



# Le devenir des diplômé-e-s de LP Instrumentation et tests en environnement complexe *Promotions 2014-15 à 2016-17*

Université Toulouse III Paul Sabatier - Observatoire de la vie étudiante  
22 avril 2020

# Taux de réponse et profil des répondants

 63  
Diplômés

 50  
Répondants

 79  
Taux de réponse

 47  
Répondants de l'analyse<sup>1</sup>

## Sexe

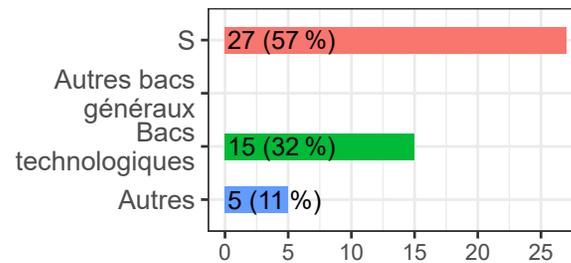
 8  
Femmes (17%)

 39  
Hommes (83%)

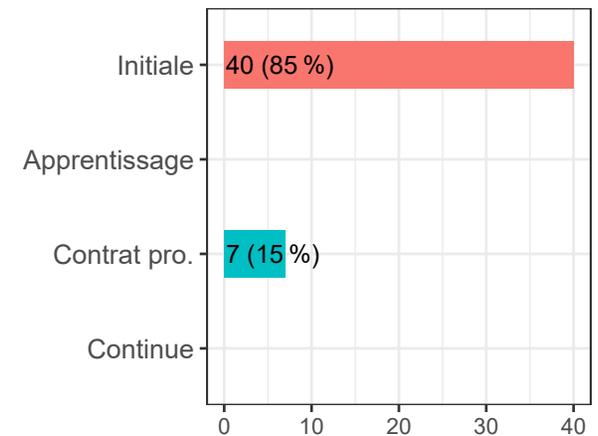
## Nationalité

 1  
Etrangère (2%)

## Série de bac

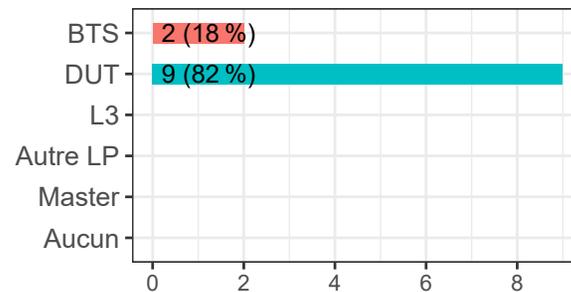


## Régime d'inscription



## Diplôme d'accès

Répondants : 11 (23%)



## Bourse

 51  
Taux de boursiers

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

# Poursuite d'études ou emploi ?



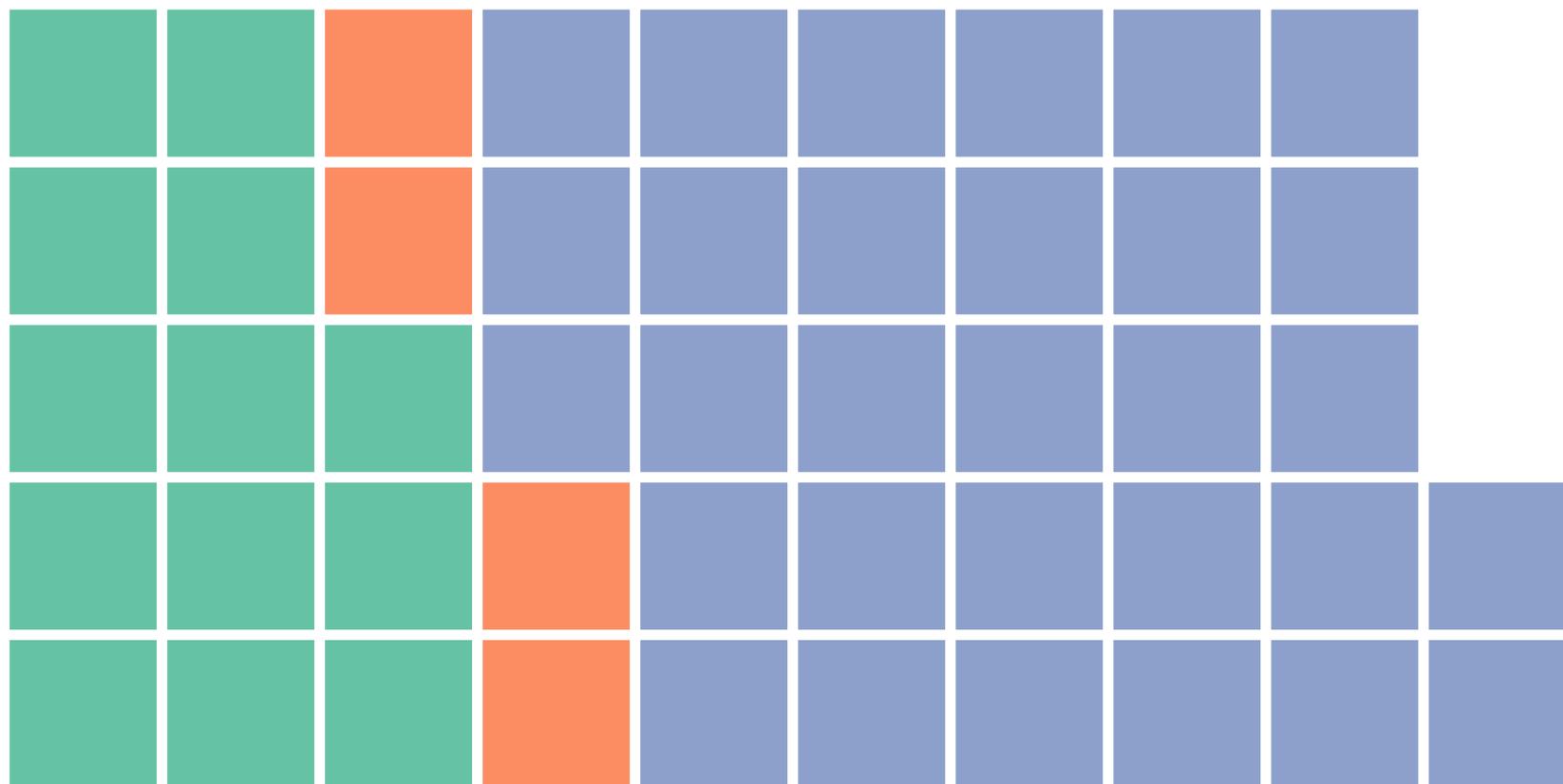
28 %  
Poursuite d'études directes



9 %  
Reprise d'études



64 %  
Vie active durable  
(*yc inactifs*)



 Poursuite d'études directe  Reprise d'études  Vie active durable

# Vie active durable

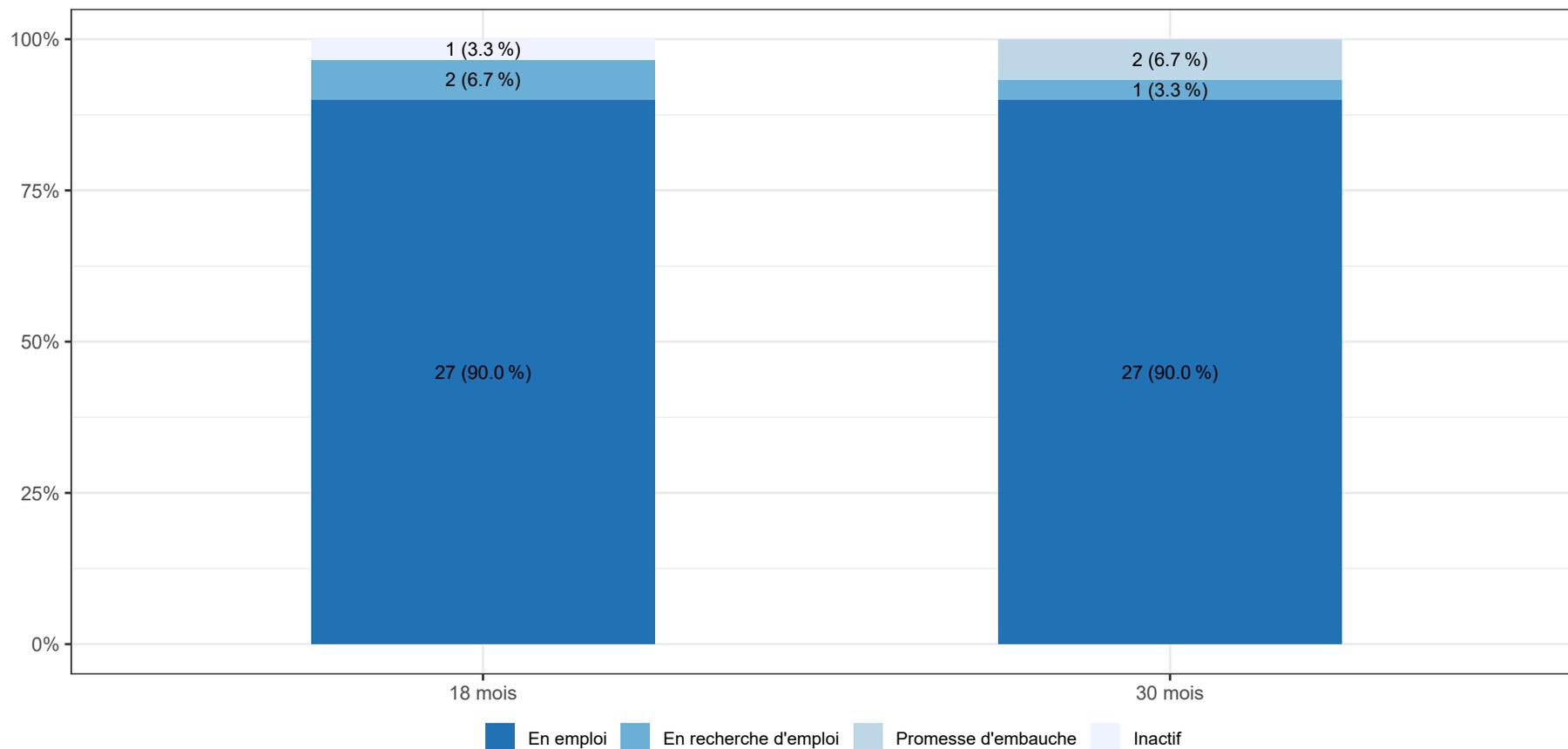


30

Diplômés en vie active durable (64%)

*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 LP. Ils n'ont donc pas poursuivi d'études et peuvent inclure des diplômés en inactivité.*

## Situation professionnelle à 18 et 30 mois



# Premier Emploi



1

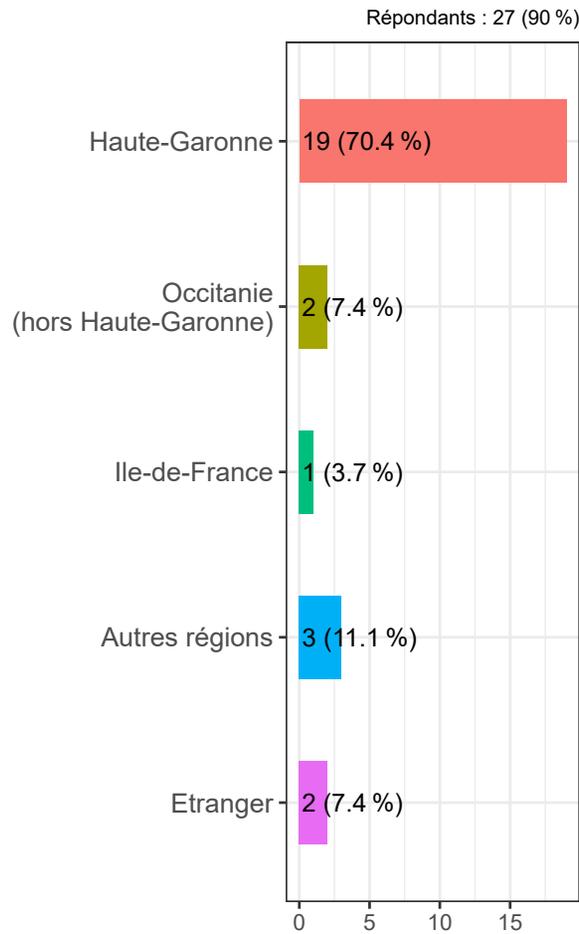
Durée médiane de recherche en mois



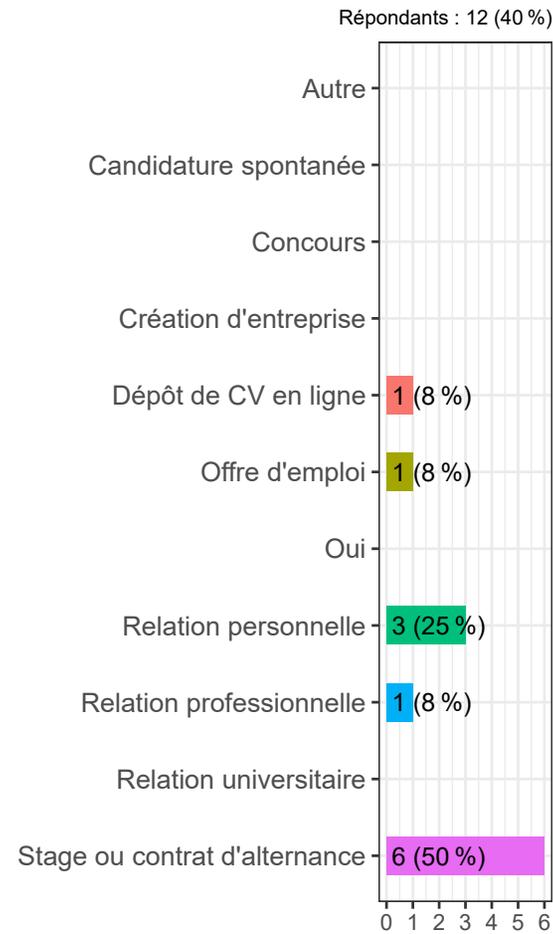
6

Embauche(s) par la structure d'accueil de stage (50%)

## Localisation



## Moyen d'accès



## Difficultés d'accès

Effectif nul

# Emploi à 18 mois



27

Diplômé(s) en emploi



93

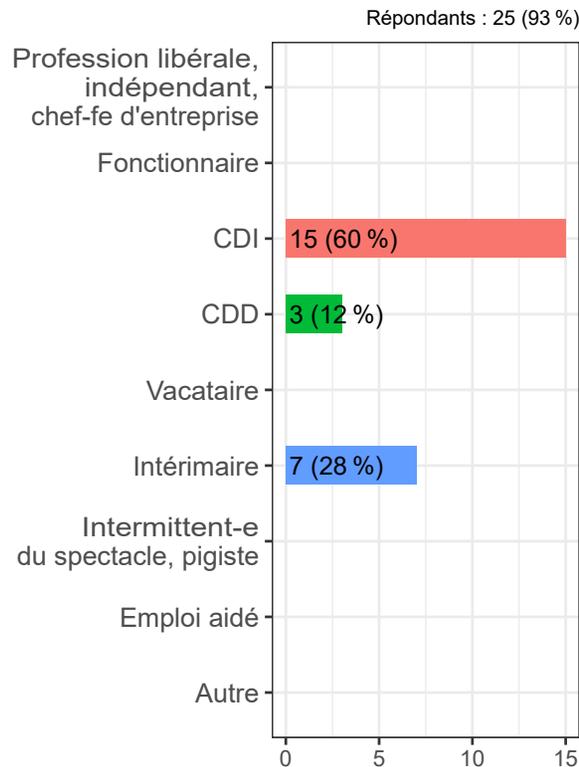
Taux d'insertion professionnelle<sup>1</sup>

## Type de contrat



60

Taux de CDI et assimilés

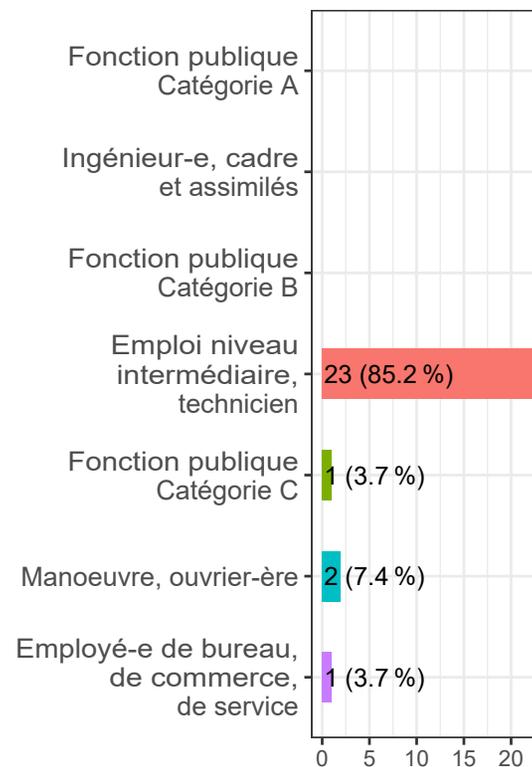


## Niveau d'emploi



85

Taux d'emploi de niveau technicien



## Temps de travail



100

Taux d'emploi à temps plein

## Salaire



1 684

Salaire net médian<sup>2</sup>

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

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

# Emploi à 30 mois (1)



27

Diplômé(s) en emploi



90

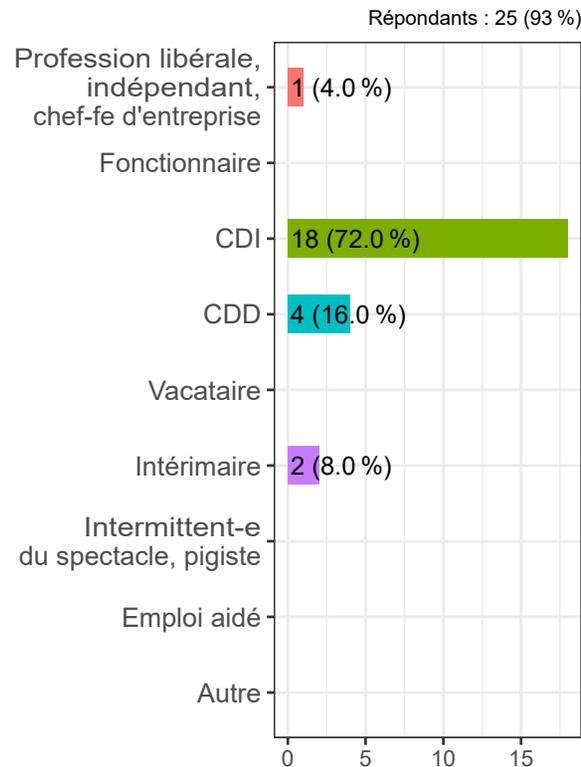
Taux d'insertion professionnelle<sup>1</sup>

## Type de contrat



76

Taux de CDI et assimilés

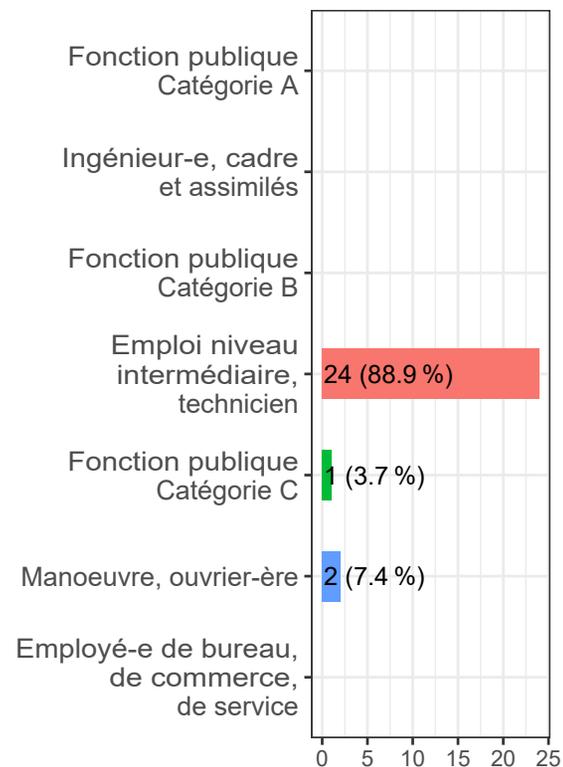


## Niveau d'emploi



89

Taux d'emploi de niveau technicien



## Temps de travail



100

Taux d'emploi à temps plein

## Salaire



1 694

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)

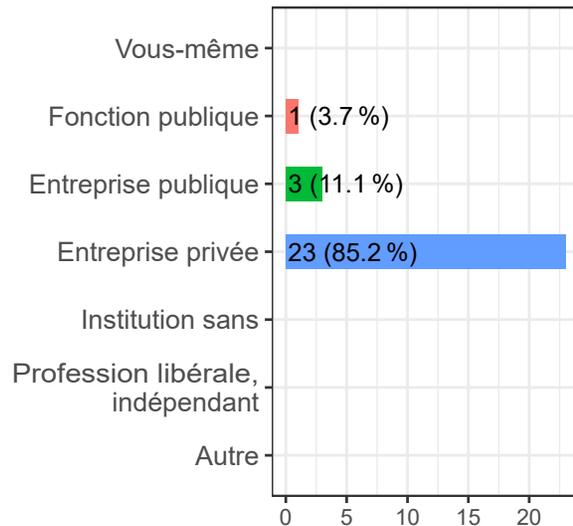
# Emploi à 30 mois (2)

## Intitulé et missions du poste

- **Technicien électronique**
- **Developpeur electronique et programmeur:** Programmeur en c
- **Technicien d'essai:** Tester les performances des équipements en fin de chaîne de fabrication.
- **Technicien Tests & Essais CEM:** Réalisation de tests en environnement sur des équipements de satellites, compatibilité électro-magnétique
- **Technicien metrologue:** Regarder la conformité des instruments de mesure
- **Technicien bande test:** Implantation d'affaire et maintient en conformité opérationnelle.
- **Technicien essai électrique:** Fabrication et tests de batteries
- **Technicien produit**
- **Electricien sur les satellites:** Validation des satellites
- **Technicienne materiaux et procedes cablage spatial**
- **Technicien en Instrumentation:** Préparer et Mettre en service des mât de mesure de vent et solaire pour des projets de production solaire et éolien.
- **Technicien d'essai mécanique:** Faire des essais mécaniques.
- **Technicien polyvalent:** Gestionnaire de laboratoire, Assistant technique et Test, Conception mécanique et Impression 3D, Campagne de mesure sur détecteur spatiale.
- **Technicien de service:** Dépannage
- **Technicien banc de test:** Creation et mise en place de fichier informatique permettant le bon déroulement des tests. -Maintenance de banc de test.
- **Élève officier du personnel navigant:** L'armée
- **Technicien en électronique:** Validation d'un banc de test
- **Technicienne electronique:** Travail dans les calculateurs automobiles réparation des calculateurs
- **Vignerons:** Taille de la vigne
- **Technicien de laboratoire d'essai:** Réaliser des essais dans le domaine mécanique thermique, fluïdique.
- **Technicien d'essais en vulnérabilité et sécurité:** Réaliser des essais sur des produits pyrotechniques pour des programmes comme Ariane 6.
- **Technicien CEM**
- **Technicien C.E.D.M:** - développement LabVIEW - validation de systèmes - mise en œuvres de bancs d'essais
- **Technicien en instrumentation scientifique:** Gestion technique d'un Fablab de l'institut d'optique d'aquitaine. -Utilisation d'imprimantes 3D, de fraiseuse et tour conventionnels ou numériques, graveuses mécanique. -Fabrication et conception de pièces et circuits imprimés pour le fablab, les chercheurs et étudiants. -Entretien et inventaire du matériel pour les travaux pratiques des étudiants en optique. -Réparation du matériel. -Aide en électronique, mécanique et informatique pour les étudiants en projet.
- **Technicien d'essais en aéronautique:** Tests en électronique, eau sur un avion
- **Technicien de maintenance service détection gaz:** Maintenance des appareils d'analyse de l'air dans une salle propre (analyse de gaz toxiques, quantité d'oxygène pour risque anoxie) -Mise en service d'appareils dans la ville avant un décollage de fusées pour l'analyse de l'air extérieur
- **Technicienne essai environnement EMC:** Tester le blindage électromagnétique des équipements satellites

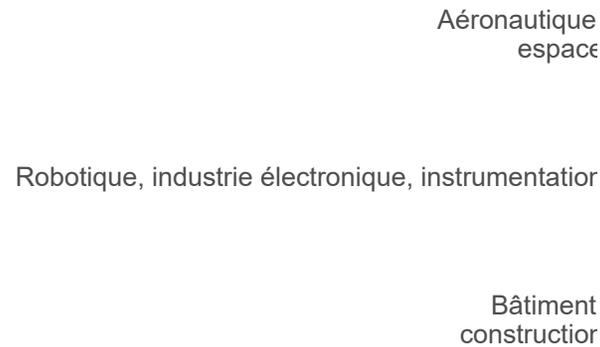
# Emploi à 30 mois (3)

## Type d'employeur



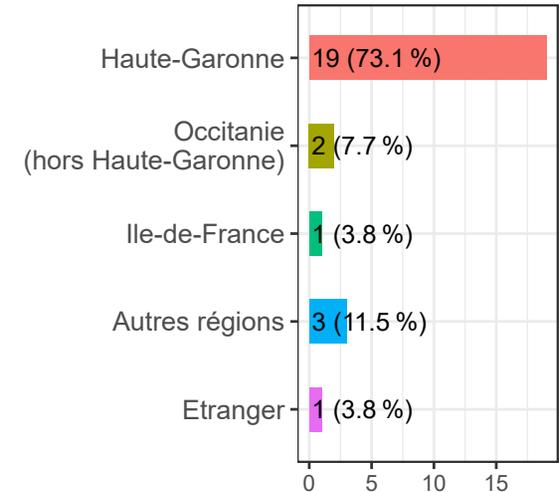
## Secteur d'activité

Répondants : 11 (41%)

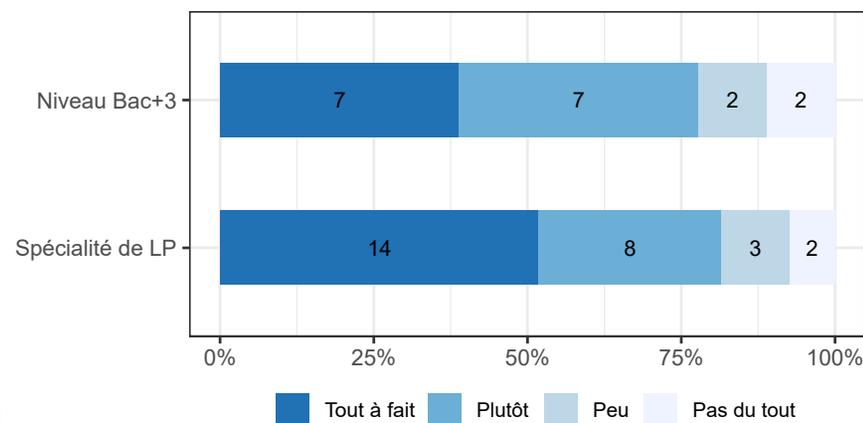


## Localisation

Répondants : 26 (96%)



## Adéquation emploi-formation

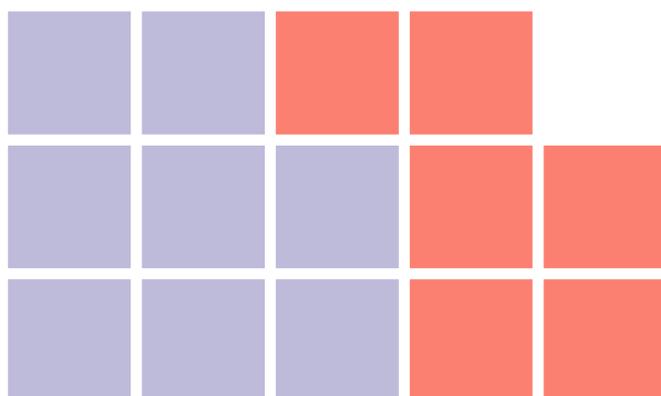


# Le dernier diplôme visé après le DUT

**% 30**  
Poursuite à niveau Bac+5

**% 4**  
Poursuite à niveau Bac+3

## Niveau Bac+5



■ Master (17 %)  
■ Ecole d'ingénieurs (13 %)

## Niveau Bac+3



■ Licence professionnelle (4 %)

## Diplôme de niveau inférieur et autre



■ Diplôme de niveau inférieur (2 %)