

L'enquête à 6 mois portant sur le devenir des étudiants diplômés de Master de la Faculté des Sciences de Montpellier vise à étudier l'insertion professionnelle de la promotion 2012-2013.

Cette enquête locale a été réalisée par le Service des Relations avec les Entreprises.

Les étudiants ont été interrogés en février, mars et avril 2014 par questionnaire en ligne puis par appels téléphoniques. 27 diplômés de Master Physique ont été sollicités afin de répondre à une enquête sur leur situation au 15 février 2014 et leur parcours depuis l'obtention de leur diplôme.

Diplômés Master Physique

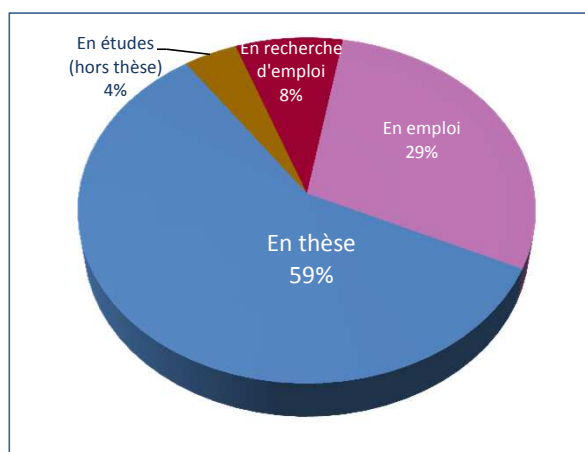
Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu		En emploi		En recherche d'emploi		En thèse		En études (hors thèse)		En préparation de concours		En inactivité	
		N	Taux	N	Taux	N	Taux	N	Taux	N	Taux	N	Taux	N	Taux
Physique et Ingénierie	27	24	89%	7	29%	2	8%	14	58%	1	4%	0	0%	0	0%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	100%	0	0%	0	0%	9	90%	1	10%	0	0%	0	0%
<i>Phymatec</i>	5	4	80%	2	50%	0	0%	2	50%	0	0%	0	0%	0	0%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	83%	4	80%	1	20%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	75%	0	0%	1	33%	2	67%	0	0%	0	0%	0	0%
<i>Nanophysique</i>	1	1	100%	0	0%	0	0%	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	100%	1	100%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%
TOTAL	27	24	88,9%	7	29%	2	8%	14	58%	1	4%	0	0%	0	0%

6 mois après l'obtention du diplôme
Promotion 2012-2013

Nombre de diplômés	27
Ayant répondu	24
Taux de réponse	88,9%

Taux d'actifs*	96%
Taux d'actifs en emploi**	91%
Taux de stabilité de l'emploi***	14%

Durée moyenne pour obtenir l'emploi	2,3 mois
Salaire médian net mensuel <i>(sur les emplois à temps plein exercés en France Métropolitaine)</i>	1 600 €



* Taux d'actif : diplômés en emploi, en thèse, en recherche d'emploi

**Taux d'actifs en emploi : diplômés en emploi, en thèse

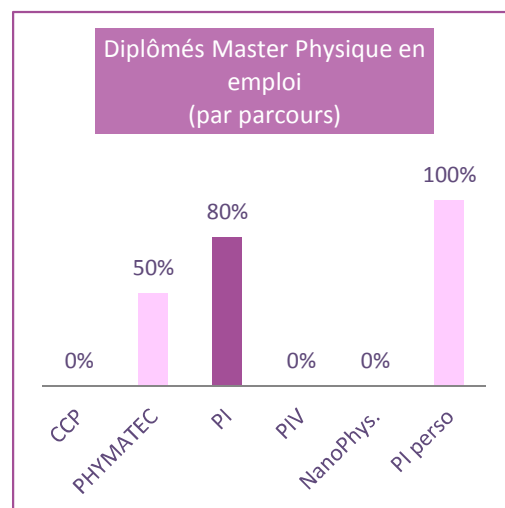
*** Taux de stabilité d'emploi : diplômés en CDI, fonctionnaires, professions libérales/indépendants

Diplômés Master Physique 2013

En emploi

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en emploi	%
Physique et Ingénierie	27	24	7	29%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	0	0%
<i>Phymatec</i>	5	4	2	50%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	4	80%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	0	0%
<i>Nanophysique</i>	1	1	1	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	100%
TOTAL	27	24	7	29%

29% des diplômés Master Physique 2013 occupent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme



Caractéristiques de l'emploi

Statut de l'emploi

CDI	14%
CDD	86%
Fonctionnaire	0%
Libéral, chef d'entreprise	0%

Niveau de l'emploi

Ingénieur ou cadre ...	100%
Technicien ou agent de maîtrise	0%
Ouvrier ou employé	0%

Localisation de l'emploi

Hérault :	29%
Languedoc (hors hérault) :	29%
Autre région :	43%
Etranger	

Salaire mensuel médian

1 600 €

Durée d'accès au 1er emploi

2,3 mois

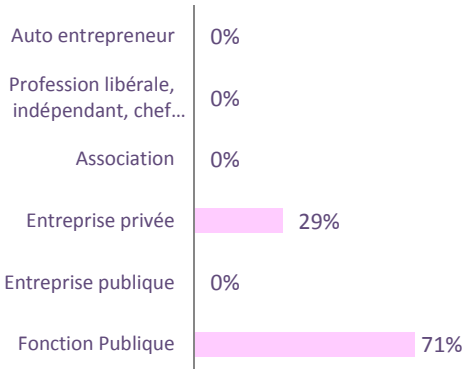
Taux d'emploi stable*

14%

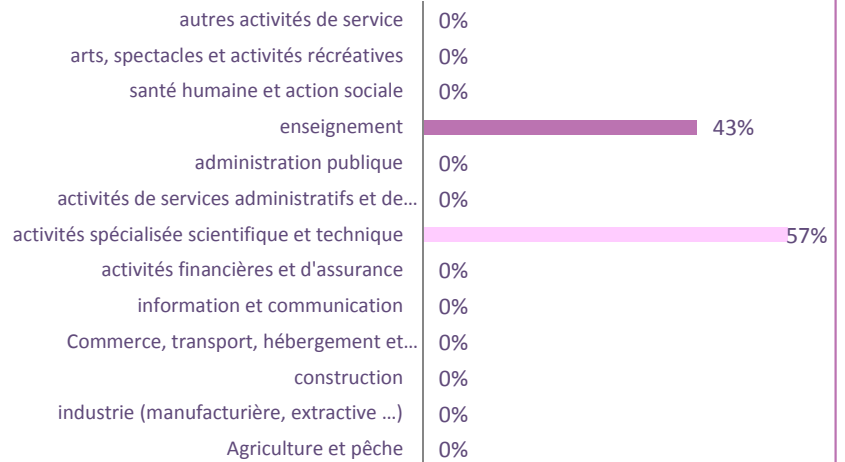
*Sur les emplois à temps plein exercés en France Métropolitaine

**Emplois stables = CDI, fonctionnaires, chefs d'entreprise, prof. Libérales. Emplois instables = CDD, vacataire, intérimaires, emplois aidés

Les employeurs



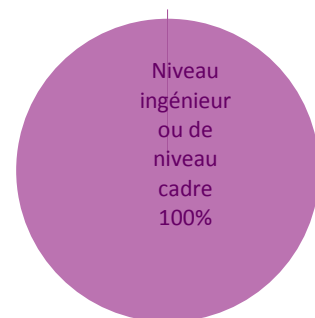
Secteurs d'activité occupés



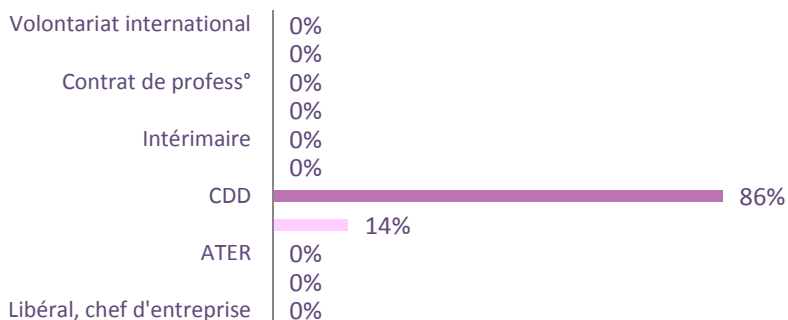
Liste des emplois occupés :

- Ingénieur Application et support client
 - Assistant ingénieur (x2)
- Ingénieur d'études informatique
 - Ingénieur d'étude
- Ingénieur d'études en modélisation
 - Professeur remplaçante en Mathématiques

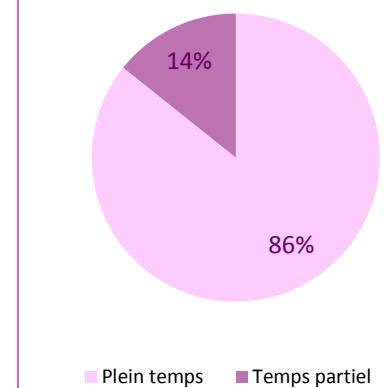
Niveau des emplois occupés



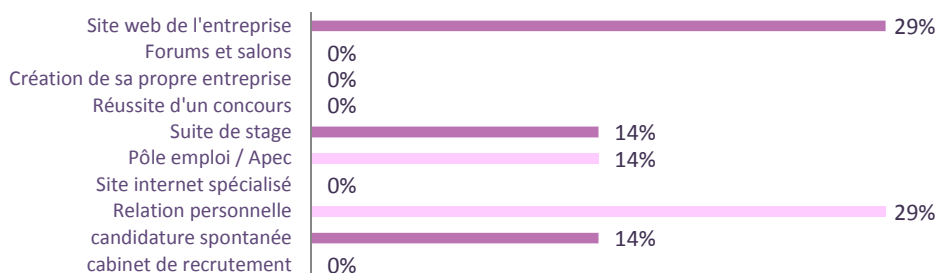
Statut des emplois

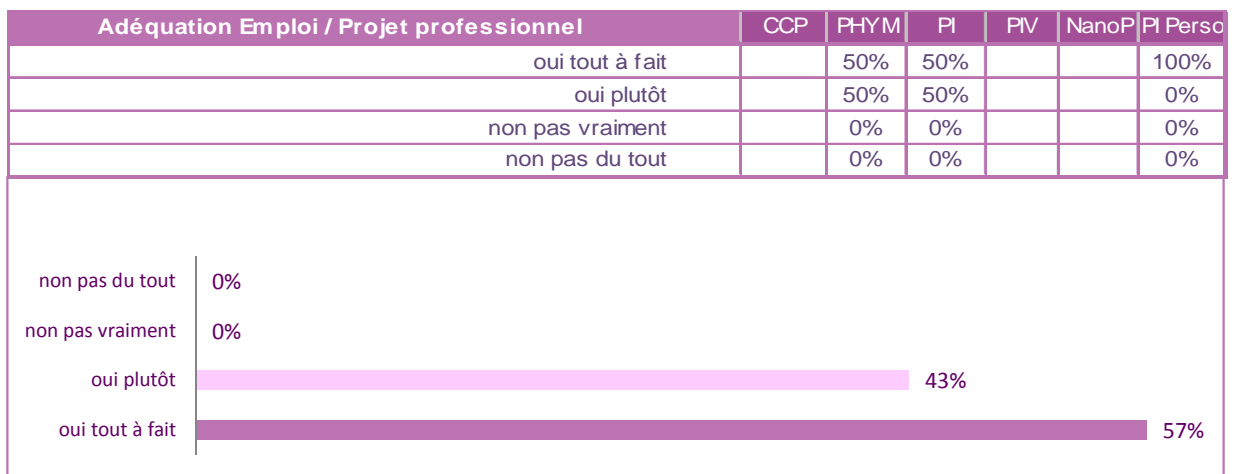
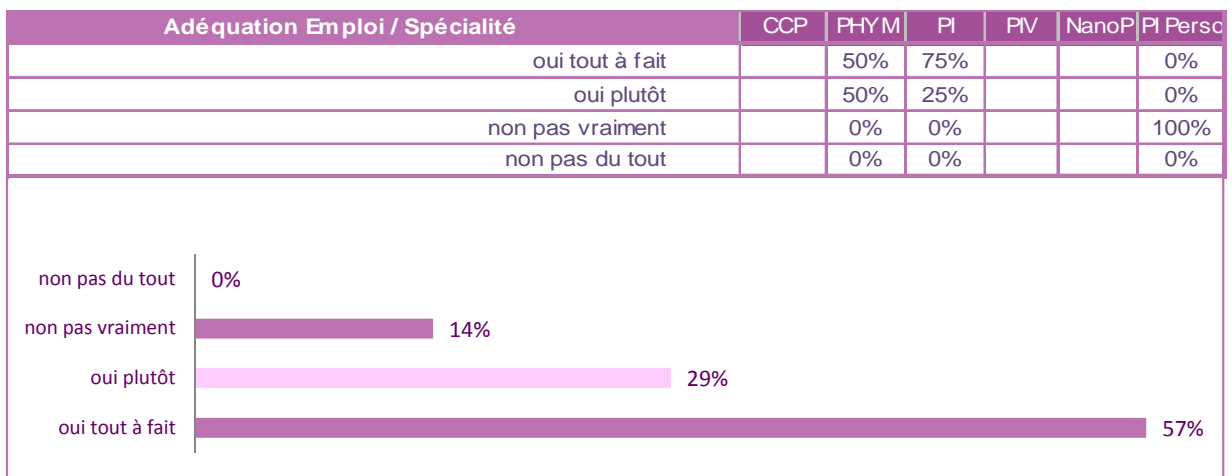
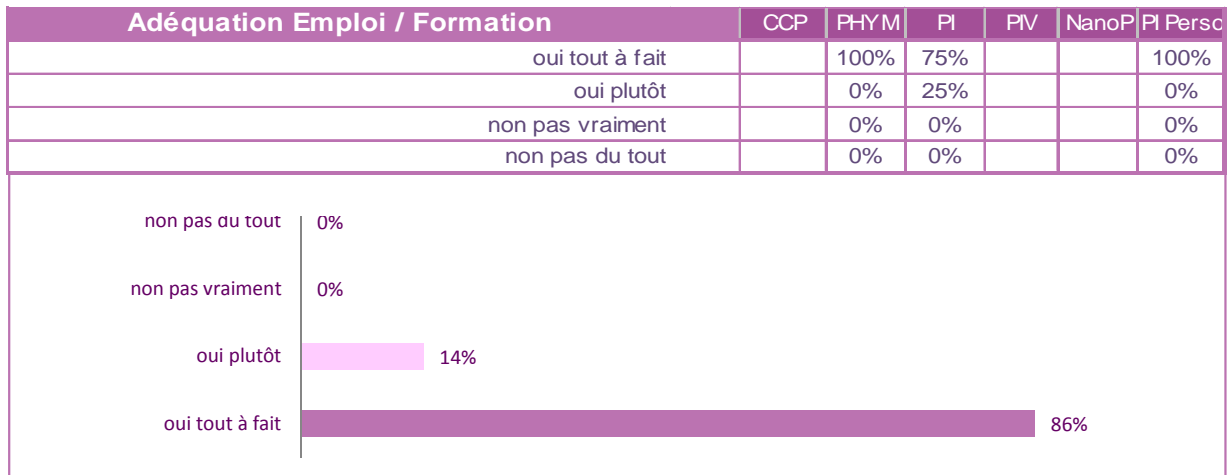
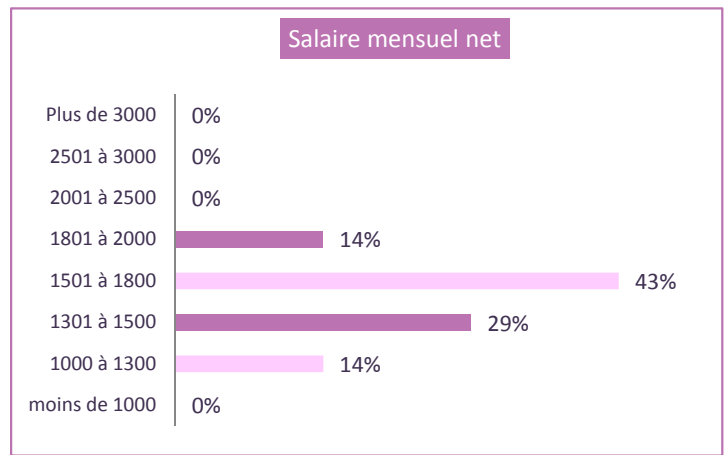
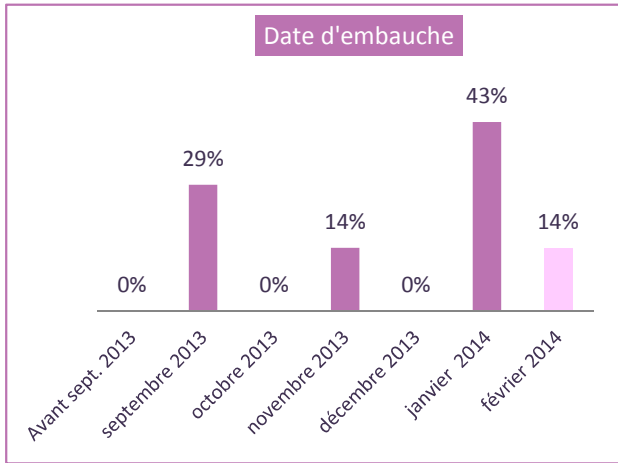


Quotité de travail

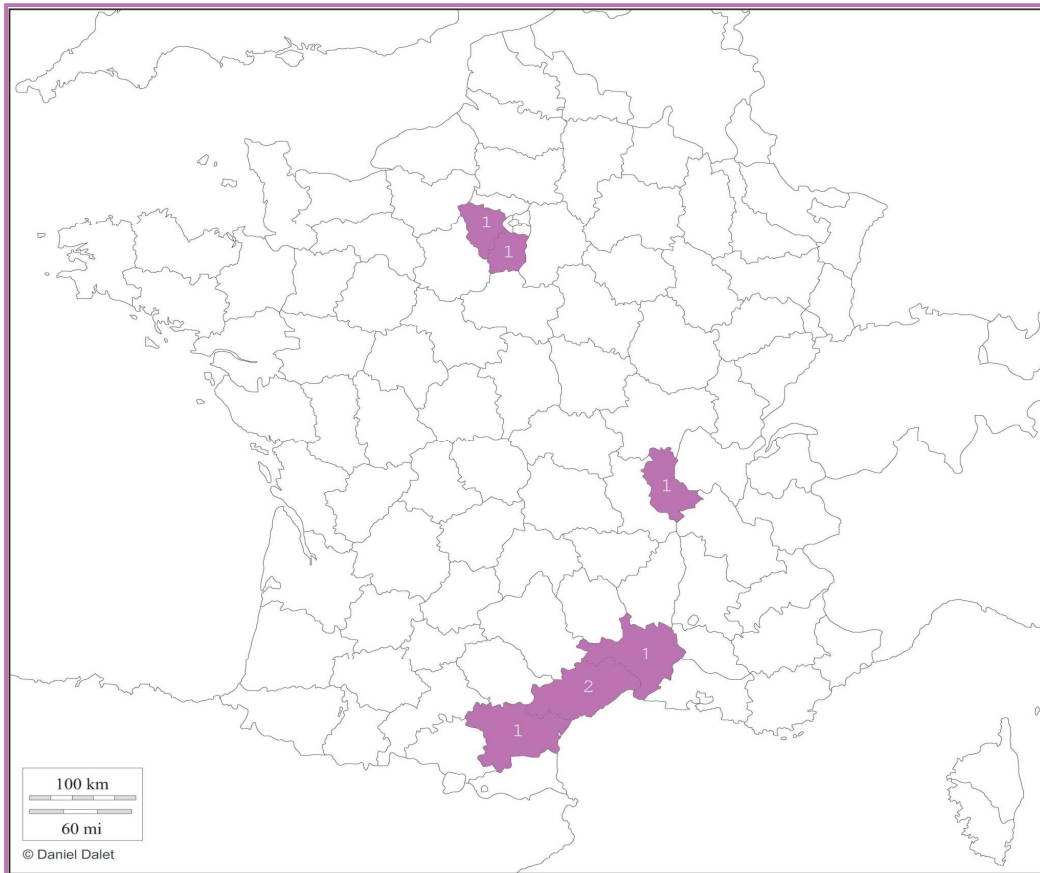
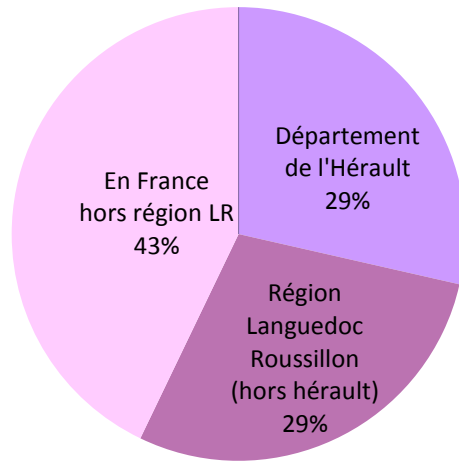


Moyens utilisés pour trouver l'emploi





Localisation des emplois



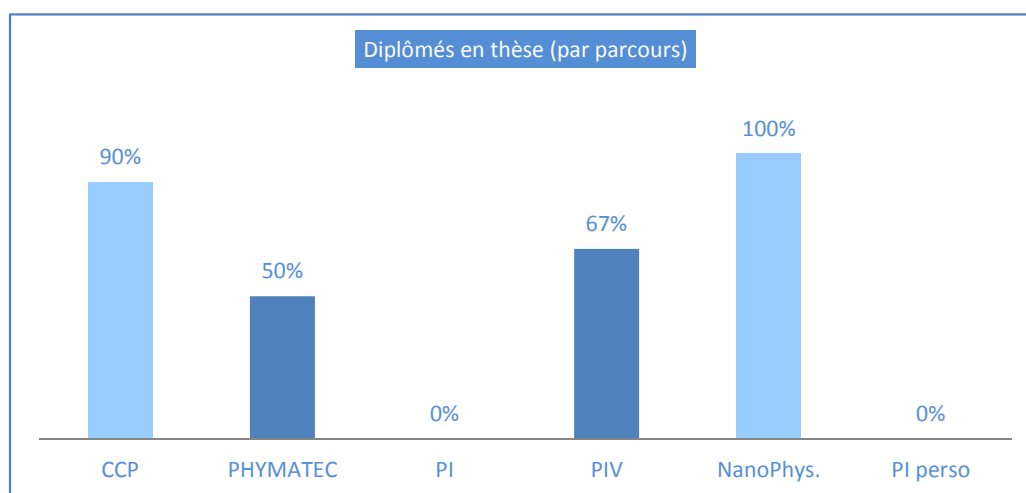
Entreprises qui ont embauché un diplômé Master Physique 2013

Parcours	Employeur	C.P.	Ville	Pays	Contrat	Niveau de l'emploi	Recrutement suite au stage
PHYM	IES Faculté des Sciences	34095	Montpellier Cedex 5	France	CDD	Personnel de catégorie A	
PI	IES Faculté des Sciences	34095	Montpellier Cedex 5	France	CDD	Personnel de catégorie A	
PI	CNRS	91120	Palaiseau	France	CDD	Personnel de catégorie A	
	INRA Versailles-Grignon	78850	Thiverval-Grignon	France	CDD	Personnel de catégorie A	Oui
PI	Lycée Diderot	11100	Narbonne	France	CDD		
PHYM	FOGALE Nanotech	30900	Nîmes	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	
PI	Sun'R	69005	Lyon	France	CDD	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	

Diplômés Master Physique 2013

En thèse

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en thèse	%
Physique et Ingénierie	27	24	14	58%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	9	90%
<i>Phymatec</i>	5	4	2	50%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	0	0%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	2	67%
<i>Nanophysique</i>	1	1	1	100%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	0%
TOTAL	27	24	14	58%



58% des diplômés Master Physique 2013 poursuivent une thèse après l'obtention du diplôme

Caractéristiques des Doctorants

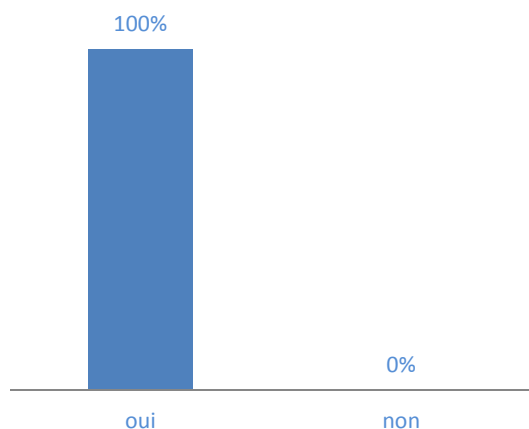
Financement de la thèse

Aucun financement	0%
Financée	100%
Allocation de recherche	69%
bourse d'une association	0%
Bourse d'un fondation	0%
Bourse BDI du CNRS	0%
Bourse régionale	8%
Convention CIFRE	8%
Bourse d'organisme de recherche	8%
Bourse d'étude à l'étranger	0%
Bourse mixte	8%
Salarié bénéficiant d'un CIF	0%
Salarié de la FP	0%

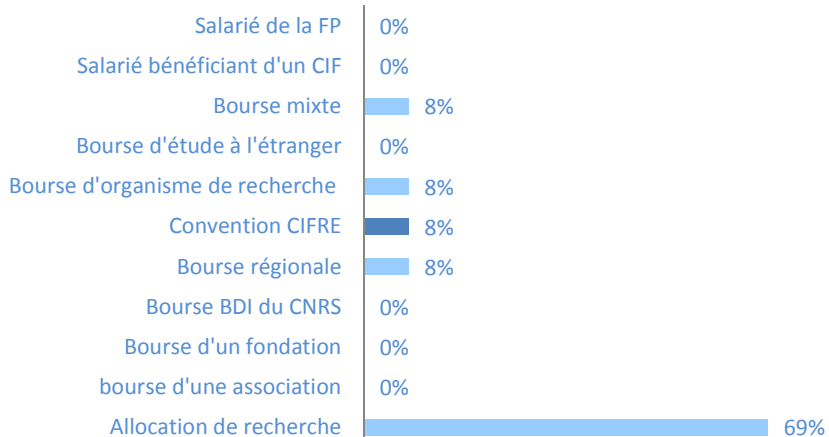
Localisation des écoles doctorales

France : 100%
Etranger : 0%

La thèse est-elle financée ?

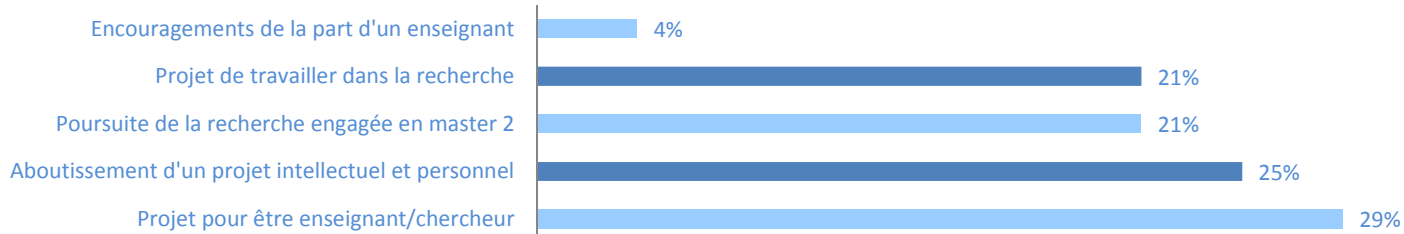


Financement de la thèse



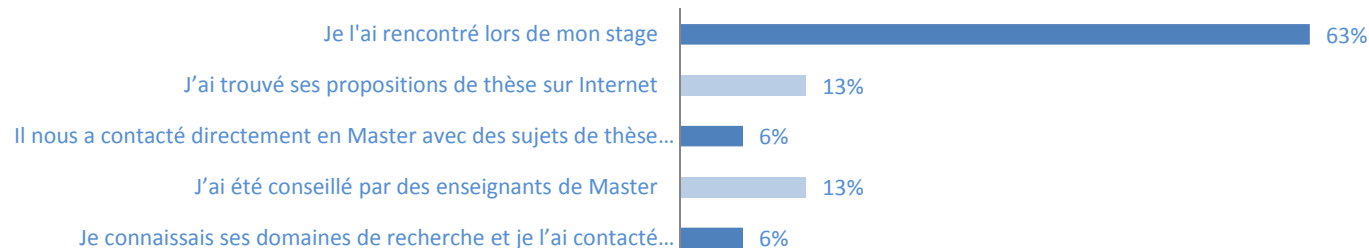
Financement des thèses (par spécialité)	CCP	PHYM	PI	PIV	NanoPh.	PI Pers.
Allocation de recherche	78%	50%		0%	100%	
bourse d'une association	0%	0%		0%	0%	
Bourse d'un fondation	0%	0%		0%	0%	
Bourse BDI du CNRS	0%	0%		0%	0%	
Bourse régionale	0%	50%		0%	0%	
Convention CIFRE	0%	0%		100%	0%	
Bourse d'organisme de recherche	11%	0%		0%	0%	
Bourse d'étude à l'étranger	0%	0%		0%	0%	
Bourse mixte	11%	0%		0%	0%	
Salarié bénéficiant d'un CIF	0%	0%		0%	0%	
Salarié de la FP	0%	0%		0%	0%	

Raisons d'une inscription en thèse



Les raisons principales d'une inscription en thèse (par spécialité)	CCP	PHYM	PI	PIV	NanoPh.	PI Pers.
Projet pour être enseignant/chercheur	39%	0%		0%	50%	
Aboutissement d'un projet intellectuel et personnel	28%	25%		25%	0%	
Poursuite de la recherche engagée en master 2	17%	25%		50%	0%	
Projet de travailler dans la recherche	17%	50%		0%	50%	
Encouragements de la part d'un enseignant	0%	0%		25%	0%	

Choix du directeur de thèse

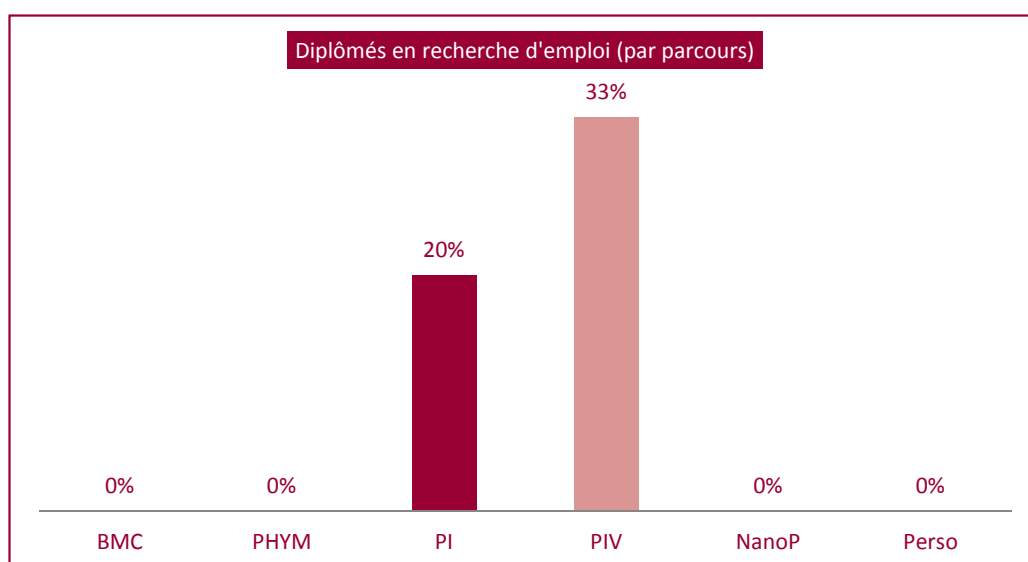


Ecoles Doctorales	Adresse postale	Code Postal	Ville	Pays	Parcours
LAPP - Ecole doctorale de Grenoble	9 Chemin de Bellevue	74941	Annecy le Vieux	France	CCP
Institut Pluridisciplinaire Hubert Curien - École doctorale de Physique et Chimie-Physique	23 Rue de Loess	67037	Strasbourg	France	CCP
Ecole doctorale des sciences fondamentales	24 Avenue des Landais	63171	Aubière	France	CCP
Université Blaise pascal - Laboratoire de Physique Corpusculaire	Campus des Cézeaux, bat 7, Avenue Blaise Pascal BP 80026	63171	Aubière	France	CCP
Université Paris Diderot - ED science de la Terre et de l'Univers	5 Rue Thomas Mann	75013	Paris	France	CCP
Laboratoire Univers et Particules de Montpellier (LUPM) - I2S	Place Eugène Bataillon	34095	Montpellier	France	CCP
Laboratoire Charles Coulomb - I2S	Place Eugène Bataillon	34095	Montpellier	France	CCP
Université Toulouse 3 Paul Sabatier - Sciences de l'Univers, de l'Environnement et de l'Espace (SDU2E)	118 route de Narbonne	31062	Toulouse cedex 9	France	CCP
Université Toulouse 3 Paul Sabatier - Ecole doctorale: science de la matière	118 route de Narbonne	31062	Toulouse	France	NanoPh
GREMAN - Energie - Matériaux - Sciences de la terre et de l'univers	10 rue Thalès de Milet	37071	Tours	France	PHYM
HORIBA Medical - ED no 521 Sciences et Ingénierie pour l'Information, Mathématiques - S2IM	Parc Euromédecine, Rue du caducée, BP 7290	34184	Montpellier	France	PIV
Université de Montpellier - I2S	Place Eugène Bataillon	34095	Montpellier	France	PIV

Diplômés Master Physique 2013

En recherche d'emploi

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en recherche d'emploi	%
Physique et Ingénierie	27	24	2	8%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	0	0%
<i>Phymatec</i>	5	4	0	0%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	1	20%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	1	33%
<i>Nanophysique</i>	1	1	0	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	0%
TOTAL	27	24	2	8%



8% des diplômés Master Physique 2013 recherchent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.

Caractéristiques

Aucun des diplômés en recherche d'emploi n'a travaillé depuis l'obtention du diplôme.

Principales difficultés rencontrées

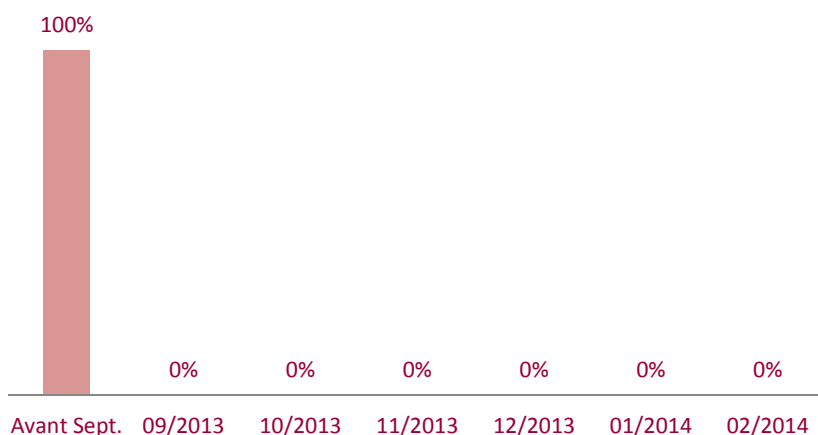
Manque d'expérience : 0%
 Manque d'offres d'emploi : 50%
 Valoriser ses compétences : 50%

Organismes les plus sollicités

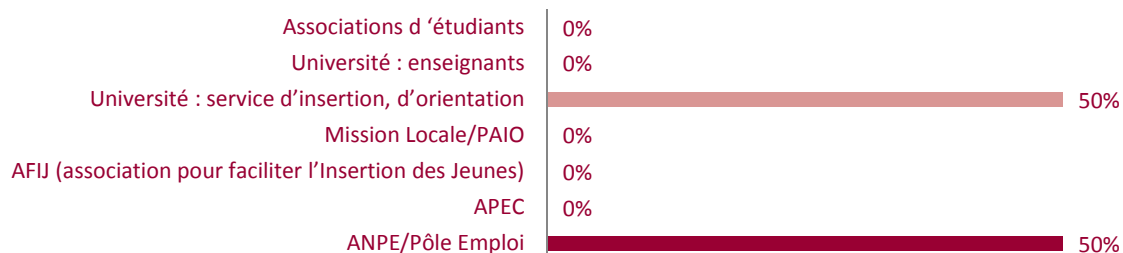
ANPE/Pôle Emploi : 50%
 APEC : 0%
 Université : services insertion : 50%

Aucun des diplômés en recherche d'emploi n'a travaillé depuis l'obtention du

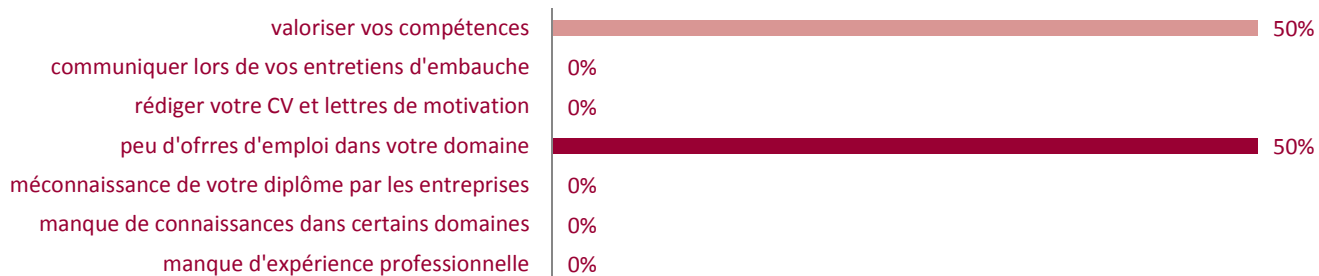
Début de la recherche d'emploi



Organismes sollicités



Principales difficultés rencontrées



Réponses (par parcours)

Avez-vous occupé un ou plusieurs emploi (s) depuis l'obtention du diplôme ?	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
NON			100%	100%			100%
OUI			0%	0%			0%

Nombre de mois travaillés	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
1 mois							
2 mois							
3 mois							
4 mois							
5 mois							
6 mois							

Cet emploi était	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
un emploi d'attente, alimentaire							
un emploi correspondant à la formation							
un emploi obtenu grâce au stage de M2							

Début de la recherche d'emploi	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
Avant Sept.			100%	100%			100%
09/2013			0%	0%			0%
10/2013			0%	0%			0%
11/2013			0%	0%			0%
12/2013			0%	0%			0%
01/2014			0%	0%			0%
02/2014			0%	0%			0%

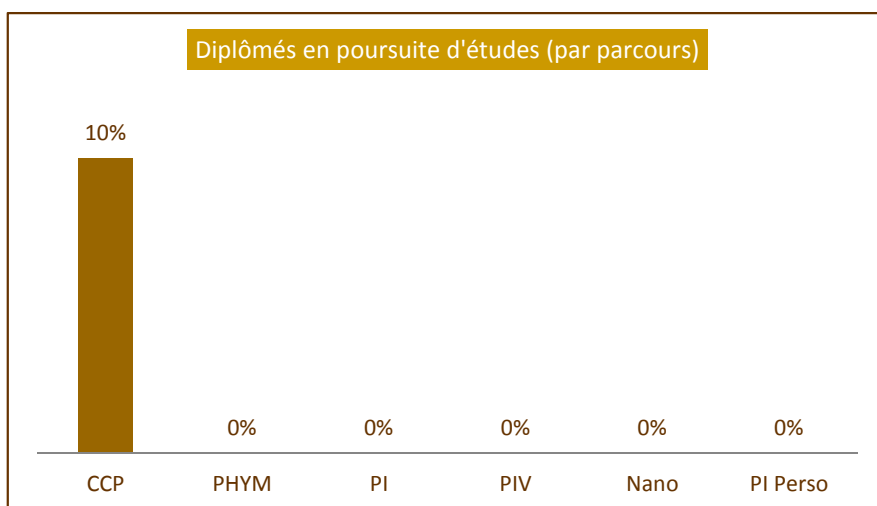
Associations et organismes les plus sollicités	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
ANPE/Pôle Emploi			100%	0%			50%
APEC			0%	0%			0%
AFJ (association pour faciliter l'insertion des Jeunes)			0%	0%			0%
Mission Locale/PAIO			0%	0%			0%
Université : service d'insertion, d'orientation			0%	100%			50%
Université : enseignants			0%	0%			0%
Associations d'étudiants			0%	0%			0%

Principales difficultés rencontrées dans la recherche d'emploi	BMC	PHYM	PI	PV	Nano	Perso	taux
manque d'expérience professionnelle			0%	0%			0%
manque de connaissances dans certains domaines			0%	0%			0%
méconnaissance de votre diplôme par les entreprises			0%	0%			0%
peu d'offres d'emploi dans votre domaine			50%	50%			50%
rédigier votre CV et lettres de motivation			0%	0%			0%
communiquer lors de vos entretiens d'embauche			0%	0%			0%
valoriser vos compétences			50%	50%			50%

Diplômés Master Physique 2013 En études (hors thèse)

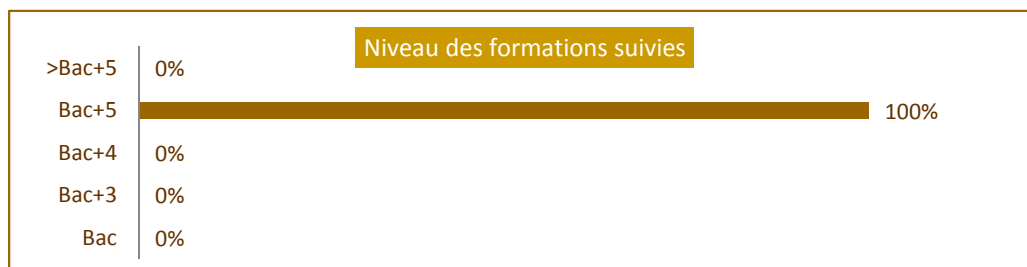
Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en études	%
Physique et Ingénierie	27	24	1	4%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	1	10%
<i>Phymatec</i>	5	4	0	0%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	0	0%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	0	0%
<i>Nanophysique</i>	1	1	0	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	0%
TOTAL	27	24	1	4%

4% des diplômés Master Informatique 2013 poursuivent des études après l'obtention du diplôme.



Caractéristiques des études suivies

Parcours	Formation suivie	Niveau
CCP	M2 Informatique Pour les Science (IPS)	Bac + 5



Diplômés Master Physique 2013

En préparation de concours

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en préparation de concours	%
Physique et Ingénierie	27	24	0	0%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	0	0%
<i>Phymatec</i>	5	4	0	0%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	0	0%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	0	0%
<i>Nanophysique</i>	1	1	0	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	0%
TOTAL	27	24	0	0%

Aucun des diplômés Master Physique 2013
ne prépare un concours après l'obtention du diplôme

Diplômés Master Physique 2013 En inactivité

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en inactivité	%
Physique et Ingénierie	27	24	0	0%
<i>Cosmos Champs Particules</i>	10	10	0	0%
<i>Phymatec</i>	5	4	0	0%
<i>Physique Informatique</i>	6	5	0	0%
<i>Physique Ingénierie du Vivant</i>	4	3	0	0%
<i>Nanophysique</i>	1	1	0	0%
<i>Personnalisé</i>	1	1	0	0%
TOTAL	27	24	0	0%

Aucun des diplômés Master Physique 2013 n'est en inactivité dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.

Enquête réalisée du 15/02/2014 au 15/04/2014 par :

Faculté des Sciences -

Relations Entreprises