



UNIVERSITÉ
EUROPÉENNE
DE BRETAGNE

DOCTEURS 2010

"SITUATION EN OCTOBRE 2013"

Principaux indicateurs
par École Doctorale

ORES B

Observatoire Régional des Enseignements Supérieurs en Bretagne

AVEC LE SOUTIEN DE



REMERCIEMENTS

Nous remercions les écoles doctorales (ED) de la région Bretagne (Universités et Grandes Écoles, directeurs des ED, directeurs de thèse, secrétariats, unités de recherche) pour le travail fourni lors de la constitution de la base de sondage.

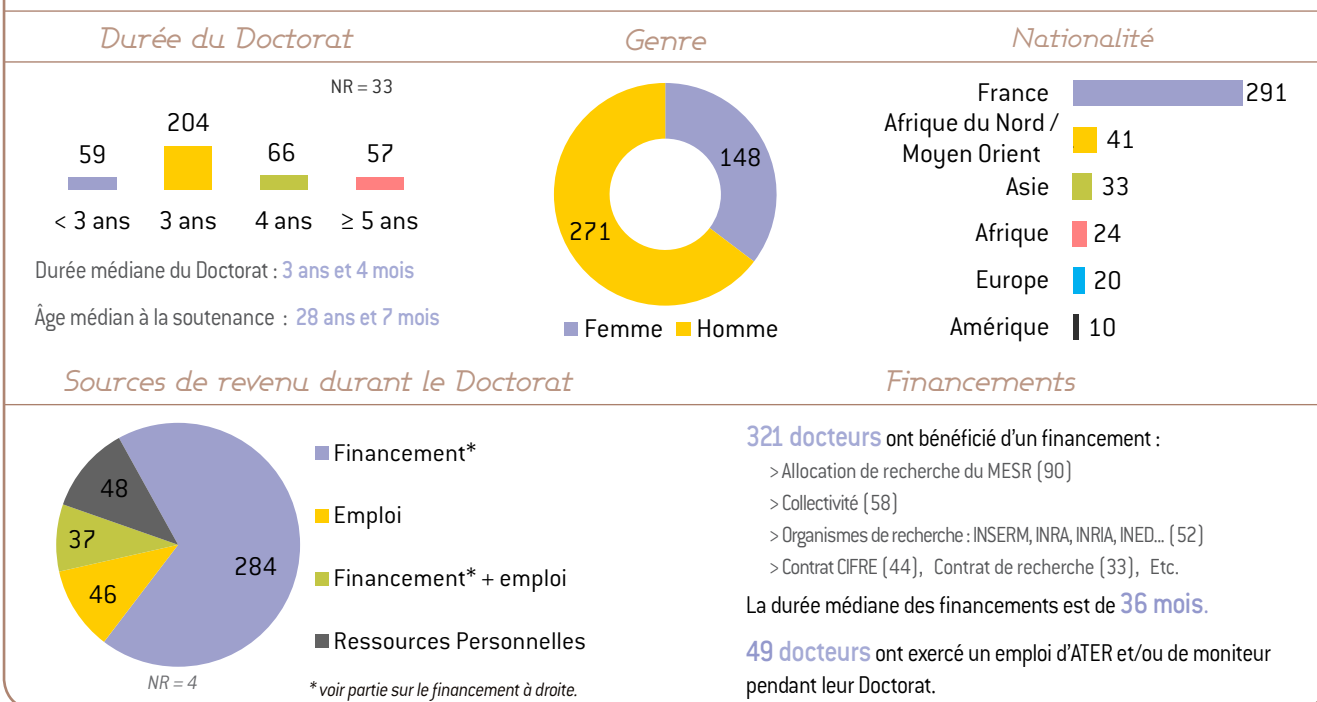
Nous remercions également les docteurs
qui ont participé à l'étude.

DOCTEURS "BRETONS" DIPLÔMÉS EN 2010

Pour l'année 2010, 595 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 419 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 70%).

La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

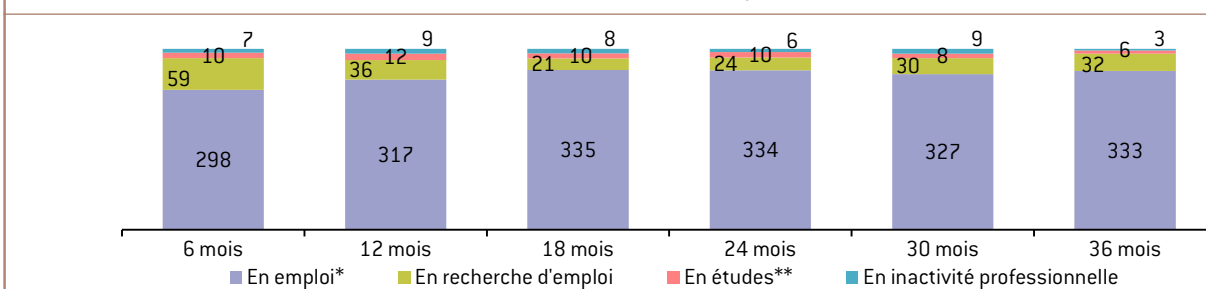
CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 374 répondants.

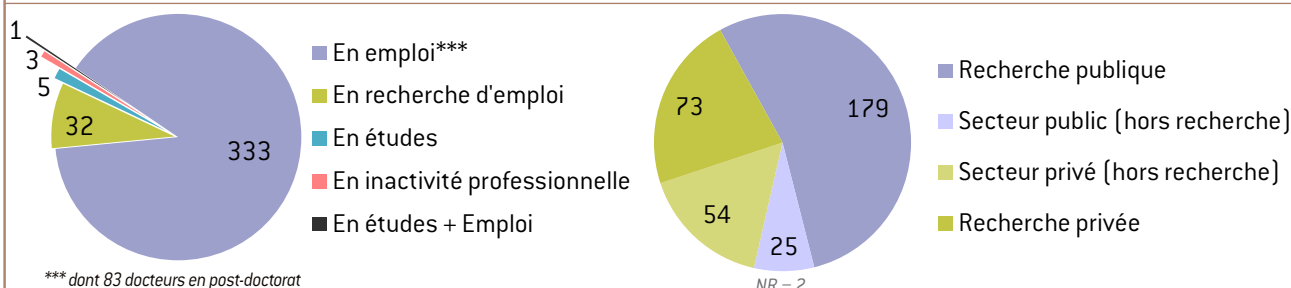
INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

Parcours des docteurs de 6 à 36 mois après la soutenance de thèse



Zoom sur la situation à 36 mois

Répartition des emplois par «secteur»



Trois ans après la soutenance le taux d'insertion professionnelle est de 91%, (333/365) :

- Parmi les 333 docteurs en emploi, 252 docteurs exercent des fonctions de recherche (dont 83 docteurs en post-doctorat).
- 204 docteurs exercent leur activité dans le secteur public.

QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail		NR	% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
			France (**)	Etranger (**)								
Recherche	Public	179 [76]	114 [102]	63 [33]	2	43%	5	91%	7	2 132 €	109	11
	Privé	73 [7]	55 [35]	18 [10]		86%	1	91%	2	2 300 €	51	10
Hors Recherche	Public	25	24 [19]	1 [0]		76%		82%	3	2 150 €	18	6
	Privé	54	47 [35]	7 [4]		89%		91%		2 300 €	43	7
Total (NR = 2)		331 [83]	240 [192]	89 [47]	2	63%	6	96%	12	2 200 €	221	34

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.
¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

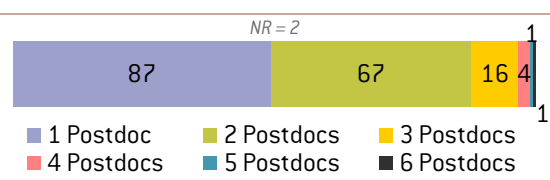
Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

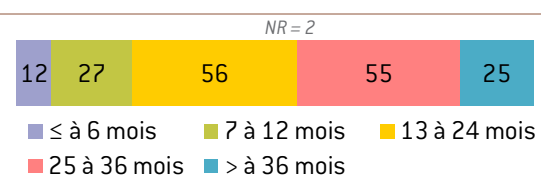
177 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,67 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **25 mois**.

Les régions les plus représentées en nombre de contrats sont : **la France (164)**, **l'Europe (60)** et **l'Amérique (39)**, Etc.

Nombre de post-doctorat par docteur



Durée cumulée des post-doctorats par docteur



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

196 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

162 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

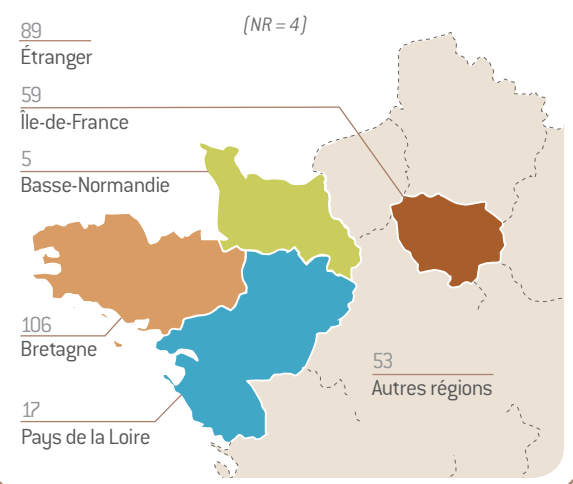
- > Informatique [30],
- > Mathématiques appliquées et applications des mathématiques [17],
- > Génie électrique, électronique, photonique et systèmes [16],
- > Biologie des populations et écologie [2].

SALAIRE NET MENSUEL *

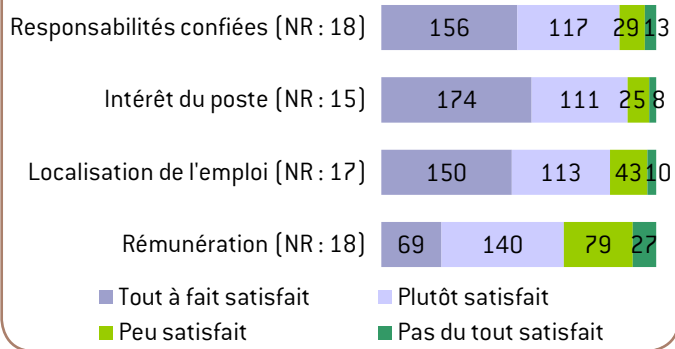
Emploi en France = 222 (NR = 34)	Emploi à l'étranger = 82 (NR = 11)
Médian : 2 200 €	Médian : 2 150 €
Moyen : 2 430 €	Moyen : 2 340 €
Mini : 1 130 € Maxi : 6 660 €	Mini : 250 € Maxi : 6 970 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 304).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

278 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 88% (NR = 16).

281 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 89% (NR = 17).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

215 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 67% (NR = 14).

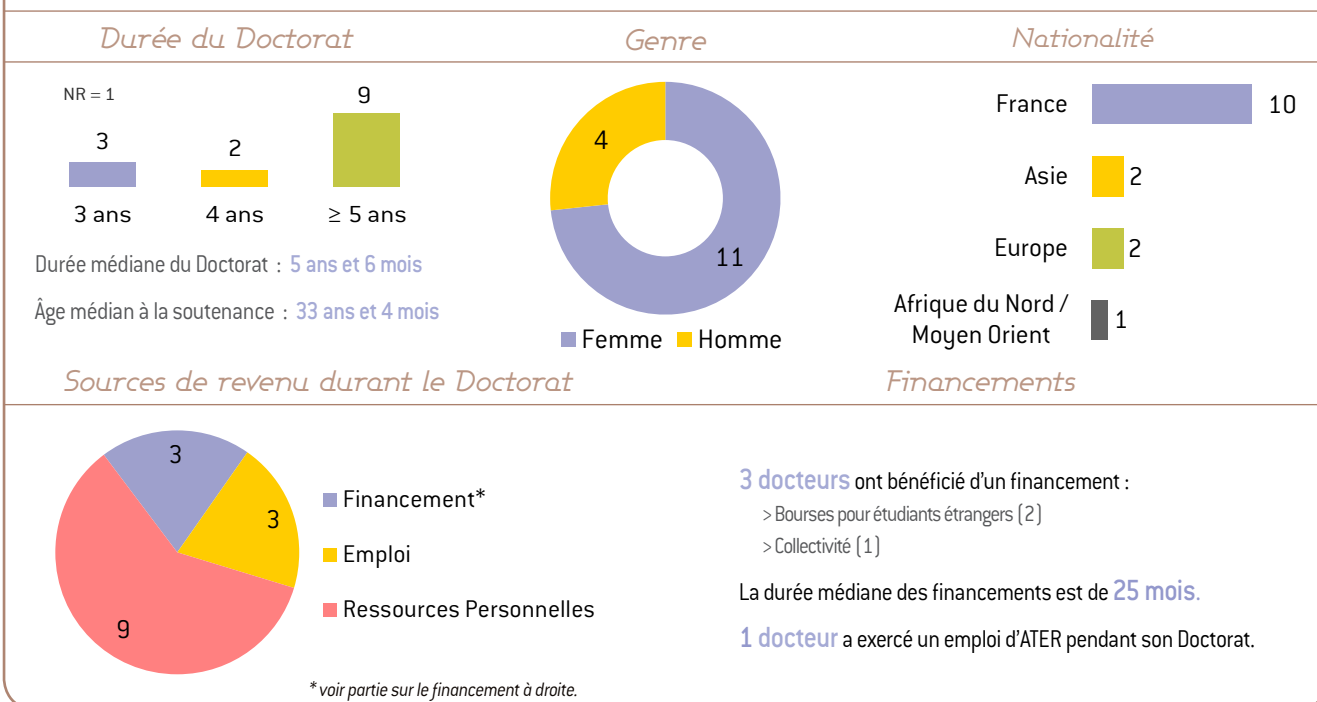
96 docteurs considèrent ce rôle comme neutre, 30% (NR = 14).

ALL (ARTS, LETTRES ET LANGUES)

Pour l'année 2010, 22 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 15 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 68%).

La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

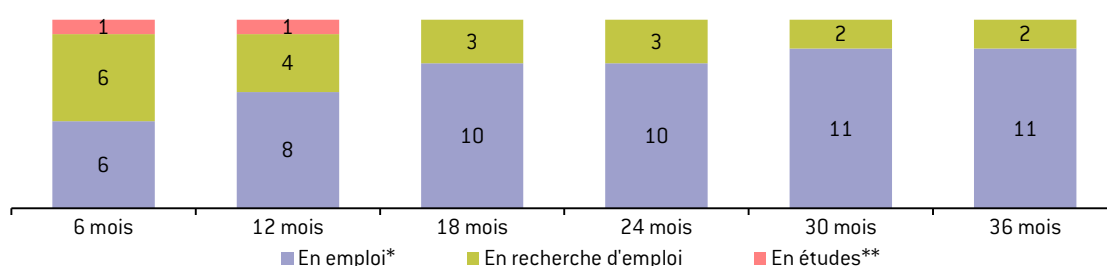
CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



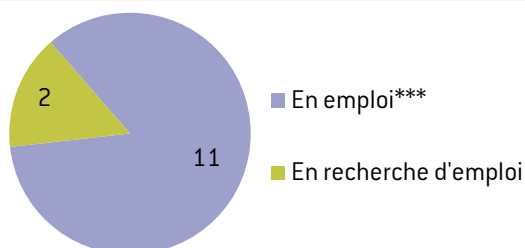
Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 13 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

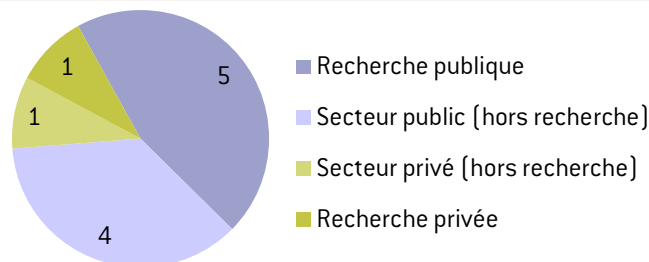
Parcours des docteurs de 6 à 36 mois après la soutenance de thèse



Zoom sur la situation à 36 mois



Répartition des emplois par «secteur»



Trois ans après la soutenance, le taux d'insertion professionnelle est de 84,6% (11/13) :

- Parmi les 11 docteurs en emploi, 6 docteurs exercent des fonctions de recherche (dont 1 docteur en post-doctorat).
- 9 docteurs exercent leur activité principale dans le secteur public.

QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif [*]	Lieu de travail France [**] Etranger [**]		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	5 (1)	3 (2)	2 (1)	50%	1	100%		2 950 €	3	1
	Privé	1	1 (1)		100%		0%				
Hors Recherche	Public	4	4 (3)		100%		100%	1	1 700 €	3	2
	Privé	1		1 (0)	100%		100%				
Total		11 (1)	8 (6)	3 (1)	80%	1	90%	1	2 900 €	6	3

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.

¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

Au cours des 3 ans qui ont suivi la soutenance de thèse, **1 seul docteur** a effectué un contrat de recherche post-doctorale (parmi les 13 diplômés de notre échantillon).

Au moment de l'enquête, ce docteur était toujours en post-doctorat. Ce contrat s'est déroulé au **Royaume-Uni** sur une période programmée de **30 mois**.

CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

6 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

5 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

- > Architecture, arts appliqués, arts plastiques, arts du spectacle, épistémologie des enseignements artistiques, etc [2],
- > Langue et littérature françaises [2],
- > Sciences du langage : linguistique et phonétique générales [1].

SALAIRE NET MENSUEL *

Emploi en France = 6 (NR = 3)

Médian : 2 900 €

Moyen : 2 530 €

Mini : 1 700 € Maxi : 3 000 €

Emploi à l'étranger = 3

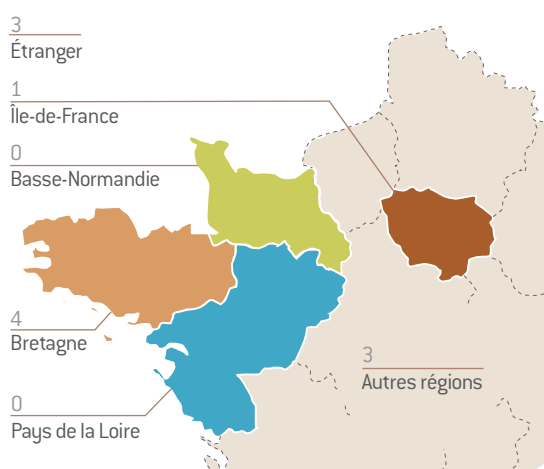
Médian : 1 000 €

Moyen : 1 280 €

Mini : 1 000 € Maxi : 1 840 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 9).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI

Responsabilités confiées	4	5	1	1
Intérêt du poste	5	4	1	1
Localisation de l'emploi	5	4	1	1
Rémunération (NR : 2)	1	4	2	2
Tout à fait satisfait Plutôt satisfait Peu satisfait Pas du tout satisfait				

ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

7 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 70%.

6 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 55%.

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

5 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 56% (NR = 2).

4 docteurs considèrent ce rôle comme neutre (40%).



PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

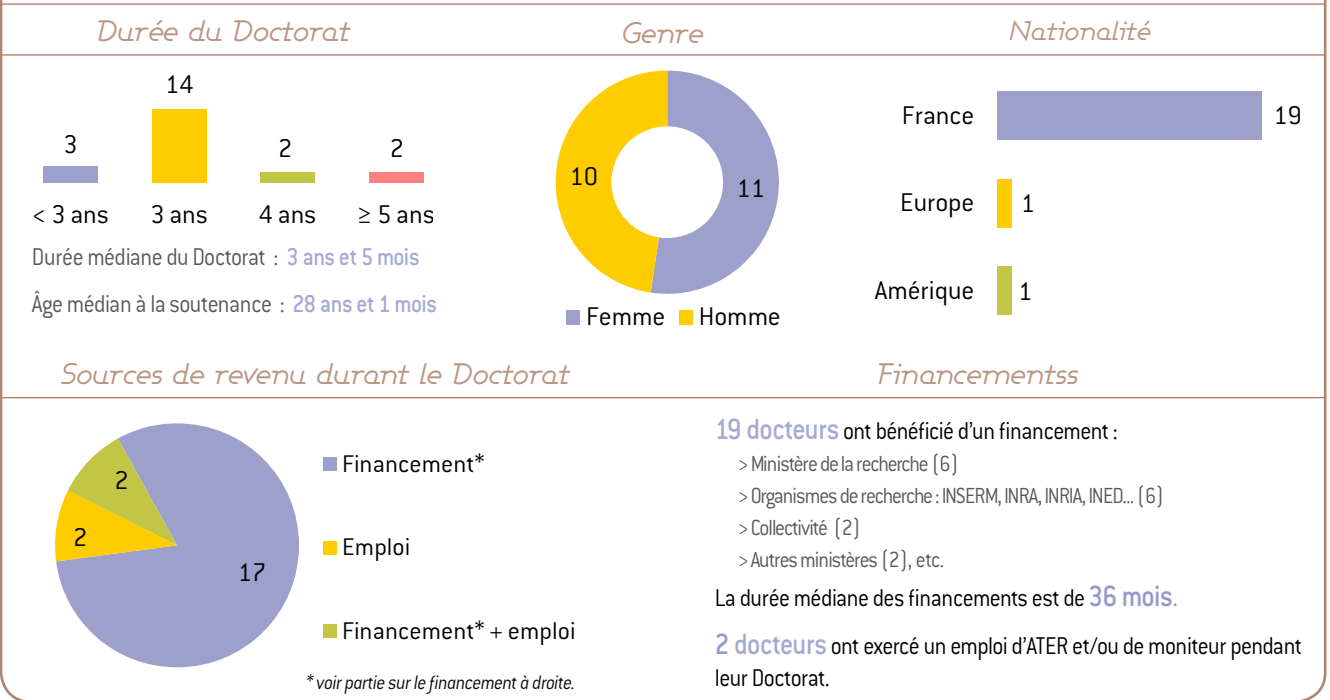
Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

EDSM (SCIENCES DE LA MER)

Pour l'année 2010, 26 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 21 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 81%).

La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

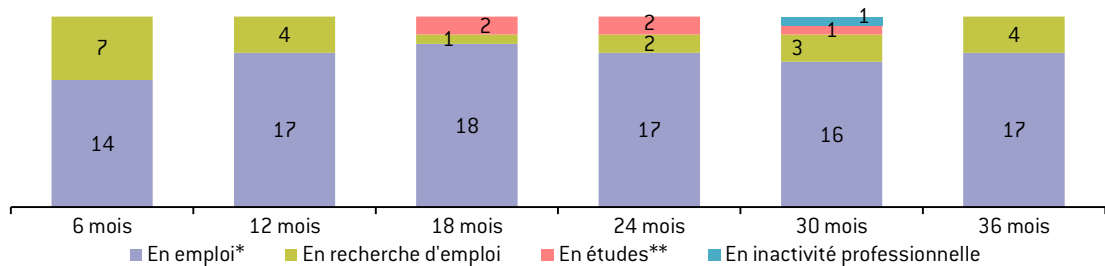
CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Notre échantillon reste à 21 répondants.

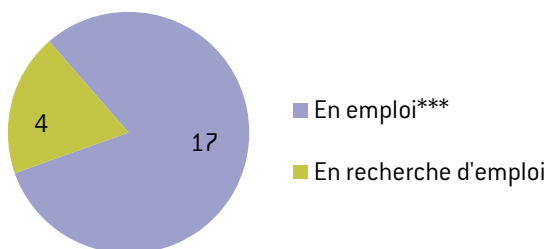
INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

Parcours des docteurs de 6 à 36 mois après la soutenance de thèse



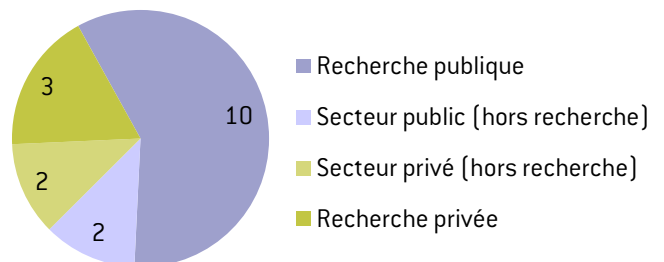
* Y compris docteurs en post-doctorat. ** Y compris docteurs en études + emploi.

Zoom sur la situation à 36 mois



*** dont 9 docteurs en post-doctorat

Répartition des emplois par «secteur»



Trois ans après la soutenance le taux d'insertion professionnelle est de **81%**, (17/21).

- Parmi les 17 docteurs en emploi, 13 docteurs exercent des fonctions de recherche (dont 9 docteurs en post-doctorat).
- 12 docteurs exercent dans le secteur public.

QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	10 (8)	7 (7)	3 (2)	0%	1	100%		1 990 €	7	
	Privé	3 (1)	2 (2)	1 (1)	67%		100%		2 350 €	2	
Hors Recherche	Public	2	2 (2)		50%		50%		1 700 €	1	
	Privé	2	2 (2)		100%		100%		2 010 €	2	
Total		17 (9)	13 (13)	4 (3)	31%	1	94%		2 010 €	12	

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.

¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

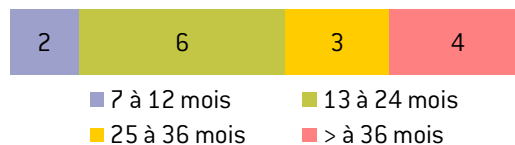
LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

15 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,8 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **27 mois**.

Les régions les plus représentées en **nombre de contrats** sont : **la France (16)**, **l'Europe (6)** et **l'Amérique (4)**.

Nombre de post-doctorat par docteur

Durée cumulée des post-doctorats par docteur



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

11 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

9 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections (NR=1) :

- > Biologie des populations et écologie (3),
- > Biologie des organismes (3),
- > Météorologie, océanographie physique de l'environnement (3),
- > Structure et évolution de la terre et des autres planètes (2), etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

Emploi en France = 12

Médian : 2 010 €

Moyen : 2 120 €

Mini : 1 130 € Maxi : 3 370 €

Emploi à l'étranger = 4

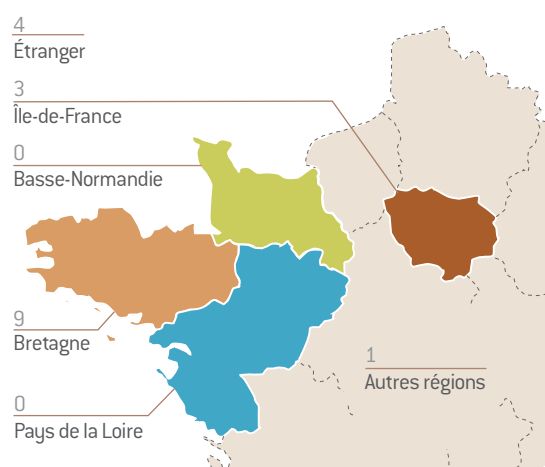
Médian : 2 600 €

Moyen : 2 830 €

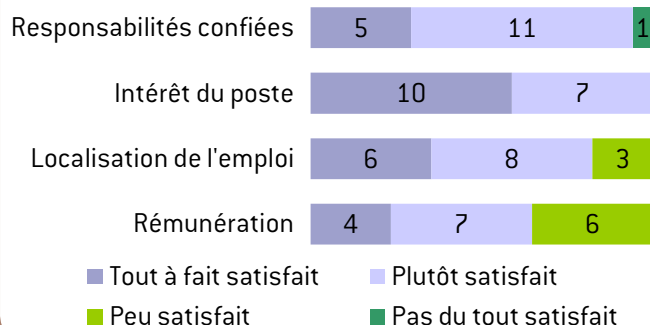
Mini : 250 € Maxi : 5 850 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n=16).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

14 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse (82%).

16 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation (94%).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

13 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle (76%).

4 docteurs considèrent ce rôle comme neutre (24%).



PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

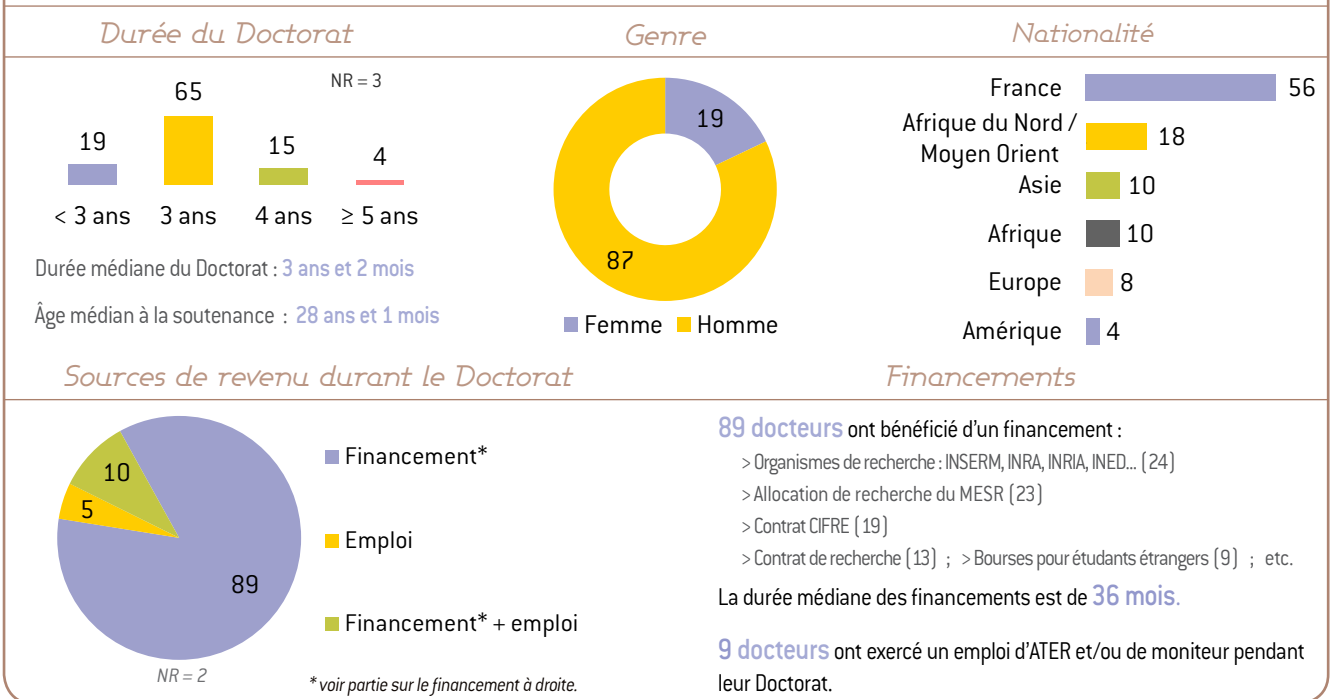
Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

MATISSE (Mathématiques, Télécommunications, Informatique, Signal et systèmes électroniques)

Pour l'année 2010, 147 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 106 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 72%).

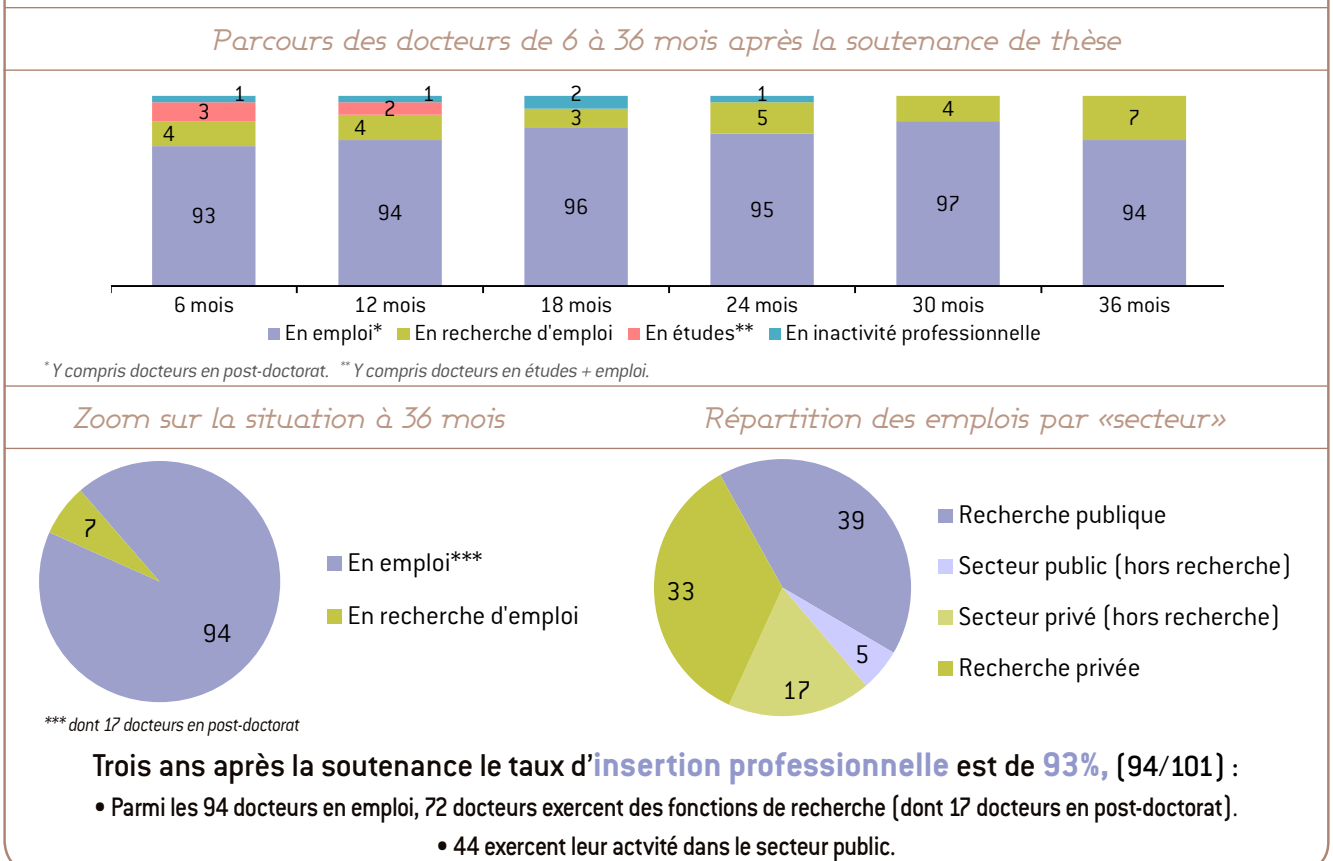
La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 101 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS



QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif [*]	Lieu de travail France [**] Etranger [**]		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	39 [16]	26 [22]	13 [7]	47%	1	97%	4	2 150 €	24	3
	Privé	33 [1]	26 [12]	7 [2]	91%		97%		2 440 €	25	4
Hors Recherche	Public	5	5 [4]		80%		80%		2 200 €	4	0
	Privé	17	15 [7]	2 [0]	100%		100%		2 470 €	15	5
Total		94 [17]	72 [45]	22 [9]	74%	1	97%	4	2 250 €	68	12

* Dont docteurs en contrat post-doctoral ** Dont docteurs de nationalité française.

¹ EDI : Emploi à Duré Indéterminé. ² ETC : Emploi à temps compet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

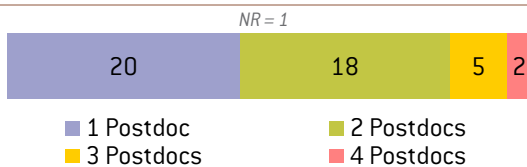
Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

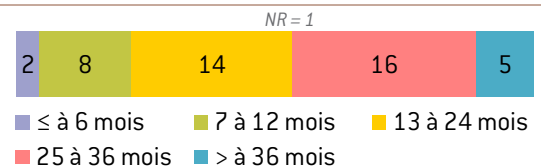
46 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,76 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **26 mois** (1 NR exclue).

Les régions les plus représentées en **nombre de contrats** sont : **la France (45)**, **l'Europe (15)** et **l'Amérique (12)**.

Nombre de post-doctorat par docteur



Durée cumulée des post-doctorats par docteur



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

44 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

39 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections (NR=3):

- > Informatique [27],
- > Génie informatique, automatique et traitement du signal [10],
- > Mathématiques appliquées et applications des mathématiques [9],
- > Génie électrique, électronique, photonique et systèmes [7], etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

Emploi en France = 68 (NR = 12)

Médian : 2 250 €

Moyen : 2 390 €

Mini : 1 600 € Maxi : 5 700 €

Emploi à l'étranger = 19 (NR = 4)

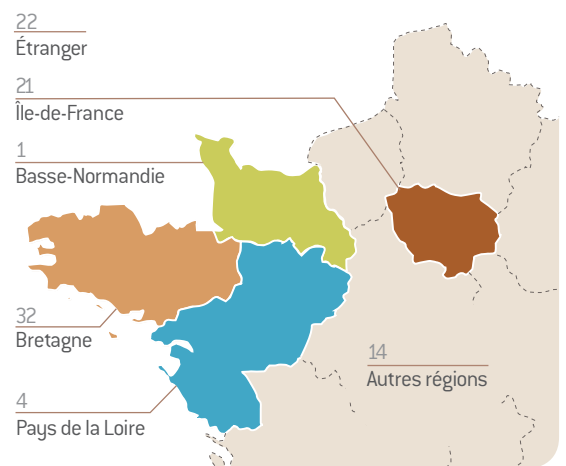
Médian : 2 580 €

Moyen : 2 650 €

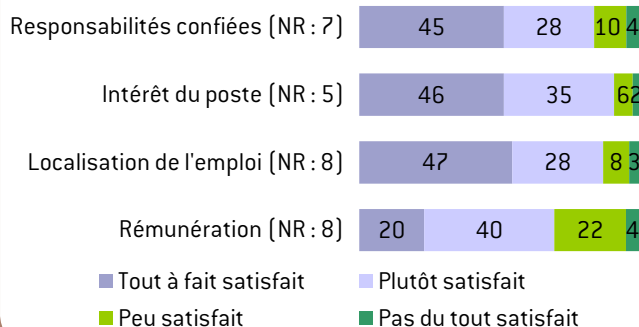
Mini : 630 € Maxi : 4 500 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 87).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

83 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 91% (NR = 3).

80 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 90% (NR = 5).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

67 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 73% (NR = 2).

23 docteurs considèrent ce rôle comme neutre, 25% (NR = 2).



PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

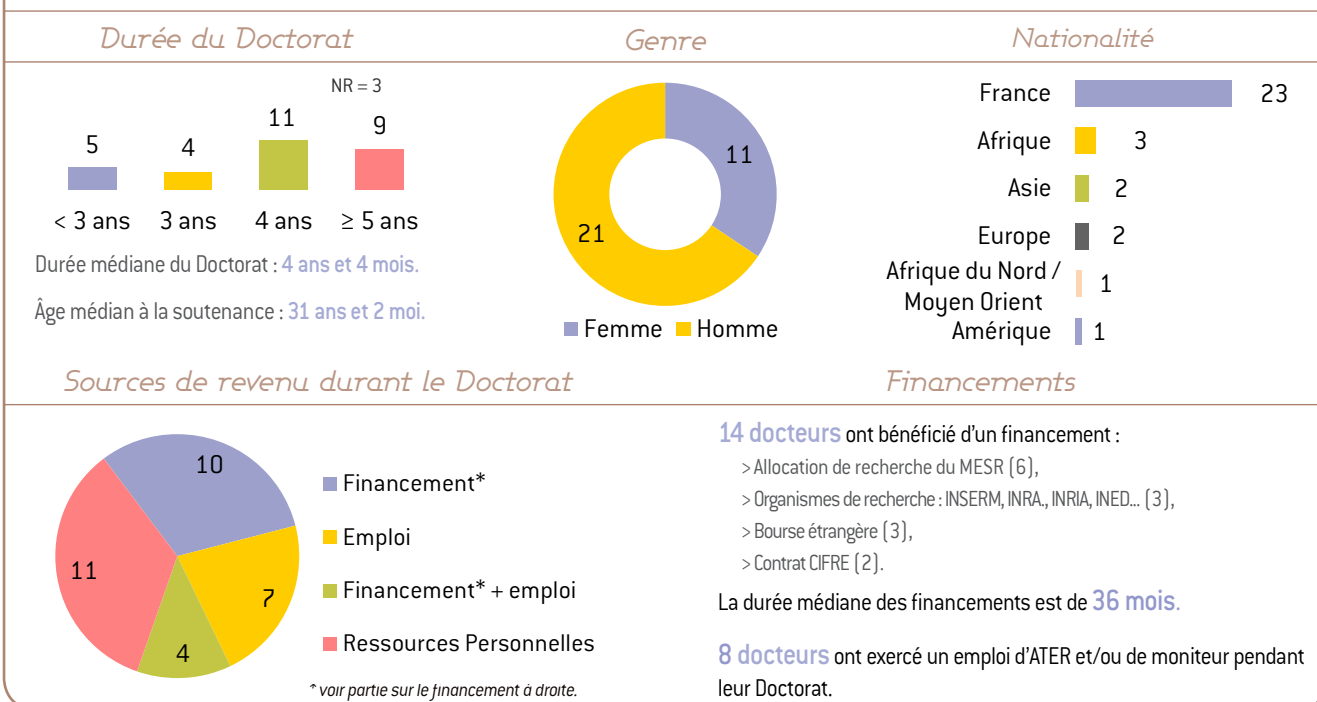
Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

SHOS (SCIENCES DE L'HOMME, DES ORGANISATIONS ET DE LA SOCIÉTÉ)

Pour l'année 2010, 147 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 106 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 72%).

La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

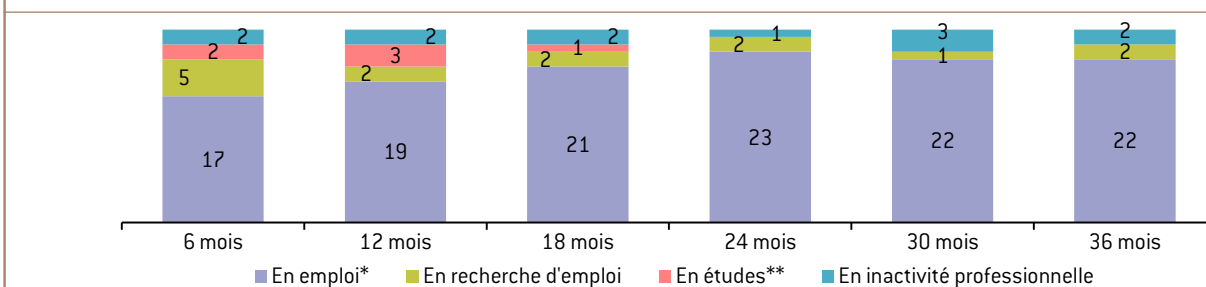
CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 26 répondants.

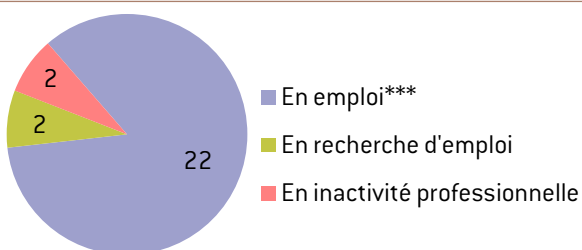
INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

Parcours des docteurs de 6 à 36 mois après la soutenance de thèse



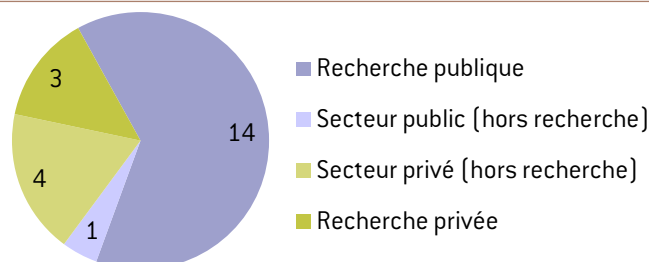
* Y compris docteurs en post-doctorat. ** Y compris docteurs en études + emploi.

Zoom sur la situation à 36 mois



*** dont 1 docteur en post-doctorat

Répartition des emplois par «secteur»



Trois ans après la soutenance le taux d'insertion professionnelle est de **92%**, (22/24) :

- Parmi les 22 docteurs en emploi, 17 docteurs exercent des fonctions de recherche (dont 1 docteur en post-doctorat).
- 15 docteurs exercent leur activité dans le secteur public.

QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail France (**) Etranger (**)		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	14 (1)	11 (10)	3 (1)	86%		80%	1	2 270 €	9	
	Privé	3	3 (1)		100%		67%		2 775 €	2	
Hors Recherche	Public	1	1 (1)		0%		100%		5 400 €	1	
	Privé	4	4 (3)		100%		75%		2 825 €	3	1
Total		22 (1)	19 (15)	3 (1)	86%		90%	1	2 425 €	15	1

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.

¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

2 docteurs ont réalisé un post-doctorat dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Chaque docteur a réalisé **1 seul post-doctorat** pour des durées de contrat de **12 et 24 mois**.

L'un d'entre eux a réalisé son contrat **en France** et l'autre **en Amérique**.

Nombre de post-doctorat par docteurs



■ 1 Postdoc

Durée cumulée des post-doctorats par docteurs



■ 7 à 12 mois

■ 13 à 24 mois

CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

15 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

11 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

- > Sciences de gestion (5),
- > Sciences économiques (2),
- > Science politique (2),
- > Philosophie (1).

SALAIRE NET MENSUEL *

Emploi en France = 15 (NR = 1)

Médian : 2 430 €

Moyen : 2 630 €

Mini : 1 880 € Maxi : 5 400 €

Emploi à l'étranger = 3

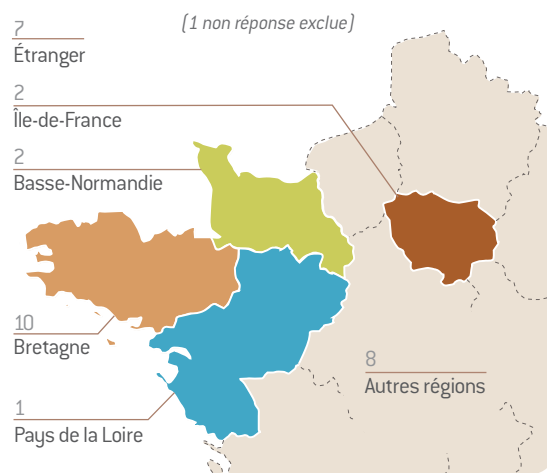
Médian : 2 870 €

Moyen : 2 670 €

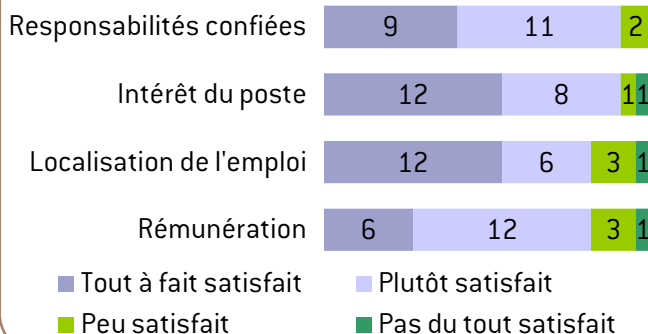
Mini : 1 040 € Maxi : 4 100 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 18).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

20 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 91%.

20 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 91%.

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

10 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 50% (NR = 2).

8 docteurs considèrent ce rôle comme neutre 40% (NR = 2).



PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

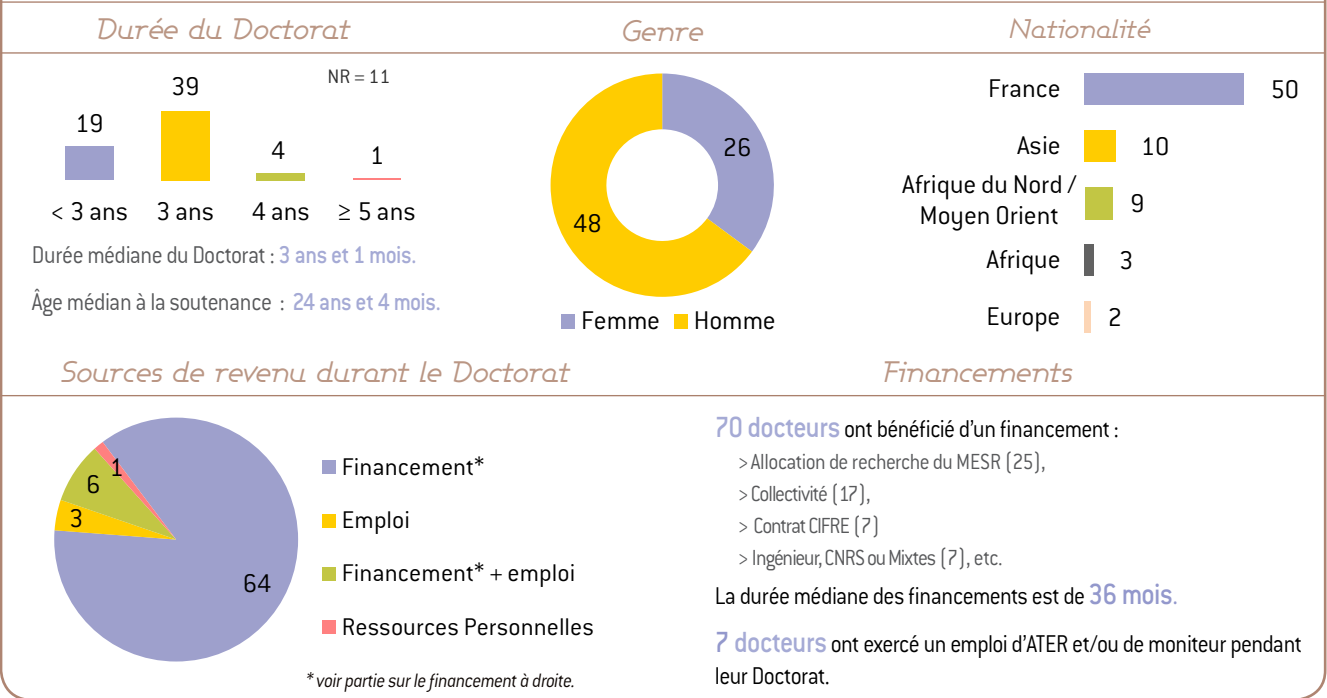
Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

SDLM (SCIENCES DE LA MATIÈRE)

Pour l'année 2010, 104 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 74 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 71%).

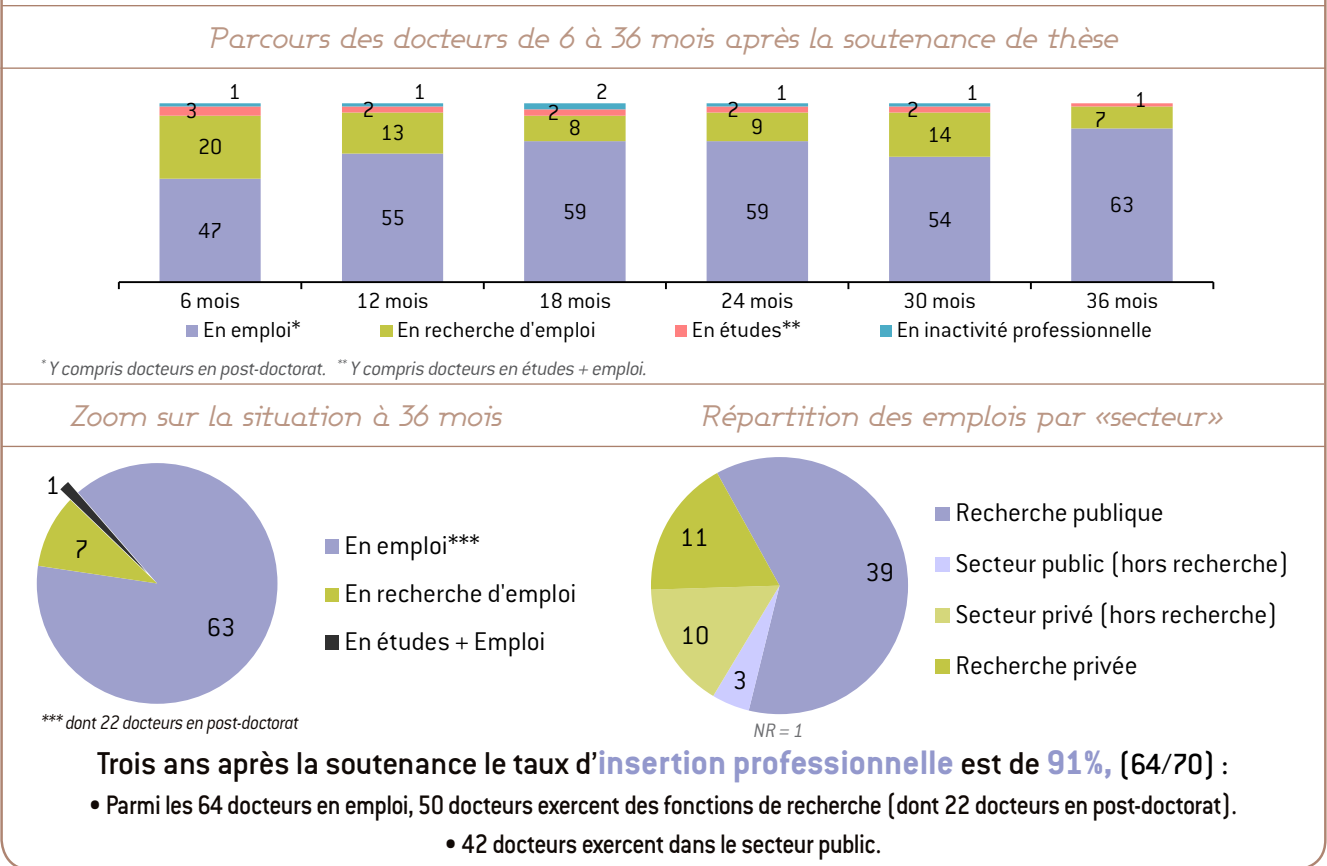
La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 71 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS



QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail France (**) Etranger (**)		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	39 (20)	22 (18)	17 (8)	36%		100%	1	2 060 €	22	2
	Privé	11 (2)	5 (4)	6 (4)	80%	1	100%	1	2 490 €	5	1
Hors Recherche	Public	3	2 (2)	1 (0)	100%		67%		1 900 €	2	
	Privé	10	8 (7)	2 (2)	80%		90%		2 100 €	7	
Total (NR = 1)		63 (22)	37 (31)	26 (14)	53%	1	97%	2	2 100 €	36	3

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.

¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

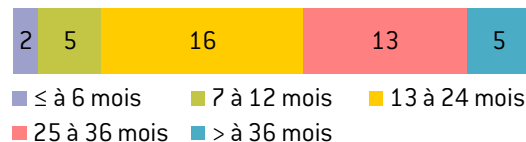
41 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,4 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **26 mois**.

Les régions les plus représentées en **nombre de contrats** sont : **la France (24)**, **l'Europe (23)**, **l'Amérique (6)**, etc.

Nombre de post-doctorat par docteur



Durée cumulée des post-doctorats par docteur



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

35 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

31 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

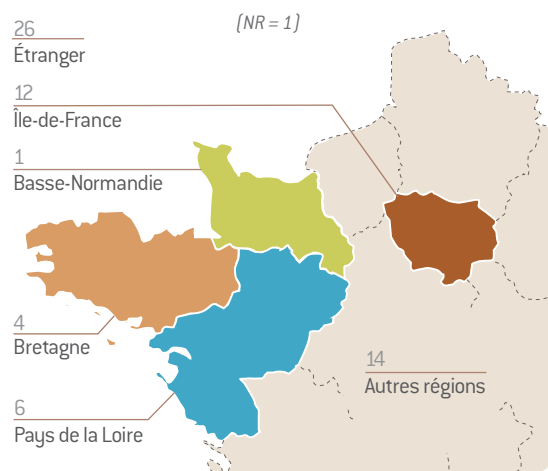
- > Chimie organique, minérale, industrielle (10),
- > Milieux dilués et optique (6),
- > Chimie théorique, physique, analytique (5),
- > Chimie des matériaux (5), etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

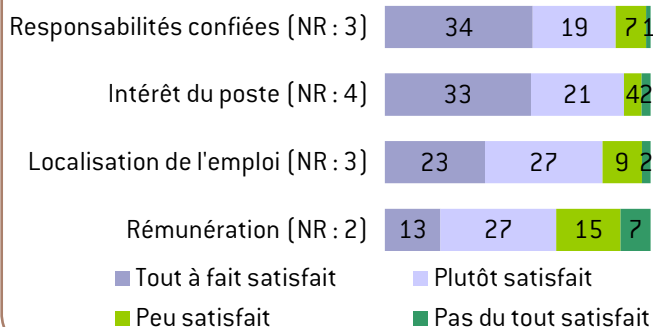
Emploi en France = 36 (NR = 3)	Emploi à l'étranger = 23 (NR = 4)
Médian : 2 100 €	Médian : 2 100 €
Moyen : 2 050 €	Moyen : 2 240 €
Mini : 1 280 € Maxi : 2 700 €	Mini : 500 € Maxi : 5 000 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 59).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

49 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 83% (NR = 5).

55 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 92% (NR = 4).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

39 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 64% (NR = 3).

20 docteurs considèrent ce rôle comme neutre, 33% (NR = 3).



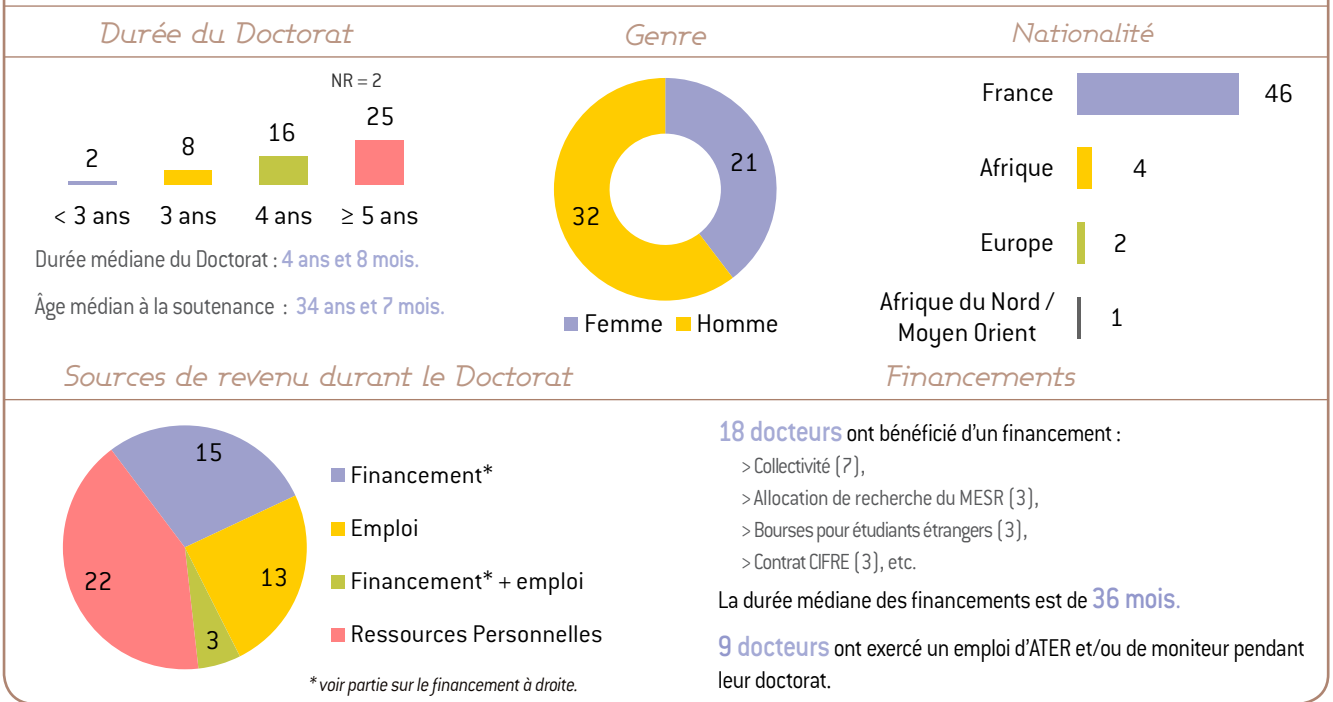
PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

Pour l'année 2010, 77 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 53 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 69%).

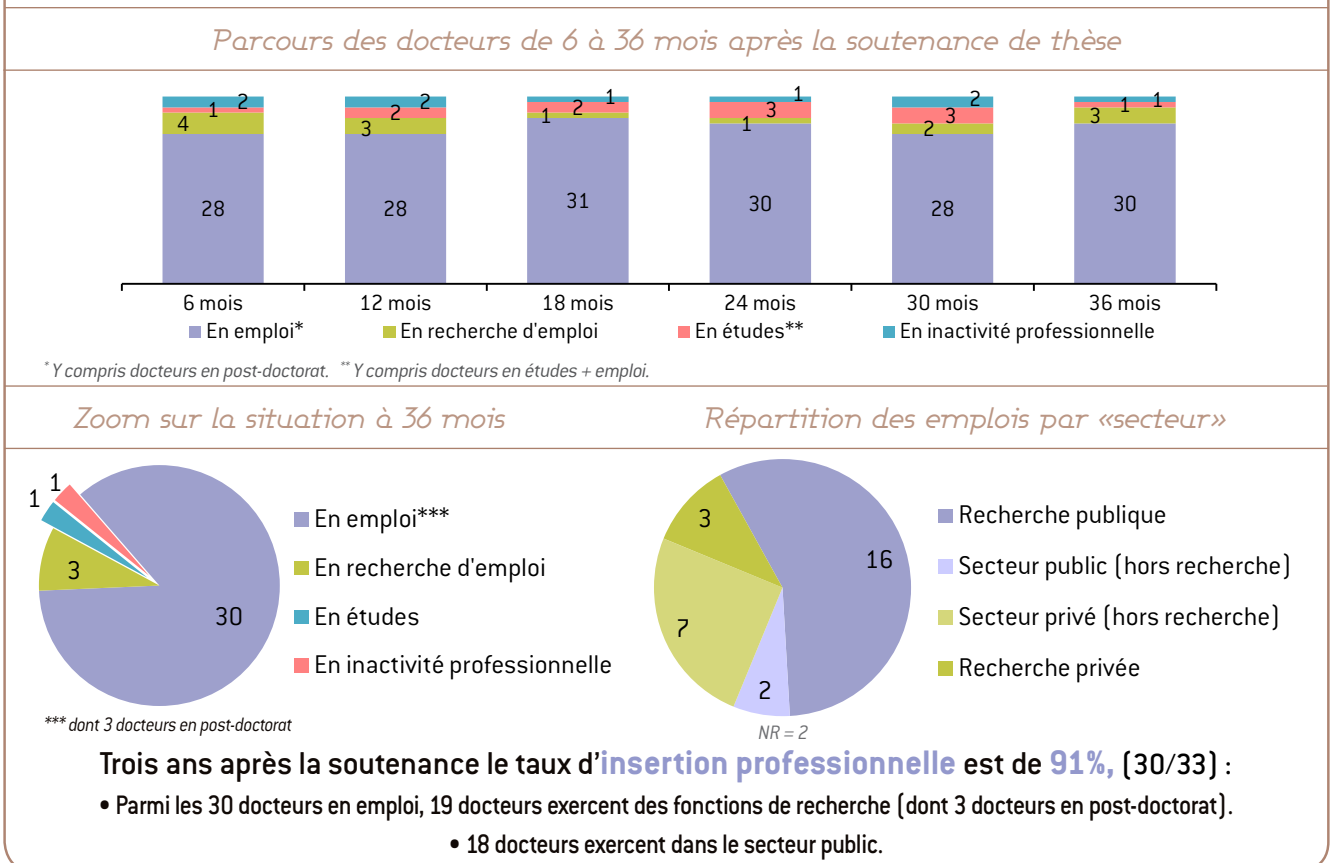
La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 35 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS



QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif [*]	Lieu de travail France [**] Etranger [**]		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
Recherche	Public	16 (3)	15 (15)	1	56%		94%		1 970 €	14	2
	Privé	3	3 (2)		100%		100%		4 330 €	3	1
Hors Recherche	Public	2	2 (2)		100%		100%	1	2 100 €	1	
	Privé	7	5 (5)	2 (2)	57%		71%		2 125 €	4	
Total (NR = 2)		28 (3)	25 (25)	3 (2)	68%		93%	1	2 000 €	22	3

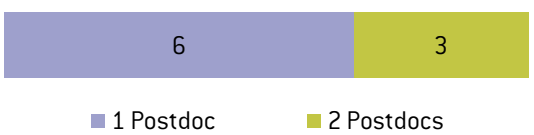
Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.
¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

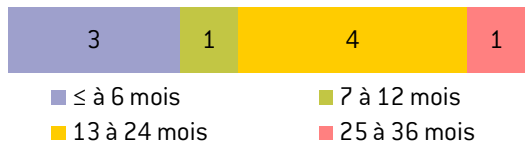
LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

9 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,3 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **15 mois**.
Les régions les plus représentées en **nombre de contrats** sont : **la France (11)** et **l'Europe (1)**.

Nombre de post-doctorat par docteurs



Durée cumulée des post-doctorats par docteurs



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

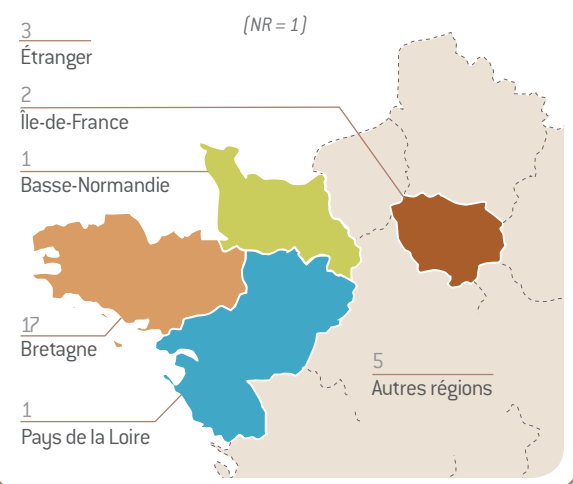
24 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.
21 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :
> Sociologie, démographie (7),
> Aménagement de l'espace, urbanisme (5),
> Géographie physique, humaine, économique et régionale (4),
> Psychologie, psychologie clinique, psychologie sociale (4), etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

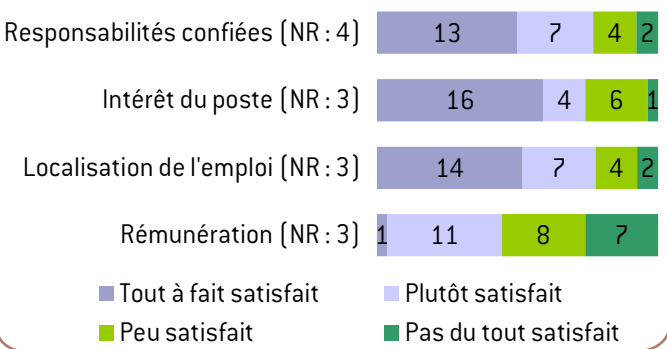
Emploi en France = 23 (NR = 3)	Emploi à l'étranger = 2
Médian : 2 000 €	Médian : 990 €
Moyen : 2 230 €	Moyen : 990 €
Mini : 1 550 € Maxi : 6 600 €	Mini : 380 € Maxi : 1 600 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 25).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

24 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 89% (NR = 3).
19 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 70% (NR = 3).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

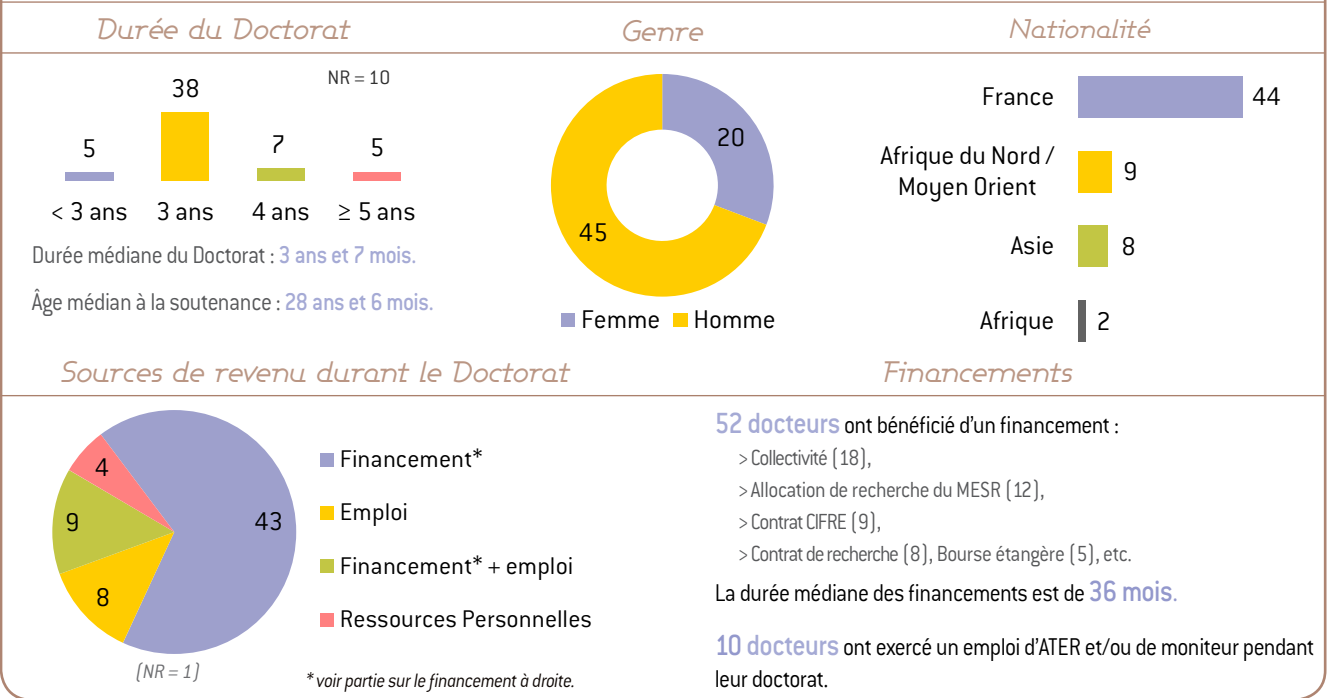
16 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 57% (NR = 2).
10 docteurs considèrent ce rôle comme neutre, 36% (NR = 2).

SICMA (SANTÉ, INFORMATION, COMMUNICATION, MATIÈRE ET MATHÉMATIQUES)

Pour l'année 2010, 99 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 65 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 66%).

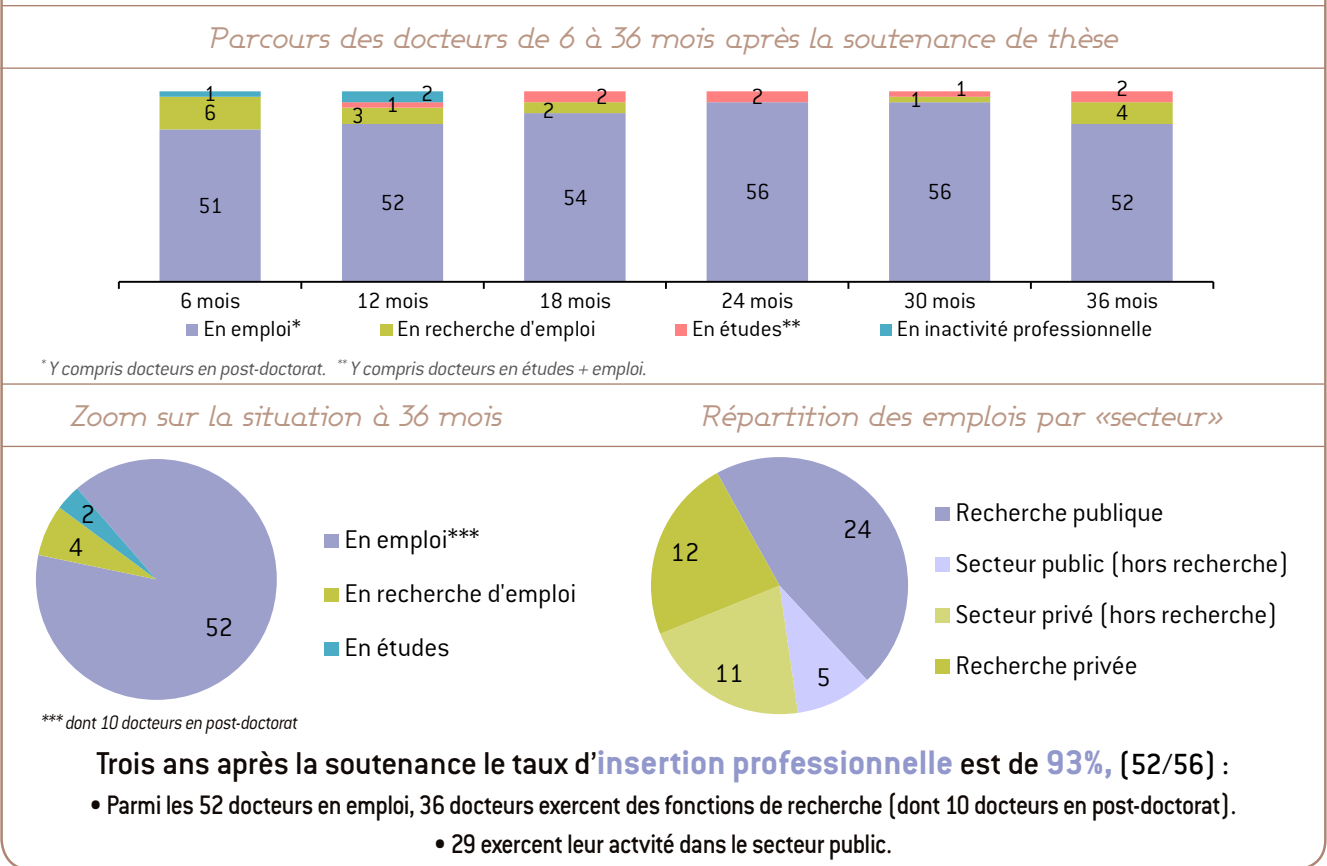
La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 58 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS



QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail		NR	% d'EDI ¹		NR	% d'ETC ²		NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
			France (**)	Etranger (**)										
Recherche	Public	24 [9]	11 [9]	11 [5]	2	45%		2	92%		1	2 200 €	11	
	Privé	12 [1]	10 [8]	2 [1]		83%			85%		1	2 290 €	9	3
Hors Recherche	Public	5	5 [4]			80%			100%		1	5 500 €	4	3
	Privé	11	11 [9]			91%			91%			2 300 €	10	1
Total		52 [10]	37 [30]	13 [6]	2	68%		2	98%		3	2 300 €	34	7

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.
¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

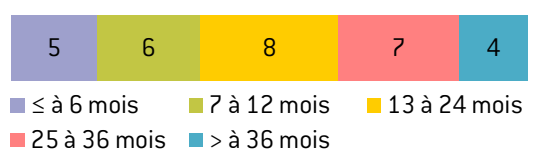
LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

30 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,73 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **22 mois**.

Les régions les plus représentées en nombre de contrats sont : **la France (22)**, **l'Europe (8)** et **l'Amérique (4)**.

Nombre de post-doctorat par docteur

Durée cumulée des post-doctorats par docteur



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

38 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

29 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

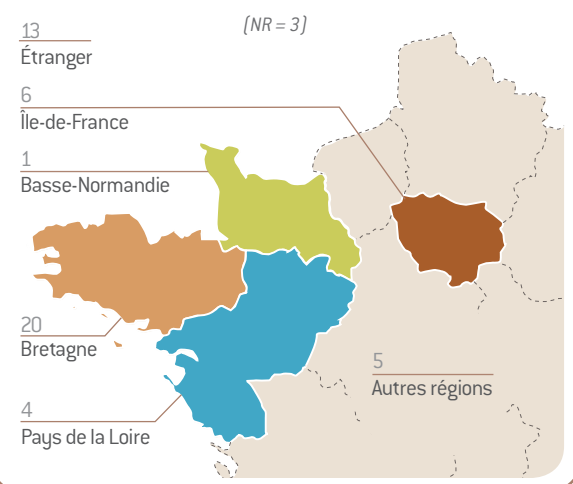
- > Informatique [6],
- > Chimie théorique, physique, analytique [5],
- > Génie électrique, électronique, photonique et systèmes [5],
- > Mathématiques appliquées et applications des mathématiques [5], Etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

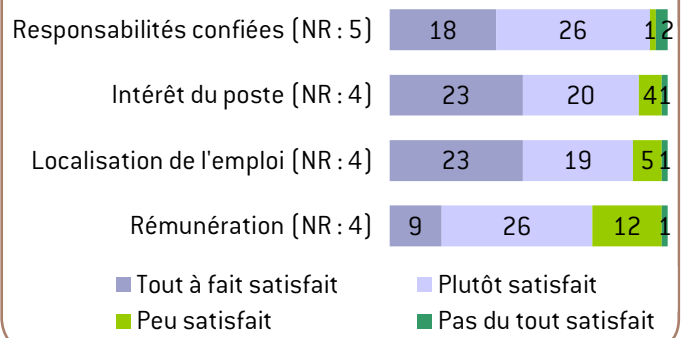
Emploi en France = 34 (NR = 7)	Emploi à l'étranger = 13 (NR = 3)
Médian : 2 300 €	Médian : 1 990 €
Moyen : 2 500 €	Moyen : 1 970 €
Mini : 1 700 € Maxi : 5 500 €	Mini : 980 € Maxi : 3 940 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 47).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

42 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse, 88% (NR = 4).

44 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation, 94% (NR = 2).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

35 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle, 71% (NR = 3).

14 docteurs considèrent ce rôle comme neutre, 29% (NR = 3).

PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

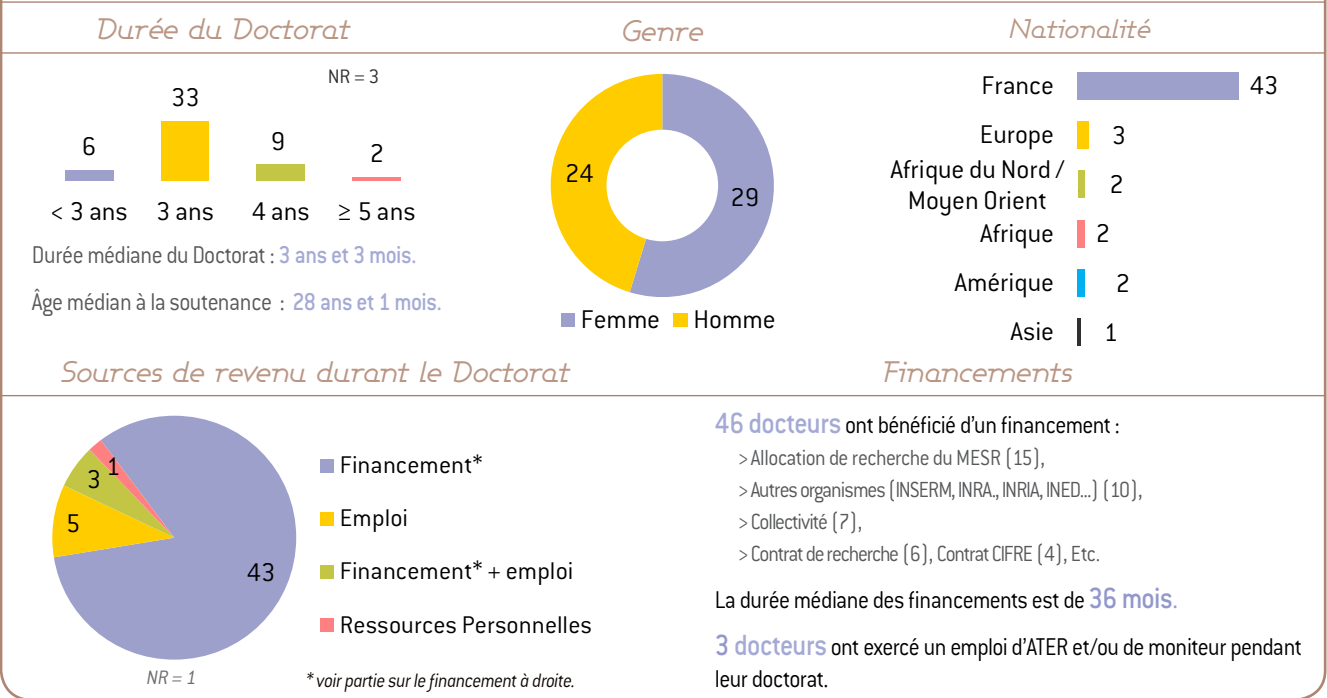
Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes

VAS (VIE, AGRO, SANTÉ)

Pour l'année 2010, 76 doctorants ont soutenu leur thèse et ont obtenu le grade de docteur. Interrogés sur leur situation professionnelle au 1^{er} octobre 2013, 53 d'entre eux ont participé à cette enquête (taux de réponse : 70%).

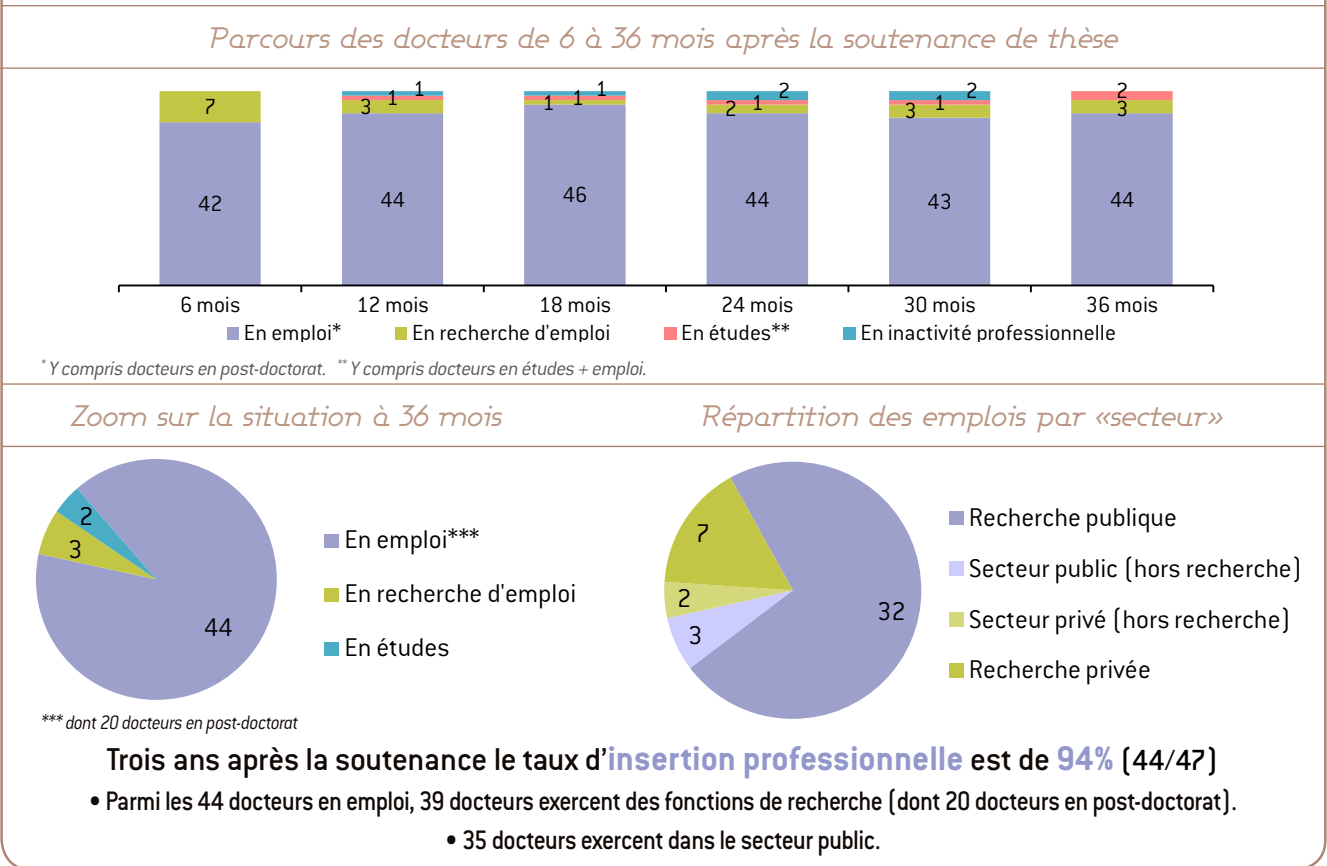
La mention NR signifie Non Réponse, elle indique le nombre de réponses manquantes ou erronées pour chaque information présentée dans le document.

CARACTÉRISTIQUES DES DIPLÔMÉS



Afin de proposer une vision exacte de l'insertion professionnelle des docteurs, certains répondants ont été écartés de l'analyse (tous ceux qui étaient en situation d'emploi l'année précédant l'inscription en Doctorat et qui occupent le même emploi au moment de l'enquête). Ce qui ramène notre échantillon à 49 répondants.

INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS



QUEL EMPLOI 3 ANS APRÈS LA SOUTENANCE ?

Type d'emploi		Effectif (*)	Lieu de travail		% d'EDI ¹	NR	% d'ETC ²	NR	Salaire médian	Effectif ³	NR
			France (**)	Etranger (**)							
Recherche	Public	32 (18)	19 (19)	13 (9)	31%		100%		2 140 €	19	3
	Privé	7 (2)	5 (5)	2 (2)	71%		100%		2 200 €	5	1
Hors Recherche	Public	3	3 (1)		33%		67%		1 530 €	2	1
	Privé	2	2 (2)		100%		100%		2 350 €	2	
Total		44 (20)	29 (27)	15 (11)	41%		98%		2 200 €	28	5

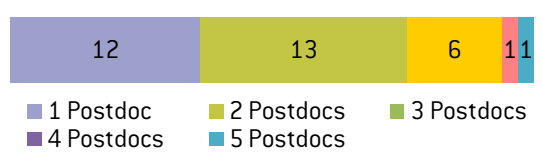
Concerne uniquement les docteurs travaillant à temps plein, sur le territoire français.

* Dont docteurs en contrat postdoctoral ** Dont docteurs de nationalité française.
¹ EDI : Emploi à Durée Indéterminée. ² ETC : Emploi à temps complet. ³ Effectif de docteurs concernés par le calcul du salaire médian.

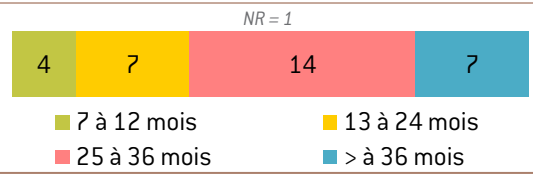
LE POSTDOCTORAT DANS L'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DOCTEURS

33 docteurs ont réalisé un ou plusieurs post-doctorats dans les 3 ans qui ont suivi la soutenance. Sur cette période, ces docteurs ont réalisé **1,97 post-doctorat** en moyenne pour une durée cumulée moyenne de **30 mois** (NR = 1).
Les régions les plus représentées en **nombre de contrats** sont : **la France (36)**, **l'Amérique (12)**, **l'Europe (5)**, **l'Asie (4)**, Etc.

Nombre de post-doctorat par docteurs



Durée cumulée des post-doctorats par docteurs



CONSEIL NATIONAL DES UNIVERSITÉS

23 docteurs se sont présentés aux qualifications **CNU**.

17 se sont qualifiés dans une ou plusieurs sections :

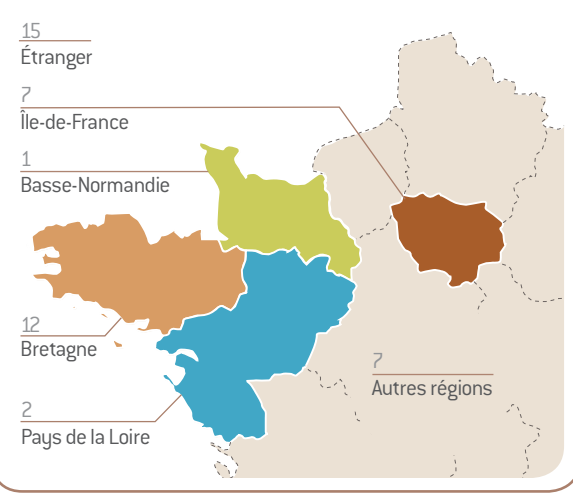
- > Biologie des populations et écologie (10),
- > Biologie des organismes (9),
- > Biochimie et biologie moléculaire (7),
- > Biologie cellulaire (6), Physiologie (5), Etc.

SALAIRE NET MENSUEL *

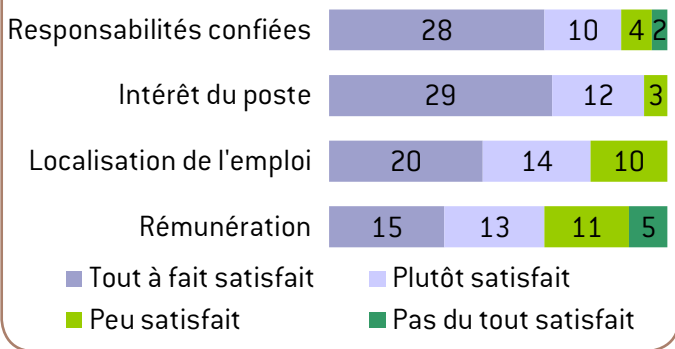
Emploi en France (28) NR = 5	Emploi à l'étranger (15)
Médian : 2 200 €	Médian : 2 080 €
Moyen : 2 370 €	Moyen : 2 610 €
Mini : 1 540 € Maxi : 6 500 €	Mini : 1 070 € Maxi : 6 970 €

* Docteurs travaillant à temps plein (n = 6).

LOCALISATION DE L'EMPLOI



REGARD SUR L'EMPLOI



ADÉQUATION EMPLOI / FORMATION

39 docteurs considèrent que leur emploi est en adéquation avec le secteur disciplinaire de leur thèse (89%).

41 docteurs estiment que leur emploi est en adéquation avec leur niveau de formation (93%).

RÔLE DES RELATIONS PROFESSIONNELLES

30 docteurs considèrent que les relations professionnelles nouées pendant le Doctorat ont joué un rôle positif dans leur insertion professionnelle (68%).

13 docteurs considèrent ce rôle comme neutre (30%).

PLUS D'INFOS SUR L'ÉTUDE RÉGIONALE DOCTEURS 2010...

Université Européenne de Bretagne : www.ueb.eu/Theme/observatoire/etudes