

LE DEVENIR DES DIPLÔMÉS INGÉNIEURS DE L'ISTY UVSQ 2018-2019

UVSQ 

université PARIS-SACLAY

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2019, 30 mois après l'obtention du diplôme. Ces données sont représentatives de la situation des répondants au 1er décembre 2021.

**Institut des Sciences et Techniques
des Yvelines :**

► **Spécialité Mécatronique**

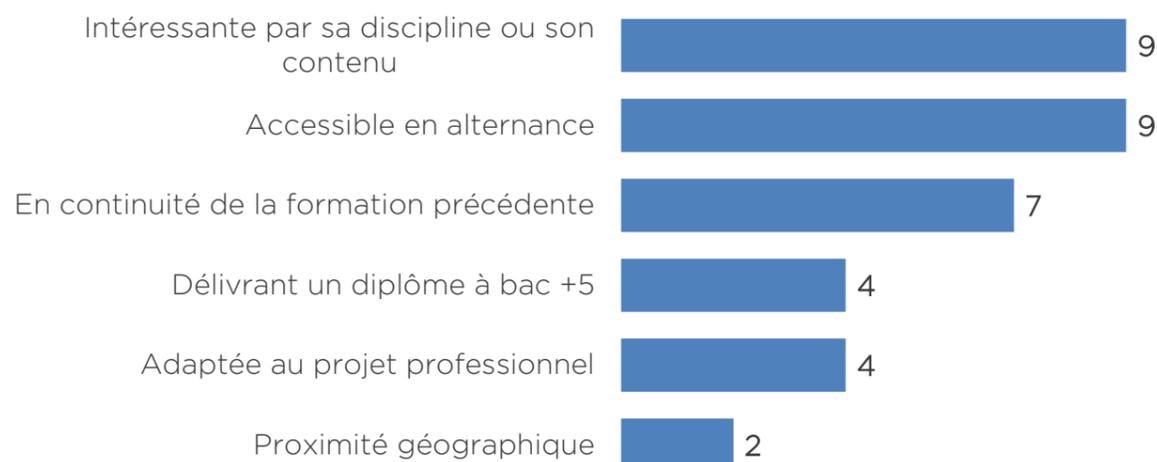
LA PROMOTION 2018-2019



13 en alternance
10 Bac S, 3 Bac Techno
10 hommes, 3 femmes
Age médian* à l'obtention du diplôme : 23 ans
**la moitié a 23 ans (sur 11 répondants)*

■ Choix de la formation*

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix de cette formation.*



■ Recommandation de la formation

12 la préconisent

■ Projet professionnel

6 sans projet

5 en termes de secteur

2 en termes de métier

6 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

■ Poursuite d'études

Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2019-20 à 2021-22.

Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête,

2 diplômés ont poursuivi ou repris leurs études

■ Durée

2 ont poursuivi 2 ans

■ Type

2 dans un autre Bac+5

L'ACCÈS À L'EMPLOI

(hors alternance et financement d'études)

■ Temps médian* d'accès au 1er emploi

1 mois (sur 10 répondants)

**La moitié a obtenu son 1er emploi 1 mois après le diplôme*

■ Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur

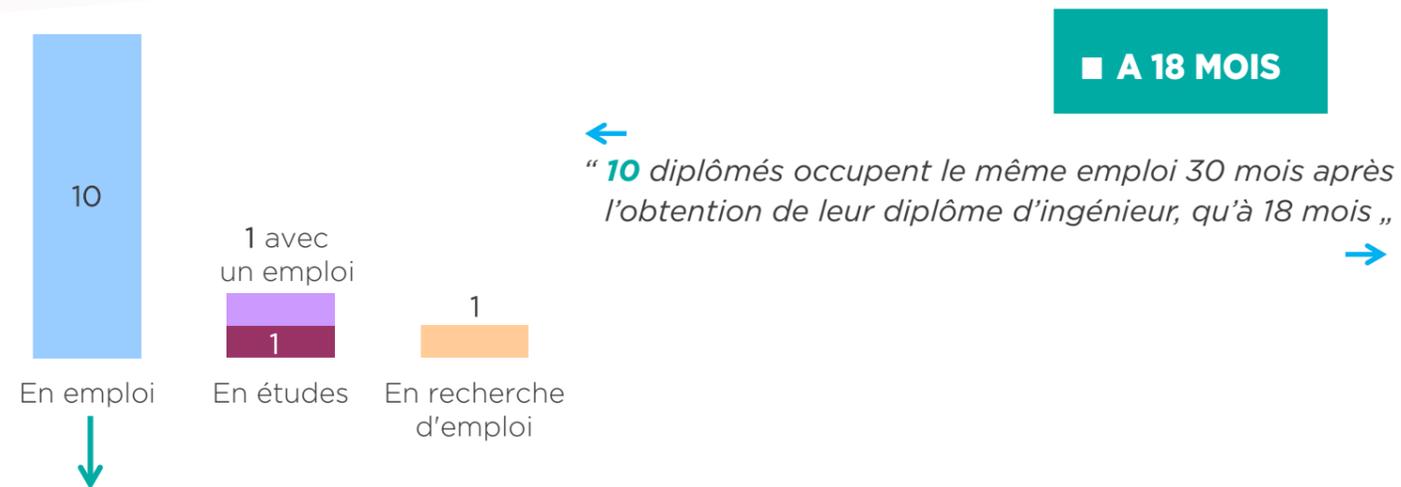
10 ont exercé un seul emploi

2 ont exercé 2 emplois

1 n'a jamais exercé d'emploi



LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2020



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

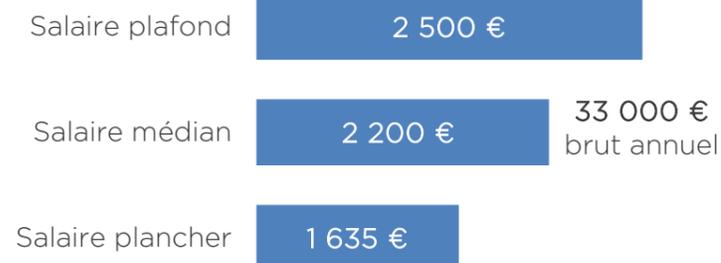
■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 9
CDD : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 10

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)



La moitié gagne plus de 2 200 €. 80% des diplômés (7 sur 9) gagnent entre 1 635 € et 2 500 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

4 en perçoivent, 6 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

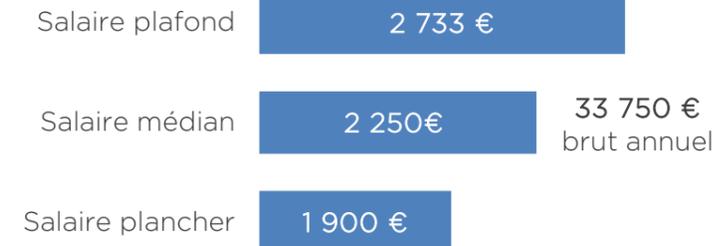
■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 11
CDD : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 12

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)



La moitié gagne plus de 2 250 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 1 900 € et 2 733 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

5 en perçoivent, 7 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants



L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2021

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **11**
Professions intermédiaires : **1**

■ Employeur

Privé : **12**

■ Localisation

Province : **5**
Ile-de-France (hors Paris) : **4**
Etranger : **2**

■ Mode d'obtention*

A la suite d'un emploi, stage, alternance (promotion, transformation contrat) : **4**
Suite au dépôt de CV sur internet, sur un réseau social professionnel : **3**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **3**
Grâce à une annonce : **2**
Par relations professionnelles : **2**
Par candidature spontanée : **1**

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Industrie : **5**
Conseil, ingénierie et études : **3**
Finance et assurance : **1**
Informatique et communication : **1**

■ Perception de la rémunération

- **7** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

■ Perception de l'emploi

- **12** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **12** sont satisfaits de leurs missions
- **11** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **10** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **8** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation

→ En définitive :

- **12** sont satisfaits de leur emploi
- **1** recherche un autre emploi

Emplois ? Missions ?



■ Emplois et missions

Ingénieur d'études : Réalisation de projets, développement des moyens d'essais de carte électronique

Ingénieur essai et validation de systèmes électroniques : Programmation, post-traitement, analyse d'anomalies

Ingénieur intégration, vérification et validation : Développement de bancs de test, automatisation de tests de validation, intégration système

Ingénieur maintenance : Gestion de projets, innovation, digitalisation

Ingénieur qualité environnement : Planification, qualification, sensibilisation

Ingénieur systèmes embarqués : Programmation du contrôleur principal d'un véhicule, documentation, conformation aux normes automobiles

Pilote d'événement électronique et logiciel : Référencement technique d'un calculateur, interface entre l'entreprise et le fournisseur, capitalisation des documents du calculateur

Consultant PMO énergie : Gestion des plannings, analyse des risques

Concepteur - Développeur logiciel : Conception, test et développement de logiciels

Responsable de développement

Responsable de projet marine défense : Analyse des spécifications de besoin pour des variateurs de vitesse et des moteurs électriques de sous-marins et de bateaux de guerre, production des offres techniques et commerciales avec les usines, suivi de l'exécution des projets et des aspects commerciaux

Technicien SAV : Mise en route de nouvelles machines, modification de machines et dépannage

Pour consulter l'ensemble des emplois et missions de la formation d'ingénieur Mécatronique occupés depuis 2011, cliquez [ici](#).