

## PhD Degree

Doctoral School: **ECONOMIC, LAW, POLITICAL AND  
MANAGEMENT SCIENCES**

The situation of our doctors, and more specifically, their professional integration, was observed on December 1st 2017, one year after the date of their defense, and on December 1st 2019, three years after their defense. This study was carried out using a questionnaire designed by the Ministry of Higher Education, Research and Innovation (MESRI), which oversees all French universities.

Number of PhD holders surveyed: **19**

Number of respondents: **14**

Response rate: **74%**

### Contents

- 1 - Profile of respondents
- 2 - Studies before PhD program
- 3 - PhD program
- 4 - Situation of PhD holders on December 1st 2019
- 5 - Developments in doctors' situations after 1 year and after 3 years

## 1 - Profile of respondents

### ► All PhD holders

Sex		
	N	%
♂	5	26%
♀	14	74%
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100%</b>

Nationality		
	N	% cit.
FR	9	47%
ET	10	53%
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100%</b>

Age		
	Nb	% cit.
Moins de 24 ans	0	0%
De 24 ans à 29 ans	8	42%
De 30 ans à 34 ans	8	42%
De 35 ans à 39 ans	2	11%
De 40 ans à 44 ans	1	5%
45 ans et plus	0	0%
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100%</b>

Moyenne = 34 ans Ecart-type = 4

### ► Les diplômés répondants

Sexe		
	Nb	% cit.
Femme	5	36%
Homme	9	64%
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100%</b>

Nationalité		
	Nb	% cit.
Française	6	43%
Étrangère	8	57%
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100%</b>

Âge		
	Nb	% cit.
Moins de 24 ans	0	0%
De 24 ans à 29 ans	7	50%
De 30 ans à 34 ans	6	43%
De 35 ans à 39 ans	0	0%
De 40 ans à 44 ans	1	7%
45 ans et plus	0	0%
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100%</b>

Moyenne = 31 ans Ecart-type = 5

**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

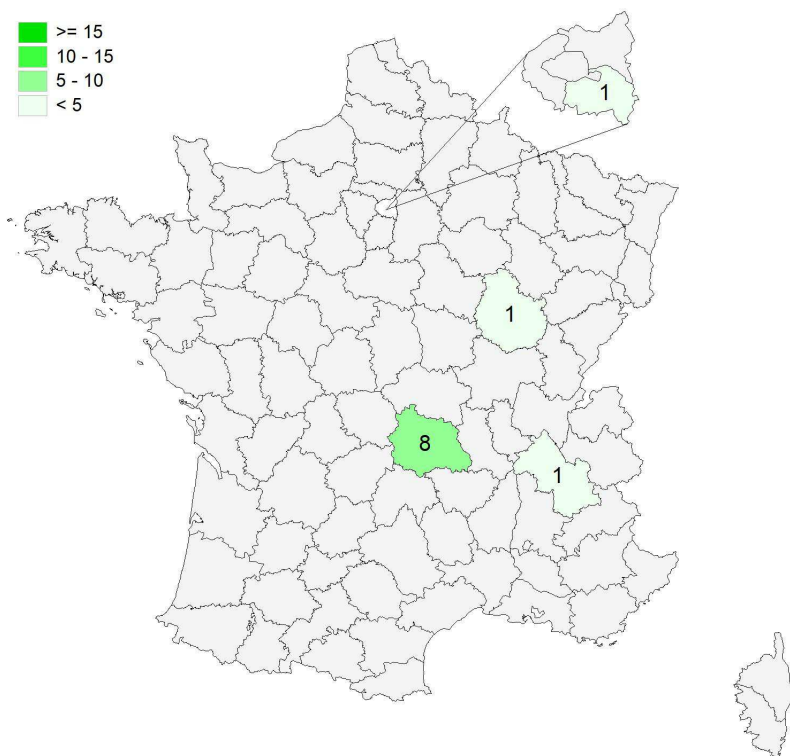
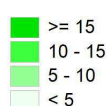
	Nb
Un diplôme de master ou équivalent	15
Un diplôme d'école d'ingénieur	0
Un diplôme d'école de commerce ou de gestion	0
Un diplôme de médecine, de pharmacie, de médecine vétérinaire	0
Un diplôme de doctorat autre que le dernier obtenu	0
Une validation des acquis professionnels (VAP)	0

Taux de réponse : 100%

### ► Lieu du dernier diplôme obtenu

43% des docteurs ont obtenu leur dernier diplôme dans un établissement hors UCA .

#### Effectif



#### Répartition géographique

Auvergne-Rhône-Alpes	9	64%
Ile-de-France	1	7%
Autres départements français de métropole	1	7%
Étranger :	3	21%
Burkina Faso	1	
Tunisie	2	

Taux de réponse : 100%

### ► Situation professionnelle avant l'obtention du doctorat

- 4 docteurs occupaient un emploi avant la thèse.
- Au moment de l'inscription, 4 docteurs avaient un emploi non dédié à leur projet doctoral dont 3 l'ont conservé pendant leur thèse.

### 3 - La thèse

#### ► Discipline(s) majeure(s) de la thèse

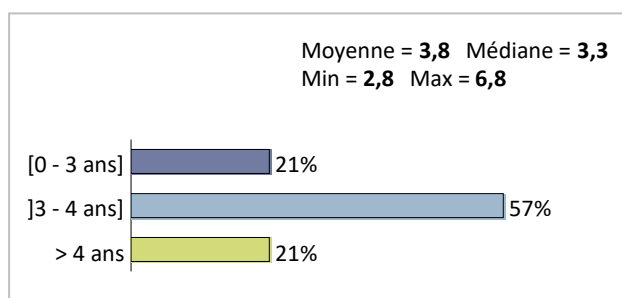
	Femme	Homme
Droit privé et sciences criminelles	2	-
Droit public	-	1
Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale	1	-
Science de gestion	1	-
Science économique	1	7
Sciences économiques et de gestion	-	1

Taux de réponse : 100%

#### ► La cotutelle

2 docteurs de nationalité étrangère ont réalisé leur thèse en cotutelle. 1 d'entre eux a réalisé sa thèse conjointement avec un laboratoire de recherche de son pays d'origine.

#### ► Durée de la thèse\*



Taux de réponse : 100%

#### ► Financement de la thèse

	Nb	Pourcentage
Un financement spécifique	8	62%
Vos ressources personnelles	6	46%
Un emploi d'ATER	6	46%
Un emploi non dédié au projet doctoral	3	23%
Aucun financement	0	0%
<b>Total</b>	<b>13</b>	

Taux de réponse : 93%

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

#### Provenances des fonds du financement spécifique

	Nb	Pourcentage
Financement Etat	6	75%
Collectivités territoriales	1	13%
Agences françaises de financement public de la recherche	1	13%
Financement de la Commission Européenne	0	0%
CIFRE	0	0%
Financement mixte public privé hors CIFRE	0	0%
Financement privé d'organisations implantées en France	0	0%
Financement étranger	0	0%

Taux de réponse : 57%

#### Types de contrats correspondant au financement de la thèse

	Nb	Pourcentage
Contrat doctoral	5	63%
Bourse	3	38%
CDD	1	13%
CDI	0	0%

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

Taux de réponse : 57%

## ► Projet de carrière

	Nb	
Enseigner ou faire de la recherche dans un établissement d'enseignement supérieur privé ou public	8	62%
Travailler dans le secteur public hors enseignement supérieur et recherche	2	15%
Aucun	1	8%
Poursuivre ou évoluer dans l'activité exercée avant d'entrer en doctorat	1	8%
Travailler dans le domaine de la recherche publique	1	8%
Monter une entreprise	0	0%
Travailler dans une entreprise dans le domaine de la R&D	0	0%
Travailler dans une entreprise hors R&D	0	0%
Réorientation professionnelle	0	0%
Autre	0	0%
<b>Total</b>	<b>13</b>	

Taux de réponse : 93%

## ► Qualification CNU (Conseil National des Universités)

5 docteurs ont postulé à une qualification CNU dont 4 ont obtenu leur qualification.

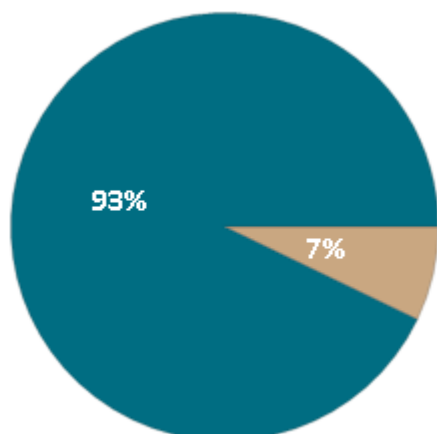
	Femme	Homme	Total
Réussite qualification CNU	2	2	4
Echec qualification CNU	1	-	1
Pas de candidature CNU	2	7	9
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>14</b>

Taux de réponse : 100%

## ► Poursuite d'études

Aucun docteur ne s'est inscrit à une formation ou à un concours de la fonction publique après sa thèse.

### Situation des diplômés au 1er décembre 2019



	Femme	Homme	Total
En emploi	4	9	13
Emploi après 1/12/2019	-	-	0
En recherche d'emploi	-	-	0
Autre situation	1	-	1
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>14</b>

- ▶ **93%** des docteurs diplômés en 2016 sont en emploi au 1er décembre 2019.
- ▶ **1** diplômé est dans une autre situation au 1er décembre 2019. Il n'a pas donné de précisions supplémentaires sur sa situation

### CHIFFRES CLÉS

Taux d'insertion professionnelle <sup>(1)</sup>	Taux d'emploi cadre <sup>(2)</sup>	Diplômés en emploi						
		Type de contrat			Secteur d'emploi		Autres chiffres clés	
		CDI <sup>(3)</sup>	Contrats post-doctoraux <sup>(4)</sup>	Autres contrats <sup>(5)</sup>	Recherche <sup>(6)</sup>	Hors recherche <sup>(7)</sup>	Durée médiane d'accès au 1er emploi <sup>(8)</sup>	Salaire brut médian <sup>(8)</sup>
<b>100 %</b>	<b>100 %</b>	46,2 %	7,7 %	46,2 %	30,8 %	69,2 %	< 1 mois	2637 €

(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 supérieures 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 principal la recherche / Nombre de diplômés en emploi

(7) Nombre de diplômés en emploi dans une entreprise ayant pour secteur d'activité principal 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 2019

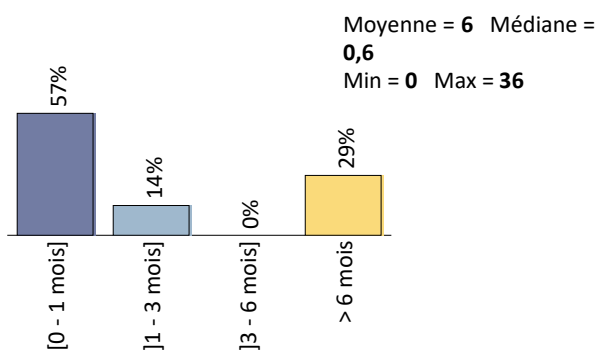
## Type de contrat de l'emploi actuel

	Femme	Homme	Total
CDI	3	3	6
CDD hors post-doctoral	-	5	5
Contrat post-doctoral	-	1	1
Un emploi d'ATER	-	-	0
Une vacation horaire	1	-	1
Autre	-	-	0
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

Taux de réponse : 100%

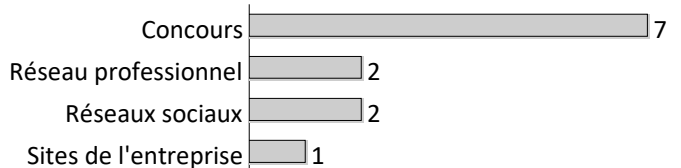
- ▶ 23% des diplômés occupent toujours leur premier emploi depuis leur soutenance.
- ▶ 92,3% des diplômés travaillent à temps complet et 7,7% travaillent à temps partiel.
- ▶ La durée des contrats temporaires varie de 6 à 60 mois, et la durée médiane est de 24 mois.
- ▶ 46% des diplômés occupent actuellement un emploi stable.

## Durée d'accès au 1er emploi



Taux de réponse : 100%

## Moyen d'accès à l'emploi actuel



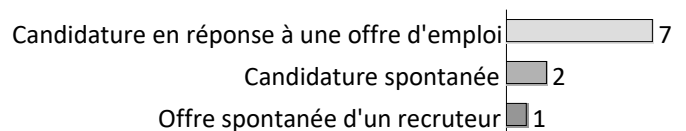
Taux de réponse : 92%

## Compétences demandées pour occuper l'emploi

Compétence	Nb	Pourcentage
Travaux menés dans un cadre international	9	90%
Activités d'encadrement du personnel	6	60%
Gestion d'un budget	5	50%
Responsabilités de chef de projet	4	40%

Taux de réponse : 92%

## Mode d'accès à l'emploi actuel



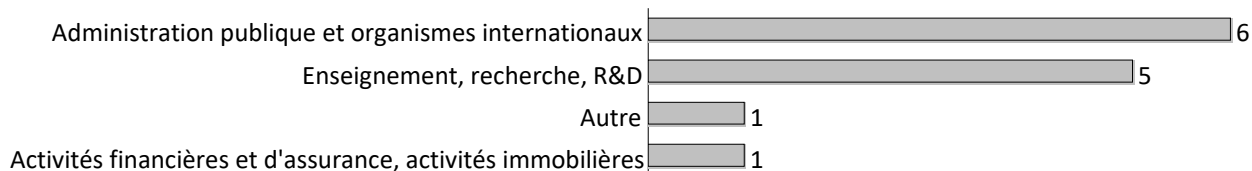
Taux de réponse : 77%

## Fonctions occupées emploi actuel

Fonction	Nb	Pourcentage
Conseil, études, expertise	7	54%
Recherche et développement	4	31%
Enseignement supérieur et recherche	3	23%
Valorisation et accompagnement de la recherche, innovation	2	15%
Pilotage et gestion de projet ou d'équipes, action publique	1	8%
Enseignement (hors ESR)	1	8%
Création artistique	0	0%
Médiation, communication et journalisme scientifique	0	0%
Santé humaine	0	0%

Taux de réponse : 100%

## Les emplois par secteur d'activité



Taux de réponse : 100%

## Catégorie d'entreprises

	Nb	% cit.
Une organisation internationale ou un organisme extracommunautaire	6	46%
La fonction publique	6	46%
Une entreprise privée	1	8%
Vous-même	-	0%
Autre	-	0%
Une entreprise publique	-	0%
Une association ou un organisme à but non lucratif	-	0%
Une personne exerçant une profession libérale ou un indépendant	-	0%
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>100%</b>

## Taille de l'entreprise

	Nb	%
0 salarié	0	0%
1-9 salariés	0	0%
10-249 salariés	5	38%
250-4 999 salariés	5	38%
Plus de 5 000 salariés	3	23%
<b>Total</b>	<b>13</b>	

Taux de réponse : 100%

Taux de réponse : 100%

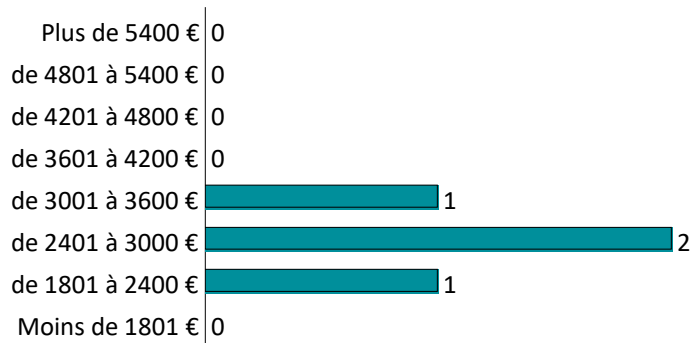
## Statut d'emploi

	Femme	Homme	Total
Enseignants de l'enseignement supérieur, professions scientifiques	2	1	3
Professeurs de l'enseignement secondaire	-	-	0
Professeurs des écoles, instituteurs et assimilés	-	-	0
Personnel de catégorie A de la fonction publique	1	1	2
Chefs d'entreprise, commerçants et assimilés	-	-	0
Ingénieurs et cadres techniques d'entreprise	-	6	6
Cadres administratifs et commerciaux d'entreprise	1	1	2
Professions libérales juridiques et techniques	-	-	0
Professions libérales de santé	-	-	0
Employés	-	-	0
Professions de l'information, des arts et des spectacles	-	-	0
Professions intermédiaires admin. et commerciales des entreprises	-	-	0
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

Taux de réponse : 100%

## Salaires des diplômés (hors primes)

83 % des docteurs sont satisfaits de leur rémunération



Total	
Moyenne	2 594 €
Min	2 029 €
Max	3 075 €
Médiane	2 637 €

► Le salaire brut mensuel des diplômés (hors primes) varie de **2029 €** à **3075 €**. Le salaire brut médian est de **2637 €\*.**

*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.*

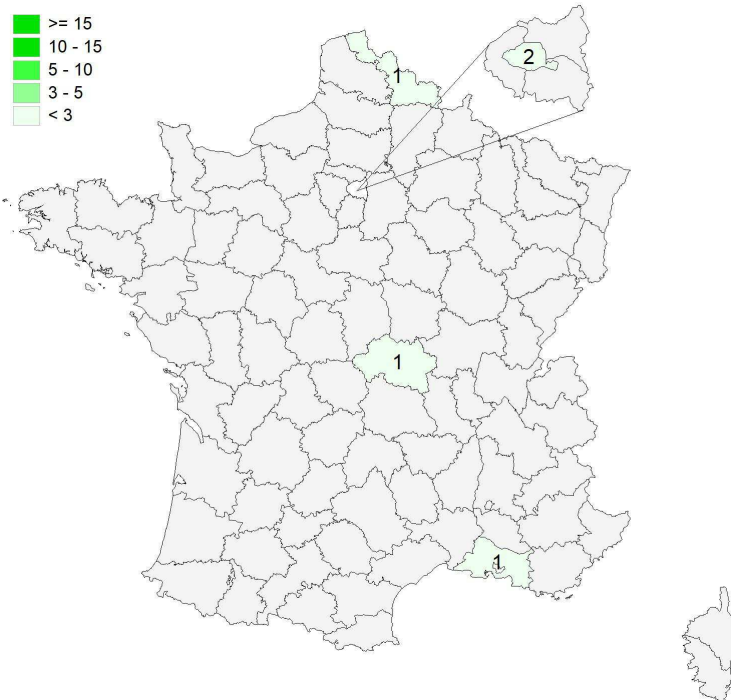
Taux de réponse : 80%

## Primes

En raison d'un faible effectif, aucune information sur les primes ne peut être communiquée.

## Lieu d'emploi

Effectif



## Répartition géographique des emplois

Auvergne-Rhône-Alpes	1	8%
Ile-de-France	2	15%
Autres départements français de métropole	2	15%
France d'Outre-Mer	0	0%
Étranger dont:	8	62%

Allemagne	1
Burkina Faso	2
Congo-Kinshasa	1
États-Unis	2
Suisse	1
Tchad	1

Taux de réponse : 100%



## Liste des emplois occupés

	Femme	Homme	Total
Economiste	0	3	3
Attaché d'administration d'état	0	1	1
Chargé de recherche	0	1	1
Consultant international	0	1	1
Enseignant chercheur	0	1	1
Emploi cadre			
Enseignant université	1	0	1
Maître de conférence des universités	1	0	1
Professeur de l'enseignement secondaire	1	0	1
Responsable de l'Expérimentation	0	1	1
Responsable de service	1	0	1
Responsable innovation	0	1	1
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

Taux de réponse : 100%

## ► Satisfaction de l'emploi

92 % des docteurs sont satisfaits de leur emploi en général.

	Très satisfait	Satisfait	Insatisfait	Très insatisfait
Satisfaction situation professionnelle actuelle de manière générale	7	4	1	0
Satisfaction des perspectives d'évolutions qu'ouvre l'emploi	6	6	0	0
Satisfaction de la rémunération	3	7	1	1
Satisfaction de l'ouverture qu'apportent les activités	6	4	2	0
Satisfaction de l'adéquation de l'emploi avec le doctorat	5	6	1	0

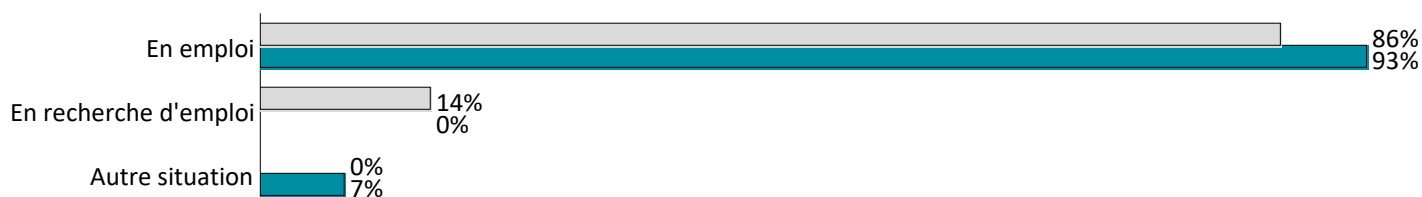
Satisfaction situation professionnelle actuelle de manière générale	58%	33%	8%	
Satisfaction des perspectives d'évolutions qu'ouvre l'emploi	50%	50%		
Satisfaction de la rémunération	25%	58%	8%	8%
Satisfaction de l'ouverture qu'apportent les activités	50%	33%	17%	
Satisfaction de l'adéquation de l'emploi avec le doctorat	42%	50%	8%	

50 % des docteurs ont déclaré que le doctorat était requis pour occuper leur emploi actuel et 92 % des docteurs sont satisfaits de l'adéquation de leur emploi avec leur doctorat.

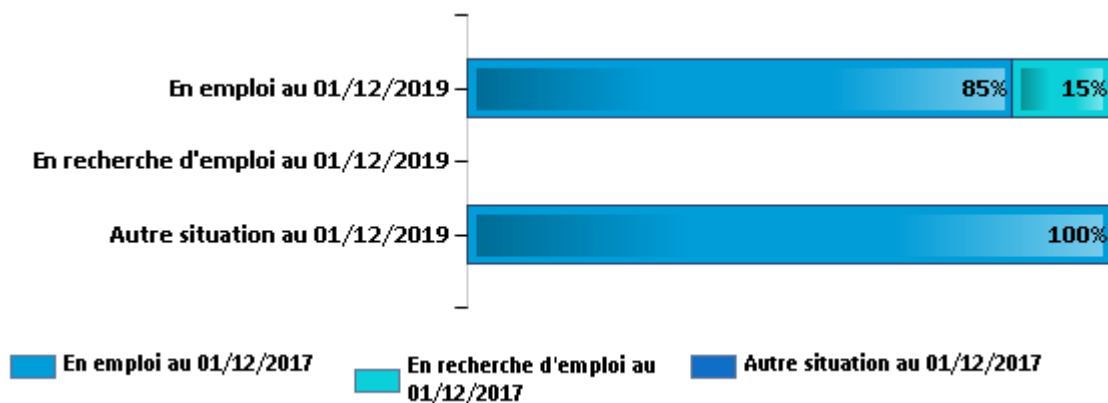
## 5 - Evolution des situations des docteurs à 1 an et 3 ans de l'obtention de leur diplôme

### Situations aux 1ers décembre 2017 et 2019

	En emploi		En recherche d'emploi		Autre situation		Total	
	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.	N	% cit.
Situation au 01/12/2017	12	86%	2	14%	-	0%	14	100%
Situation au 01/12/2019	13	93%	-	0%	1	7%	14	100%



#### ► Evolution des situations des docteurs à 1 an et 3 ans



85 % des docteurs en emploi au 01/12/ 2019 étaient déjà en emploi au 01/12/2017 et 15 % étaient en recherche d'emploi 01/12/2017

**ATER** : Attaché temporaire d'Enseignement et de Recherche

**CNU** : Conseil National des Universités pour être Maître 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 SVS** : 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** : Maître de conférence Universitaire