

LE DEVENIR DES DIPLÔMÉS DE L'ISTY UVSQ 2019-2020

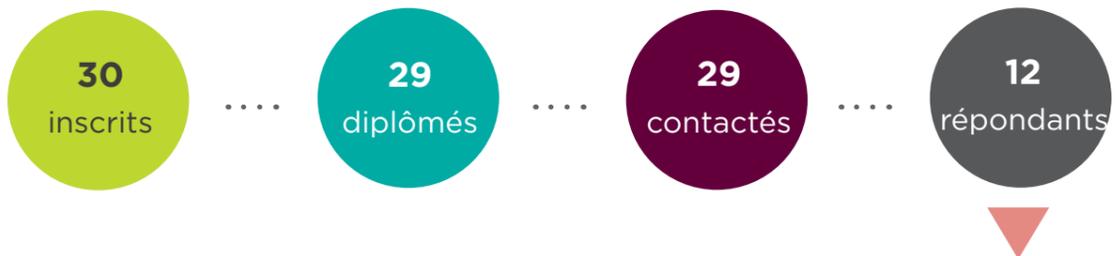
Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2020, 30 mois après l'obtention du diplôme. Ces données sont représentatives de la situation des répondants au 1er décembre 2022.



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



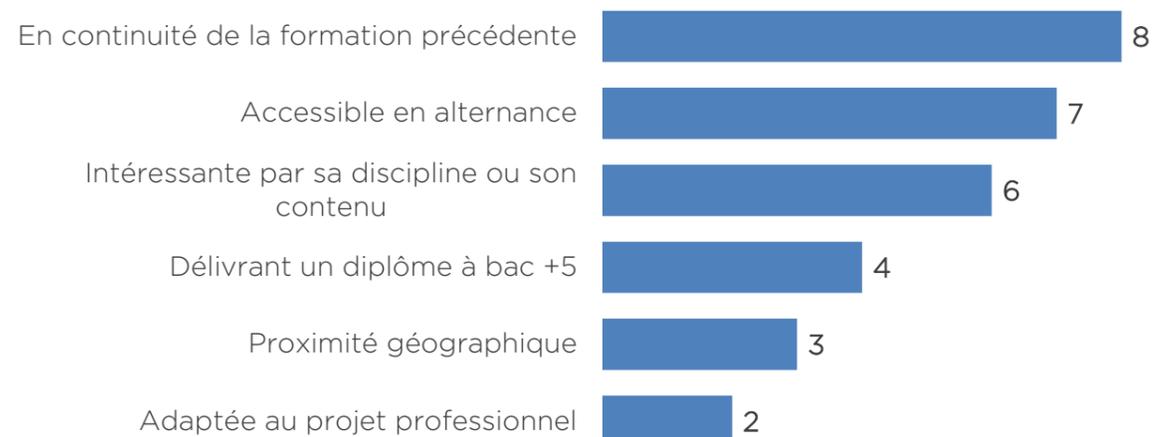
LA PROMOTION 2019-2020



12 en alternance
 10 Bac S, 2 autre (bac étranger, dispense ou équivalence)
 11 hommes, 1 femme
 Age médian* à l'obtention du diplôme : 23 ans
 *la moitié a 23 ans (sur 12 répondants)

■ Choix de la formation*

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



■ Recommandation de la formation

11 la préconisent

■ Projet professionnel

6 sans projet

4 en termes de métier

2 en termes de secteur

▶ 6 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

■ Poursuite d'études

Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2020-21 à 2022-23.

Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête, 1 diplômé a poursuivi ou repris ses études pendant 1 an dans un autre Bac+5

L'ACCÈS À L'EMPLOI (hors alternance et financement d'études)

■ Temps médian* d'accès au 1er emploi

2,5 mois (sur 12 répondants)

*La moitié a obtenu son 1er emploi 2 mois et demi après le diplôme

■ Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur

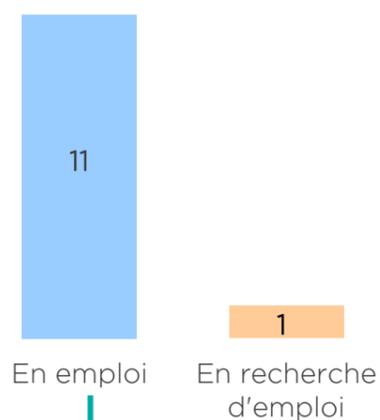
7 ont exercé un seul emploi

4 ont exercé 2 emplois

1 a exercé 3 emplois ou plus

Emploi

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



■ A 18 MOIS

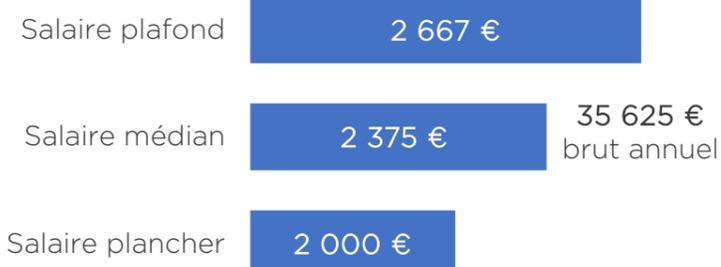
← “ 8 diplômés occupent le même emploi 30 mois après l'obtention de leur diplôme d'ingénieur, qu'à 18 mois „ →

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

■ Type de contrat
CDI - Fonctionnaires : 10

■ Temps de travail
Temps plein : 9

■ Salaire net mensuel, avec majoration mensuelle* (primes, indemnités) - équivalent temps plein - *Avant imposition à la source



La moitié gagne plus de 2 375 €. 80% des diplômés (6 sur 8) gagnent entre 2 000 € et 2 667 €.

■ Majoration annuelle (primes, indemnités, 13ème mois, heures supplémentaires)
Non indiqué, car effectifs insuffisants

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2022



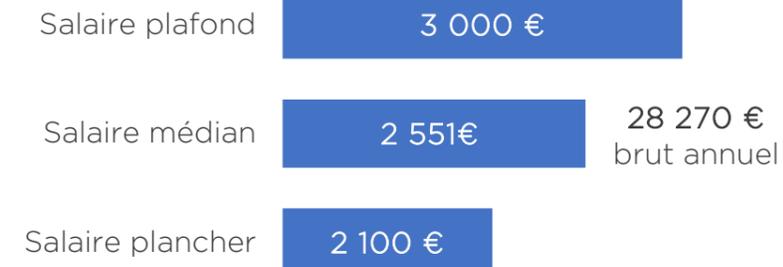
■ A 30 MOIS

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

■ Type de contrat
CDI - Fonctionnaires : 12

■ Temps de travail
Temps plein : 12

■ Salaire net mensuel, avec majoration mensuelle* (primes, indemnités) - équivalent temps plein - *Avant imposition à la source



La moitié gagne plus de 2 551 €. 80% des diplômés (9 sur 11) gagnent entre 2 100 € et 3 000 €.

■ Majoration annuelle (primes, indemnités, 13ème mois, heures supplémentaires)
Non indiqué, car effectifs insuffisants



L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2022

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **12**

■ Employeur

Privé : **11**
Public : **1**

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : **7**
Province : **2**
Etranger : **1**

■ 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 : **4**
Grâce à une annonce internet, journaux : **3**
Par candidature spontanée : **2**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **1**

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

■ Adéquation de l'emploi

- Avec un niveau Bac+5 : **11**
- Avec le domaine de formation : **5**

■ Secteur d'activité

Industrie : **5**
Conseil, ingénierie et études : **3**
Commerce, transports, hébergement et restauration : **2**
Informatique et communication : **1**
Administration publique : **1**

■ Satisfaction dans l'emploi

- Des missions : **11**
- Du niveau de responsabilité : **11**
- Des conditions de travail : **10**
- Du niveau de rémunération : **7**

→ En définitive :

- **11** sont satisfaits de leur emploi
- **3** recherchent un autre emploi

Emplois ? Missions ?



■ Emplois et missions

Ingénieur consultant : Etude de projet à certifier et assimilation des éléments techniques associés, rédaction du dossier prouvant la conformité du produit aux lois européennes, échange avec un assesseur externe pour obtenir les certificats de conformité

Ingénieur contrôle et amélioration de la production (Process Control Monitoring) : Développerment de tests sur les semi-conducteurs, design microélectronique, coordination de projets

Ingénieur - Coordinateur de projets dans l'innovation pharmaceutique (objets connectés) : Assistance sur la gestion des projets, élaboration de documents techniques, suivi des commandes et des budgets

Ingénieur d'applications en automatisme industriel : Programmation de variateurs de vitesse et d'automates, mise en service client, formation des clients aux produits, vérification de l'architecture

Ingénieur en conception mécanique : Étude et dimensionnement de sous-ensembles, mise à jour de plans et veille technologique, animation et participation aux réunions

Ingénieur sûreté de fonctionnement : Analyse de la sécurité des systèmes, calcul de la fiabilité des composants, vérification du respect des standards de sécurité

Ingénieur système : R&D, architecture du produit

Ingénieur technico-commercial : Gestion et développement de portefeuille client

Chargé de projet automatisation : Programmation industrielle, démarrage et installation de machines chez les clients

Chef de projet opérationnel : Gestion de projet, des finances et de la clientèle, programmation d'objets intelligents

Responsable du bureau d'automatisation : Management, développement de logiciels
Officier de marine

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