

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 2011-2012.  
Cette enquête locale a été réalisée par le Service des Relations avec les Entreprises.

Les étudiants ont été interrogés en mars et avril 2013 par questionnaire en ligne puis par appels téléphoniques. 20 diplômés de Master Mécanique ont été sollicités afin de répondre à une enquête sur leur situation au 15 février 2013 et leur parcours depuis l'obtention de leur diplôme.

## MASTER Mécanique

Insertion Professionnelle des diplômés

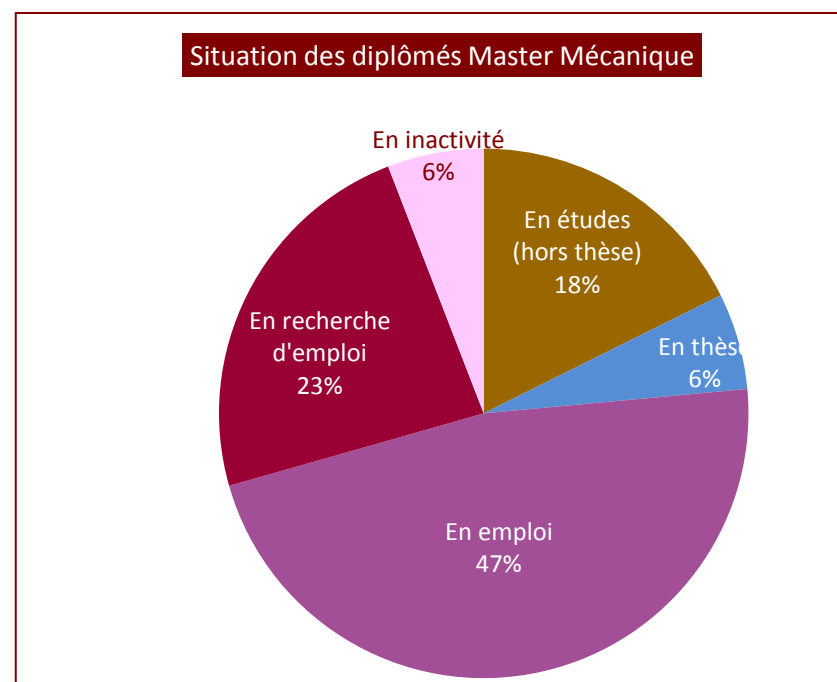
6 mois après l'obtention du diplôme

Promotion 2011-2012

Nombre de diplômés	20
Ayant répondu	17
Taux de réponse	83,3%

Taux d'actifs*	79%
Taux d'actifs en emploi**	53%
Taux de stabilité de l'emploi***	38%

Durée moyenne pour obtenir l'emploi	1,8 mois
Salaire médian	1 783 €



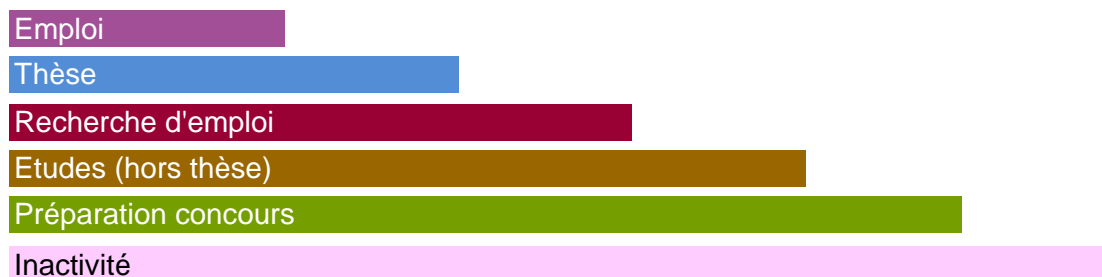
**47% des diplômés Master Mécanique 2012 occupent un emploi (hors thèse) dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

Parmi eux :

- 38 % ont un emploi stable \*\*\*
- 88 % sont cadres ou ingénieurs
- 13% sont techniciens ou agents de maîtrise
- 50 % travaillent dans le secteur privé
- 37% travaillent dans la fonction publique

### Sommaire

#### Diplômés Mécanique en situation de :



\* Taux d'actif = en emploi, en thèse, en recherche d'emploi

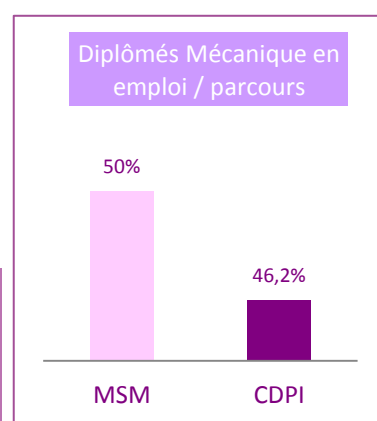
\*\*Taux d'actifs en emploi = En emploi, en thèse

\*\*\* Taux de stabilité d'emploi = CDI, fonctionnaires, chefs d'entreprises/professions libérales/Indépendants

## Diplômés Mécanique 2012 En emploi

Spécialités / Parcours	Ayant répondu	Nbre de diplômés en emploi
------------------------	---------------	----------------------------

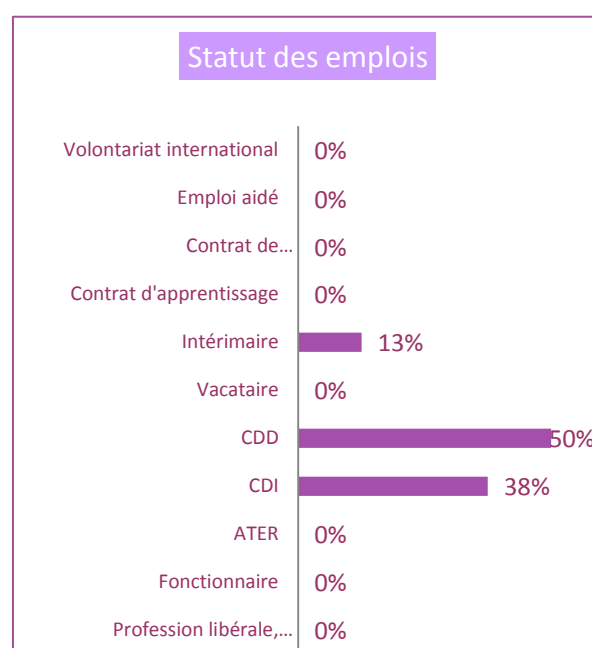
<b>Mécanique</b>		
Modélisation et simulation en mécanique	4	2
Conception et développement de produits industriels	13	6
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>8</b>



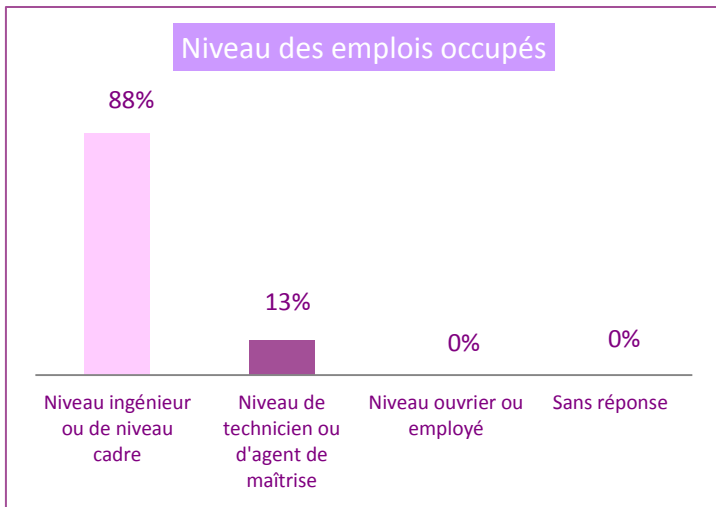
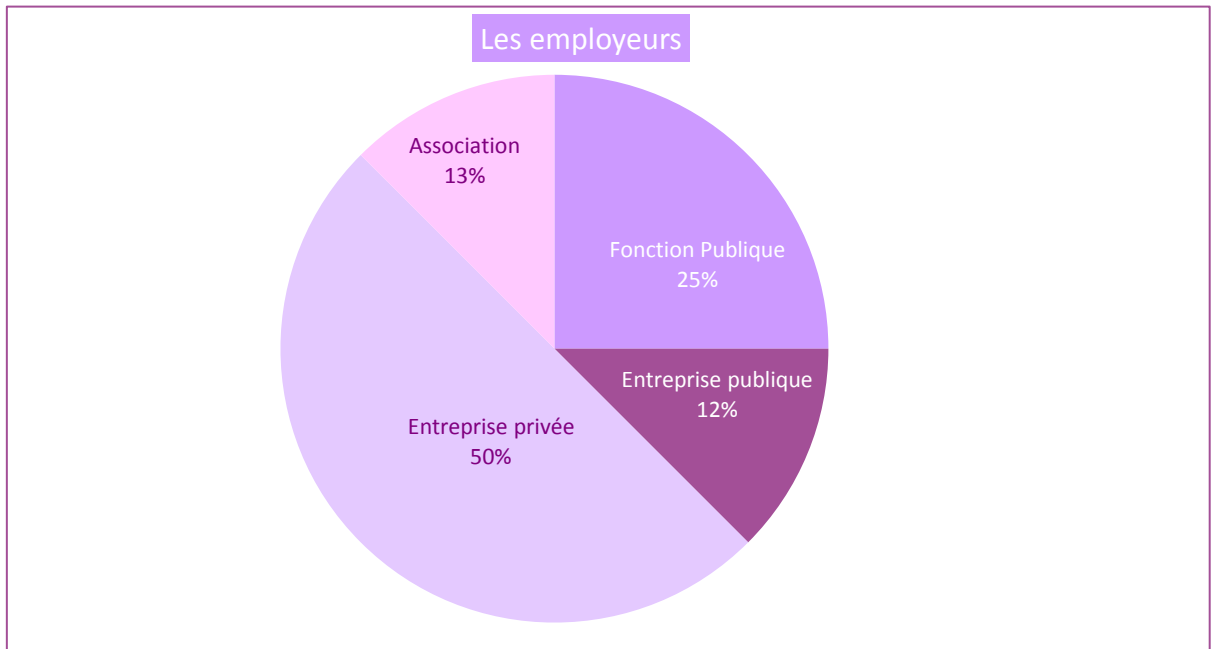
**47.1% des diplômés Master Mécanique 2012 occupent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

Emplois occupés	MSM	CDPI	taux
Ingénieur Qualité	1		13%
Ingénieur	1		13%
Ingénieur en Bureau d'Etude		1	13%
consultant aéronautique		1	13%
ingénieur d'etude		1	13%
Ingénieur en mécanique		1	13%
Technicien CAO PAO		1	13%
consultant		1	13%
			<b>100%</b>

Statut des emplois ou type de contrat de travail	MSM	CDPI
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise		
Fonctionnaire		
ATER		
CDI		3
CDD	1	3
Vacataire		
Intérimaire	1	
Contrat d'apprentissage		
Contrat de professionnalisation		
Emploi aidé		
Volontariat international		

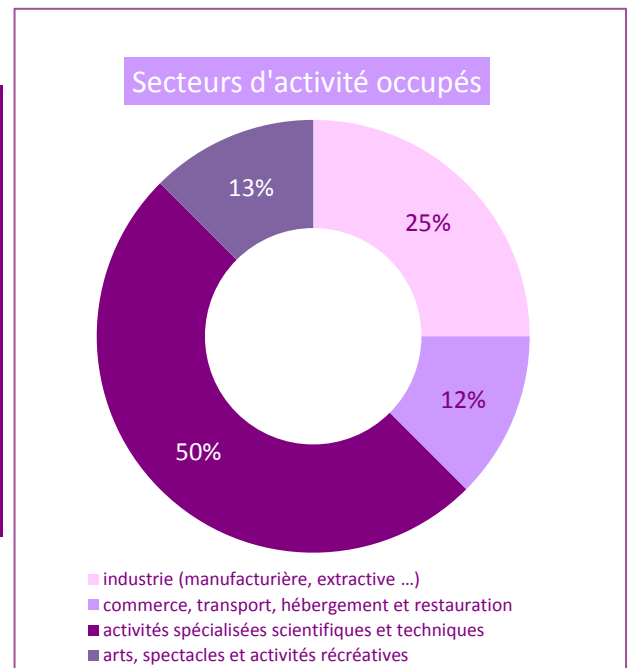


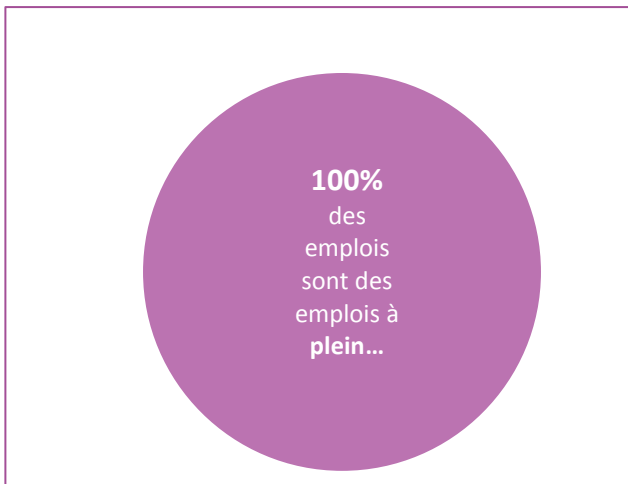
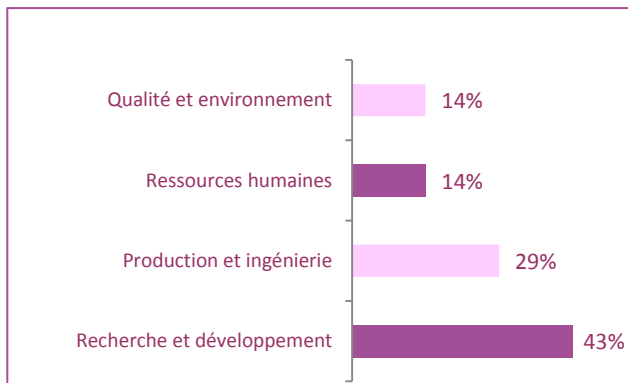
Les employeurs	MSM	CDPI
Fonction Publique		2
Entreprise publique		1
Entreprise privée	1	3
Association	1	
Profession libérale, indépendant, chef d'entreprise		
Je suis mon propre employeur		
Autre : UNICEF et ONG		
Sans réponse		



Niveau des emplois occupés	MSM	CDPI
Niveau ingénieur ou de niveau cadre	1	6
Niveau de technicien ou d'agent de maîtrise	1	
Niveau ouvrier ou employé		
Sans réponse		

Secteurs d'activité occupés	MSM	CDPI
agriculture et pêche		
industrie (manufacturière, extractive ...)	1	1
construction		
commerce, transport, hébergement et restauration		1
information et communication		
activités financières et d'assurance		
activités spécialisées scientifiques et techniques		4
activités de services administratifs et de soutien		
administration publique		
enseignement		
santé humaine et action sociale		
arts, spectacles et activités récréatives	1	
autres activités de service		
sans réponse		

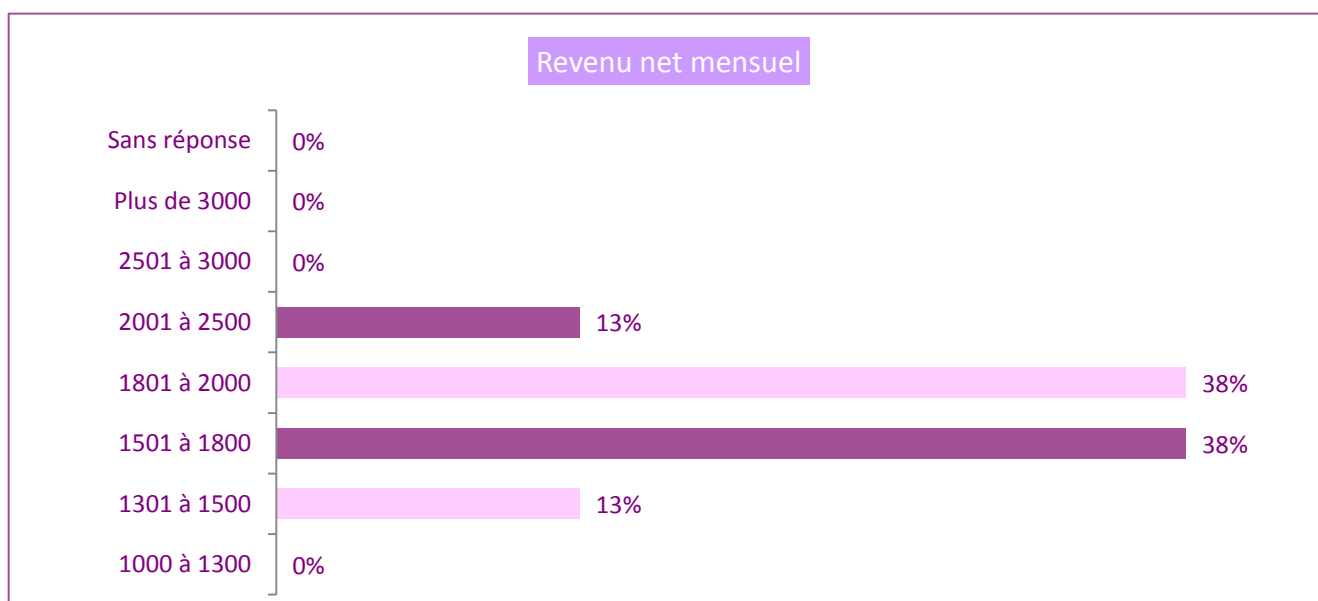




A quelle grande fonction de l'entreprise êtes vous rattaché ?	MSM	CDPI	taux
Direction générale et stratégie			0%
Gestion financière			0%
Contrôle et comptabilité			0%
Administratif, juridique & fiscal			0%
Système d'information			0%
Recherche et développement	1	2	43%
Achat et logistique			0%
Production et ingénierie	1	1	29%
Marketing et ventes			0%
Ressources humaines		1	14%
Infrastructures et sécurité			0%
Qualité et environnement		1	14%
Autre :			0%
Sans réponse		1	
			<b>100%</b>

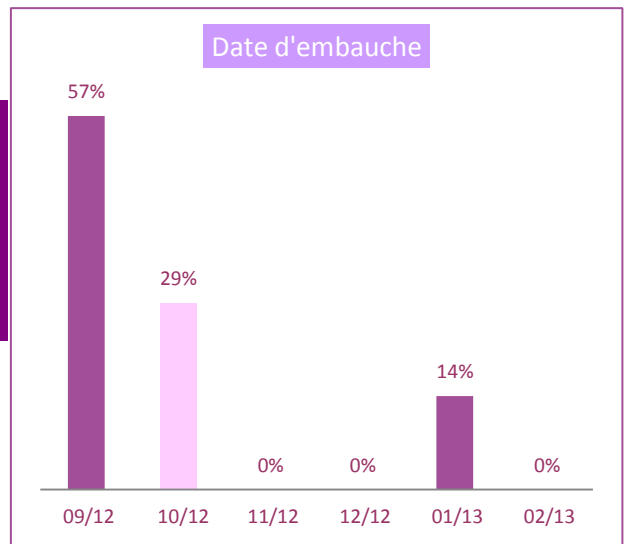
Quotité de travail	MSM	CDPI	taux
Plein temps	2	6	100%
Temps partiel			0%
Précisez la quotité de temps travaillé (en %)			

Salaire mensuel net	MSM	CDPI	taux
1000 à 1300			0%
1301 à 1500	1		13%
1501 à 1800		3	38%
1801 à 2000	1	2	38%
2001 à 2500		1	13%
2501 à 3000			0%
Plus de 3000			0%
Sans réponse			0%

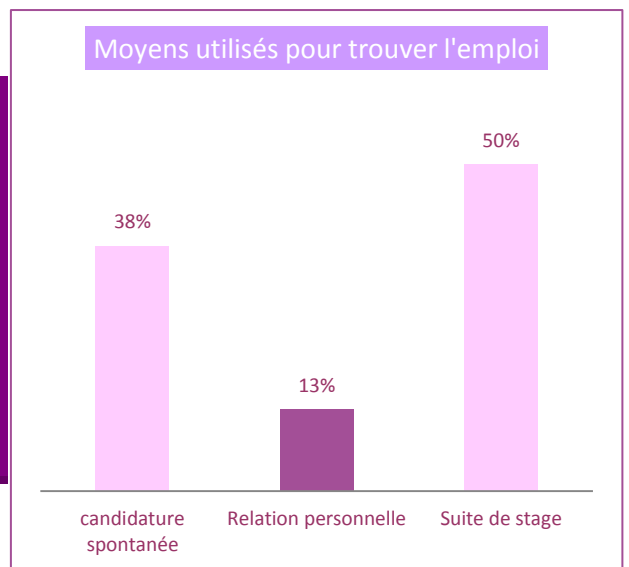


Date d'embauche	MSM	CDPI
septembre 2012	1	3
octobre 2012	1	1
novembre 2012		
décembre 2012		
janvier 2013		1
février 2013		

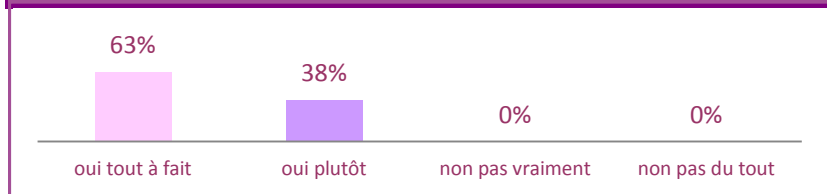
Durée moyenne d'obtention de l'emploi  
1,85 mois



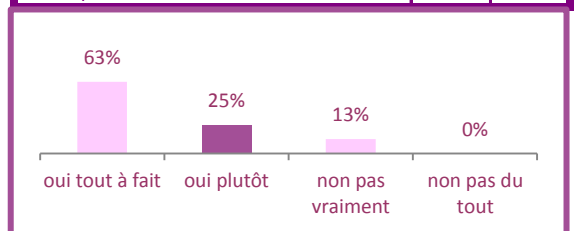
Moyens utilisés pour trouver les emplois	MSM	CDPI
cabinet de recrutement		
candidature spontanée	1	2
Relation personnelle		1
Site internet		
Pôle emploi / Apec		
Suite de stage	1	3
Réussite d'un concours		
Création de sa propre entreprise		
Forums et salons		
agence intérim		
Sans réponse		



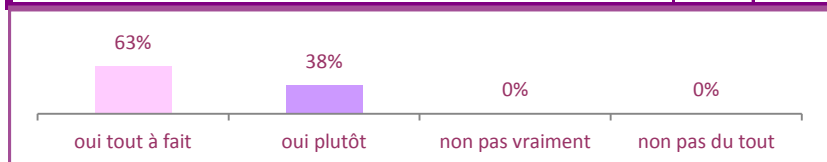
Adéquation Emploi / Formation	MSM	CDPI
oui tout à fait		5
oui plutôt	2	1
non pas vraiment		
non pas du tout		
Sans réponse		



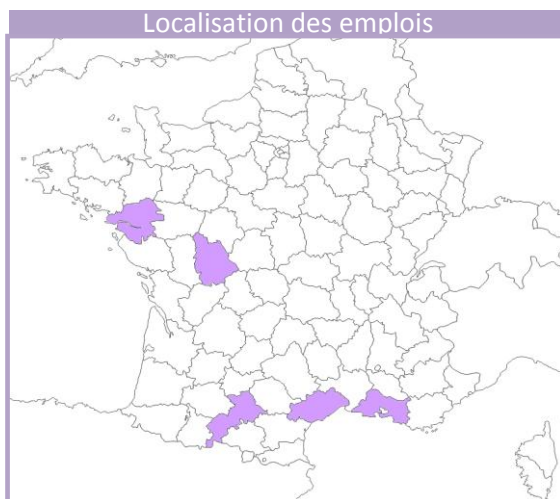
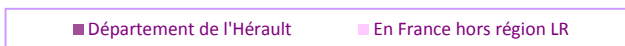
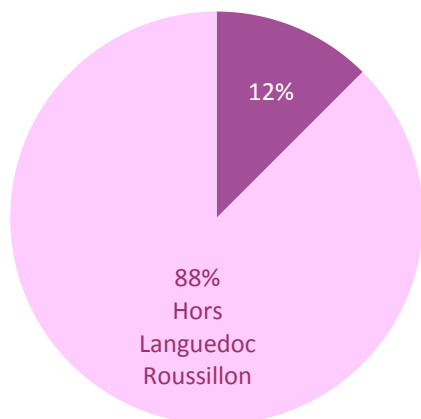
Adéquation Emploi / Spécialité	MSM	CDPI
oui tout à fait	1	4
oui plutôt	1	1
non pas vraiment		1
non pas du tout		
Sans réponse		



Adéquation Emploi / Projet professionnel	MSM	CDPI
oui tout à fait	2	3
oui plutôt		3
non pas vraiment		
non pas du tout		
Sans réponse		



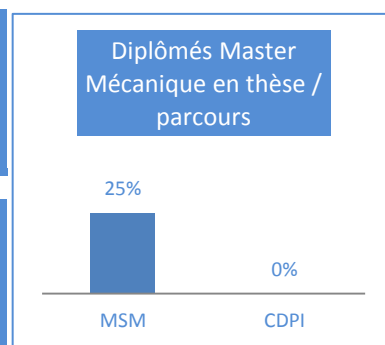
Localisation des emplois



Nom et adresse des entreprises qui ont embauché un diplômés Master Mécanique en 2012-2013		
DASSAULT SYSTEMES PROVENCE	53 Avenue de L'Europe	13090 Aix en Provence
EDF	140 Avenue VITON	13401 Marseille
<i>non communiqué</i>		
ALTEN	6 Rue Ampère	31670 Labège
ensma	t 2 - 1, av. Clement Ader BP 40109	86961 Chasseneuil
CAPELEC	1130 rue des marels	34130 Montpellier
La Machine	Boulevard Léon Bureau	44000 Nantes
ALTEN	730, Rue rené Descartes	13857 Aix en Provence

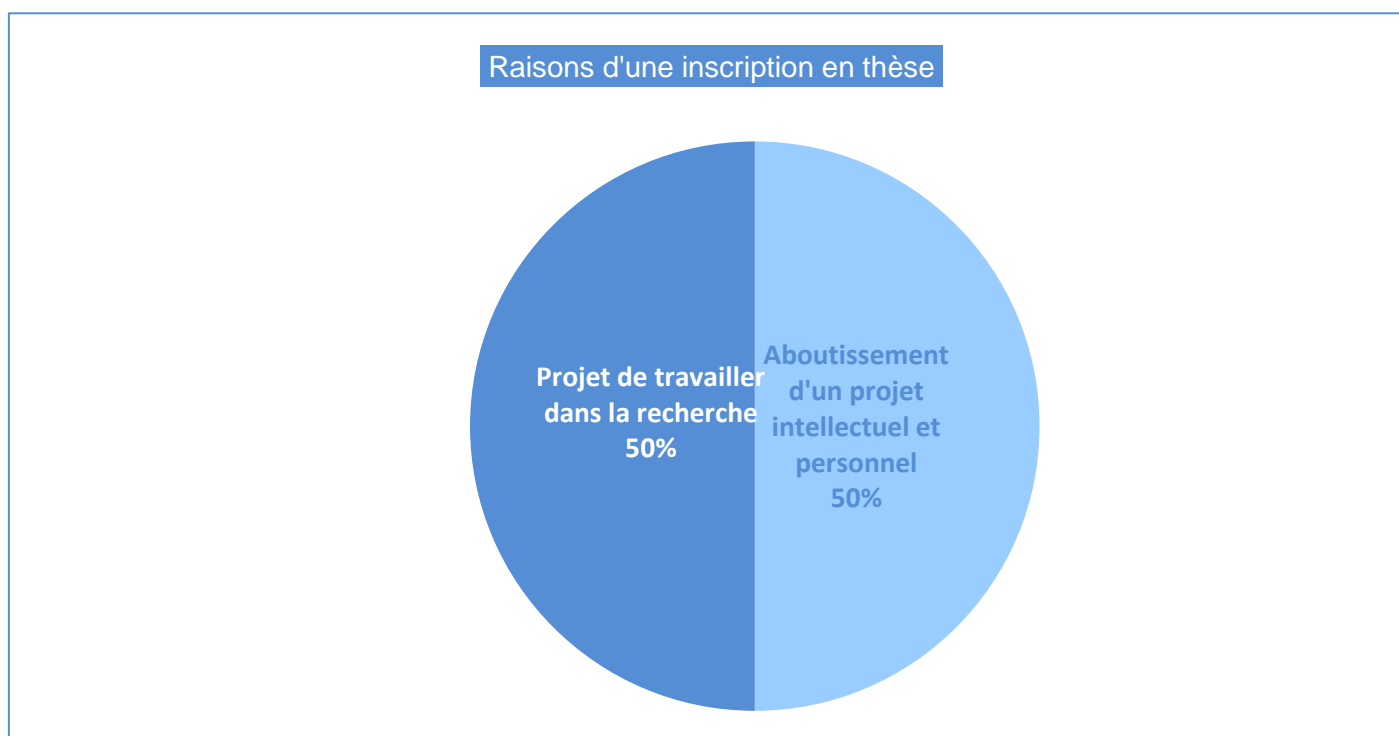
## Diplômés Mécanique 2012 En thèse

Spécialités / <i>Parcours</i>	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en thèse
<b>Mécanique</b>			
<i>Modélisation et simulation en mécanique</i>	6	4	1
<i>Conception et développement de produits industriels</i>	14	13	0
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>1</b>

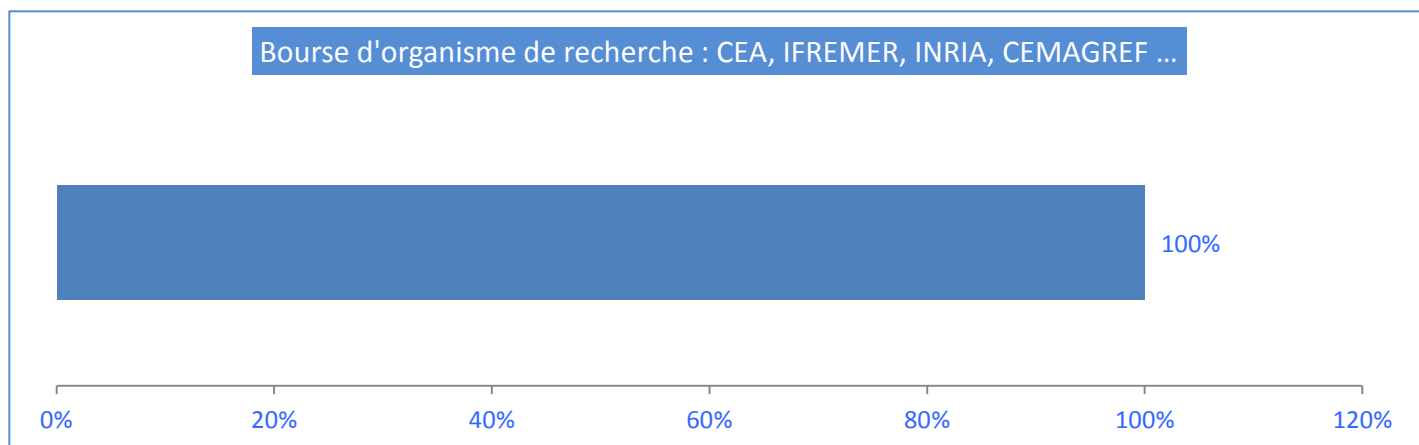


**5.9% des diplômés Master Mécanique 2012  
poursuivent une thèse dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme**

Les raisons principales d'une inscription en thèse	MSM	CDPI
Projet pour être enseignant/chercheur		
Aboutissement d'un projet intellectuel et personnel	1	
Poursuite de la recherche engagée en master 2		
Projet de travailler dans la recherche	1	
Encouragements de la part d'un enseignant		
Autre :		



Financement des thèses	MSM	CDPI
Allocation de recherche (ou bourse ministère)		
Bourse d'une association (exemple "association de lutte contre la Mucoviscidose")		
Bourse d'une fondation		
Bourse BDI du CNRS		
Bourse régionale		
Convention CIFRE		
Bourse d'organisme de recherche : CEA, IFREMER, INRIA, CEMAGREF ...	1	
Bourse d'études à l'étranger accordée par le gvt français ou étranger		
Bourse mixte (ex : BDI/Région)		
Salarié du secteur privé, bénéficiant d'un CIF		
Salarié de la fonction publique (PRAG, ATER, ...)		
Aucun financement pour le moment		
sans réponse		



Choix du Directeur de thèse	MSM	CDPI	Taux
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 en présentant des sujets de thèse possibles			0%
J'ai trouvé ses propositions de thèse sur Internet (exemple : site de l'ABG)	1		100%
Je l'ai rencontré lors de mon stage			0%
Autre			0%

Nom et adresse des écoles doctorales		
MEGA (Mécanique, Energétique, Génie civil, Acoustique)	Lyon	France



## Diplômés Mécanique 2012 En recherche d'emploi

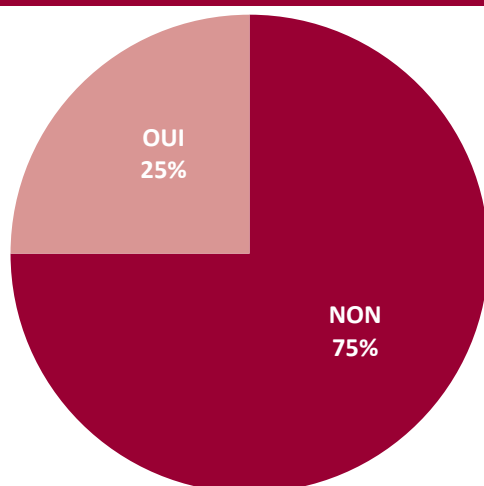
Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en rech. d'emploi	
<b>Mécanique</b>				<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <b>Diplômés Master Mécanique en recherche d'emploi / parcours</b> </div> <p style="text-align: center;">0%      30,8%</p> <p style="text-align: center;">MSM      CDPI</p>
<i>Modélisation et simulation en mécanique</i>	6	4	0	
<i>Conception et développement de produits industriels</i>	14	13	4	
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	

**23.5% des diplômés Master Mécanique 2012**  
recherchent un emploi dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.

25% d'entre eux ont déjà travaillé au cours des 6 mois qui ont suivis l'obtention du diplôme.

Avez-vous occupé un ou plusieurs emploi (s) depuis l'obtention du diplôme ?	MSM	CDPI	taux
NON		3	75%
OUI		1	25%
<i>Nombre de mois travaillés sur cette période</i>			
<u>Pouvez-vous nous dire, si cet emploi était</u>		4	
<i>un CDD</i>		1	100%
<i>un emploi d'attente, alimentaire</i>			0%
<i>un emploi correspondant à votre formation</i>			0%
<i>un emploi obtenu grâce à votre stage de M2</i>			0%
<i>Autre</i>			0%

**Diplômés à la recherche d'un emploi mais ayant travaillé au cours des 6 derniers mois**

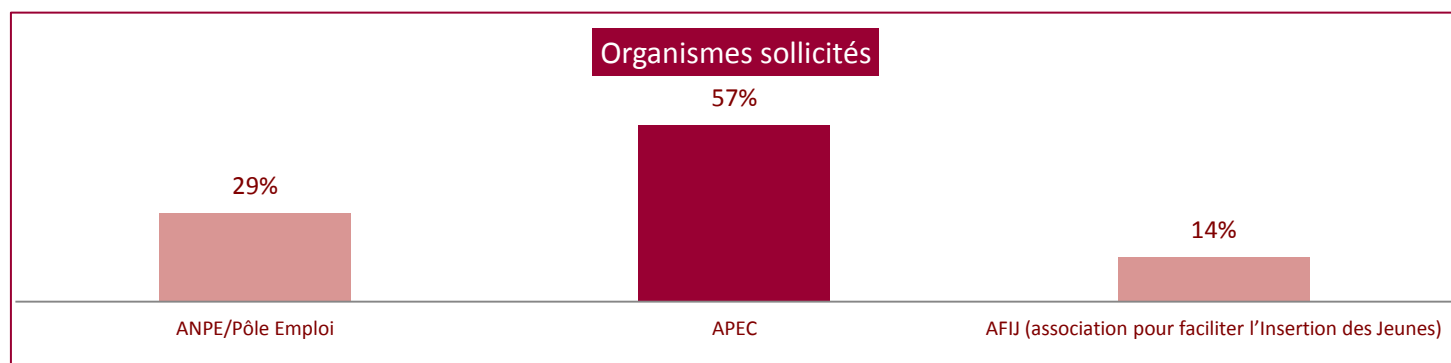


Temps moyen travaillé  
4 mois

Début de la recherche d'emploi	MSM	CDPI
Avant Août		1
08/2012		1
09/2012		1
10/2012		
11/2012		
12/2012		
01/2013		1
02/2013		

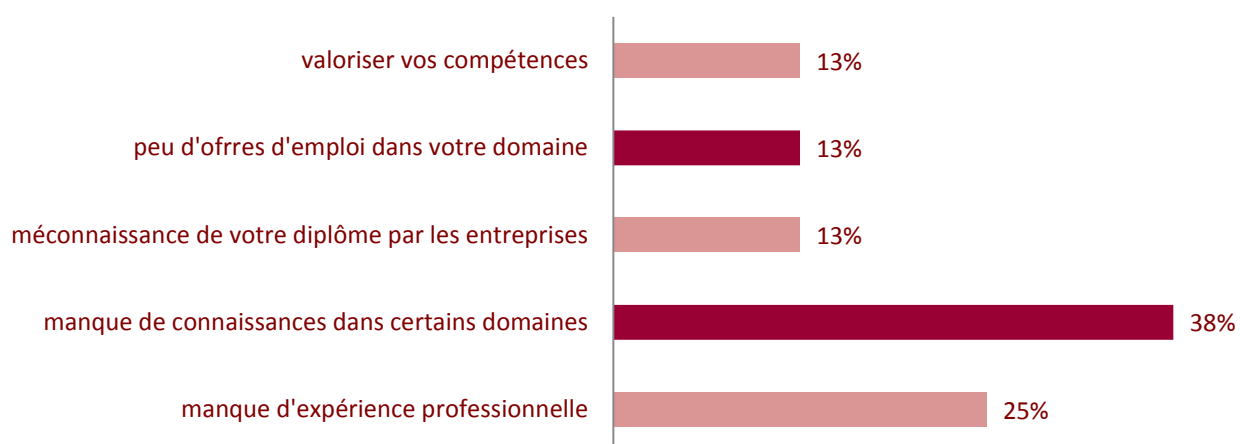


Associations et organismes les plus sollicités	MSM	CDPI
ANPE/Pôle Emploi		2
APEC		4
AFIJ (association pour faciliter l'Insertion des Jeunes)		1
Mission Locale/PAIO		
Université : service d'insertion, d'orientation		
Université : enseignants		
Associations d'étudiants		
Autre :		
sans réponse		



Principales difficultés rencontrées dans la recherche d'emploi	MSM	CDPI
manque d'expérience professionnelle		2
manque de connaissances dans certains domaines		3
méconnaissance de votre diplôme par les entreprises		1
peu d'offres d'emploi dans votre domaine		1
rédigier votre CV et lettres de motivation		
communiquer lors de vos entretiens d'embauche		
valoriser vos compétences		1
sans réponse		

### Principales difficultés rencontrées



### Libre expression

*Des entretiens très techniques. J'ai eu des questions posant sur des formules de mécanique auxquels je n'étais pas du tout préparé.*

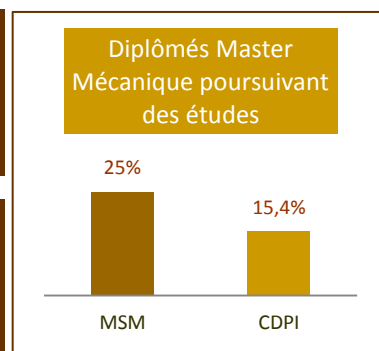
*c'est déroutant! ...toujours la même chanson : "vous avez un profil intéressant mais vous avez pas d'expérience dans tel domaine.."*

*Anglais demandé*

*Déprimant...*

## Diplômés Mécanique 2012 En études (hors thèse)

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en études
<b>Mécanique</b>			
<i>Modélisation et simulation en mécanique</i>	6	4	1
<i>Conception et développement de produits industriels</i>	14	13	2
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>3</b>



**17.6% des diplômés Master Mécanique 2012  
poursuivent des études dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.**  
100% suivent une formation d'un niveau bac+5

Formations suivies	Niveau	MSM	CDPI
Master 2 Management des Administrations et des Entreprises	bac +5		2
Master 2 en mécanique	bac +5	1	

### Niveau de la formation suivie



## Diplômés Mécanique 2012 En préparation de concours

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Nbre de diplômés en prépa de concours
<b>Mécanique</b>			
<i>Modélisation et simulation en mécanique</i>	6	4	0
<i>Conception et développement de produits industriels</i>	14	13	0
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>0</b>

Diplômés Master Mécanique préparant un concours	
0%	0%
MSM	CDPI

**Aucun % des diplômés Master Mécanique 2012  
ne prépare un concours dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.**

## Diplômés Mécanique 2012 En inactivité

Spécialités / Parcours	Diplômés	Ayant répondu	Diplômés en inactivité
<b>Mécanique</b>			
Modélisation et simulation en mécanique	6	13	0
Conception et développement de produits industriels	14	17	1
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

Diplômés en inactivité / spécialité

MSM	0%
CDPI	7,7%

5.9% des diplômés Master Mécanique 2012  
sont en inactivité dans les 6 mois qui suivent l'obtention du diplôme.

### Expression libre

*"Besoin de faire une pause. Je suis parti vivre aux Royaume-Uni pour apprendre l'anglais. Je reste persuadé que cela pourra m'ouvrir des portes pour plus tard!! "*