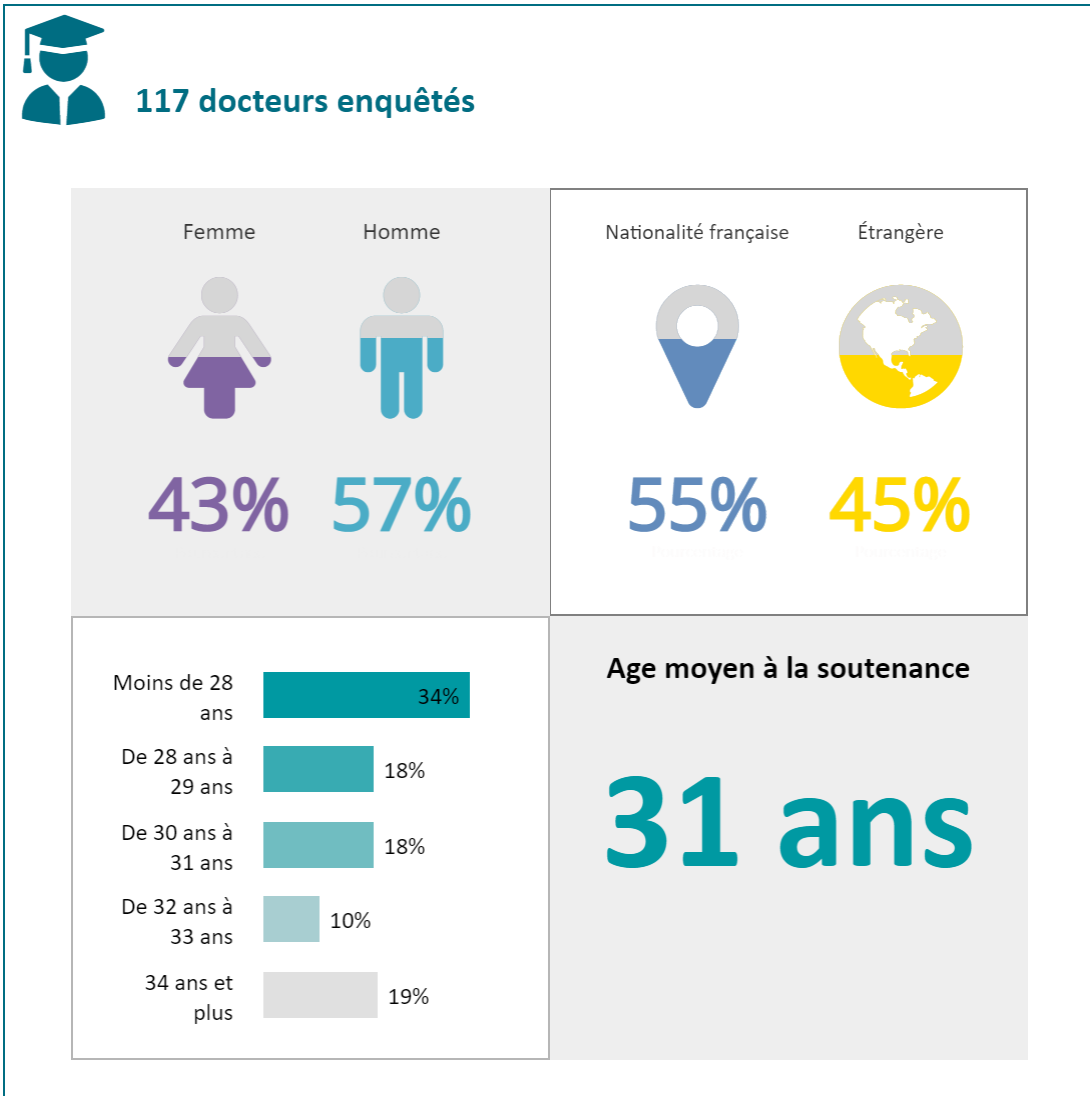
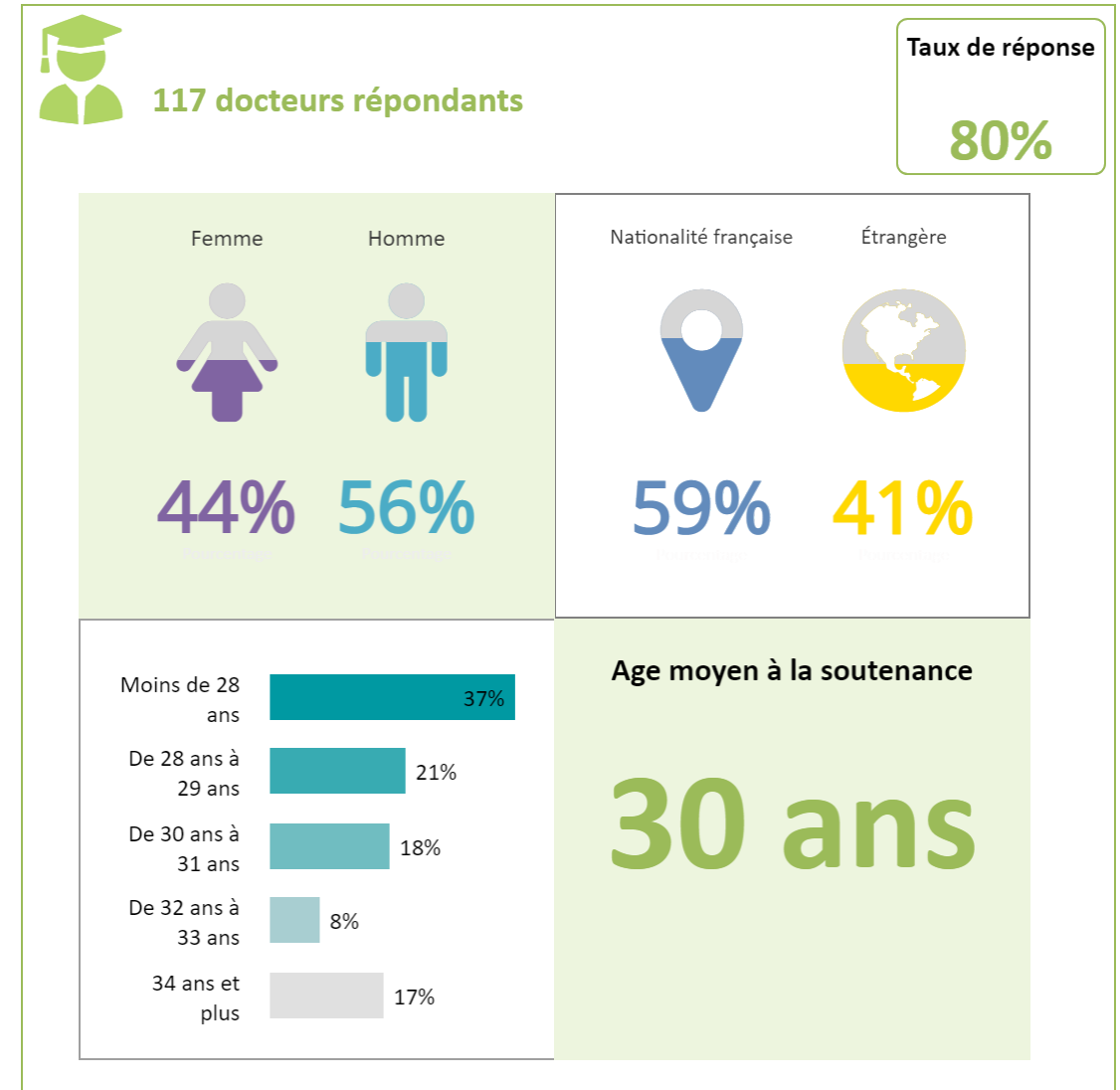


## Profil des docteurs enquêtés



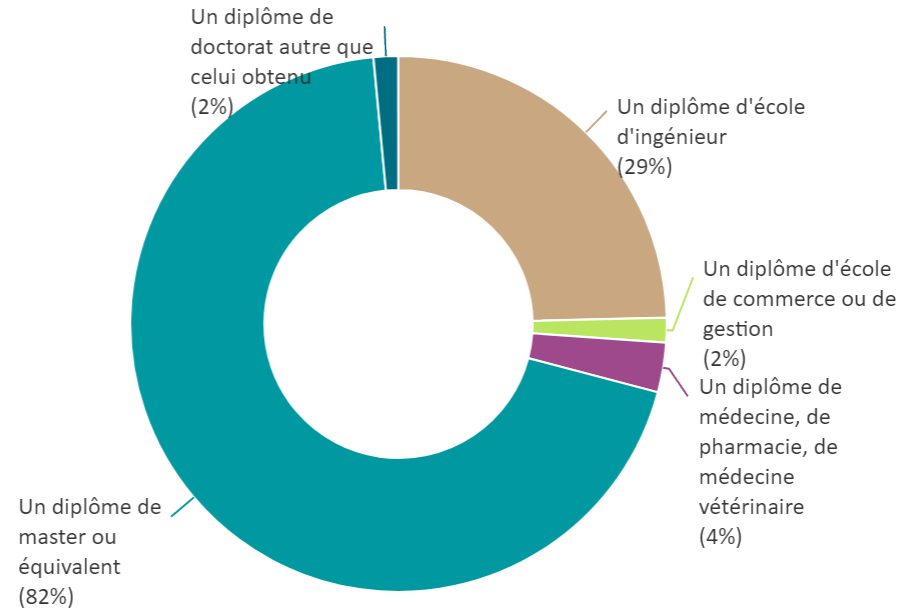
## Profil des docteurs répondants



## Parcours des docteurs avant la thèse



### Dernier(s) diplôme(s) obtenu(s)



### Emploi

35%

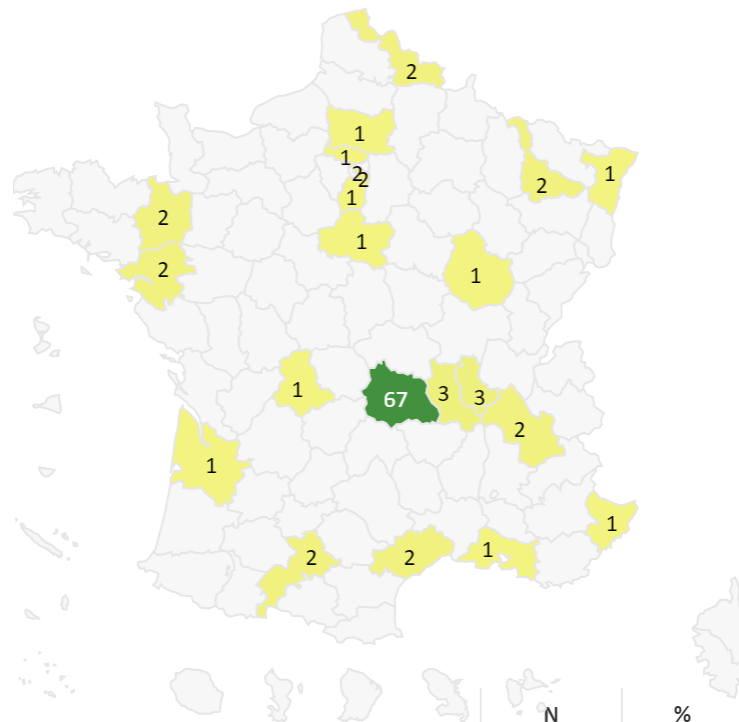
des docteurs occupaient un emploi avant la thèse.

Au moment de l'inscription, **33** docteurs avaient un emploi non dédié à leur projet doctoral. **20** d'entre eux l'ont conservé pendant leur thèse.

## Attractivité de l'UCA

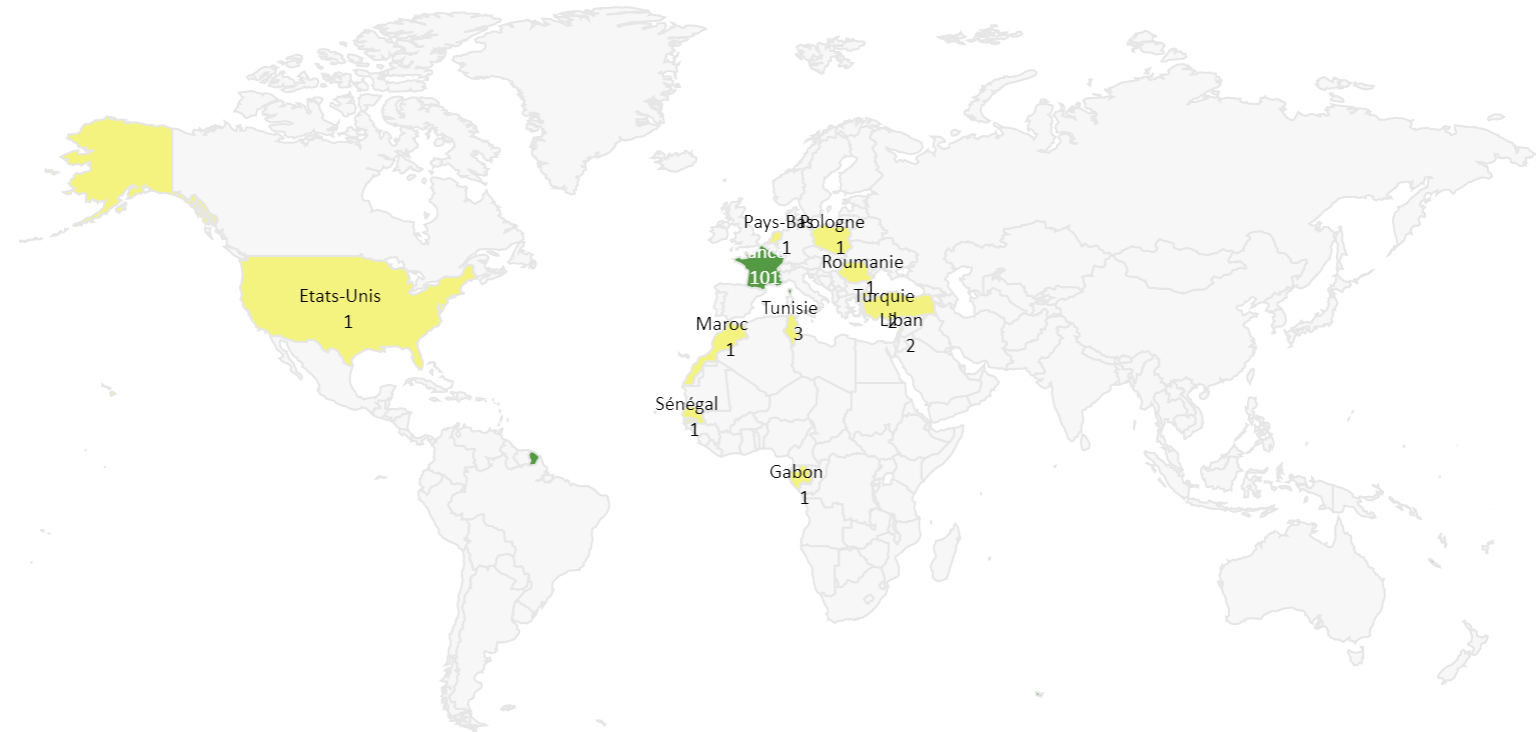
**42%** des docteurs viennent d'un établissement hors Auvergne pour préparer leur thèse à l'UCA.

Département du lieu du dernier diplôme



	N	%
Auvergne-Rhône-Alpes	75	65%
Autres départements français de métropole	20	17%
Ile-de-France	6	5%
Étranger :	14	12%
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>	<b>100%</b>

**12%** des docteurs sont venus de l'étranger pour préparer leur thèse.

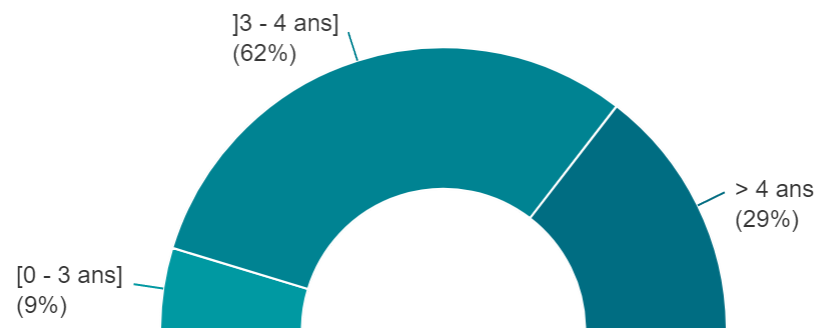


France	101
Liban	2
Pays-Bas	1
Roumanie	1
Tunisie	3
Turquie	2
Maroc	1
Pologne	1
Gabon	1
États-Unis	1
Sénégal	1
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>

## Durée moyenne de la thèse

Les docteurs réalisent leur thèse en moyenne en

# 4,0 ans



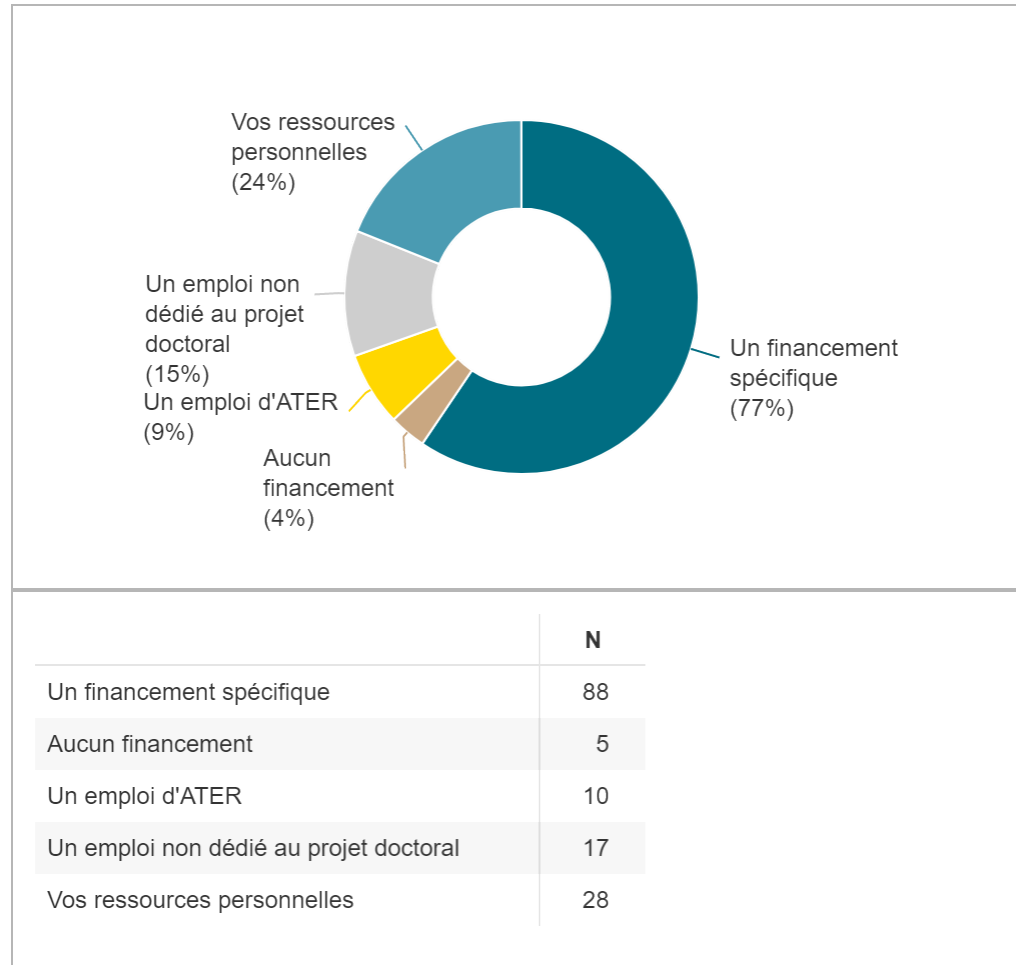
## La cotutelle

# 10

docteurs ont réalisé leur thèse en cotutelle

10 thèses ont été réalisées en cotutelle. 7 docteurs sont de nationalité étrangère et 3 d'entre eux ont réalisé leur thèse conjointement avec un laboratoire ou une université de leur pays d'origine.

## Le financement de la thèse



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

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

	N	%
Contrat doctoral	53	62%
Une bourse	23	27%
Un CDD	16	19%
Un CDI	1	1%

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

## Provenances des fonds du financement spécifique

	N	%
Financement état	40	48%
Collectivités territoriales	19	23%
Agences françaises de financement public de la recherche	7	8%
CIFRE	11	13%
Financement mixte public privé hors CIFRE	3	4%
Financement privé d'organisations implantées en France	2	2%
Financement de la Commission européenne	4	5%
Financement étranger	7	8%
Financement des organismes de formation continue	2	2%
Organismes internationaux	2	2%

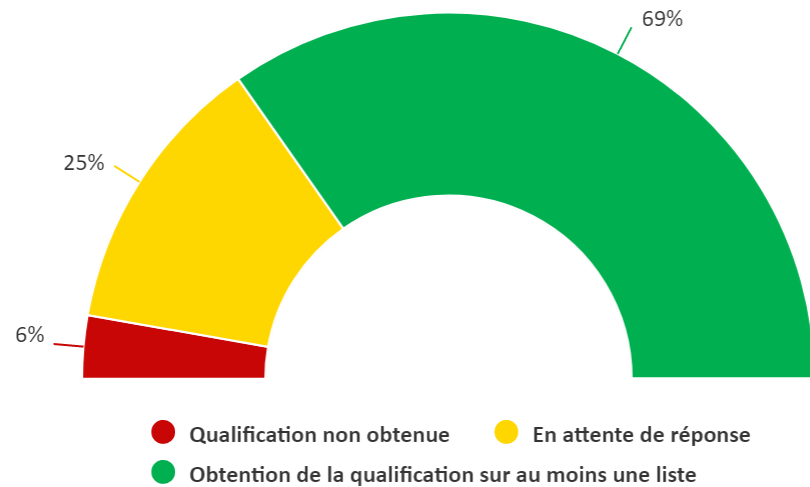
## Projet de carrière professionnelle au moment de la soutenance

Taux de réponse : 97%

	N	%
Enseigner ou faire de la recherche dans un établissement d'enseignement supérieur privé ou public	58	51%
Travailler dans une entreprise dans le domaine de la R&D	31	27%
Travailler dans le domaine de la recherche publique	8	7%
Travailler dans le secteur public hors enseignement supérieur et recherche	6	5%
Poursuivre ou évoluer dans l'activité exercée avant d'entrer en doctorat	4	4%
Aucun	3	3%
Monter une entreprise	2	2%
Travailler dans une entreprise hors R&D	1	1%
<b>TOTAL</b>	<b>113</b>	<b>100%</b>

## Qualification CNU et poursuite d'études

32% des docteurs ont postulé à une qualification CNU dont 69% ont obtenu leur qualification.




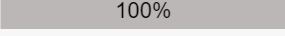
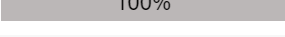
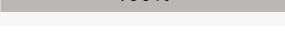




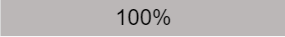




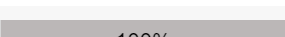






3 docteurs se sont inscrits à une formation ou à un concours de la fonction publique.

### Autres études suivies après le doctorat

TYPE D'ÉTUDES SUIVIES	SEXE		TOTAL
	FEMME	HOMME	
Autres : certifications professionnelles (informatique, TOEIC, TOEFL, etc)	1	0	1
CAP, BEP ou diplôme de niveau équivalent	0	0	0
Doctorat, habilitation à diriger des recherches (HDR)	1	0	1
Licence, licence professionnelle ou diplôme de niveau équivalent	0	1	1
Master, diplôme d'ingénieur ou diplôme de niveau équivalent	0	0	0
BTS, DUT, DEUST ou diplôme de niveau équivalent	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>

## Discipline majeure de la thèse

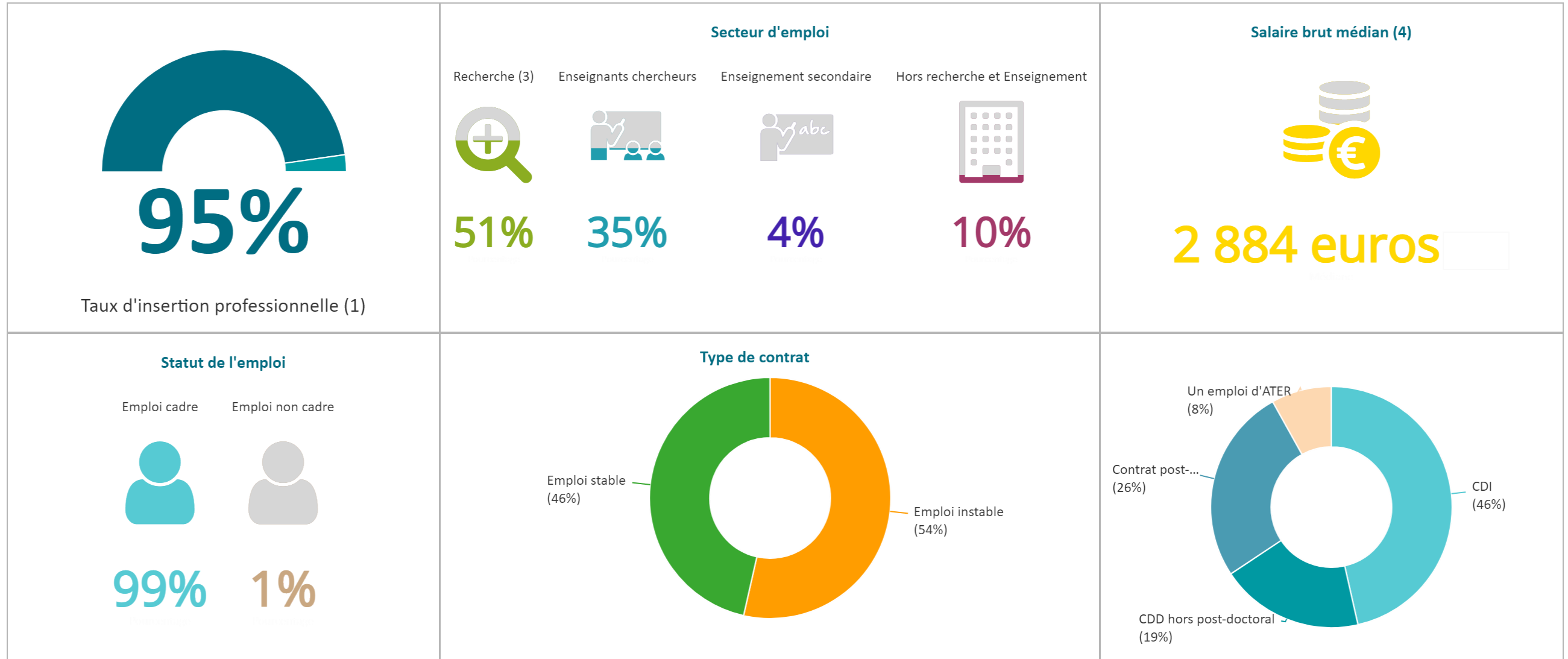
DISCIPLINE MAJEURE DE LA THÈSE	SEXE			
			TOTAL	%
Aspects moléculaires et cellulaires de la biologie	3	1	4	
Automatique, traitement du signal	0	2	2	
Biologie de l'environnement, des populations, écologie	0	3	3	
Biomolécules, Pharmacologie, Thérapeutique	0	1	1	
Chimie des matériaux	3	1	4	
Chimie organique, minérale, industrielle	1	3	4	
Chimie théorique, physique, analytique	2	0	2	
Constituants élémentaires, physique théorique, plasmas chauds	2	0	2	
Droit privé et sciences criminelles	1	0	1	
Génie des procédés, plasmas froids	0	1	1	
Génie électrique, électronique de puissance	2	3	5	
Géographie physique, humaine, économique et régionale	1	1	2	
Histoire et civilisations : histoire et archéologie des mondes anciens et médiévaux, de l'art	0	2	2	
Informatique et applications	1	10	11	
Langue et littérature françaises	2	2	4	
Lettres et langues	0	1	1	

 Femme  Homme





# Chiffres clés de l'emploi au 1er décembre 2021 des docteurs promotion 2020



(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

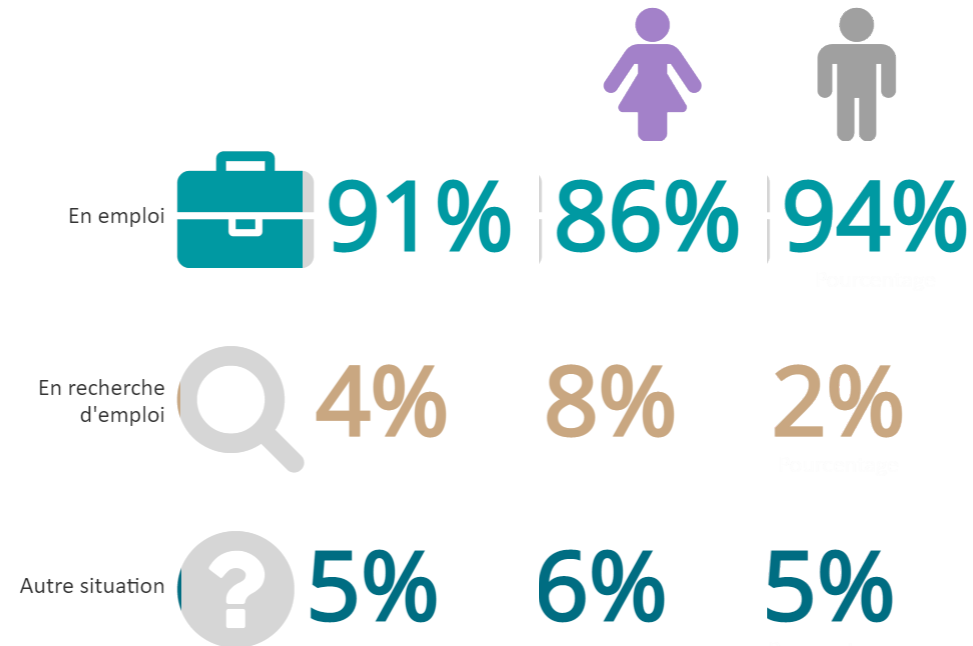
(3) Part de diplômés en emploi dans le secteur de la recherche: Nombre de diplômés en emploi dans une entreprise ayant pour secteur d'activité principal la recherche / Nombre de diplômés en emploi

(4) Valeur telle que 50% des répondants sont au-dessus et 50% des répondants sont en-dessous

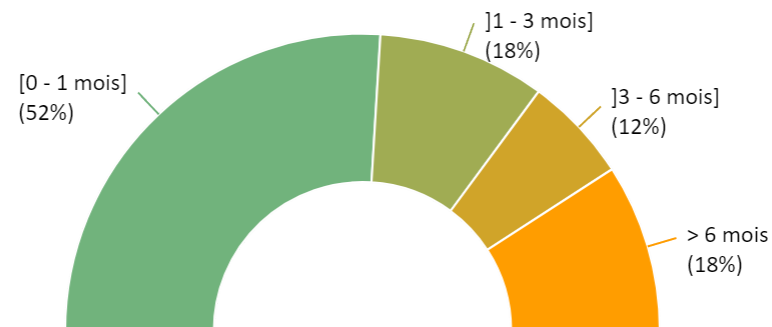
(5) Part de diplômés en emploi stable: Nombre de diplômés en CDI, fonctionnaire, chef d'entreprise, profession libérale / Nombre de diplômés en emploi

Situation professionnelle au 01/12/2021

91% des docteurs diplômés en 2020 sont en emploi au 1er décembre 2021.

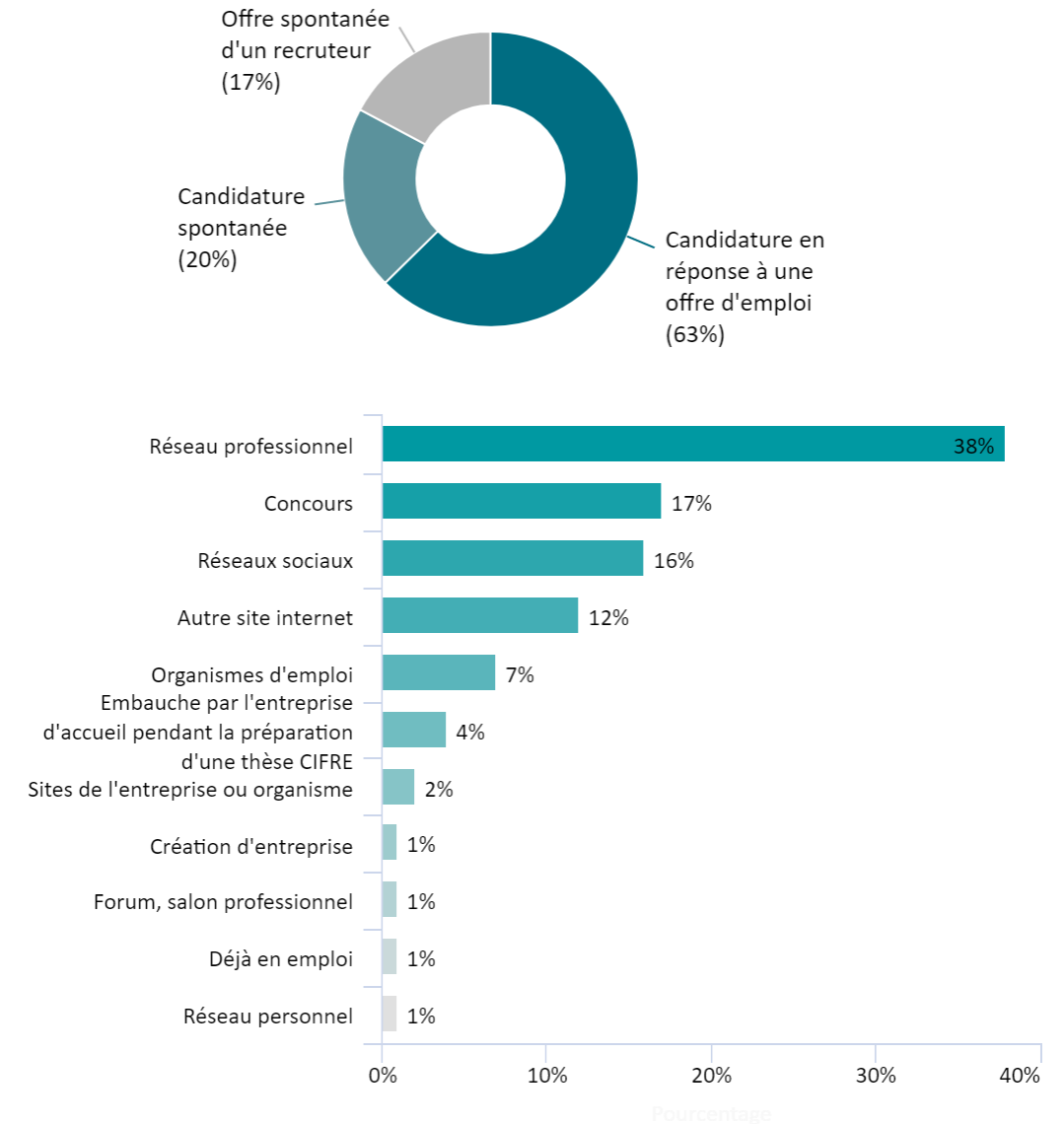


Durée d'accès au 1er emploi



Mode et moyen d'accès à l'emploi actuel

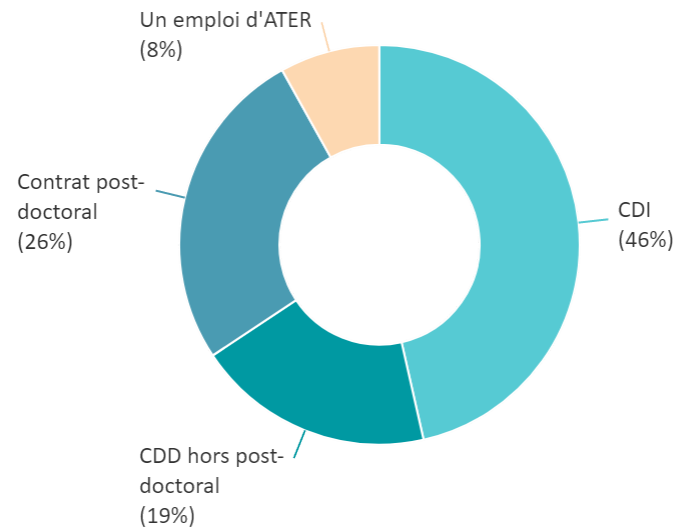
Taux de réponse : 93%



## Les caractéristiques de l'emploi actuel

### Type de contrat

Taux de réponse : 93%



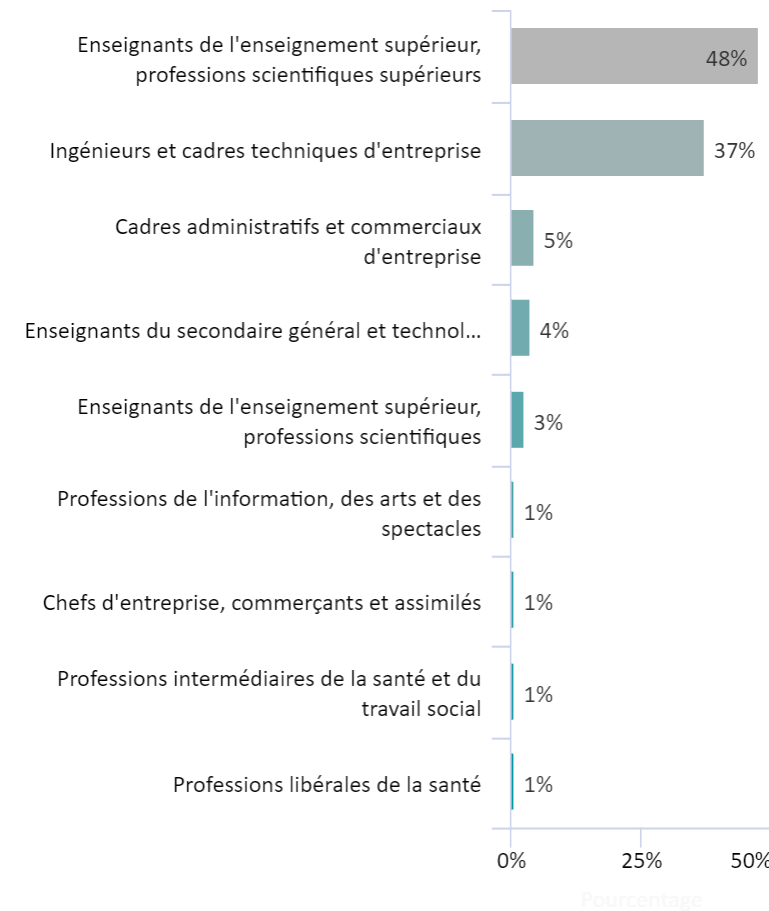
**73%** des diplômés occupent toujours leur premier emploi depuis leur soutenance.

**97%** des diplômés travaillent à temps complet et **3%** travaillent à temps partiel.

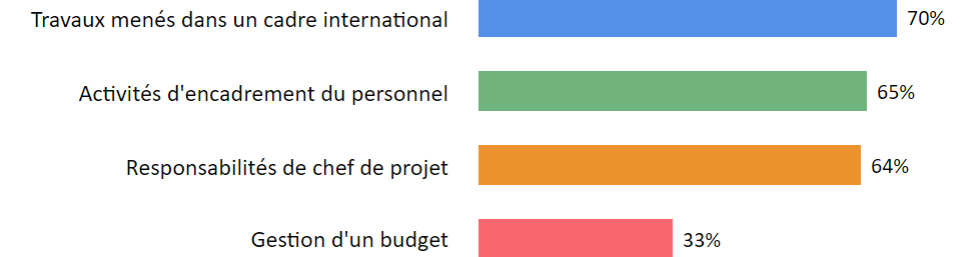
La durée des contrats temporaires varie de **1 à 48** mois et la durée médiane est de **24** mois.

### Statut de l'emploi

Taux de réponse : 99%



### Compétences demandées pour occuper



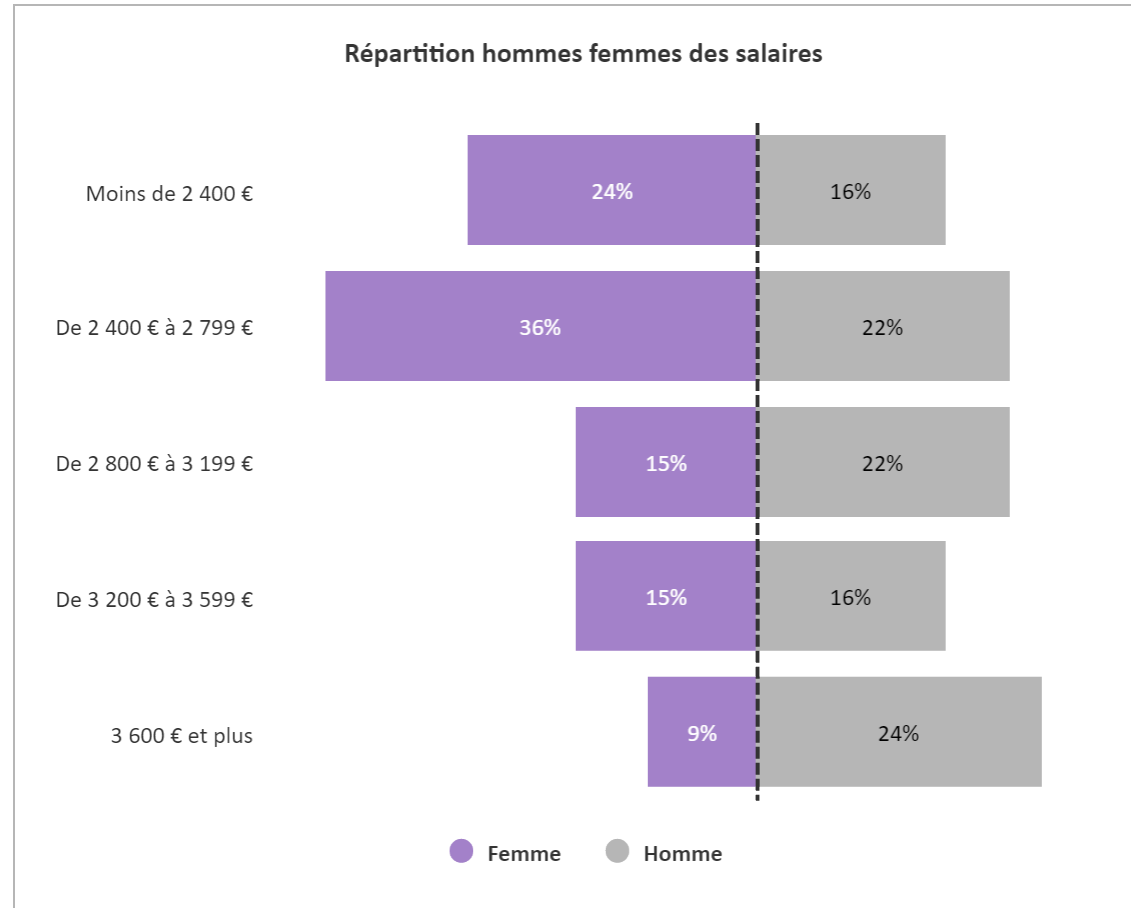
2 compétences ont été citées en moyenne

Taux de réponse : 94%

### Fonctions occupées dans l'emploi

Fonction	N	%
Recherche et développement	48	47%
Enseignement supérieur et recherche	42	41%
Conseil, études, expertise	17	17%
Pilotage et gestion de projet ou d'équipes, action publique	14	14%
Valorisation et accompagnement de la recherche, innovation	9	9%
Santé humaine	8	8%
Enseignement (hors ESR)	5	5%
Médiation, communication et journalisme scientifique	2	2%
Création artistique	0	0%

## Le salaire brut mensuel des diplômés



RCAL_SALAIRE_BR...	SEXE		TOTAL
	♀	♂	
Moyenne	2 871 €	3 154 €	3 020 €
Médiane	2 727 €	3 022 €	2 884 €
Minimum	2 078 €	2 039 €	2 039 €
Maximum	5 065 €	5 130 €	5 130 €

Les salaires sont calculés sur la base d'un temps plein.

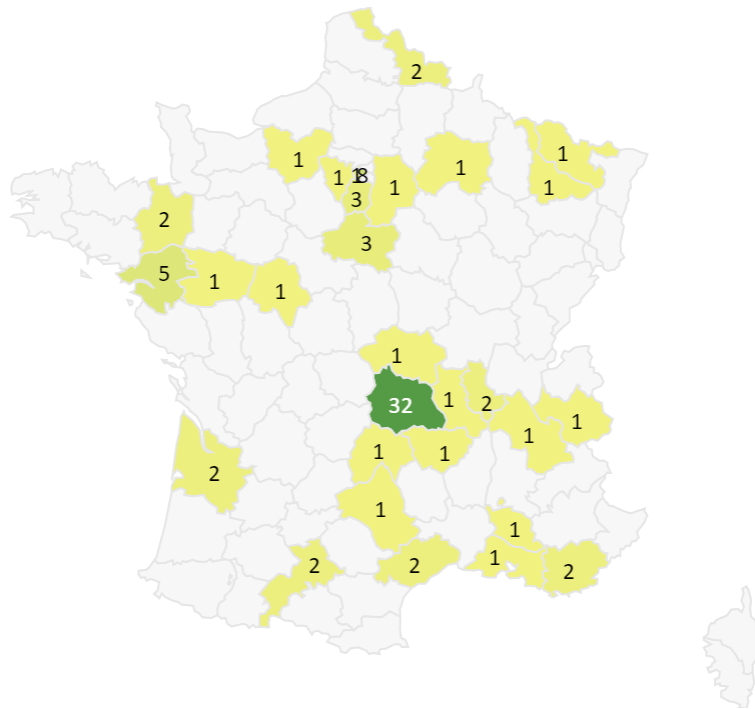
Les salaires des diplômés travaillant à l'étranger ne sont pas pris en compte dans le calcul.

*Médiane = valeur telle que 50% des répondants sont au-dessus et 50% des répondants sont en-dessous*

L'entreprise de l'emploi actuel

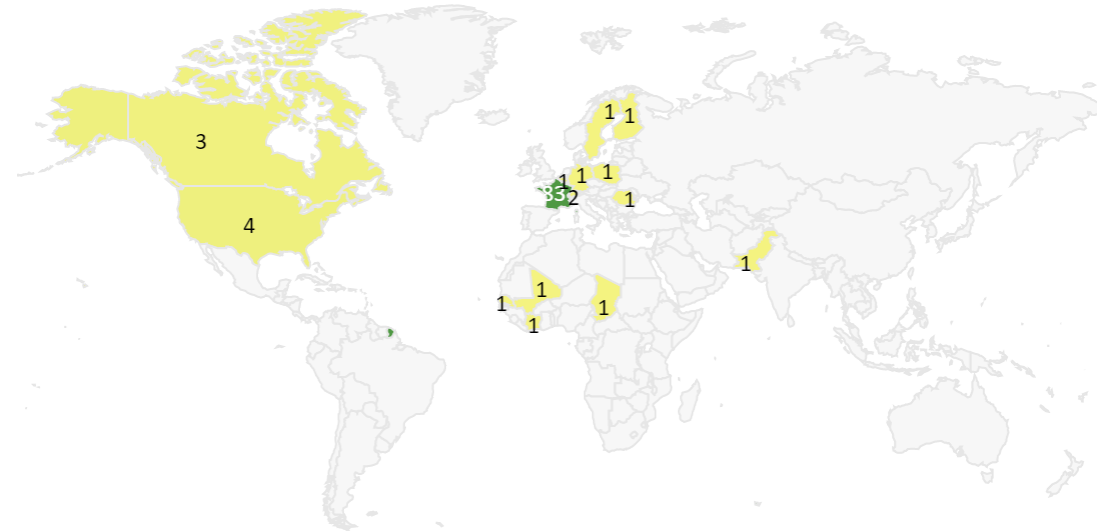
81 % des docteurs restent travailler en France.

Département entreprise

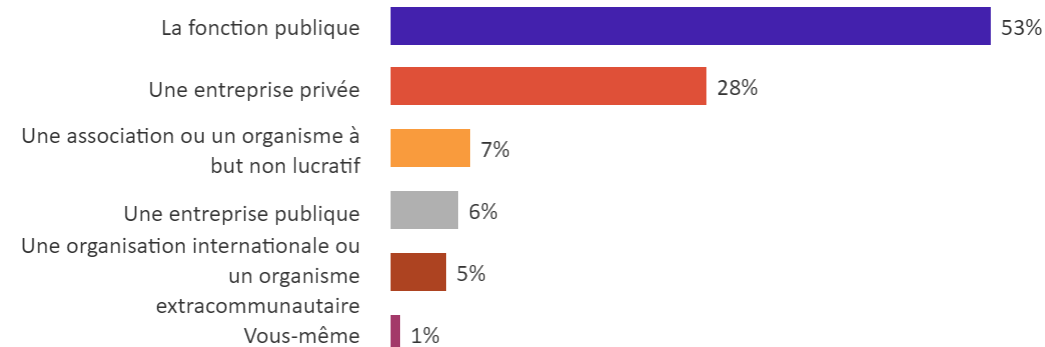


Auvergne-Rhône-Alpes	40	38%
Ile-de-France	14	13%
Autres départements français de métropole	29	28%
Étranger	21	20%
<b>TOTAL</b>	<b>104</b>	<b>100%</b>

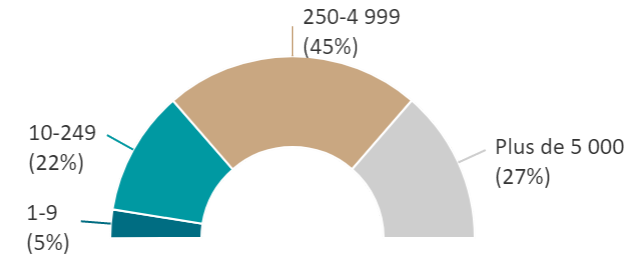
Lieu de travail



Catégorie d'entreprises



Taille de l'entreprise



Secteur d'activité de l'entreprise

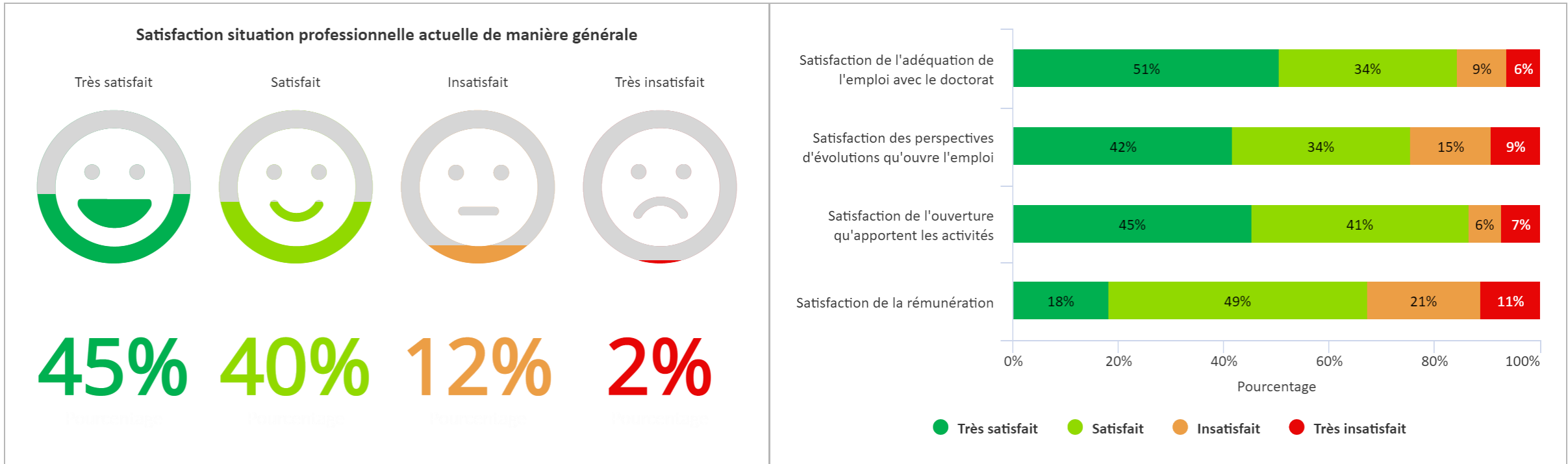
	%
Enseignement, recherche, R&D	64%
Administration publique et organismes internationaux	9%
Industries, construction, production et distribution d'énergie et d'eau	8%
Santé humaine et action sociale	7%
Autre	6%
Activités financières et d'assurance, activités immobilières	3%
Agriculture, sylviculture, pêche, aquaculture	3%
Activités spécialisées, scientifiques ou techniques, dont informatique, hors R&D	2%

INTITULÉ DE L'EMPLOI	SEXE		
	FEMME	HOMME	TOTAL
Assistant de recherche	0	1	1
Assistant Professor	1	1	2
Assistant vice president	0	1	1
ATER	3	5	8
Cadre analyse	0	1	1
Cadre de l'unité politique du vieillissement	1	0	1
Chargé d'analyse politique économique	0	1	1
Chargé d'étude R&D en chimie organique	0	1	1
Chargé d'études	0	1	1
Chargée de missions	1	0	1
Chargée de projets en génétique quantitative	1	0	1
Chargée de recherche	1	0	1
Chef de projet développement de produits humides	0	1	1
Chef de projet R&D et transfert industriel	0	1	1
Chef d'entreprise	0	1	1
Chef projet	1	0	1
Chercheur	4	10	14
Chercheur sur les modèles de boîte grise	0	1	1
Chercheur en métabolomique	1	0	1
Chercheur energy physics data	1	0	1
Chercheur evaluation des systemes alimentaires dans les pays en conflit	0	1	1
Chercheur geologie	0	1	1



Satisfaction de l'emploi

86 % des docteurs sont globalement satisfaits de leur emploi.



64 % des docteurs ont déclaré que le doctorat était requis pour occuper leur emploi actuel et 85 % des docteurs sont satisfaits de l'adéquation de leur emploi avec leur doctorat.

## Docteurs en recherche d'emploi au 1/12/2 021

5 diplômés recherchent un emploi depuis 6 mois en moyenne.

Ils recherchent un emploi dans les domaines suivants:

	N
Enseignement supérieur et recherche	5
Enseignement (hors enseignement supérieur et recherche)	2
Recherche et développement	4
Valorisation et accompagnement de la recherche, innovation	0
Conseil, études, expertise	0
Pilotage et gestion de projet ou d'équipes, action publique	0
Médiation, communication et journalisme scientifique	0
Santé humaine	0

Ils recherchent un emploi dans les lieux suivants:

	N
A l'international	2
Dans la France entière	2
Dans votre région ou ses départements limitrophes	1
Dans votre département de résidence	0

## Docteurs dans une autre situation au 1/12/2 021

6 diplômés sont dans une autre situation au 1er décembre 2 021.

Ce(s) docteur(s) sont dans une des situations suivantes:

	N
Pas de précisions sur la situation actuelle (déjà eu un emploi avant ou après la thèse)	2
En études: bac professionnel	1
En études: licence professionnelle	1
Pas de précisions sur la situation actuelle	1
Retraité(e)	1