

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. 26 diplômés de Master Mécanique 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 Mécanique

La mention Master Mécanique en 2012-2013 était composée de 2 spécialités. La répartition des diplômés ainsi que leur situation à la date de l'enquête sont présentées dans le tableau ci-dessous :

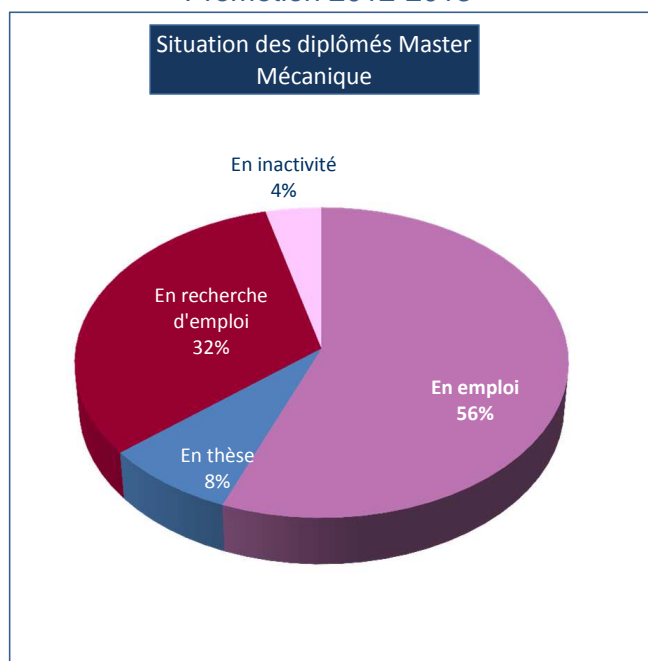
Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu		En emploi		En recherche d'emploi		En thèse		En études (hors thèse)		En préparation de concours		En inactivité	
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	100%	3	43%	2	29%	2	29%	0	0%	0	0%	0	0%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	95%	11	61%	6	33%	0	0%	0	0%	0	0%	1	6%
	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>96%</b>	<b>14</b>	<b>56%</b>	<b>8</b>	<b>32%</b>	<b>2</b>	<b>8%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>1</b>	<b>4%</b>

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

Nombre de diplômés	26
Ayant répondu	25
Taux de réponse	96%

Taux d'actifs*	96%
Taux d'actifs en emploi**	67%
Taux de stabilité de l'emploi***	67%

Durée moyenne pour obtenir l'emploi	2,5 mois
Salaire médian net mensuel <i>(sur les emplois à temps plein exercés en France Métropolitaine)</i>	1 965 €



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

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

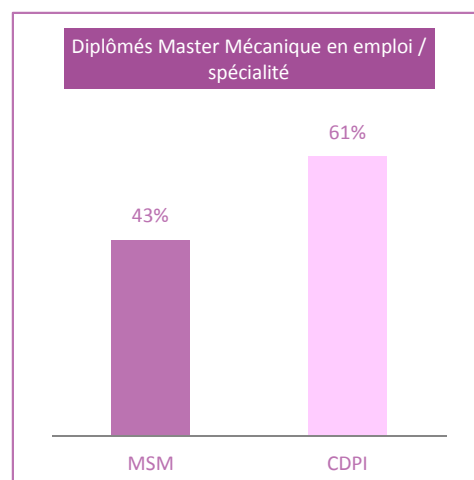
\*\*\* Taux de stabilité d'emploi : diplômés en CDI, fonctionnaires, professions libérales/indépendants

# Diplômés Master Mécanique 2013

## En Emploi

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en emploi	%
<b>Modélisation et simulation en mécanique</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>43%</b>
<b>Conception et dévt de produits industriels</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>61%</b>
	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>56%</b>

56% des diplômés Master Mécanique 2013 occupent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme



### Caractéristiques de l'emploi

#### Statut de l'emploi

CDI .....	79%
CDD .....	21%
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
Languedoc (hors hérault)
Autre région
Etranger

#### Salaire mensuel net médian\*

1 965 €

#### Durée d'accès au 1er emploi

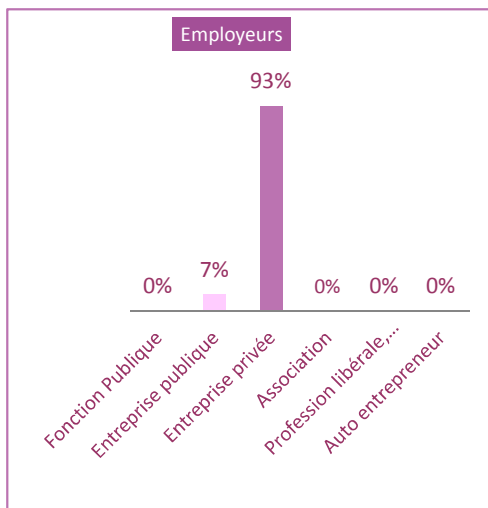
2,5 mois

#### Taux d'emploi stable\*\*

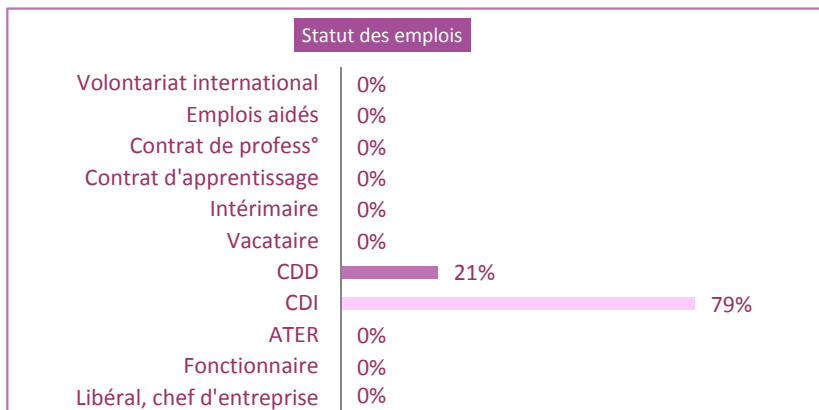
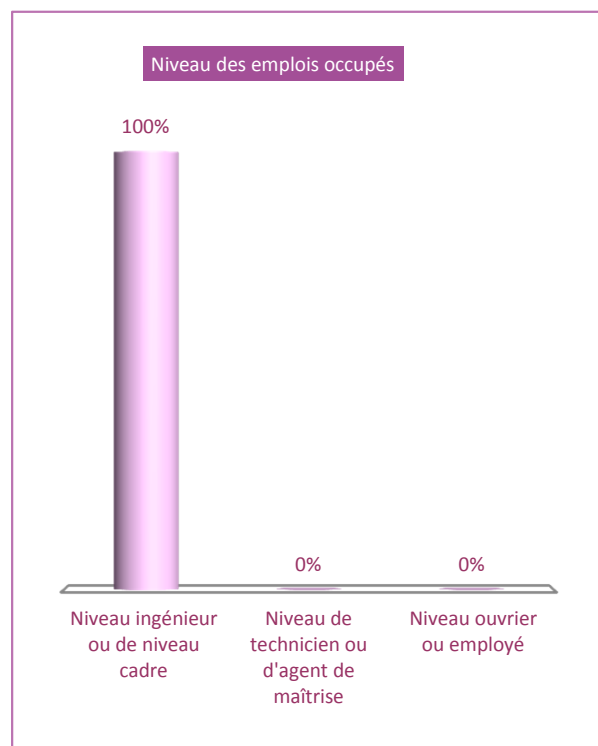
67%

\*Sur les emplois à temps plein exercés en France Métropolitaine

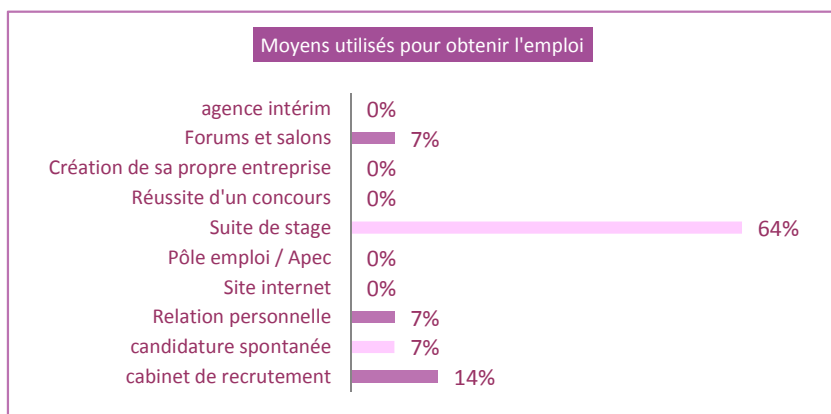
\*\*Emplois stables = CDI, fonctionnaires, chefs d'entreprise, prof. Libérales. Emplois instables = CDD, vacataire, intérimaires, emplois aidés



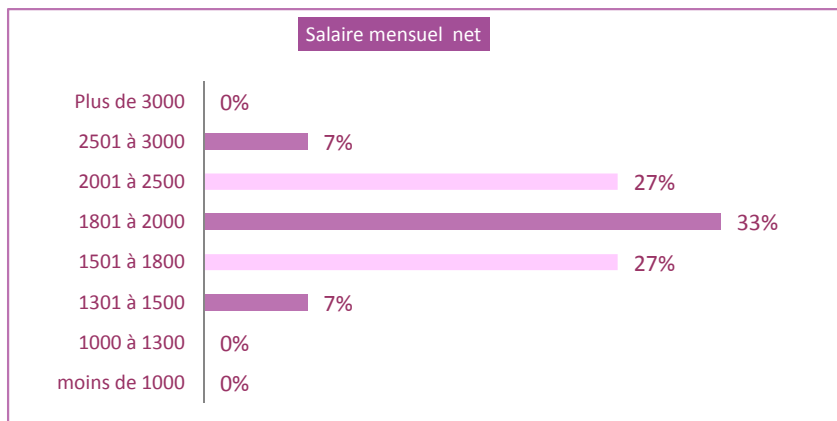
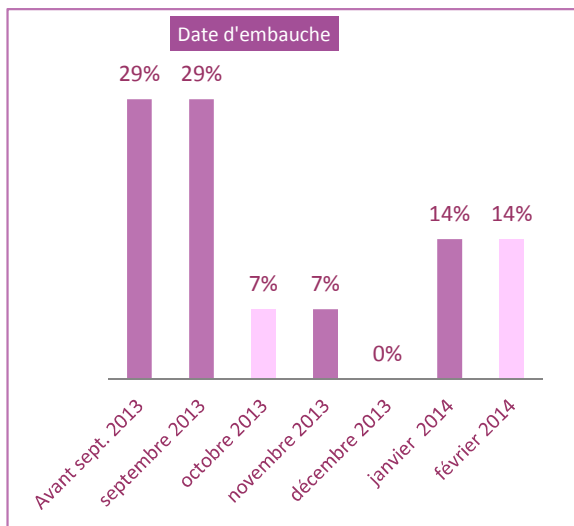
- Liste des emplois occupés :
- Spécialité MSM**
- Ingénieur Calcul mécanique et génie civil
  - Ingénieur Bureau d'Etudes
  - Ingénieur Calculs
- Spécialité CDPI**
- Ingénieur en mécanique (x5)
  - Ingénieur mécanique R&D (x2)
  - Ingénieur d'étude et conception Mécanique
  - Ingénieur chef de projet en aéronautique
  - Responsable Production/Technique
  - Ingénieur système fiabilité et Ingénieur fonction source froide



Tous travaillent à temps plein



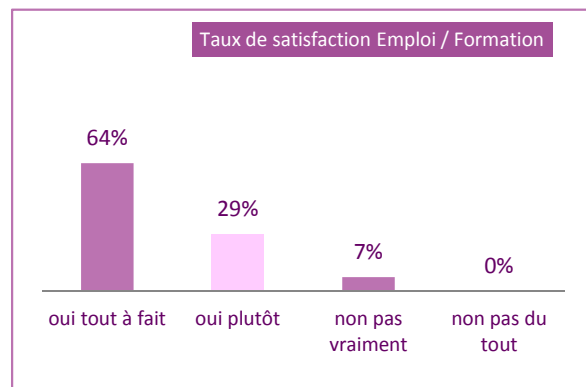
64% des diplômés, ont trouvé leur emploi à la suite du



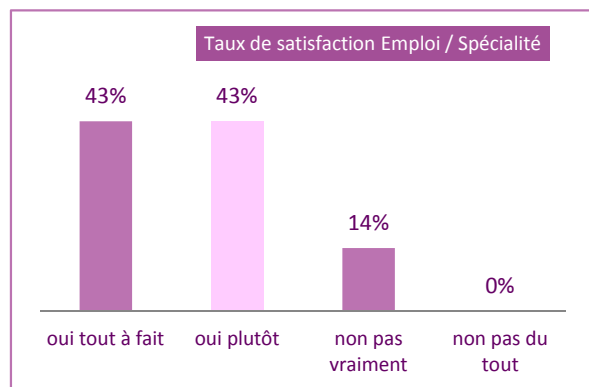
Près de 60% ont trouvé leur 1er emploi dès septembre (dont la moitié dès le mois d'août)

**Salaire mensuel net médian**  
**1 965 €**

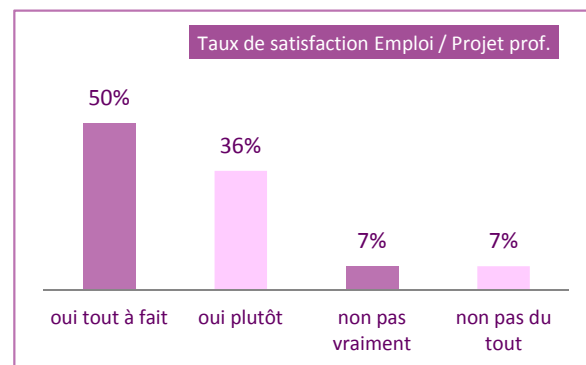
Adéquation Emploi / Formation	MSM	CDPI
oui tout à fait	67%	64%
oui plutôt	0%	36%
non pas vraiment	33%	0%
non pas du tout	0%	0%



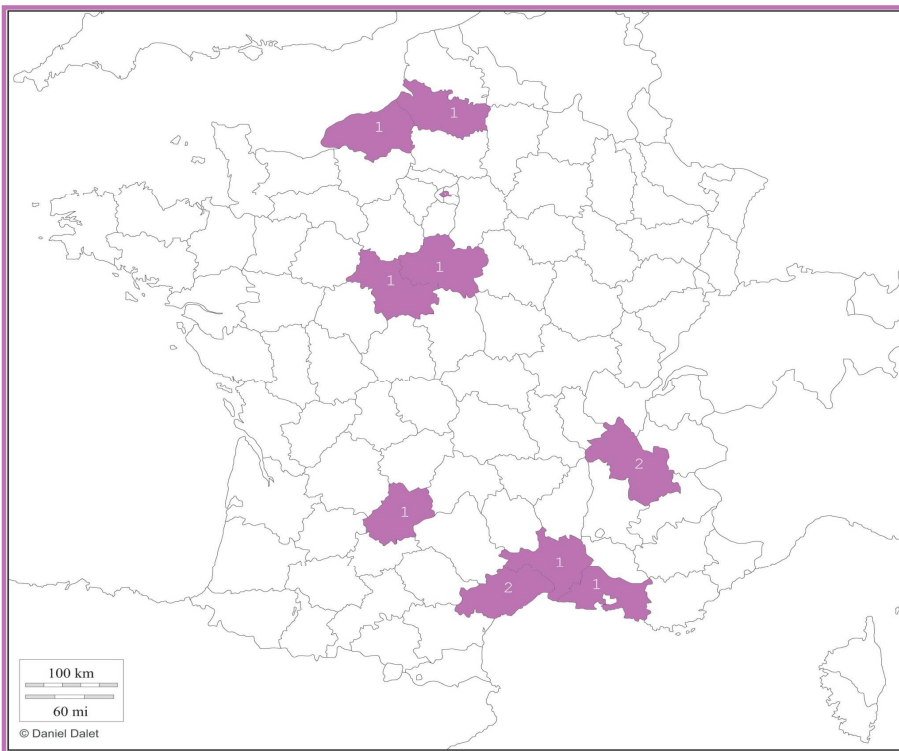
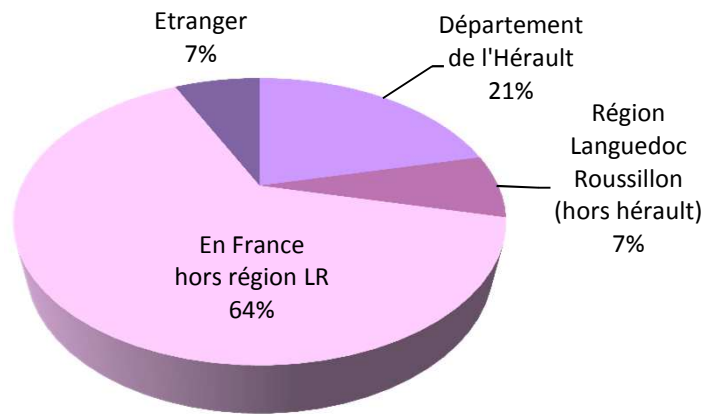
Adéquation Emploi / Spécialité	MSM	CDPI
oui tout à fait	33%	45%
oui plutôt	67%	36%
non pas vraiment	0%	18%
non pas du tout	0%	0%



Adéquation Emploi / Projet prof.	MSM	CDPI
oui tout à fait	67%	45%
oui plutôt	0%	45%
non pas vraiment	33%	0%
non pas du tout	0%	9%



### Localisation des emplois



Code postal	Ville
13009	Marseille
76930	Octeville s/Mer
34500	Béziers
38700	La Tronche
38000	Grenoble
34600	Bédarieux
41100	Vendôme
46100	Figeac
999	<b>Abidjan</b>
30200	Bagnols/Cèze
75014	Paris
80810	Méaulte
45570	Ouzouer/Loire

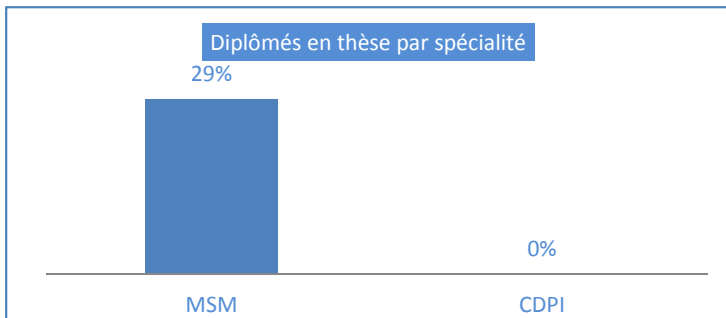
**Entreprises qui ont embauché un diplômé Master Mécanique 2013**

Employeur	C.P.	Ville	Pays	Contrat	Niveau de l'emploi	Recrutement suite au stage
SOM Calcul Groupe ORTEC	13009	Marseille	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Sidel	76930	Octeville-sur-Mer		CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	
Cameron France	34500	Béziers	France	CDD	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Cameron France						
MinMaxMedical	38700	La Tronche	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Delta Drone	38000	Grenoble	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Recfrance	34600	Bédarieux	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Getinge La Calhene	41100	Vendôme	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	
EXCENT FRANCE	46100	Figeac	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Yeshi Group - SOTRALCI (UNICI)	999	Abidjan	Côte d'Ivoire	CDD	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	
KEPLER	30200	Bagnols-sur-C	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
Aldebaran Robotics	75014	Paris	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui
AIRBUS	80810	Méaulte	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	
EDF - Centre nucléaire de production d'électricité de DAMPIERRE	45570	Ouzouer sur L	France	CDI	Emploi de niveau ingénieur ou de niveau cadre	Oui

# Diplômés Master Mécanique 2013

## En thèse

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en thèse	%
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	2	29%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	0	0%
<b>TOTAUX</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>8%</b>



8% des diplômés Mécanique 2013 poursuivent une thèse dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme

## Caractéristiques des Doctorants

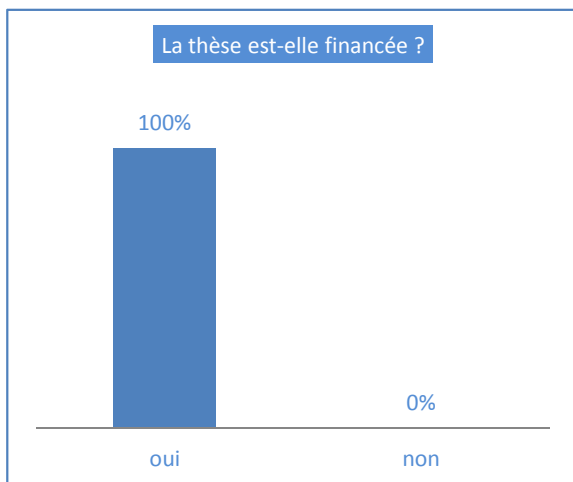
### Financement de la thèse

Aucun financement	0%
<b>Financée</b>	<b>100%</b>
Allocation de recherche	50%
bourse d'une association	0%
Bourse d'un fondation	0%
Bourse BDI du CNRS	0%
Bourse régionale	0%
Convention CIFRE	50%
Bourse d'organisme de recherche	0%
Bourse d'étude à l'étranger	0%
Bourse mixte	0%
Salarié bénéficiant d'un CIF	0%
Salarié de la FP	0%

### Localisation des écoles doctorales

France : 84,2%  
Etranger : 15,8%

### La thèse est-elle financée ?

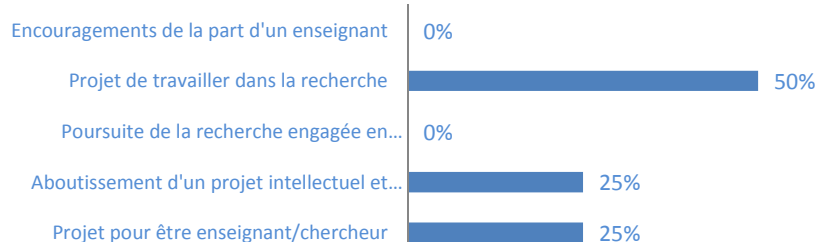


### Type de financement de la thèse

Salarié de la FP	0%
Salarié bénéficiant d'un CIF	0%
Bourse mixte	0%
Bourse d'étude à l'étranger	0%
Bourse d'organisme de recherche	0%
Convention CIFRE	50%
Bourse régionale	0%
Bourse BDI du CNRS	0%
Bourse d'un fondation	0%
bourse d'une association	0%
Allocation de recherche	50%

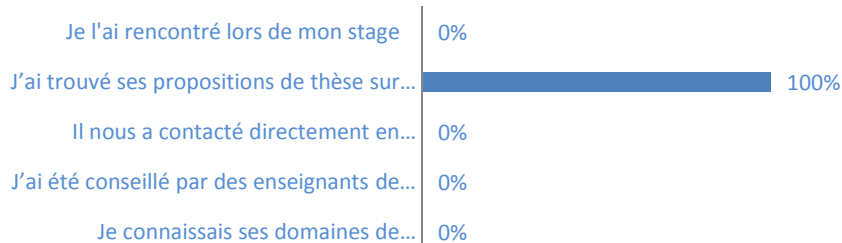
Financement des thèses (par spécialité)	MSM	CDPI
Allocation de recherche	50%	
bourse d'une association	0%	
Bourse d'un fondation	0%	
Bourse BDI du CNRS	0%	
Bourse régionale	0%	
Convention CIFRE	50%	
Bourse d'organisme de recherche	0%	
Bourse d'étude à l'étranger	0%	
Bourse mixte	0%	
Salarié bénéficiant d'un CIF	0%	
Salarié de la FP	0%	

### Raisons d'une inscription en thèse



Les raisons principales d'une inscription en thèse	MSM	CDPI
Projet pour être enseignant/chercheur	25%	
Aboutissement d'un projet intellectuel et personnel	25%	
Poursuite de la recherche engagée en master 2	0%	
Projet de travailler dans la recherche	50%	
Encouragements de la part d'un enseignant	0%	

### Choix du directeur de thèse



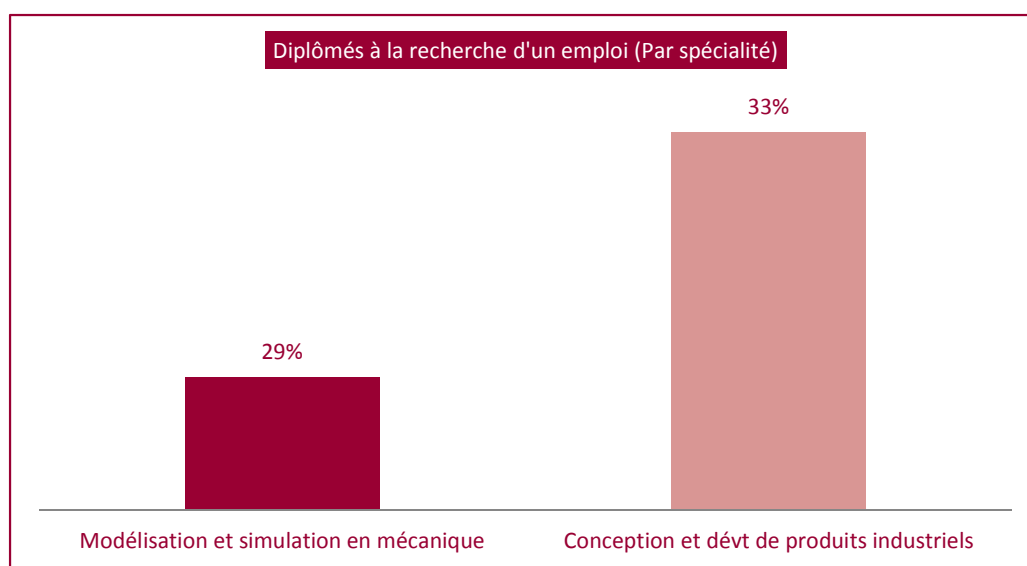
Choix du Directeur de thèse	MSM	CDPI
Je connaissais ses domaines de recherche et je l'ai contacté directement	0%	
J'ai été conseillé par des enseignants de Master	0%	
Il nous a contacté directement en Master avec des sujets de thèse possibles	0%	
J'ai trouvé ses propositions de thèse sur Internet	100%	
Je l'ai rencontré lors de mon stage	0%	

Ecoles Doctorales	Adresse postal	Code Postal	Ville	Pays	Parcours
IFMA - ED SPI (Ecole doctorale Science Pour l'Ingénieur)	Campus de Clermont-Ferrand les Cézeaux	63175	Aubière	France	MSM
UPVD - EDe Energie Environnement ED 305	52 avenue Paul Alduy	66000	Perpignan	France	MSM



## Diplômés Master Mécanique En recherche d'emploi

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en recherche d'emploi	%
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	2	29%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	6	33%
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>8</b>	<b>32%</b>



**32% des diplômés Master Mécanique 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 : 50%

Manque d'offres d'emploi : 0%

Manque de connaissances dans certains domaines : 25%

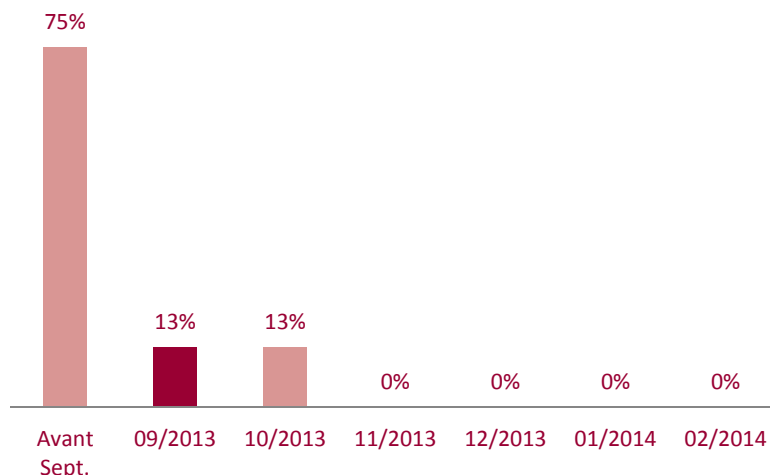
#### Organismes les plus sollicités

ANPE/Pôle Emploi : 40%

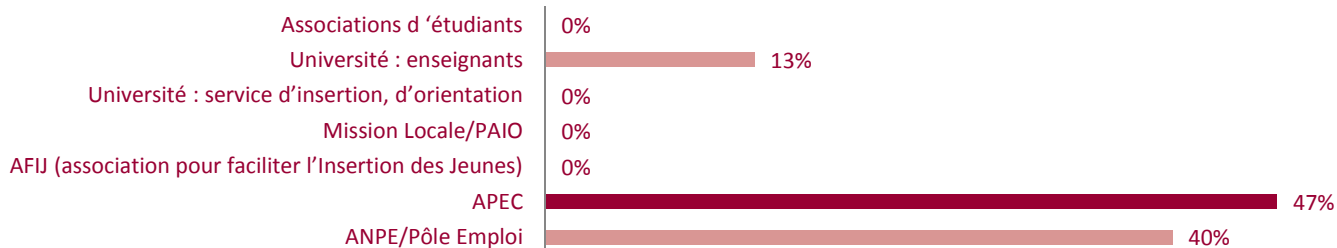
APEC : 47%

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

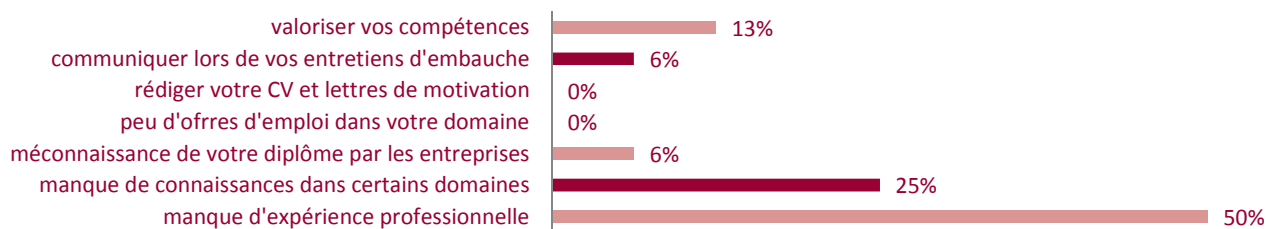
### Début de la recherche d'emploi



### Organismes sollicités



### Principales difficultés rencontrées



### Réponses (par spécialité)

Avez-vous occupé un ou plusieurs emploi (s) depuis l'obtention du diplôme ?	MSM	CDPI
NON	100%	100%
OUI	0%	0%

Nombre de mois travaillés	MSM	CDPI
1 mois		
2 mois		
3 mois		
4 mois		
5 mois		
6 mois		

Cet emploi était	MSM	CDPI
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	MSM	CDPI
Avant Sept.	50%	83%
09/2013	50%	0%
10/2013	0%	17%
11/2013	0%	0%
12/2013	0%	0%
01/2014	0%	0%
02/2014	0%	0%

Associations et organismes les plus sollicités	MSM	CDPI
ANPE/Pôle Emploi	25%	45%
APEC	50%	45%
AFJ (association pour faciliter l'insertion des Jeunes)	0%	0%
Mission Locale/PAIO	0%	0%
Université : service d'insertion, d'orientation	0%	0%
Université : enseignants	25%	9%
Associations d'étudiants	0%	0%

Principales difficultés rencontrées dans la recherche d'emploi	MSM	CDPI
manque d'expérience professionnelle	50%	50%
manque de connaissances dans certains domaines	50%	17%
méconnaissance de votre diplôme par les entreprises	0%	8%
peu d'offres d'emploi dans votre domaine	0%	0%
rédiger votre CV et lettres de motivation	0%	0%
communiquer lors de vos entretiens d'embauche	0%	8%
valoriser vos compétences	0%	17%

## Diplômés Master Mécanique 2013 En études (hors thèse)

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en études	%
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	0	0%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	0	0%
<b>TOTAUX</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>

Aucun des diplômés Mécanique n'a poursuivi des études après l'obtention du diplôme

## Diplômés Master Mécanique 2013

### En préparation de concours

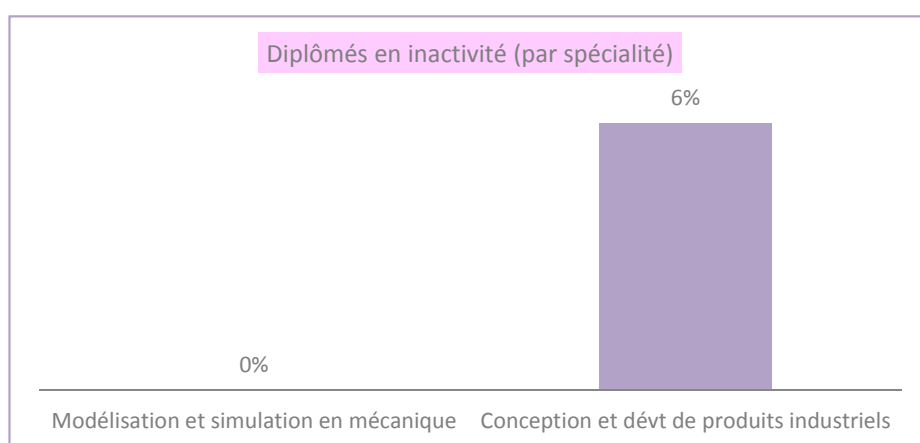
Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en préparation de concours	%
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	0	0%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	0	0%
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>

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

## Diplômés Master Mécanique 2013 En inactivité

Spécialités / <i>Parcours</i>	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en inactivité	%
Modélisation et simulation en mécanique	7	7	0	0%
Conception et dévt de produits industriels	19	18	1	6%
<b>TOTAL</b>	<b>26</b>	<b>25</b>	<b>1</b>	<b>4%</b>

4% des diplômés Master Mécanique 2013 sont en inactivité dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.



### Raisons de cette inactivité

*"En instance de départ au Canada pour un programme vacances travail."*

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

Faculté des Sciences -  
Relations Entreprises

