**36%**
Total	**216**	**100%**

Âge

Moyenne = **31** ans Ecart-type = **6**

	Nb	% cit.
Moins de 24 ans	**0**	**0%**
De 24 ans à 29 ans	**117**	**54%**
De 30 ans à 34 ans	**66**	**31%**
De 35 ans à 39 ans	**14**	**6%**
De 40 ans à 44 ans	**7**	**3%**
45 ans et plus	**12**	**6%**
Total	**216**	**100%**

▶ Les diplômés répondants

Sexe

	Nb	% cit.
Femme	**83**	**46%**
Homme	**99**	**54%**
Total	**182**	**100%**

Nationalité

	Nb	% cit.
Française	**130**	**71%**
Étrangère	**52**	**29%**
Total	**182**	**100%**

Âge

Moyenne = **31** ans Ecart-type = **6**

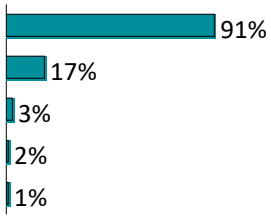
	Nb	% cit.
Moins de 24 ans	**0**	**0%**
De 24 ans à 29 ans	**102**	**56%**
De 30 ans à 34 ans	**54**	**30%**
De 35 ans à 39 ans	**12**	**7%**
De 40 ans à 44 ans	**4**	**2%**
45 ans et plus	**10**	**5%**
Total	**182**	**100%**

NOTE : Le profil des répondants est similaire à celui des diplômés enquêtés à l'exception des docteurs étrangers qui sont sous représentés parmi les répondants.

2 - Parcours des docteurs avant la thèse

▶ Dernier(s) diplôme(s) obtenu(s) avant la thèse

	Nb
Un diplôme de master ou équivalent	**166**
Un diplôme d'école d'ingénieur	**31**
Un diplôme de médecine, de pharmacie, de médecine vétérinaire	**5**
Un diplôme de doctorat autre que celui obtenu	**3**
Un diplôme d'école de commerce ou de gestion	**2**

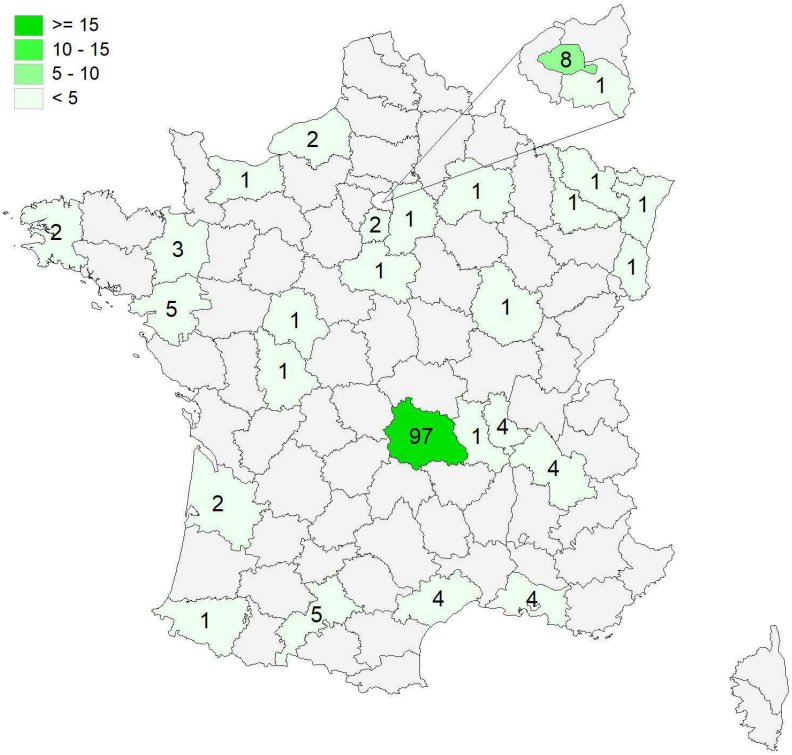


*Taux de réponse : **100%***

▶ Lieu du dernier diplôme obtenu avant la thèse

46% des docteurs ont obtenu leur dernier diplôme dans un établissement hors UCA .

Effectif



Répartition géographique

Auvergne-Rhône-Alpes	**106**	**59%**
Ile-de-France	**12**	**7%**
Autres départements français de métropole	**38**	**21%**
Étranger :	**24**	**13%**
Algérie	**1**	**4%**
Allemagne	**1**	**4%**
Bangladesh	**1**	**4%**
Brésil	**1**	**4%**
Chine	**1**	**4%**
Corée du Sud	**1**	**4%**
Espagne	**1**	**4%**
Gabon	**1**	**4%**
Grèce	**1**	**4%**
Islande	**1**	**4%**
Italie	**1**	**4%**
Maroc	**1**	**4%**
Norvège	**1**	**4%**
Pologne	**1**	**4%**
Portugal	**1**	**4%**
Suède	**1**	**4%**
Tunisie	**8**	**33%**

*Taux de réponse : **99%***

▶ Situation professionnelle avant l'obtention du doctorat

- **64** docteurs occupaient un emploi avant la thèse.
- Au moment de l'inscription, **40** docteurs avaient un emploi non dédié à leur projet doctoral. **31** d'entre eux l'ont conservé pendant leur thèse.

3 - La thèse

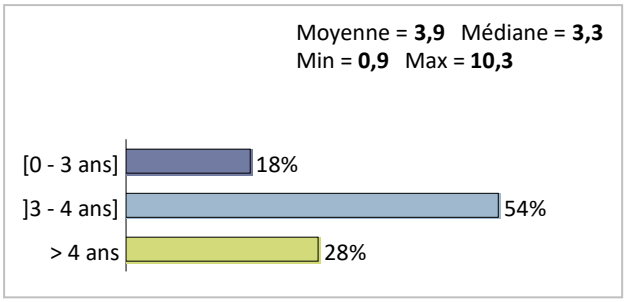
Discipline majeure de la thèse	Femme	Homme	Total
Aspects moléculaires et cellulaires de la biologie	6	5	11
Automatique, traitement du signal	0	1	1
Biologie de l'environnement, des populations, écologie	3	1	4
Biologie des organismes et biotechnologies animales , végétales et microbiennes	1	1	2
Biomolécules, Pharmacologie, Thérapeutique	3	0	3
Biotechnologies agroalimentaires, sciences de l'aliment	0	1	1
Chimie des matériaux	0	2	2
Chimie organique, minérale, industrielle	1	1	2
Chimie théorique, physique, analytique	0	4	4
Constituants élémentaires, physique théorique, plasmas chauds	1	3	4
Droit privé et sciences criminelles	1	0	1
Droit public	2	3	5
Electronique, photonique	0	1	1
Génie des matériaux	0	1	1
Génie des procédés, plasmas froids	1	0	1
Génie électrique, électronique de puissance	1	4	5
Géographie physique, humaine, économique et régionale	0	2	2
Histoire et civilisations : histoire des mondes modernes, histoire du monde contemporain, de l'art	1	1	2
Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et médiévaux, de l'art	0	1	1
Homme, temps, espaces sociaux	3	0	3
Informatique et applications	5	7	12
Informatique, automatique	0	1	1
Langue et littérature françaises	1	1	2
Langues et littératures anglaises et anglo-saxonnes	3	0	3
Lettres et langues	2	0	2
Littératures comparées	2	0	2
Mathématiques et leurs interactions	3	8	11
Mécanique des solides, des matériaux et des surfaces	0	4	4
Mécanique, énergétique, génie des procédés, génie civil	2	0	2
Milieux denses, matériaux et composants	0	2	2
Philosophie	0	2	2
Physiologie, biologie des organismes, populations, interactions	4	3	7
Physique et science des matériaux	0	2	2
Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	5	3	8
Recherche clinique, innovation technologique, santé publique	8	4	12
Science de gestion	4	4	8
Science économique	2	8	10
Sciences agronomiques	3	1	4
Sciences de la terre et de l'univers	1	4	5
Sciences de la vie et de la santé	7	4	11
Sciences de l'éducation	1	1	2
Sciences de l'homme	1	1	2
Sciences du langage : linguistique et phonétique générale	0	1	1
Sciences économiques et de gestion	0	1	1
Sciences et techniques des activités physiques et sportives	2	1	3
Sciences juridiques et politiques	1	0	1
Sociologie, démographie	1	0	1
Terre solide et couches profondes	1	2	3
Terre solide et enveloppes superficielles	0	2	2
Total	**83**	**99**	**182**

*Taux de réponse : **100%***

▶ La cotutelle

9 % des thèses ont été réalisées en cotutelle.
81% des docteurs concernés sont de nationalité étrangère. **56%** d'entre eux ont réalisé leur thèse conjointement avec un laboratoire de recherche de leur pays d'origine.

▶ Durée de la thèse*

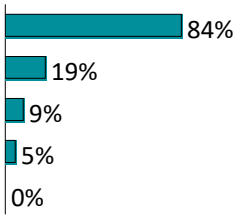


*Taux de réponse : **100%***

*Ecart entre la date d'inscription et la date de soutenance en nombre d'années.

▶ Financement de la thèse

	Nb
Un financement spécifique	**152**
Un emploi non dédié au projet doctoral	**35**
Un emploi d'ATER	**17**
Vos ressources personnelles	**10**
Aucun financement	**0**



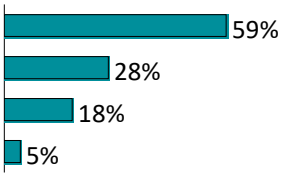
*Taux de réponse : **100%***

▶ Le cumul des financements est possible (exemple: emploi d'ATER et ressources personnelles)

Description de ce(s) financement(s) spécifique(s)

Types de contrats correspondant au financement spécifique de la thèse

	Nb
Contrat doctoral	**89**
Bourse	**42**
CDD	**28**
CDI	**7**

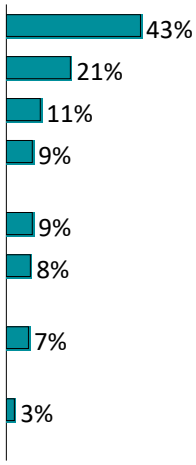


*Taux de réponse : **100%***

Le cumul des contrats est possible (exemple: CDD + bourse)

Provenances des fonds du financement spécifique

	Nb
Financement Etat	**63**
Collectivités territoriales	**31**
Financement étranger	**16**
Financement de la Commission Européenne	**13**
CIFRE	**13**
Agences françaises de financement public de la recherche	**12**
Financement privé d'organisations implantées en France	**11**
Financement mixte public privé hors CIFRE	**4**



*Taux de réponse : **97%***

▶ Projet de carrière

	Nb	
Enseigner ou faire de la recherche dans un établissement d'enseignement supérieur privé ou public	**79**	44%
Travailler dans le secteur public hors enseignement supérieur et recherche	**37**	21%
Travailler dans le domaine de la recherche publique	**27**	15%
Poursuivre ou évoluer dans l'activité exercée avant d'entrer en doctorat	**11**	6%
Aucun	**9**	5%
Travailler dans une entreprise dans le domaine de la R&D	**9**	5%
Monter une entreprise	**3**	2%
Travailler à l'étranger	**2**	1%
Réorientation professionnelle	**1**	0,6%
Autre	**1**	0,6%
Travailler dans une institution ou organisation internationale	**1**	0,6%
Total	**180**	

*Taux de réponse : **99%***

▶ Qualification CNU (Conseil National des Universités)

31% des docteurs ont postulé à une qualification CNU dont **57%** ont obtenu leur qualification.

	Femme	Homme	Total
Réussite qualification CNU	**17**	**15**	**32**
Tentative qualification CNU et en attente de réponse	**8**	**9**	**17**
Echec qualification CNU	**6**	**1**	**7**
Pas de candidature CNU	**50**	**74**	**124**
Total	**81**	**99**	**180**

*Taux de réponse : **99%***

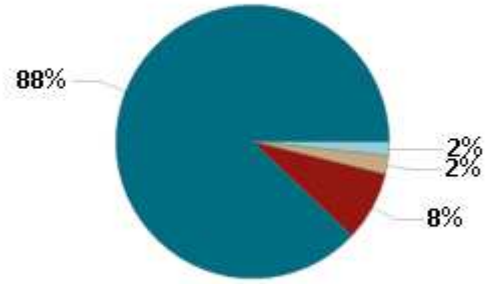
▶ Poursuite d'études

9 docteurs se sont inscrits à une formation ou à un concours de la fonction publique après leur thèse.

Niveau de la formation suivie

	Homme	Femme	Total
Master, diplôme d'ingénieur ou diplôme de niveau équivalent	**2**	**2**	**4**
Licence, licence professionnelle ou diplôme de niveau équivalent	**1**	-	**1**
Doctorat, habilitation à diriger des recherches (HDR)	**2**	-	**2**
CAP, BEP ou diplôme de niveau équivalent	-	**1**	**1**
Autres : certifications professionnelles (informatique, TOEIC, TOEFL, etc)	-	**1**	**1**
Total	**5**	**4**	**9**

Situation des diplômés au 1er décembre 2020



	Femme	Homme	Total
En emploi	71	89	160
Emploi après le 1/12/2020	2	1	3
En recherche d'emploi	8	7	15
Autre situation	2	2	4
Total	**83**	**99**	**182**

- **88%** des docteurs diplômés en 2019 sont en emploi au 1er décembre 2020.
- **15** diplômés, dont **6** ayant déjà travaillé, **recherchent un emploi** depuis **9** mois en moyenne.

Ils recherchent un emploi dans le(s) domaine(s) suivant(s):

Recherche et développement	11
Enseignement supérieur et recherche	9
Conseil, études, expertise	6
Valorisation et accompagnement de la recherche, innovation	6
Médiation, communication et journalisme scientifique	3
Enseignement (hors enseignement supérieur et recherche)	3
Pilotage et gestion de projet ou d'équipes, action publique	2
Santé humaine	1

*Taux de réponse : **100%***

Ils recherchent un emploi dans le(s) lieu(x) suivant(s):

A l'international	6
Dans leur région ou ses départements limitrophes	3
Dans la France entière	3
Dans leur département de résidence	2

*Taux de réponse : **93%***

- **4** diplômés sont dans une autre situation au 1er décembre 2020.
  L'un d'entre eux est en reconversion professionnelle et les trois autres n'ont pas donné de précisions supplémentaires.

CHIFFRES CLÉS

	Diplômés en emploi							
		Type de contrat			Secteur d'emploi		Autres chiffres clés	
Taux d'insertion professionnelle (1)	Taux d'emploi cadre (2)	CDI (3)	Contrats post-doctoraux (4)	Autres contrats (5)	Recherche (6)	Hors recherche (7)	Durée médiane d'accès au 1er emploi (8)	Salaire brut médian (8)
91 %	**96 %**	**51,3 %**	**29,4 %**	**19,4 %**	**53,4 %**	**46,6 %**	< 1 mois	**2699 €**

(1) Nombre de diplômés en emploi / (Nombre de diplômés en emploi + Nombre de diplômés en recherche d'emploi)
(2) Cadres de la fonction publique, cadres administratifs, professions de l'information, chefs d'entreprise, professions libérales, enseignants de l'enseignement supérieur et professions scientifiques, professeurs de l'enseignement secondaire et des écoles
(3) Nombre de diplômés ayant un contrat stable : CDI, fonctionnaire, chef d'entreprise, profession libérale */ Nombre de diplômés en emploi*
(4) Nombre de diplômés en contrat post-doctoral / Nombre de diplômés en emploi
(5) Nombre de diplômés en emploi ayant un autre contrat : CDD, emploi intérimaire, vacation horaire, emploi d'ATER */ Nombre de diplômés en emploi*
(6) Nombre de diplômés en emploi dans une entreprise ayant pour secteur d'activité principale la recherche / Nombre de diplômés en emploi
(7) Nombre de diplômés en emploi dans une entreprise ayant pour secteur d'activité principale "Hors recherche" / Nombre de diplômés en emploi
(8) Médiane = valeur telle que 50% des répondants sont au-dessus et 50% des répondants sont en-dessous

Les emplois occupés au 1er décembre 2020

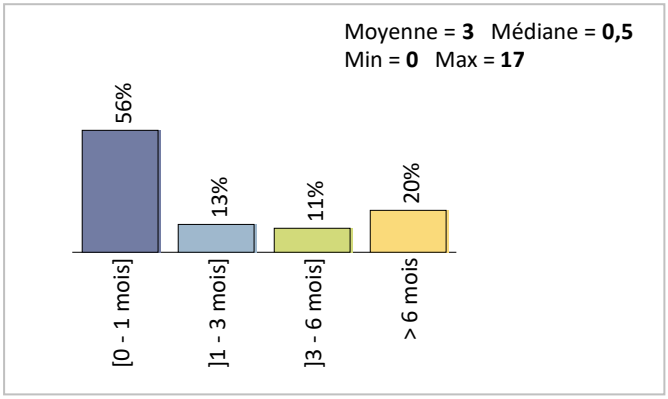
Type de contrat de l'emploi actuel

	Femme	Homme	Total
CDI	36	46	82
CDD hors post-doctoral	17	8	25
Contrat post-doctoral	15	32	47
Emploi d'ATER	3	3	6
Vacation horaire	-	-	0
Autre	-	-	0
Total	**71**	**89**	**160**

*Taux de réponse : **100%***

- **84%** des diplômés occupent toujours leur premier emploi depuis leur soutenance.
- **97%** des diplômés travaillent à temps complet et **3%** travaillent à temps partiel.
- La durée des contrats temporaires varie de **1 à 48** mois, et la durée médiane est de **18** mois.
- **51%** des diplômés occupent actuellement un emploi stable.

Durée d'accès au 1er emploi



*Taux de réponse : **100%***

Moyen d'accès à l'emploi actuel

Réseau professionnel	58	37%
Concours	30	19%
Réseaux sociaux	22	14%
Embauche par entreprise thèse CIFRE	12	8%
Sites de l'entreprise ou organisme	10	6%
Organismes d'emploi	9	6%
Réseau personnel	8	5%
Création d'entreprise	3	2%
Forum, salon professionnel	2	1%
Contacté directement par l'entreprise	1	0,6%
Mutation, promotion	1	0,6%
Total	**156**	

*Taux de réponse : **98%***

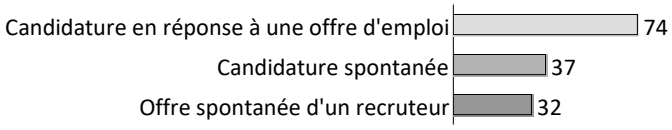
Compétences demandées pour occuper l'emploi

	Nb	
Travaux menés dans un cadre international	76	64%
Responsabilités de chef de projet	69	58%
Activités d'encadrement du personnel	59	50%
Gestion d'un budget	39	33%

Taux de réponse : **74%**

2 compétences ont été citées en moyenne

Mode d'accès à l'emploi actuel



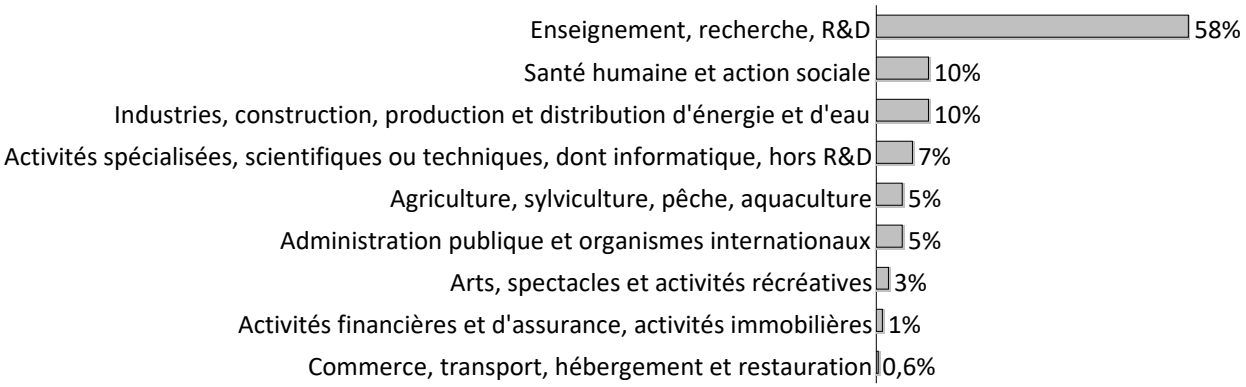
*Taux de réponse : **91%***

Fonctions occupées emploi actuel

	Nb	
Recherche et développement	76	48%
Enseignement supérieur et recherche	51	32%
Conseil, études, expertise	28	18%
Santé humaine	14	9%
Pilotage et gestion de projet ou d'équipes, action publique	13	8%
Enseignement (hors enseignement supérieur et recherche)	11	7%
Valorisation et accompagnement de la recherche, innovation	9	6%
Médiation, communication et journalisme scientifique	3	2%
Création artistique	2	1%

*Taux de réponse : **98%***

Les emplois par secteur d'activité



*Taux de réponse : **99%***

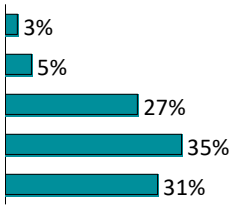
Catégorie d'entreprises

	Nb	% obs.
La fonction publique	**84**	**53%**
Une entreprise privée	**53**	**33%**
Une entreprise publique	**7**	**4%**
Une association ou un organisme à but non lucratif	**6**	**4%**
Vous-même	**4**	**3%**
Une organisation internationale ou un organisme extracommunautaire	**3**	**2%**
Autre	**1**	**0,6%**
Un particulier	**1**	**0,6%**
Total	**159**	**100%**

*Taux de réponse : **99%***

Taille de l'entreprise

	Nb
0 salarié	**4**
1-9 salariés	**8**
10-249 salariés	**41**
250-4999 salariés	**54**
Plus de 5000 salariés	**47**
Total	**154**



*Taux de réponse : **96%***

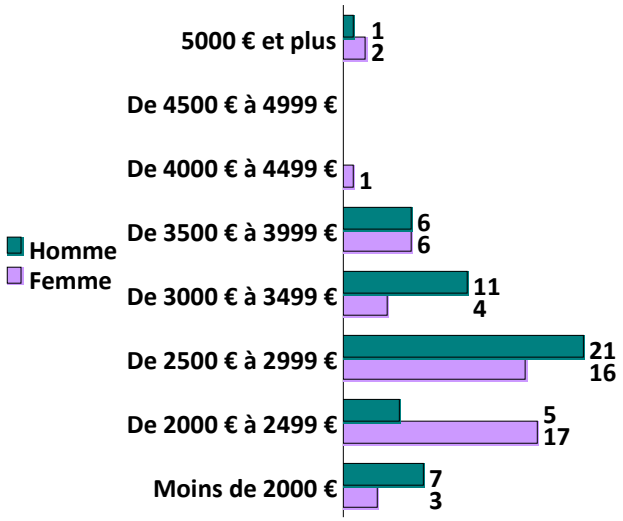
Statut d'emploi

	Femme	Homme	Total
Ingénieurs et cadres techniques d'entreprise	**23**	**26**	**49**
Chefs d'entreprise, commerçants et assimilés	-	**2**	**2**
Professeurs de l'enseignement secondaire	**6**	**3**	**9**
Personnel de la catégorie A de la fonction publique	**2**	**3**	**5**
Enseignants de l'enseignement supérieur, professions scientifiques	**29**	**45**	**74**
Professions intermédiaires de la santé et du travail social	**1**	-	**1**
Professeurs des écoles, instituteurs et assimilés	**1**	**1**	**2**
Professions libérales juridiques et techniques	**2**	-	**2**
Professions intermédiaires admin. et commerciales des entreprises	**3**	**3**	**6**
Employés	**3**	**4**	**7**
Total	**70**	**87**	**157**

*Taux de réponse : **98%***

Salaires des diplômés (hors primes)

69 % des docteurs sont satisfaits de leur rémunération.



*Taux de réponse : **82%***

	Femme	Homme	**Total**
Moyenne	**2 840 €**	**2 832 €**	**2 836 €**
Min	**1 623 €**	**1 629 €**	**1 623 €**
Max	**5 844 €**	**5 194 €**	**5 844 €**
Médiane	**2 609 €**	**2 727 €**	**2 699 €**

Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **1623 €** à **5844 €**. Le salaire brut médian est de **2699 €***.

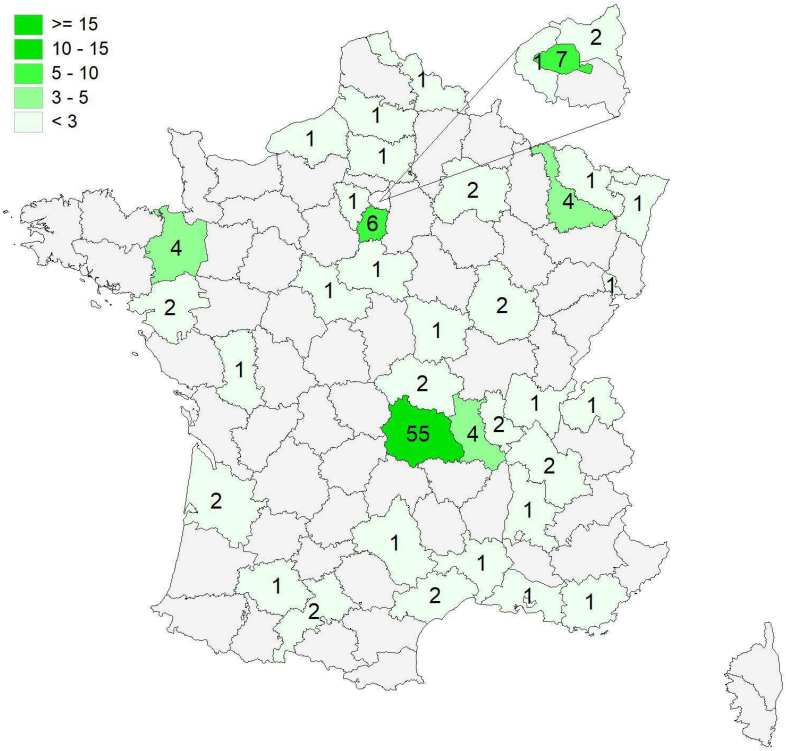
Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein. Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

Primes

19 diplômés ont précisé le montant brut annuel des primes qu'ils touchent. Celui-ci varie de **400 €** à **20000 €**, et le montant médian est de **1200 €.**

Lieu d'emploi

Effectif



*Taux de réponse : **100%***

Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	**67**	**42%**
Ile-de-France	**17**	**11%**
Autres départements français de métropole	**37**	**23%**
France d'Outre-Mer	**1**	**0,6%**
Étranger :	**38**	**24%**
Afrique du Sud	**1**	**3%**
Algérie	**1**	**3%**
Allemagne	**3**	**8%**
Australie	**1**	**3%**
Belgique	**3**	**8%**
Bulgarie	**1**	**3%**
Canada	**1**	**3%**
Chine	**1**	**3%**
Danemark	**1**	**3%**
États-Unis	**3**	**8%**
Ghana	**1**	**3%**
Irlande	**1**	**3%**
Italie	**1**	**3%**
Japon	**2**	**5%**
Mexique	**1**	**3%**
Norvège	**1**	**3%**
Pays-Bas	**1**	**3%**
Portugal	**1**	**3%**
Royaume-Uni	**3**	**8%**
Russie	**1**	**3%**
Suède	**1**	**3%**
Suisse	**2**	**5%**
Tchéquie	**1**	**3%**
Thaïlande	**1**	**3%**
Tunisie	**3**	**8%**
Vietnam	**1**	**3%**

Liste des emplois occupés

		Femme	Homme	Total
Emploi cadre	Chercheur	14	33	47
	Enseignant chercheur	4	7	11
	Ingénieur R&D	2	8	10
	Ingénieur	4	4	8
	Enseignant Secondaire	5	2	7
	Maître de conférences	2	4	6
	ATER	3	2	5
	Consultant	2	3	5
	Chef de projet R&D	3	1	4
	Ingénieur d'études	1	3	4
	Ingénieur de recherche	1	2	3
	Responsable R&D	3	0	3
	Chargé de mission	2	0	2
	Chargé de projet de recherche	1	1	2
	MCU-PH	2	0	2
	Médecin Praticien hospitalier	1	1	2
	Agent du gouvernement	0	1	1
	AR Specialist	0	1	1
	ARC Recherche pharmaco-épidémiologique	1	0	1
	Assistant permanent en langue et littérature française	0	1	1
	Attaché d'administration	0	1	1
	Auditeur interne	1	0	1
	CCU AH	0	1	1
	Chargé d'enseignement	1	0	1
	Chargé de développement agronomique	1	0	1
	Chef de projet clinique	1	0	1
	Consultant Transformation Fellow	0	1	1
	Data scientist	1	0	1
	Développeur informatique	0	1	1
	Directeur d'école d'orthoptie	1	0	1
	Enseignant	1	0	1
	Expert en transition énergétique	1	0	1
	Gérant de société	0	1	1
	Gestionnaire de données	0	1	1
	Illustrateur	0	1	1
	Ingénieur hospitalier	1	0	1
	Ingénieur territorial	0	1	1
	Inspecteur académique	1	0	1
	Juriste assistant	1	0	1
	Lecteur d'échange	1	0	1
	Notaire	1	0	1
	PRCE	1	0	1
	Professeur agrégé	1	0	1
	Professeur des écoles	1	0	1
	Responsable CEM (customer experience management)	0	1	1
	Technical officer OMS	1	0	1
	Technologiste	1	0	1
	Volontaire civil international	0	1	1

		Femme	Homme	**Total**
Emploi non cadre	Assistant administratif	**0**	**1**	**1**
	Bibliothécaire assistant spécialisé	**0**	**1**	**1**
	Educateur et chargé de mission	**0**	**1**	**1**
	Médiateur culturel	**1**	**0**	**1**
	Professeur de danse	**1**	**0**	**1**
	Représentant commercial	**0**	**1**	**1**
	Responsable promotion des ventes	**0**	**1**	**1**

*Taux de réponse : **100%***

Liste des emplois occupés selon l'école doctorale

		ED LSHS	ED SEJPG	ED SF	ED SPI	ED SVSAE	Total
Emploi cadre	Chercheur	5	2	11	10	19	47
	Enseignant chercheur	4	4	0	1	2	11
	Ingénieur R&D	0	0	2	5	3	10
	Ingénieur	0	0	2	3	3	8
	Enseignant Secondaire	7	0	0	0	0	7
	Maître de conférences	1	4	0	0	1	6
	ATER	0	0	1	1	3	5
	Consultant	1	1	2	1	0	5
	Chef de projet R&D	1	0	0	1	2	4
	Ingénieur d'études	0	0	0	2	2	4
	Ingénieur de recherche	0	0	3	0	0	3
	Responsable R&D	0	0	0	0	3	3
	Chargé de mission	0	1	0	0	1	2
	Chargé de projet de recherche	0	0	0	0	2	2
	MCU-PH	0	0	0	0	2	2
	Médecin Praticien hospitalier	0	0	0	0	2	2
	Agent du gouvernement	0	1	0	0	0	1
	AR Specialist	0	0	0	1	0	1
	ARC Recherche pharmaco-épidémiologique	0	0	0	0	1	1
	Assistant permanent en langue et littérature française	1	0	0	0	0	1
	Attaché d'administration	0	1	0	0	0	1
	Auditeur interne	0	1	0	0	0	1
	CCU AH	0	0	0	0	1	1
	Chargé d'enseignement	0	0	0	0	1	1
	Chargé de développement agronomique	0	0	0	0	1	1
	Chef de projet clinique	0	0	0	0	1	1
	Consultant Transformation Fellow	0	1	0	0	0	1
	Data scientist	0	0	0	1	0	1
	Développeur informatique	0	0	0	1	0	1
	Directeur d'école d'orthoptie	1	0	0	0	0	1
	Enseignant	0	1	0	0	0	1
	Expert en transition énergétique	0	1	0	0	0	1
	Gérant de société	0	0	0	1	0	1
	Gestionnaire de données	0	0	0	0	1	1
	Illustrateur	0	0	1	0	0	1
	Ingénieur hospitalier	0	0	0	0	1	1
	Ingénieur territorial	0	1	0	0	0	1
	Inspecteur académique	1	0	0	0	0	1
	Juriste assistant	0	1	0	0	0	1
	Lecteur d'échange	1	0	0	0	0	1
	Notaire	0	1	0	0	0	1
	PRCE	1	0	0	0	0	1
	Professeur agrégé	1	0	0	0	0	1
	Professeur des écoles	1	0	0	0	0	1
	Responsable CEM (customer experience management)	0	0	0	1	0	1
	Technical officer OMS	0	1	0	0	0	1
	Technologiste	0	0	1	0	0	1
	Volontaire civil international	0	0	1	0	0	1

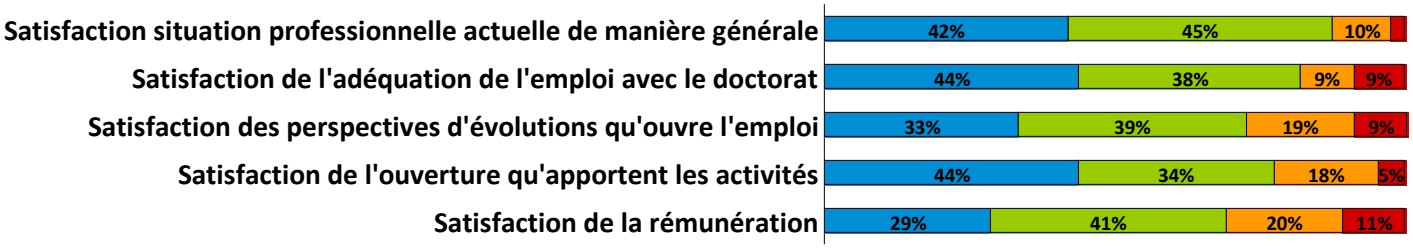
		ED LSHS	ED SEJPG	ED SF	ED SPI	ED SVSAE	**Total**
Emploi non cadre	Assistant administratif	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**
	Bibliothécaire assistant spécialisé	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**
	Educateur et chargé de mission	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**
	Médiateur culturel	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**
	Professeur de danse	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**
	Représentant commercial	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**1**
	Responsable promotion des ventes	**1**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**

*Taux de réponse : **100%***

▶ Satisfaction de l'emploi

88 % des docteurs sont globalement satisfaits de leur emploi.

	Très satisfait	Satisfait	Insatisfait	Très insatisfait
Satisfaction situation professionnelle actuelle de manière générale	**64**	**69**	**15**	**4**
Satisfaction de l'adéquation de l'emploi avec le doctorat	**66**	**58**	**14**	**13**
Satisfaction des perspectives d'évolutions qu'ouvre l'emploi	**50**	**59**	**28**	**13**
Satisfaction de l'ouverture qu'apportent les activités	**64**	**49**	**26**	**7**
Satisfaction de la rémunération	**43**	**61**	**30**	**16**



*Taux de réponse : **95%***

56 % des docteurs ont déclaré que le doctorat était requis pour occuper leur emploi actuel et **84 %** des docteurs sont satisfaits de l'adéquation de leur emploi avec leur doctorat.

GLOSSAIRE

ATER : Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche

CNU : Conseil National des Universités pour être Maitre de conférences ou professeur universitaire

CIFRE : Convention Industrielle de Formation par la Recherche (aide à l'entreprise pour l'embauche d'un doctorant)

Cotutelle de thèse : La cotutelle de thèse est un dispositif qui favorise la mobilité des doctorants en développant la coopération scientifique entre des équipes de recherche française et étrangère.

Contrat doctoral : Le contrat doctoral constitue la principale forme de soutien susceptible d'être attribué aux étudiants qui préparent un doctorat. Le contrat doctoral est ouvert à tout doctorant inscrit en première année de thèse depuis moins de six mois, sans condition d'âge.

Contrat post-doctoral : Un contrat post-doctoral est un contrat à durée déterminée dans le domaine de la recherche publique ou privée, en France ou à l'étranger

Doctorat : Le doctorat est le plus haut diplôme de l'enseignement supérieur, c'est une formation à la recherche par la recherche et représente à ce titre une expérience professionnelle de recherche. Elle conduit à la production de connaissances nouvelles.

ED : Ecole doctorale

ED LSHS : Ecole doctorale de LETTRES, SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

ED SVSAE : Ecole doctorale de SCIENCES DE LA VIE, SANTE, AGRONOMIE, ENVIRONNEMENT

ED SEJPG : Ecole doctorale de SCIENCES ECONOMIQUES, JURIDIQUES, POLITIQUES ET DE GESTION

ED SF : Ecole doctorale de SCIENCES FONDAMENTALES

ED SPI : Ecole doctorale de SCIENCES POUR L'INGENIEUR

MCU : Maitre de conférence Universitaire