FORMATION D'INGENIEUR 2016

Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY)

Filière Mécatronique

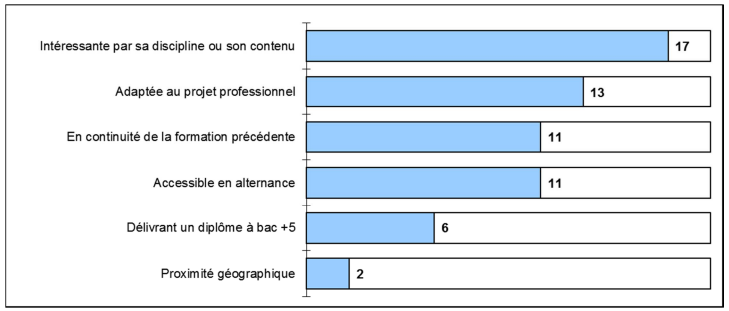
UNIVERSITÉ DE VERSAILLES ST-QUENTIN-EN-YVELINES
université PARIS-SACLAY

DEVU - Formation et pilotage
Bureau des Enquêtes et Analyses

La promotion 2016

- **37** inscrits - **35** diplômés - **34** ont pu être contactés
- **23** répondants à l'enquête : **21** en alternance, **1** en formation initiale classique, **1** en formation continue
- **15** Bac S, **8** Bac Techno
- **20** hommes - **3** femmes
- Age médian * à l'obtention du diplôme : **23** ans
  * la moitié a **23** ans (sur **22** répondants)

Choix de la formation*



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

Projet professionnel

11 en termes de métier
8 en termes de secteur
4 sans projet

} **16** ont vu leur projet conforté par la formation

Les parcours d'études

Poursuite d'études

Entre l'obtention du Diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête, **3** diplômés ont poursuivi ou repris leurs études

Durée

1 a poursuivi 2 ans
2 ont poursuivi 3 ans

Type

2 en Doctorat
1 dans une autre formation

Accès à l'emploi (hors alternance et financement d'études)

Temps médian * d'accès au 1er emploi (hors alternance et financement d'études)

1 mois (sur **17** répondants)
* La moitié a obtenu son 1er emploi **1 mois** après le diplôme

Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur

13 ont exercé un seul emploi
6 ont exercé 2 emplois
1 a exercé 3 emplois ou plus
3 n'ont jamais exercé d'emploi

UVSQ Diplômés
Promo 2016

+ D'infos
www.uvsq.fr/enquetes

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2016, 30 mois après l'obtention du diplôme d'ingénieur, au 1er décembre 2018.

FORMATION D'INGENIEUR 2016

Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY)

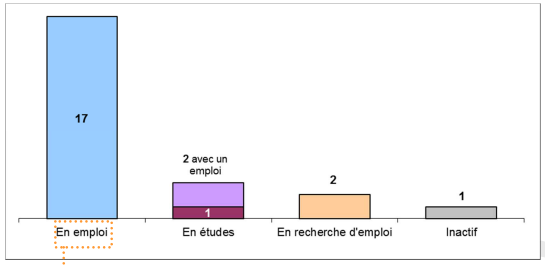
Filière Mécatronique

UNIVERSITÉ DE VERSAILLES ST-QUENTIN-EN-YVELINES
université PARIS-SACLAY

DEVU - Formation et pilotage
Bureau des Enquêtes et Analyses

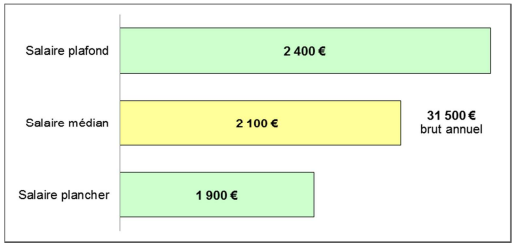
Diplômés

La situation à 18 mois au 1er décembre 2017



Les caractéristiques de l'emploi *(hors alternance et financement d'études)*

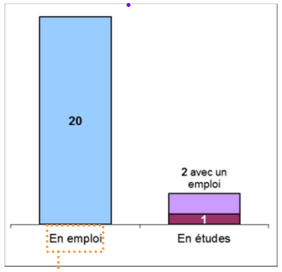
- **Mode de financement**
  CDI : **16**
  CDD : **1**
- **Temps de travail**
  Temps plein : **17**
- **Salaire net mensuel (équivalent temps plein)**



- **Majoration (prime, 13ème mois)**
  9 en perçoivent
  5 n'en perçoivent pas
- **Montant de la majoration**
  161 € (médiane, nette mensuelle)
  2 419 € (médiane, brute annuelle)

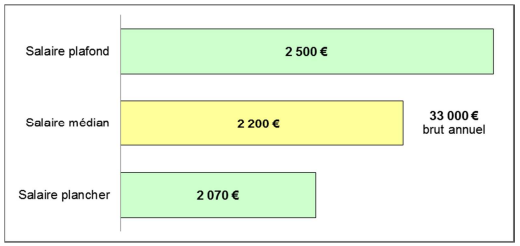
Salaire médian : La moitié gagne plus de 2 100 €.
80% des diplômés (9 sur 11) gagnent entre 1 900 € et 2 400 €.

La situation à 30 mois au 1er décembre 2018



Les caractéristiques de l'emploi *(hors alternance et financement d'études)*

- **Mode de financement**
  CDI : **19**
  CDD : **1**
- **Temps de travail**
  Temps plein : **20**
- **Salaire net mensuel (équivalent temps plein)**



- **Majoration (prime, 13ème mois)**
  14 en perçoivent
  5 n'en perçoivent pas
- **Montant de la majoration**
  200 € (médiane, nette mensuelle)
  3 000 € (médiane, brute annuelle)

Salaire médian : La moitié gagne plus de 2 200 €.
80% des diplômés (13 sur 16) gagnent entre 2 070 € et 2 500 €.

14 diplômés occupent le **même emploi**
30 mois après l'obtention du diplôme d'ingénieur, qu'à 18 mois

UVSQ
Promo 2016

+ D'infos
www.uvsq.fr/enquetes

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2016, 30 mois après l'obtention du diplôme d'ingénieur, au 1er décembre 2018.

L'emploi à 30 mois au 1er décembre 2018

Niveau
Cadres et professions intellectuelles supérieures : **20**

Employeur
Privé : **20**

Localisation
Ile-de-France (hors Paris) : **14**
Province : **3**
Paris : **1**
Etranger : **1**

Perception de la rémunération
- **17** considèrent que leur salaire est en adéquation avec leur formation d'ingénieur
- **16** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

Perception de l'emploi
- **19** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **18** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **18** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation
- **17** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **17** sont satisfaits de leurs missions

En définitive :
- **17** sont satisfaits de leur emploi
  - **4** recherchent un autre emploi

Mode d'obtention*
A la suite d'un emploi, un stage ou un contrat en alternance : **6**
Par relations professionnelles : **4**
Par candidature spontanée : **4**
Suite au dépôt de CV sur internet : **4**
Grâce à une annonce (internet, journal) : **2**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **1**
Par un autre mode : **1**

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

Secteur d'activité
Industrie : **8**
Conseil, ingénierie et études : **6**
Informatique et communication : **4**
Finance et assurance : **1**
Construction : **1**

UVSQ
Diplômés
Promo 2016

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2016, 30 mois après l'obtention du diplôme d'ingénieur, au 1er décembre 2018.

Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY)

Filière Mécatronique

UNIVERSITÉ DE VERSAILLES ST-QUENTIN-EN-YVELINES
université PARIS-SACLAY
DEVU - Formation et pilotage
Bureau des Enquêtes et Analyses

UVSQ Diplômés

L'emploi à 30 mois au 1er décembre 2018

Emplois	Missions
Ingénieur Mécatronique	Fiabilité et création de bancs de test
Ingénieur Mécatronique – Conseiller en innovation technologique	Conseil en innovation, expertise en mécatronique, création
Ingénieur automatique	Conduite de projet, modélisation, simulation et validation de réalisations automatiques
Chargé d'études en automatisme industriel	Préparation, étude de dossiers d'automatisme, mise en service, dépannage
Responsable technique du développement de logiciels pour châssis - Spécialiste bloc commande	Création d'algorithmes pour les logiciels contrôlant des châssis
Ingénieur R&D en Electronique	Réalisation de cartes électroniques, gestion des sous-traitants, caractérisation de capteurs
Ingénieur automobile R&D validation	Validation de produits automobiles, élaboration de bancs d'essai en particules (pollution), analyse de brevets
Ingénieur Consultant chargé de validation – Assistant chef de projet machines spéciales	Validation des logiciels et des matériels à destination de machines spéciales, support technique, participation aux réunions de design technique
Ingénieur innovation	Développement et validation d'outils pour des systèmes d'aide à la conduite en véhicule automobile
Ingénieur développement en moyen d'essai	Développement de moyens d'essais pour la certification et la qualification de produits aéronautiques
Ingénieur mécanique et industrialisation	Conception, développement, étude
Ingénieur d'études	Création de bancs d'essai, développement
Ingénieur en moyen d'essai	Gestion de projet et développement de bancs de tests pour des manettes de gaz d'avion, développement d'applications, suivi de l'évolution des logiciels
Ingénieur d'études - Développeur en langage de programmation	Développement de fonctions, intégration dans les véhicules prototypes, garantie technologique
Ingénieur fiabilisation et développement	Amélioration technique des projets, organisation, suivi et analyse des performances du process
Ingénieur système	Test, analyse, résolution de problèmes
Ingénieur - Consultant	
Responsable d'agence de conseil en informatique	Détection de clients, recrutement et management d'équipes
Ingénieur commercial	Élaboration et négociation des offres, présentation des produits aux clients lors de salons
Charges d'affaires en robotique	Gestion des projets commerciaux et des finances

Promo 2016

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2016, 30 mois après l'obtention du diplôme d'ingénieur, au 1er décembre 2018.