

Le devenir des diplômé-e-s de Master Physique de l'énergie et de la transition énergétique

Promotions 2014-15 à 2016-17

Ex : Master Ingénierie du diagnostic, de l'instrumentation et de la mesure

Université Toulouse III Paul Sabatier - Observatoire de la vie étudiante

22 avril 2020

Taux de réponse et profil des répondants

 70
Diplômés


 61
Répondants

 87
Taux de réponse


 48
Répondants de l'analyse¹

Sexe

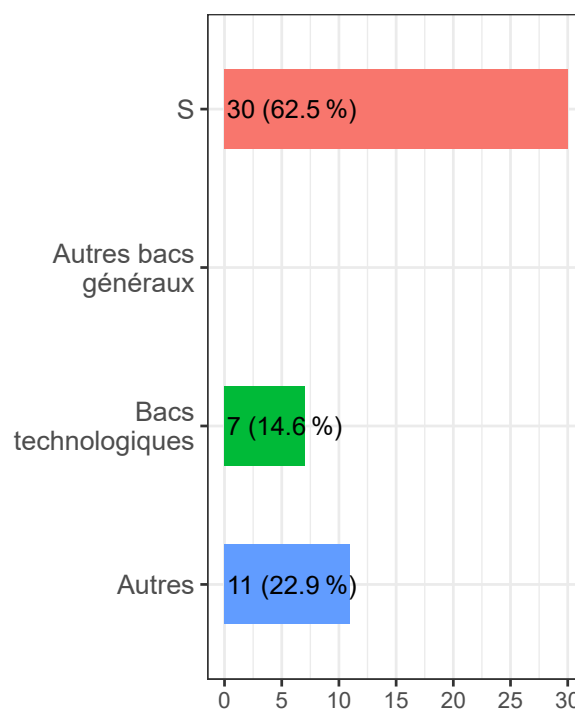
 13
Femmes (27%)

 35
Hommes (73%)

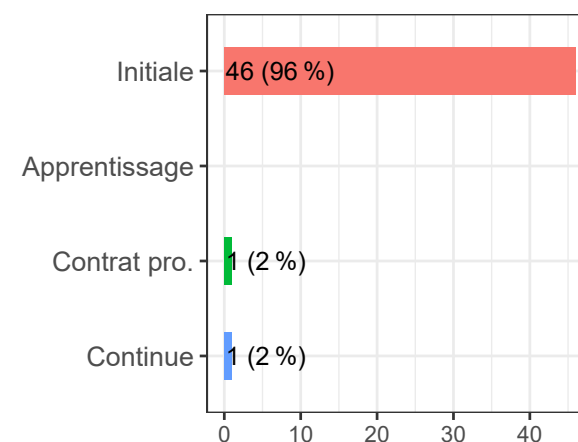
Nationalité

 10
Etrangère (21%)

Série de bac



Régime d'inscription



Bourse

 44
Taux de boursiers

¹ 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 ?



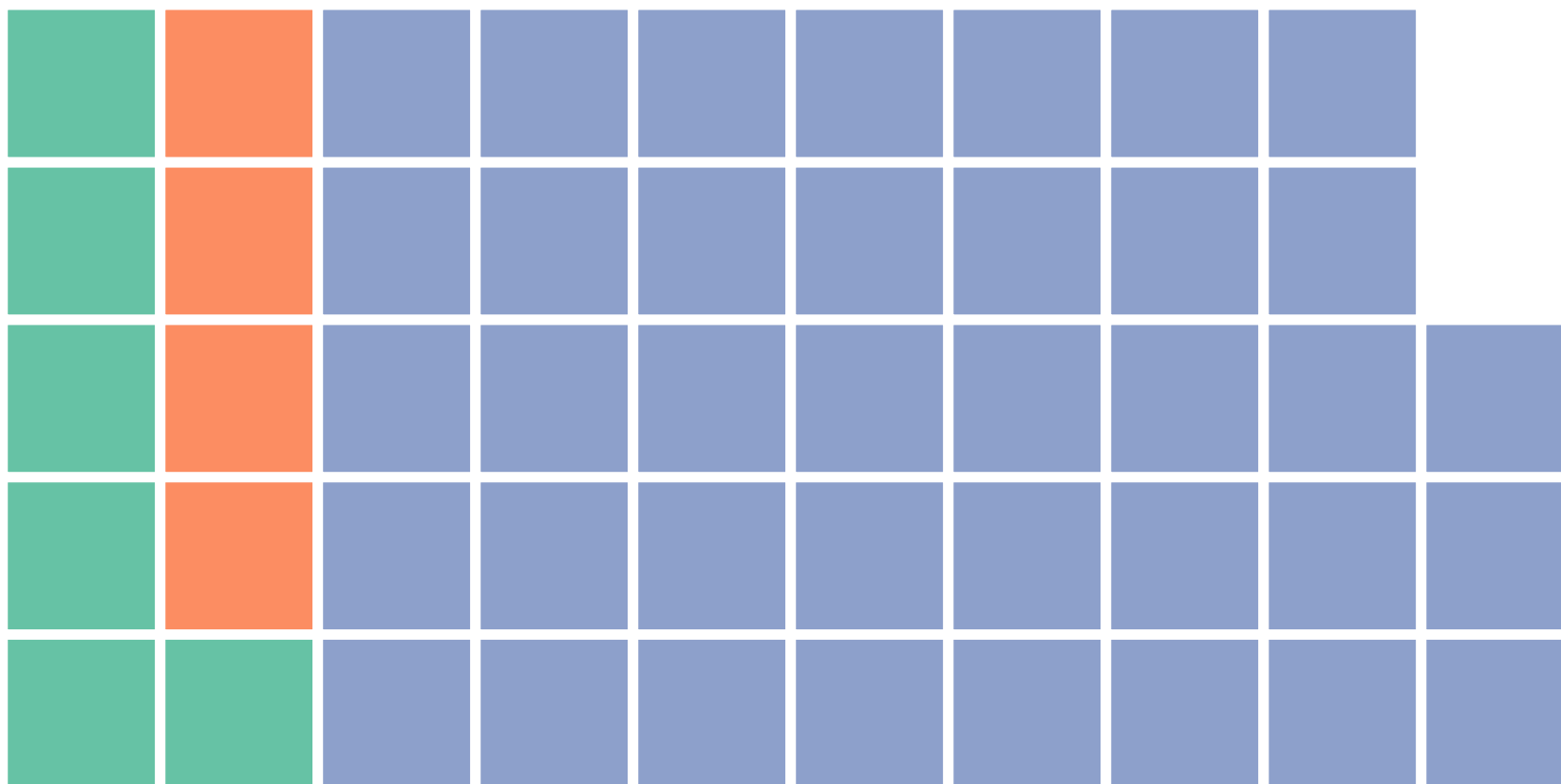
12%
Poursuite d'études directes



8%
Reprise d'études



79%
Vie active durable
(*yc inactifs*)



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

Vie active durable

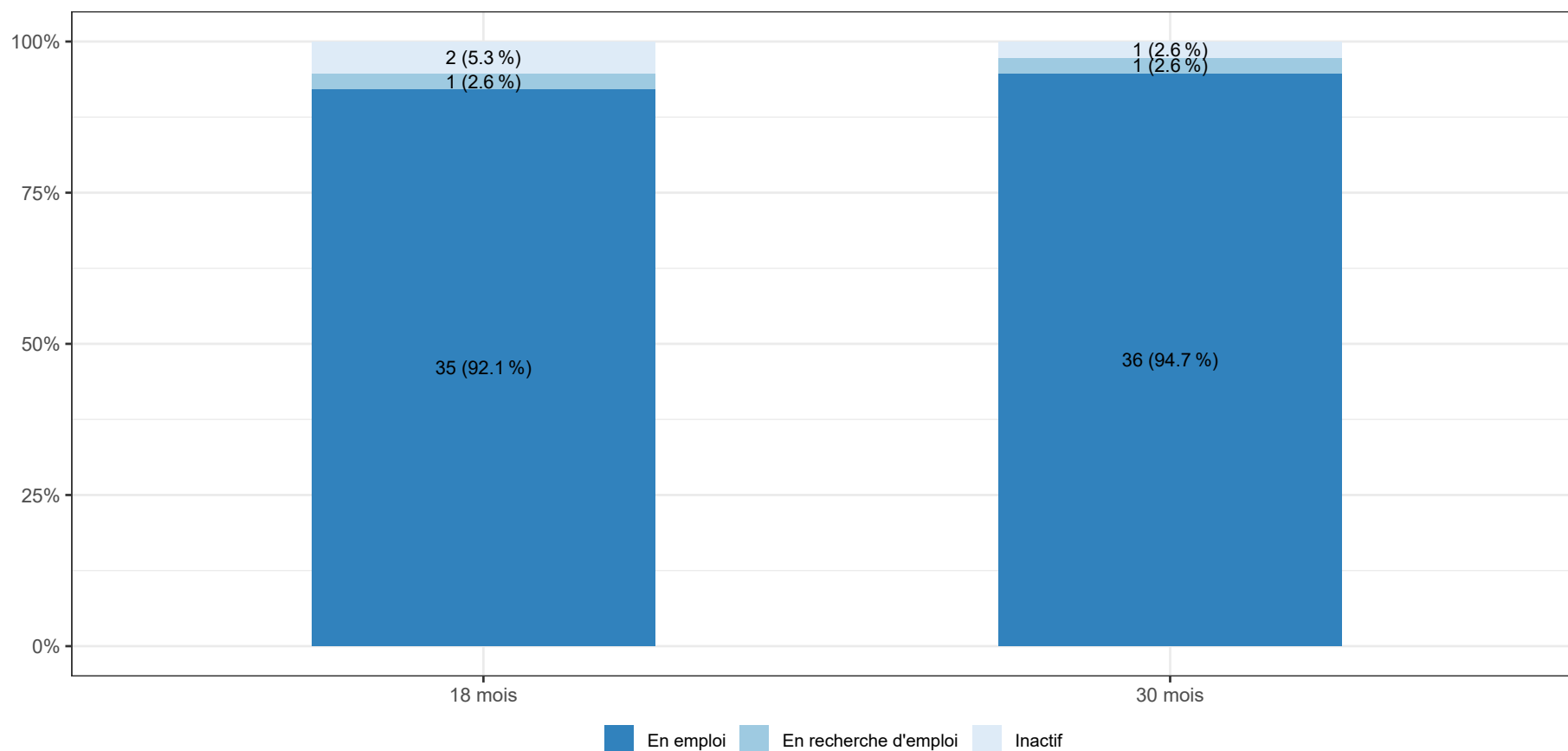


38

Diplômés en vie active durable (79%)

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 et peuvent inclure des diplômés en inactivité.

Situation professionnelle à 18 et 30 mois



Premier Emploi



1

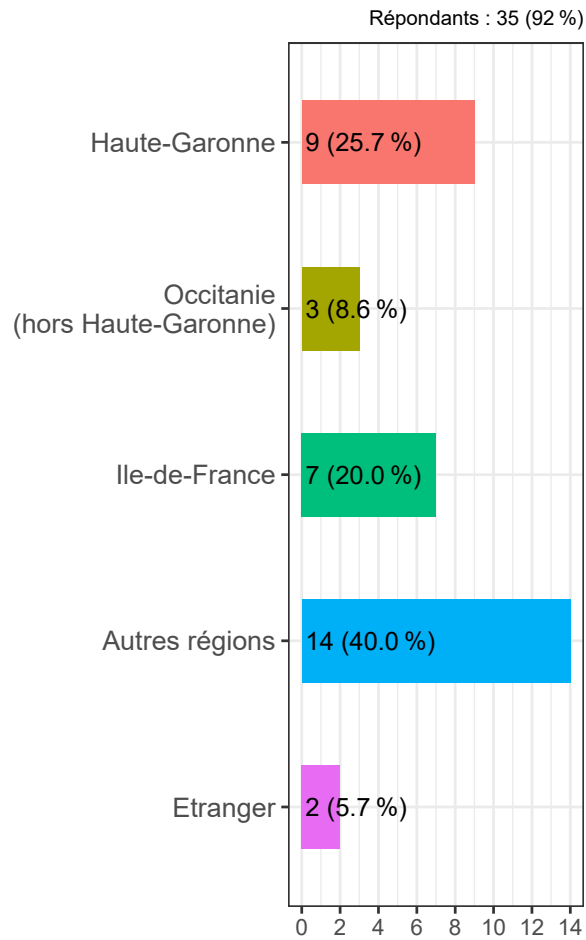
Durée médiane de recherche en mois



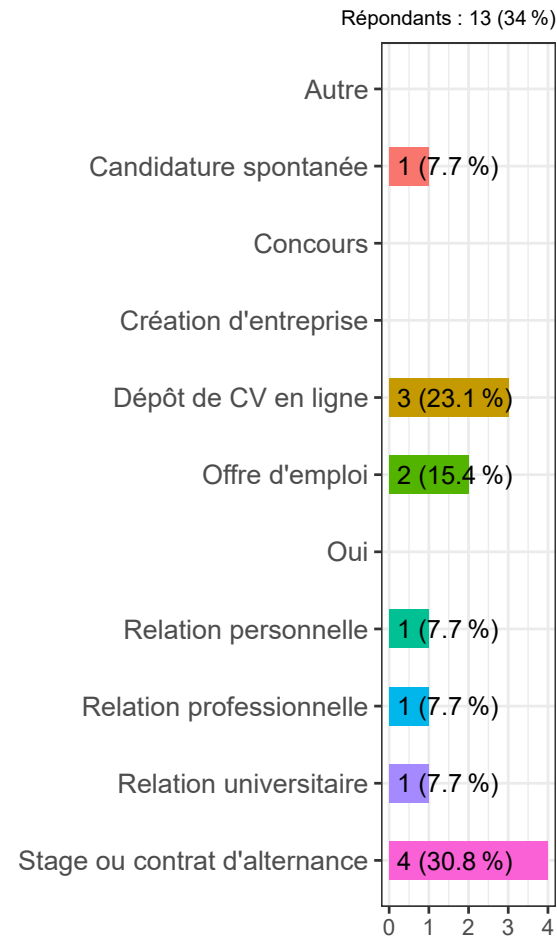
4

Embauche(s) par la structure d'accueil de stage (31%)

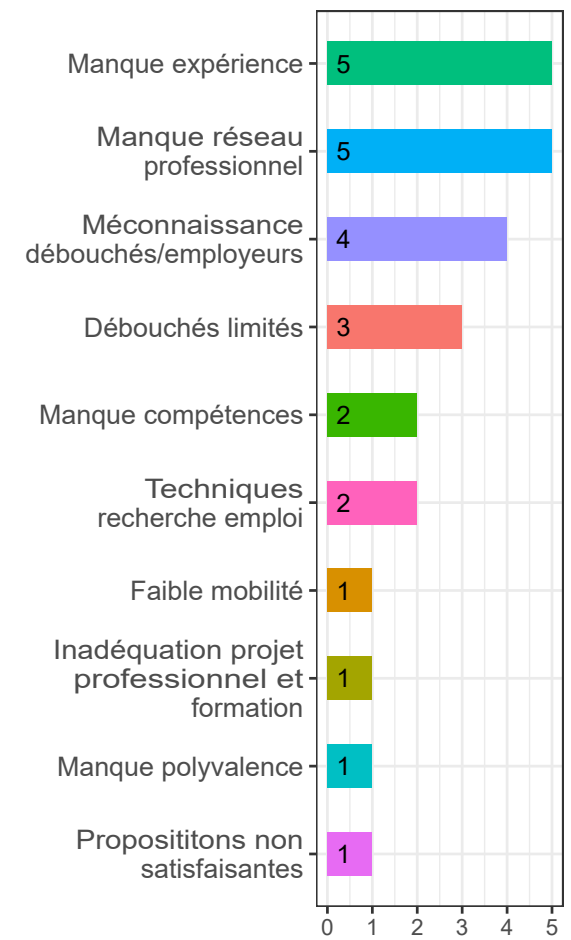
Localisation



Moyen d'accès



Difficultés d'accès



Emploi à 18 mois



35

Diplômé(s) en emploi



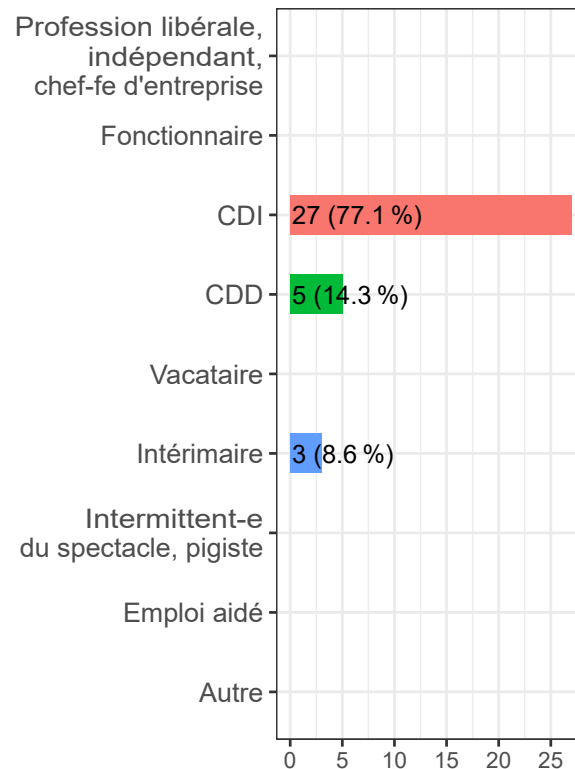
97

Taux d'insertion professionnelle¹

Type de contrat

77

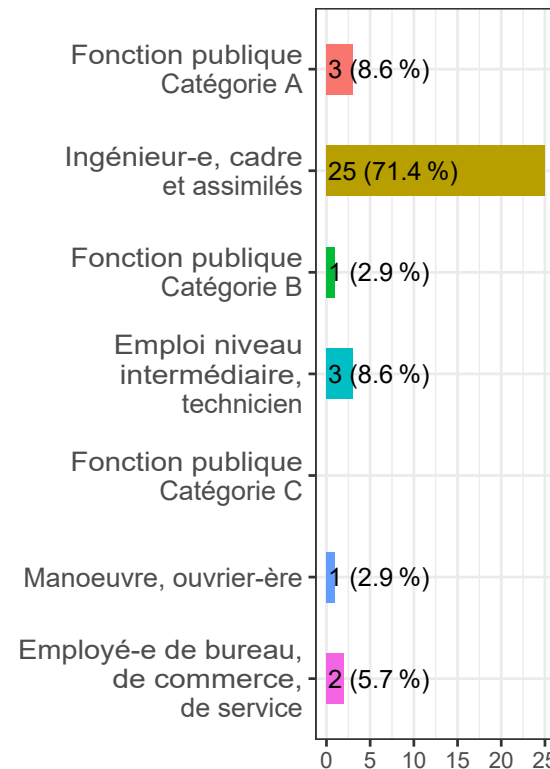
Taux de CDI et assimilés



Niveau d'emploi

11

Taux d'emploi de niveau technicien



Temps de travail



94

Taux d'emploi à temps plein

Salaire



2 008

Salaire net médian²

² Primes incluses et pour un emploi à temps plein

¹ Diplômés en emploi / (Diplômés en emploi ou en recherche d'emploi)

Emploi à 30 mois (1)



36

Diplômé(s) en emploi



97

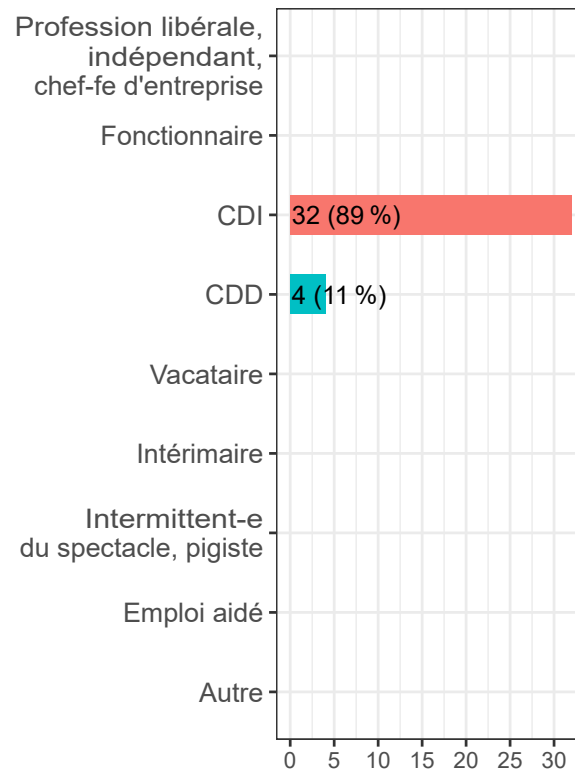
Taux d'insertion professionnelle¹

Type de contrat



89

Taux de CDI et assimilés

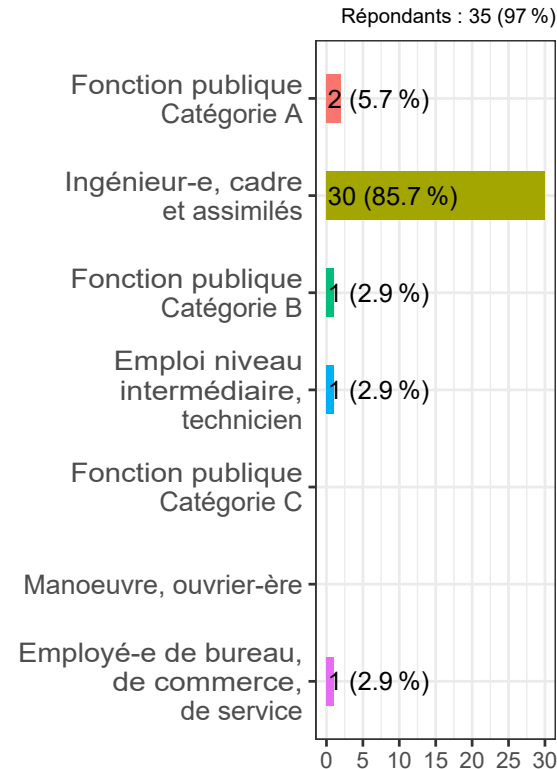


Niveau d'emploi



6

Taux d'emploi de niveau technicien



Temps de travail



97

Taux d'emploi à temps plein

Salaire



2 253

Salaire net médian²

² Primes incluses et pour un emploi à temps plein en France

¹ Diplômés en emploi / (Diplômés en emploi ou en recherche d'emploi)

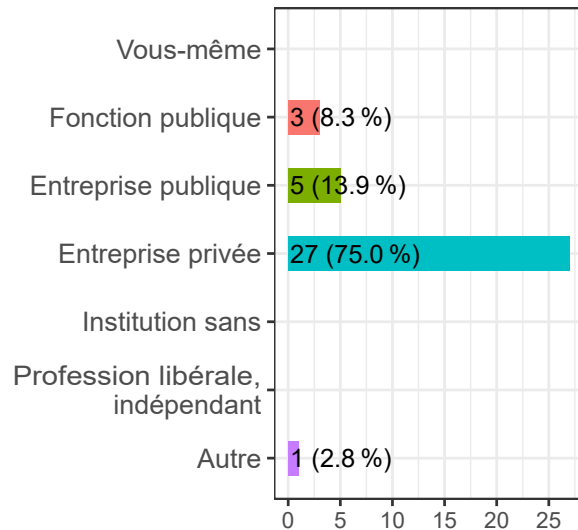
Emploi à 30 mois (2)

Intitulé et missions du poste

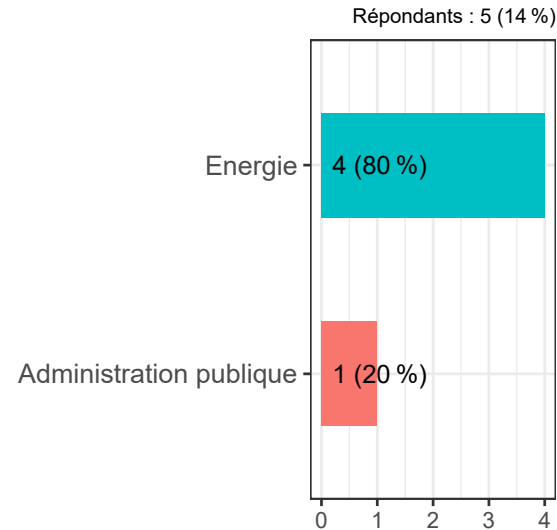
- **Ingénieur Image Manager**
- **Assistant responsable d'affaires:** Management du projet
- **Ingénieur en électricité:** Responsable du design de plusieurs systèmes électriques sur une centrale nucléaire de technologie EPR en construction
- **Ingénieur travaux - responsable technique en maîtrise d'ouvrage:** Responsable technique chez un promoteur immobilier - conductrice de travaux sur des opérations de rénovation d'immeubles de bureaux à Paris -Participation à la Conception du projet architectural et technique -Désignation des différentes maîtrises d'oeuvre Techniques - Désignation des entreprises réalisant le chantier -Conduite de travaux/maîtrise d'oeuvre Des travaux -Gestion et suivi des opérations depuis la conception, la dépose du permis de construire jusqu'à la levée de réserves -Gestion du service après vente et de la garantie de parfait achèvement
- **Cadre exploitation junior:** Je réalise l'interface avec les projets.
- **Ingénieur gestionnaire d'actifs photovoltaïques**
- **Clinical lifecycle manager product:** Démonstration de produits
- **Ingénieur génie climatique**
- **Ingénieur de maintenance:** Maintenance de parcs de monitoring dans plusieurs hôpitaux
- **Ingénieur étude et développement:** Développement industriel
- **Ingénieur d'étude:** Appui au pilotage des séquences d'ingénierie pour un projet epr en Angleterre
- **Ingénieur développeur et concepteur:** Developper, coder, conceptualiser les demandes du client
- **Responsable planification, projet DUS, CNPE de Chooz:** - Suivi de l'avancement, replanification (en accord avec le chef de chantier, le coordinateur chantier et les chargés de travaux) - Reporting, réunions hebdomadaires (coactivité, avancement) - Visite sécurité chantier
- **Ingénieur d'application:** Étude de la fiabilité des moteurs équipants la flotte d'avions commerciaux Airbus
- **Test manager:** Preparation, supervision et redaction de tests EMC
- **Ingénieur conduite d'essai:** Requalification du contrôle commande
- **Ingénieur biomédical:** Gestion des budgets d'investissements et de fonctionnement. Gestion du parc matériels. Gestion des contrats de maintenance.
- **Ingénieur logiciel:** Développement -test -suivi de fabrication et de projet
- **Ingénieur Exploitation Nucléaire:** Exploitation des réacteurs nucléaires, production d'électricité.
- **Analyste Programmeur:** Développement et maintenance des logiciels.
- **Ingénieur d'exploitation:** Surveiller les paramètres de l'installation, optimiser l'exploitation de la tranche, travail d'équipe, gérer les différentes activités qui impactent l'installation, produire en toute sûreté et en sécurité en respectant le planning
- **Ingénieur d'application:** Conseiller et vendre
- **Ingénieur étude et développement:** Développement d'applications et maintenance pour le SI bancaire.
- **Ingénieur sûreté nucléaire:** Études de sûreté pour l'EPR Flamanville 3
- **Consultante:** Coordination dans un laboratoire pharmaceutique
- **Chef de projet Aeronautique:** Chef de projet
- **Ingénieur travaux**
- **Ingénieur de conduite nucléaire:** Surveillance de la salle de commande sur une centrale nucléaire -Réalisation d'essais périodique du matériel -Assurer l'application des référentiels pour la sûreté et la sécurité nucléaire -Réaliser des modifications de configuration de circuit nécessaires à l'exploitation -Coordination des agents de terrain de l'équipe de quart (en 3x8) -Mise à jour et analyse documentaire
- **Attaché commercial:** Obtenir de nouveaux contrats pour l'entreprise
- **Ingénieur étude et développement**
- **Assistante d'éducation:** Surveillance des élèves -vie scolaire
- **Délégué commercial Régional Sud Ouest:** J'assure la vente de dispositifs médicaux pour l'entreprise CAIR LGL sur la région Sud Ouest
- **Ingénieur banc de test:** Développer et valider les bancs
- **Professeur de physique**
- **Chargé de mission transition énergétique:** Mise en œuvre de la politique environnementale de la communauté de Communes (PCAET & TEPOS)

Emploi à 30 mois (3)

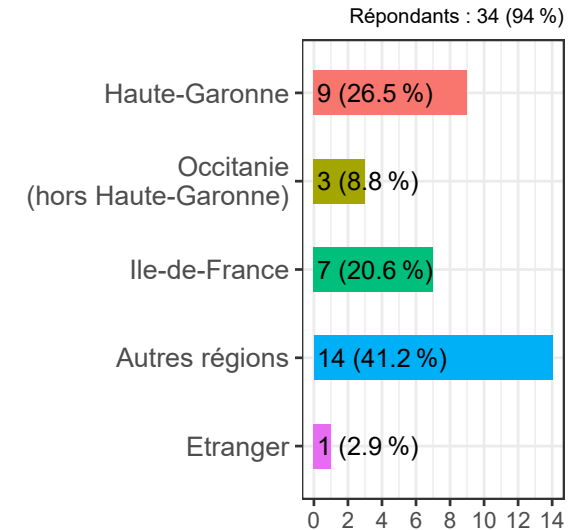
Type d'employeur



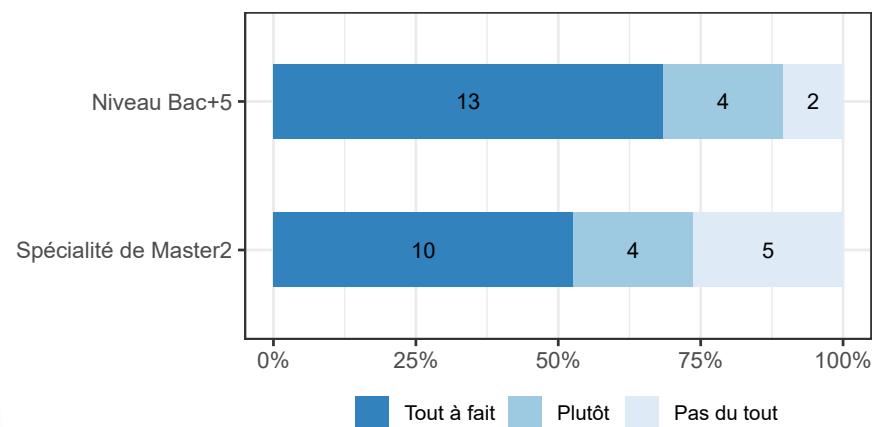
Secteur d'activité



Localisation



Adéquation emploi-formation





Le dernier diplôme visé après le DUT

% 6
Poursuite à niveau Bac+5

% 0
Poursuite à niveau Bac+3



Niveau Bac+5



 Ecole de commerce (4 %)
 Master (2 %)

Diplôme de niveau inférieur et autre



 Autre (2 %)
 Diplôme de niveau inférieur (2 %)