

LE DEVENIR DES DIPLÔMÉS INGÉNIEURS DE L'ISTY - UVSQ 2022-2023

Enquête menée auprès de la promotion 2023 des diplômés de l'Institut des Sciences et Technologies des Yvelines (ISTY), 18 mois après l'obtention du diplôme.



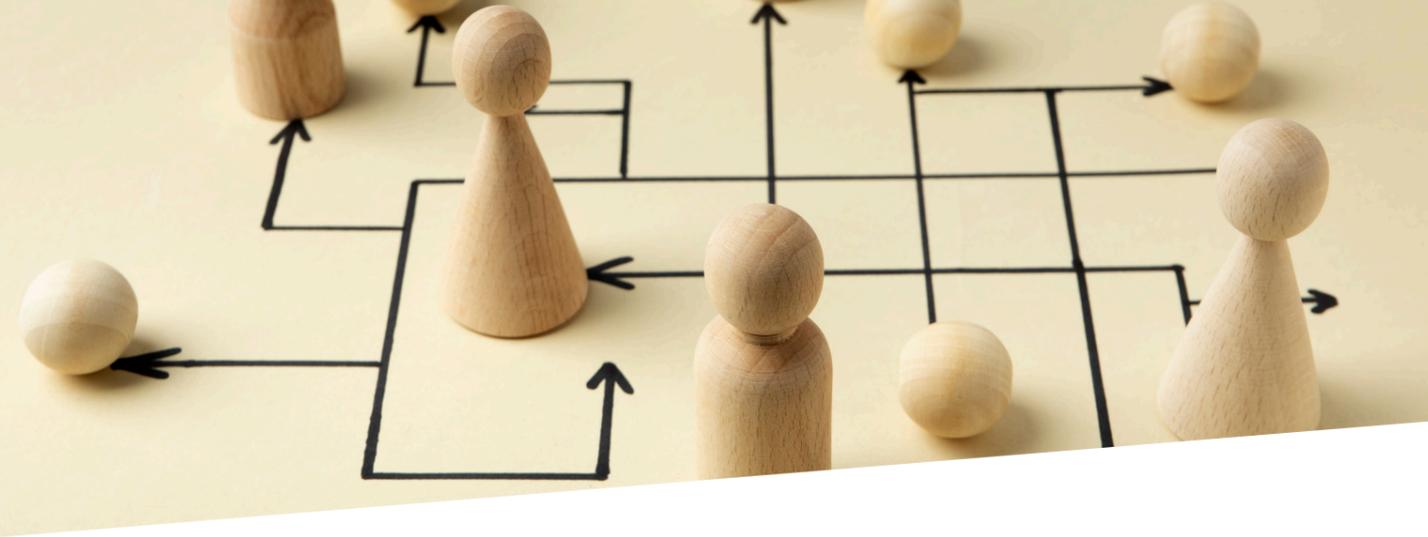
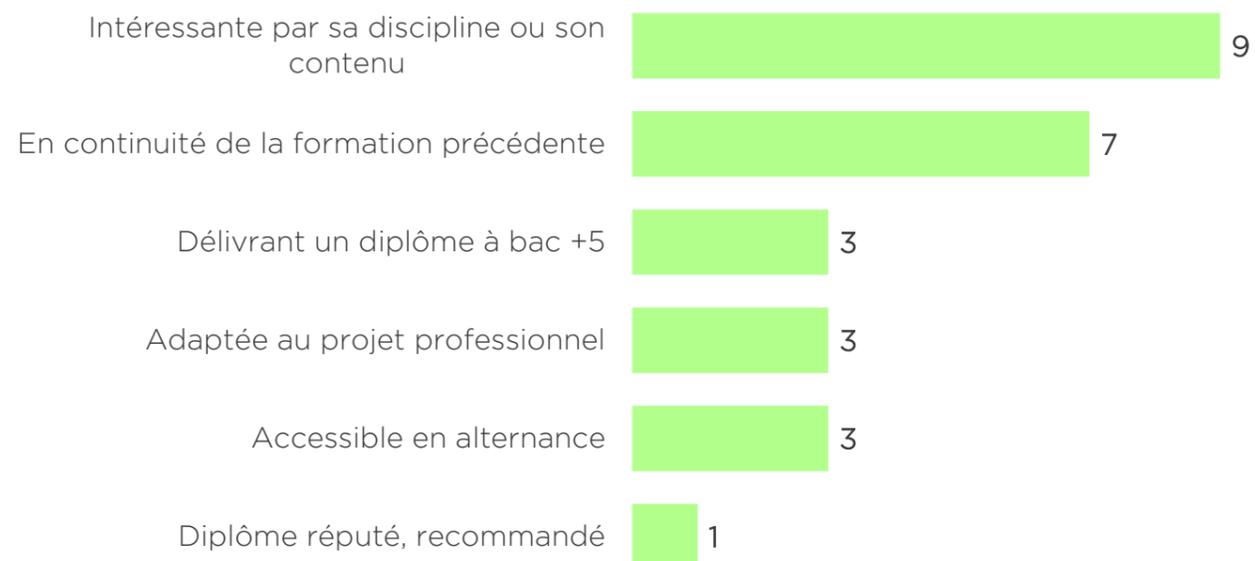
LA PROMOTION 2022-2023



14 en alternance, 1 en formation continue et VAE
 11 Bac S, 3 Bac Techno, 1 Bac Pro
 15 hommes
 Age médian* à l'obtention du diplôme : **23,5 ans**
**la moitié a 23 ans et demi (sur 14 répondants)*

■ Choix de la formation*

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



■ **Recommandation de la formation**
15 la préconisent

■ **Projet professionnel**
7 en termes de secteur | **11** ont vu leur projet conforté par la formation
5 en termes de métier
3 sans projet

LES PARCOURS D'ÉTUDES (y compris ceux qui se déclarent également en emploi)

■ Poursuite d'études

Certains ont pu suivre plusieurs formations en 2023-24 et en 2024-25.
 Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête, **1** diplômé a poursuivi ou repris ses études 1 an dans un autre Bac+5

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

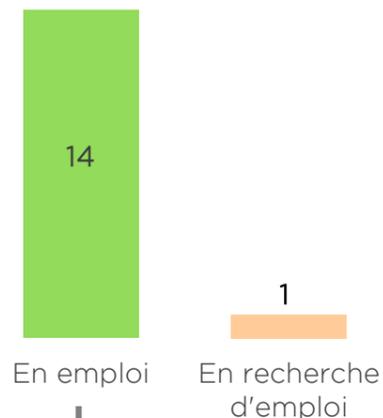
■ **Temps médian* d'accès au 1^{er} emploi**
2 mois (sur **13** répondants)

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

■ **Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur**
14 ont exercé un seul emploi
1 n'a jamais exercé d'emploi



LA SITUATION LORS DE LA 1^{ÈRE} SEMAINE DE JUIN 2024



■ A 12 MOIS

← "13 diplômés occupent le même emploi 18 mois après l'obtention de leur diplôme d'ingénieur qu'à 12 mois," →

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

■ **Type de contrat**
CDI - Fonctionnaire : **13**
Indépendants : **1**

■ **Temps de travail**
Temps plein : **14**

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

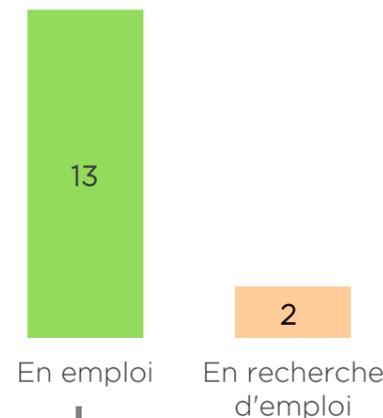
Salaires plafond	3 000 €	
Salaires médian	2 748 €	42 818 € brut annuel
Salaires plancher	2 300 €	

La moitié gagne plus de 2 748 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 2 300 € et 3 000 €.

■ **Majoration annuelle (primes, indemnités, 13^{ème} mois, heures supplémentaires)**
6 en perçoivent, **7** n'en perçoivent pas

↓
Non indiqué, effectifs insuffisants

LA SITUATION LORS DE LA 1^{ÈRE} SEMAINE DE DÉCEMBRE 2024



■ A 18 MOIS

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

■ **Type de contrat**
CDI - Fonctionnaire : **12**
Indépendants : **1**

■ **Temps de travail**
Temps plein : **13**

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

Salaires plafond	3 000 €	
Salaires médian	2 500 €	38 961 € brut annuel
Salaires plancher	2 300 €	

La moitié gagne plus de 2 500 €. 80% des diplômés (9 sur 11) gagnent entre 2 300 € et 3 000 €.

■ **Majoration annuelle (primes, indemnités, 13^{ème} mois, heures supplémentaires)**
7 en perçoivent, **6** n'en perçoivent pas

↓
250 € (médiane, nette mensuelle)
3 896 € (médiane, brute annuelle)



■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **12**
Indépendants : **1**

■ Employeur

Privé : **13**

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : **9**
Paris : **2**
Province : **2**

■ Mode d'obtention*

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

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

■ Secteur d'activité

Industrie : **8**
Informatique et communication : **4**

■ Adéquation de l'emploi

Avec un niveau Bac+5 : **13**
Avec le domaine de formation : **11**

■ Satisfaction dans l'emploi

Des conditions de travail : **13**
Du niveau de responsabilité : **13**
Des missions : **12**
Du niveau de rémunération : **11**

→ En définitive :

12 sont satisfaits de leur emploi
1 recherche un autre emploi

■ Emplois et missions

Ingénieur / Ingénieure systèmes électroniques embarqués : Simulation, programmation et test d'ensembles électroniques

Ingénieur / Ingénieure test et validation software : Test de logiciel sur tracteur, développement de tests automatiques

Ingénieur / Ingénieure : Revue de composants et de conformité

Consultant / Consultante en cybersécurité junior : Accompagnement des clients, maintien à jour des systèmes, assistance

Chef / Cheffe de projet électronique : Développement, gestion de projet électronique, test

Architecte électrique : Conception électronique, résolution des problèmes techniques clients, analyse de solutions techniques

Ingénieur / Ingénieure électronique - Chef / Cheffe de projet technique (Electronic engineer - Technical leader)* : Conseil, développement, évolution des process

Ingénieur / Ingénieure validation système : Création et déroulement de plans de validation, mise au point de véhicules

Ingénieur / Ingénieure mécanique : Maintenance, intervention

Chef / Cheffe de projet : Management de personnes, essai technique, analyse de défauts

Ingénieur / Ingénieure en systèmes embarqués : Validation de rapports, de campagnes de test et de dépannage

Ingénieur / Ingénieure systèmes électroniques embarqués : Gestion de logiciels

Ingénieur / Ingénieure process, méthodes et outils d'ingénierie : Développements de logiciels, responsabilité d'outils, optimisation de l'intégration, de la validation et de la vérification (IVV)

** Emploi déjà occupé avant l'obtention du diplôme d'ingénieur*

Pour consulter l'ensemble des emplois et missions de la formation d'ingénieur Systèmes électroniques embarqués occupés depuis 2022, cliquez [ici](#).