

# Le devenir des diplômé-e-s de Master Techniques spatiales et instrumentation *Promotions 2012-13 à 2014-15*

Université Toulouse III Paul Sabatier - Observatoire de la vie étudiante  
29 octobre 2018

# Taux de réponse et profil des répondants

 67  
Diplômés


 37  
Répondants

 55,2  
Taux de réponse


 36  
Répondants de l'analyse<sup>1</sup>

## Sexe

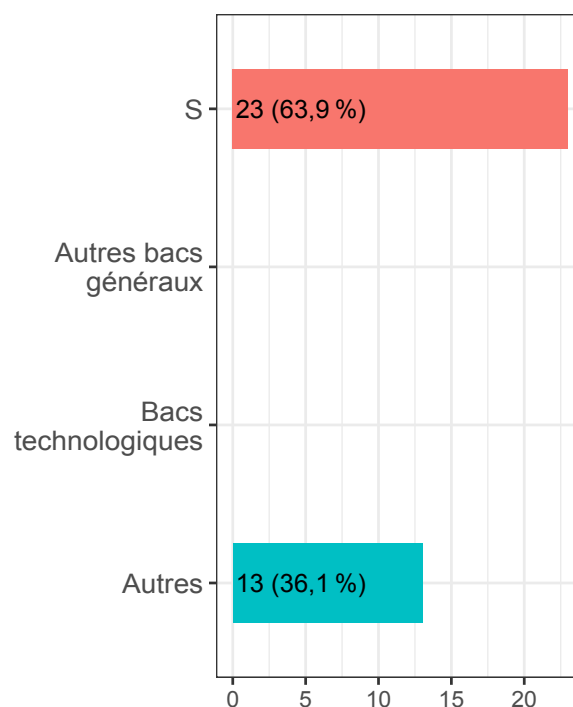
 10  
Femmes (27,8%)

 26  
Hommes (72,2%)

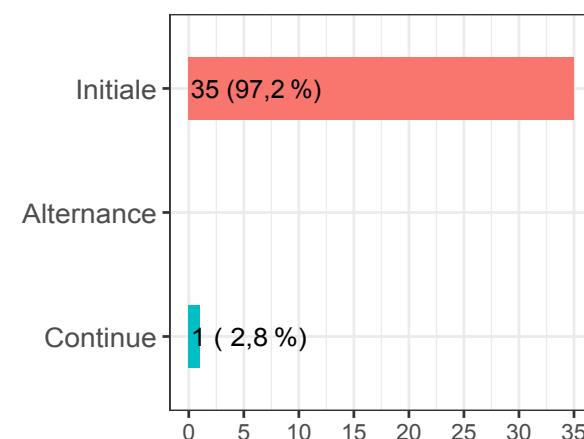
## Nationalité

 13  
Etrangère (36,1%)

## Série de bac



## Régime d'inscription



## Bourse

 44,4  
Taux de boursiers

<sup>1</sup> Seules les répondant-e-s n'ayant pas interrompu leurs études avant le Master pendant plus de deux ans entrent dans l'analyse.

# Poursuite d'études



9

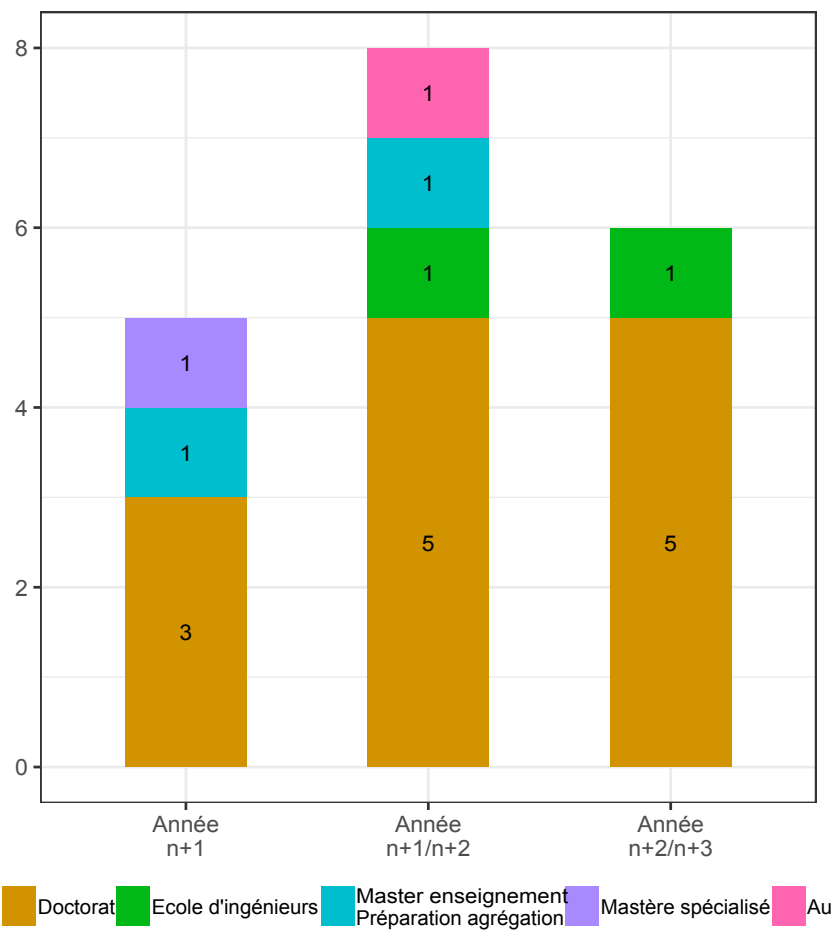
Poursuite d'études (25%)



5

Poursuite d'études en doctorat (13,9%)

## Poursuite d'études par année



## Formations suivies par année

- o Doctoral Degree in Information and Communications Engineering
- o Doctorat : ""Prise en compte du temps local dans la modélisation des ceintures de radiation terrestres""
- o M1 MEEF 2E DEG PHY CHIM
- o Sensor Fault diagnosis in complex cyberphysical systems

Année n+1/n+2

- o DOC. U. ASTROPHYSIQUE
- o Doctorat : ""Prise en compte du temps local dans la modélisation des ceintures de radiation terrestres""
- o Doctorat prédiction de la dynamique des ceintures de radiations
- o Information and Communications Engineering
- o M2 MATH PHYSIQ CHIMIE
- o ...

Année n+2/n+3

- o DOC. U. ASTROPHYSIQUE
- o Doctorat : ""Prise en compte du temps local dans la modélisation des ceintures de radiation terrestres""
- o Doctorat prédiction de la dynamique des ceintures de radiations
- o Information and Communications Engineering
- o Master Chef de Projet Ingénierie Logicielle
- o Sensor Fault diagnosis in complex cyberphysical systems, fault detectability, controller reconfiguration

# Situation professionnelle

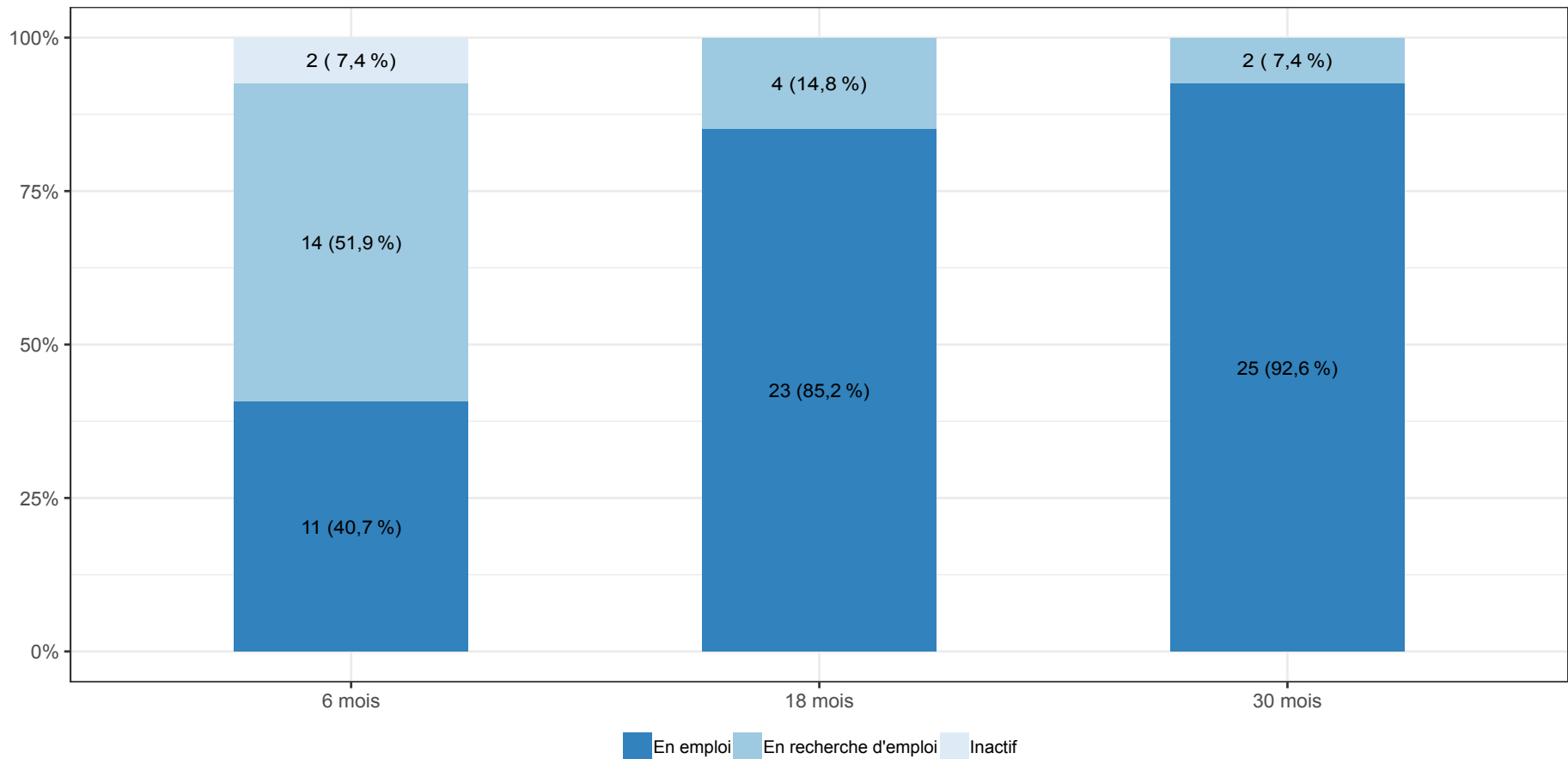


27

Diplômés en situation potentielle d'emploi (75%)

*Les indicateurs d'insertion professionnelle sont calculés à partir des diplômés s'étant présentés immédiatement et durablement sur le marché du travail suite à l'obtention du Master. Ils n'ont donc pas poursuivi d'études.*

## Situation professionnelle à 6, 18 et 30 mois



# Premier Emploi



2

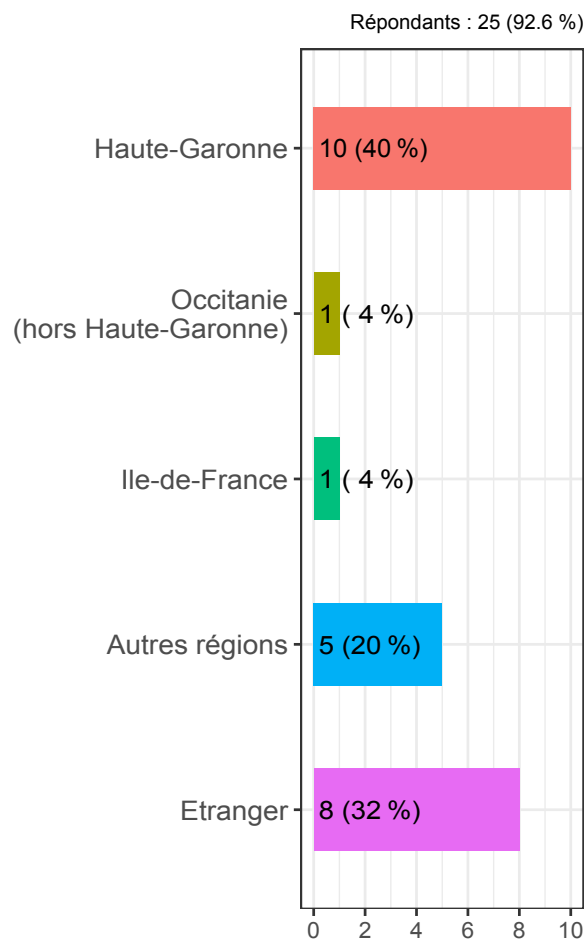
Durée médiane de recherche en mois



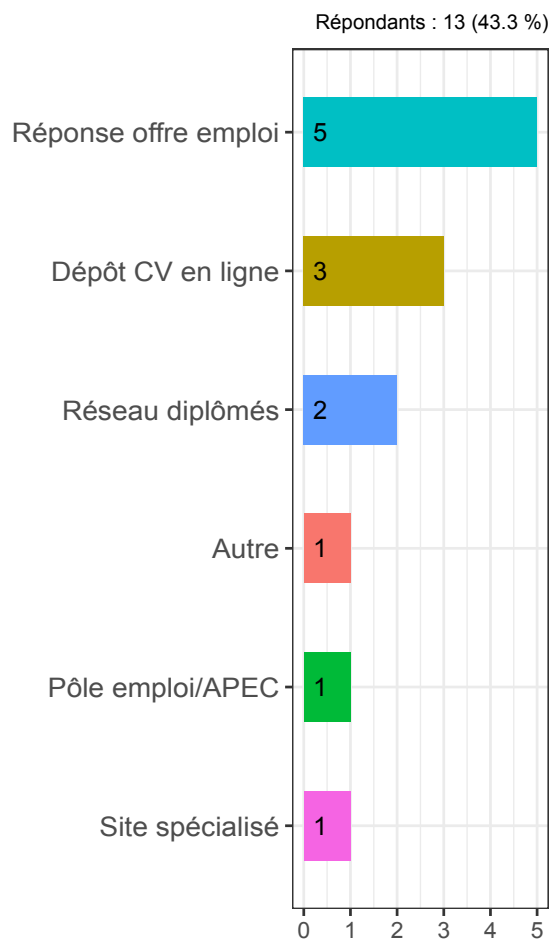
4

Embauche(s) par la structure d'accueil de stage (14,8%)

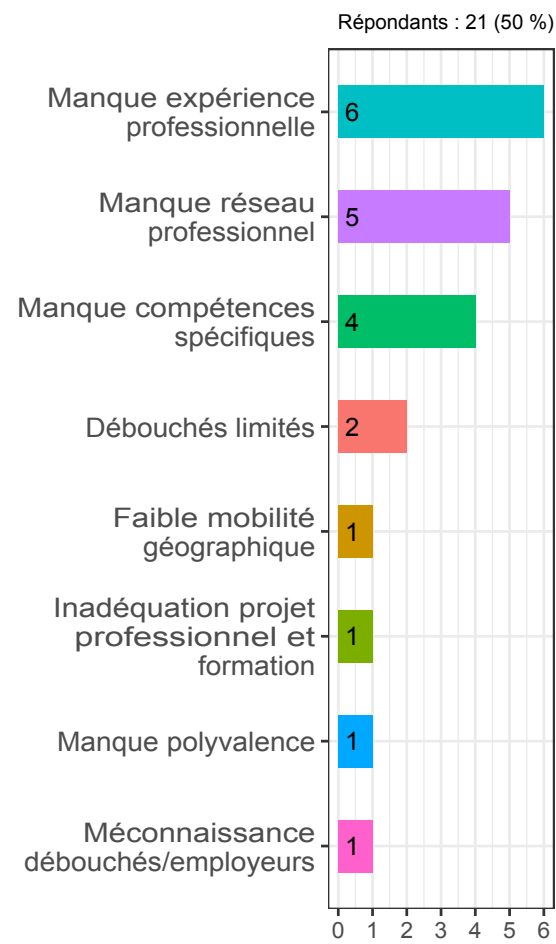
## Localisation



## Moyen d'accès



## Difficultés d'accès



# Emploi à 18 mois



23

Diplômé(s) en emploi



85,2

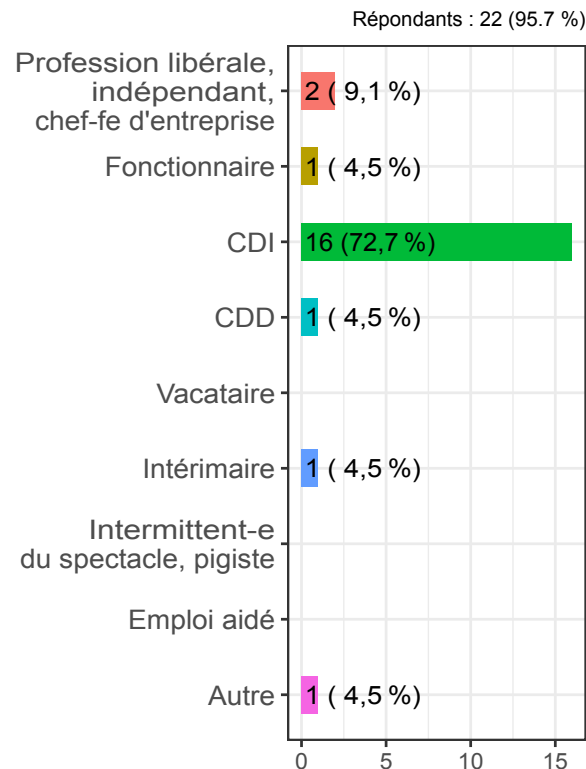
Taux d'insertion professionnelle<sup>1</sup>

## Type de contrat



86,4

Taux de CDI et assimilés

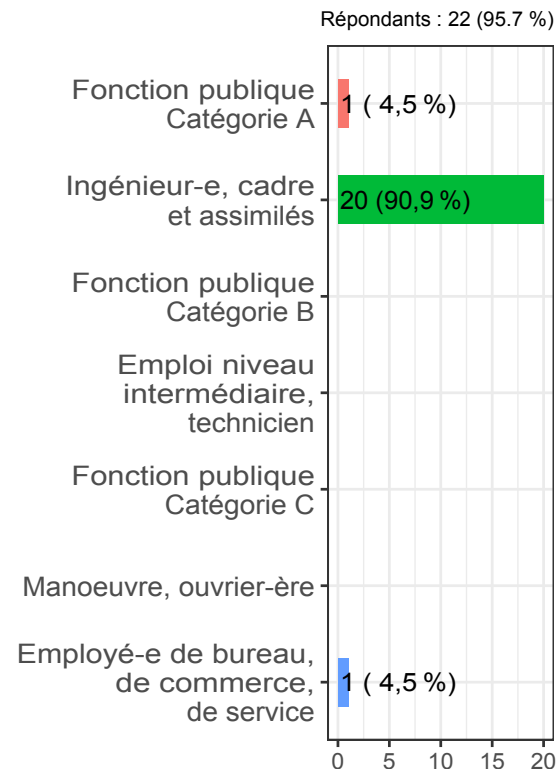


## Niveau d'emploi



95,5

Taux d'emploi de niveau cadre



## Temps de travail



100%

Taux d'emploi à temps plein

## Salaire



1 961,5

Salaire net médian<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Primes incluses et pour un emploi à temps plein en France

<sup>1</sup> Diplômés en emploi / (Diplômés en emploi ou en recherche d'emploi)

# Emploi à 30 mois (1)



25

Diplômé(s) en emploi



92,6

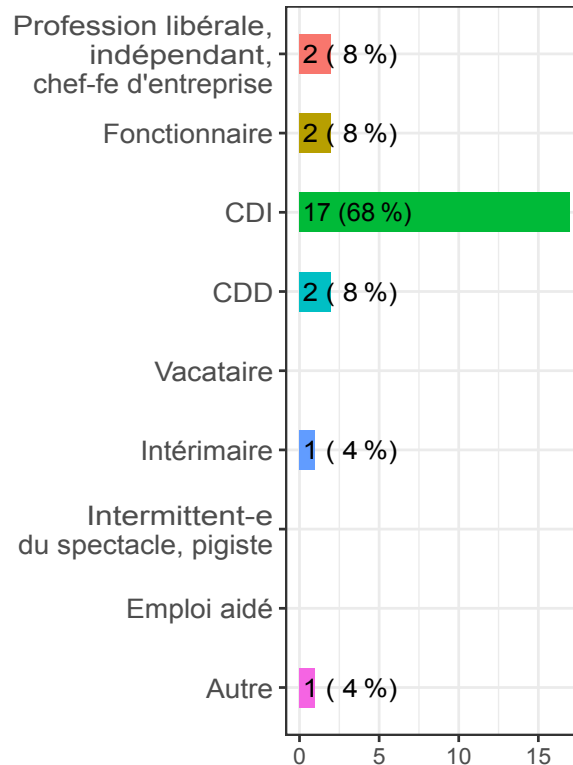
Taux d'insertion professionnelle<sup>1</sup>

## Type de contrat



84

Taux de CDI et assimilés

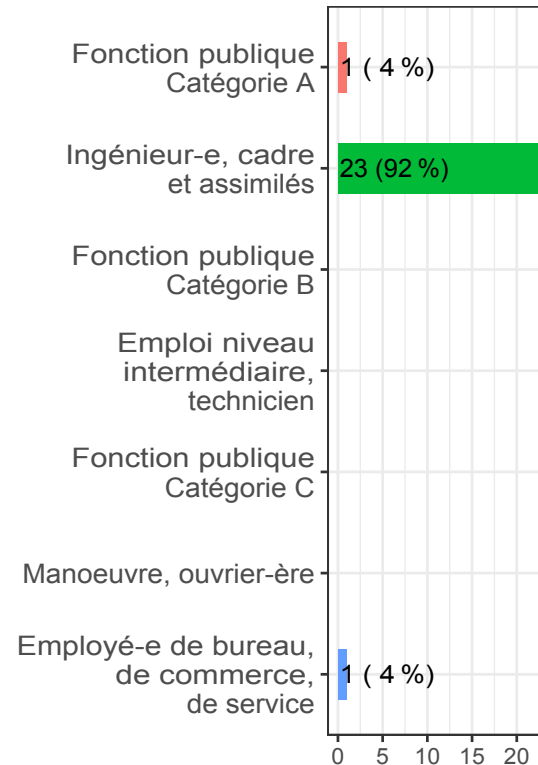


## Niveau d'emploi



96

Taux d'emploi de niveau cadre



## Temps de travail



100%

Taux d'emploi à temps plein

## Salaire



1 950

Salaire net médian<sup>2</sup>

<sup>2</sup> Primes incluses et pour un emploi à temps plein en France

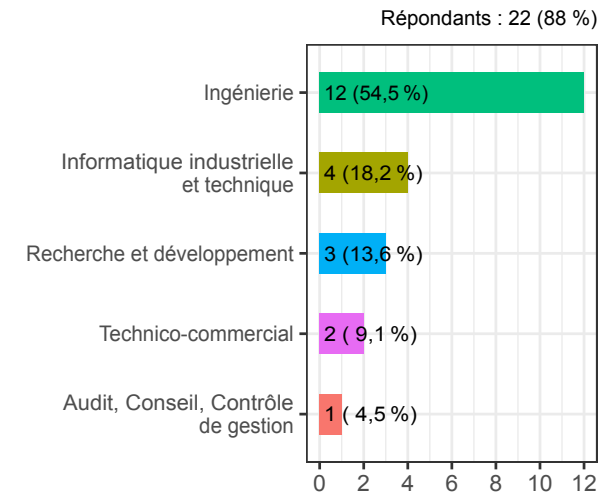
<sup>1</sup> Diplômés en emploi / (Diplômés en emploi ou en recherche d'emploi)

# Emploi à 30 mois (2)

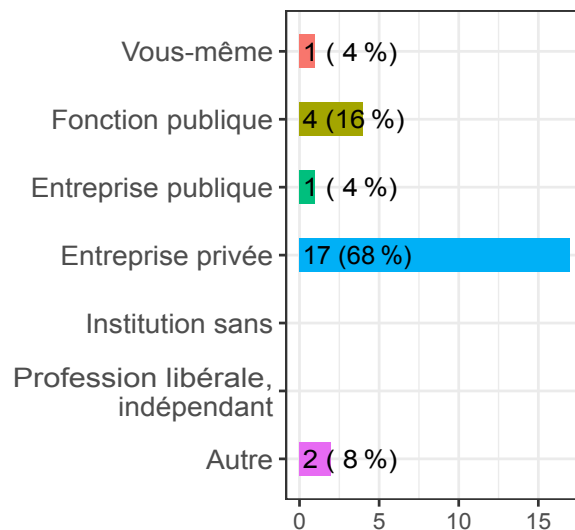
## Intitulé du poste

- Ingénieur d'étude métier (2)
- Avionic Design Service
- Intégrateur d'automatismes industriels
- Ingénieur essais/intégration satellite
- Ingénieur d'essai sur machines criogénique
- Ingénieur Opérations satellites en vol
- Ingénieur d'études en Cryogénie expérimentale sous champs magnétiques intenses
- Ingénieur mécanique spatiale
- Research Engineer for Space Systems
- Ingénieur conseil
- ...
- Electronic Design Engineer
- Ingénieur d'Etudes sur la mission spatiale EUCLID
- Management Consultant
- Ingénieur calcul
- Ingénieur Conception et Développement Logiciel Spatial
- Responsable d'essai en vide thermique
- Responsable des opérations spatiales
- Ingénieur étude métier
- Chercheur scientifique
- Software Developer

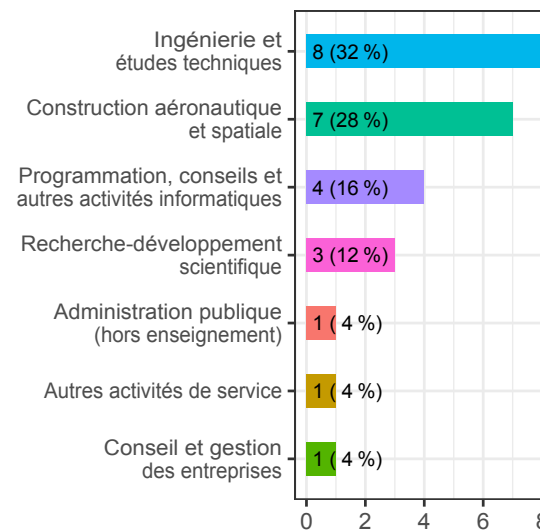
## Domaine du poste



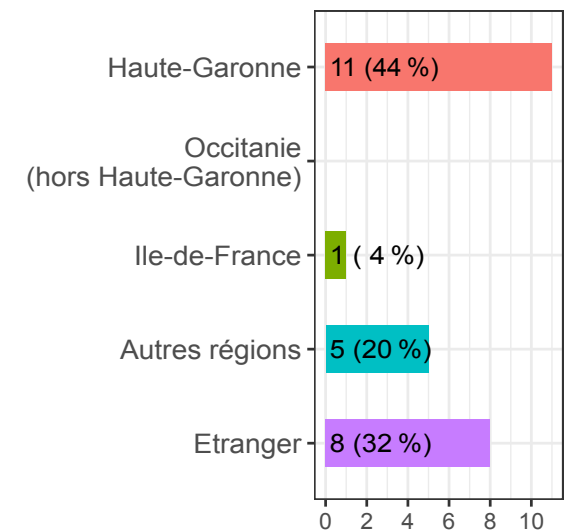
## Type d'employeur



## Secteur d'activité



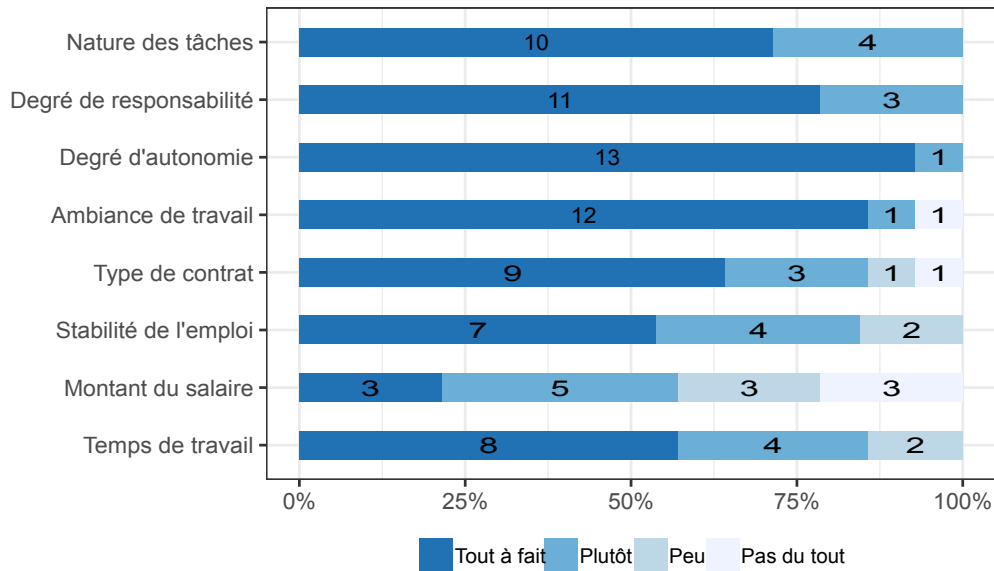
## Localisation



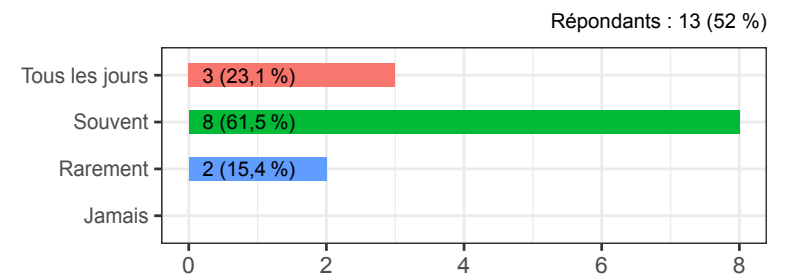


# Emploi à 30 mois (3)

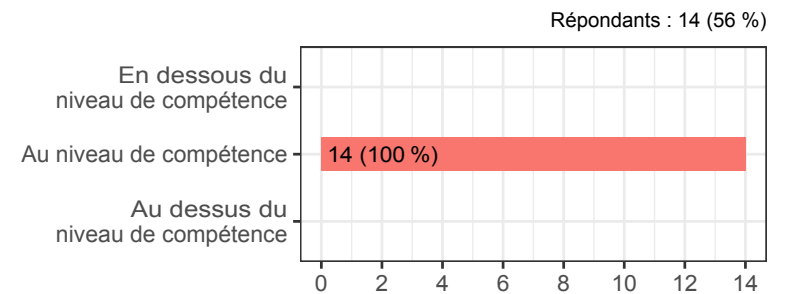
## Satisfaction face à l'emploi



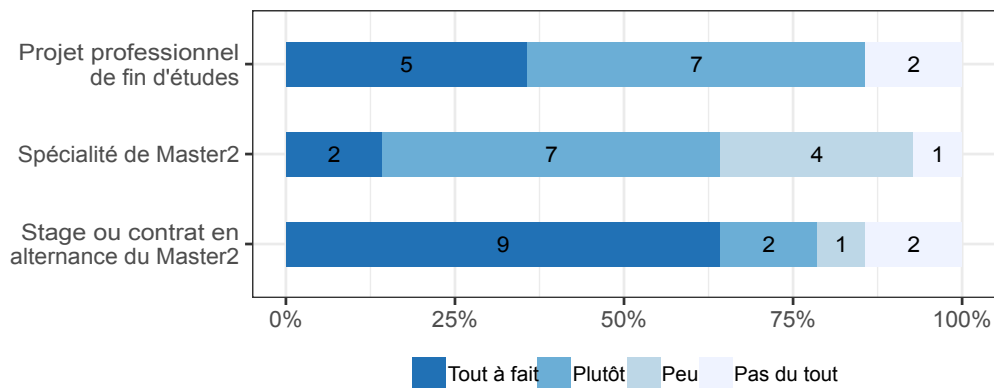
## Usage des compétences acquises en Master2



## Niveau d'employabilité ressenti



## Adéquation de l'emploi avec la formation



## Niveau de diplôme ressenti

