

HEURES SUPPLÉMENTAIRES BAC+2
 INSERTION OJECTIF PROFESSION
 EXPÉRIENCE 13ÈME MOIS **MÉTIER** PRIME INDÉMNITE
 FONCTION RÉMUNÉRATION BAC+5
 ACTIVITÉ EXERCER RÔLE BAC+3
 DIPLOME DU SUPÉRIEUR

L'UVSQ enquête chaque année les diplômés Ingénieurs sur leur devenir. Les emplois, les missions et les salaires 30 mois après, sont renseignés ici.



Les **emplois**, les **missions** et les **salaires**
 des diplômés Ingénieurs de l'ISTY
 Spécialité **Systems électroniques embarqués**
 Promotions **2017-18 à 2019-20**



30 mois après le diplôme...



En général

L'UVSQ enquête par internet et par téléphone, chaque année, les promotions d'ingénieurs de l'Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY), 18 mois et 30 mois après l'obtention de leur diplôme

Cette enquête a pour objectifs :

- de répertorier et d'analyser les conditions d'insertion professionnelle,
- de repérer les parcours caractéristiques des débuts de carrière,
- d'établir un premier bilan du lien formation-emploi.

Ces données rendent compte de la situation des répondants diplômés de chacune des formations enquêtées. Elles doivent être considérées comme une description des situations plutôt que la mise en évidence de régularités statistiques.

Sont également disponibles : les fiches pour toutes les [spécialités d'ingénieur 2020 de l'ISTY](#) de l'UVSQ, enquêtées 30 mois après l'obtention de leur diplôme, les listes des [emplois, des missions et des salaires](#) des ingénieurs 2011 à 2020 et les devenirs comparés des promotions précédentes (2019 et 2020, 2011 à 2020).

■ POUR ALLER PLUS LOIN

Le devenir des diplômés de l'ISTY de l'UVSQ :

- par spécialité
- des années précédentes

www.uvsq.fr/sea

rubrique « Devenir des promotions ».



30 mois après le diplôme...



Promotion 2019-20

■ Emplois et missions

Ingénieur assurance qualité junior (Junior QA engineer) : Assurance qualité, automatisation et suivi des tests

Ingénieur - Consultant en intégration, vérification et validation de systèmes embarqués (IVV) : Rédaction de procédure de tests de validation et passage de tests, validation d'exigences sur une plateforme d'essais disponible, vérification de la traçabilité et de la testabilité des exigences client

Ingénieur développement logiciel embarqué : Développement d'évolutions logicielles sur composants, analyse et correction de bugs, test et validation sur bacs d'essai

Concepteur de logiciels référent

Intégrateur expert : Rédaction de cahiers des charges, test de réalisation par rapport aux attentes des clients, développement de langages informatiques

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

Salaire plafond	2 620 €	
Salaire médian	2 533 €	38 000 € brut annuel
Salaire plancher	2 300 €	

La moitié gagne plus de 2 533 €. 80% des diplômés (4 sur 5) gagnent entre 2 300 € et 2 620 €.

■ Majoration annuelle (primes, indemnités, 13ème mois, heures supplémentaires)

Montant non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2018-19

■ Emplois et missions

Ingénieur systèmes électroniques embarqués : Développement de cartes électroniques, programmation de logiciels embarqués

Ingénieur systèmes : Développement logiciel et robotique, validation

Ingénieur en systèmes embarqués et IoT (mise en réseau ou connexion d'objets) : Développement, gestion informatique

Ingénieur en système informatique embarqué : Confection de logiciels pour des maquettes navigantes autonomes de sous-marins et de porte-avions

Ingénieur d'études : Vérification et validation électronique embarquée dans le nucléaire

Ingénieur d'études : Développement de logiciel et de matériel électronique

Ingénieur de développement software : Programmation

Ingénieur de développement logiciel : Développement logiciel, correction des bugs

Ingénieur validation circuit analogique : Test de circuits électroniques, participation à des projets transverses, préparation et automatisation de tests

Ingénieur validation et vérification : Intégration de tests automatiques, vérification de la conformité électronique de puissance, suivi des retours d'erreur et rédaction documentaire

Développeur d'application : Développement de réseaux, création de modèle de base de données, mise en service sur le site des clients

Spécialiste en modélisation de logiciel : Modélisation du cahier des charges des systèmes, expression du besoin en bloc, analyse des problèmes

Sous-officier de gendarmerie : Sécurité, défense, enquête

Commis de cuisine : Mise en place et envoi des assiettes

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 767 €

Salaire médian

2 367 €

35 500 €
brut annuel

Salaire plancher

2 000 €

La moitié gagne plus de 2 367 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 2 000 € et 2 767 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

2 en perçoivent, 10 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants



30 mois après le diplôme...



Promotion 2017-18

■ Emplois et missions

Ingénieur spécification technique de logiciels : Écriture du cahier des charges technique, suivi du développement et de la validation

Ingénieur test en loi de commande : Debuggage des lois de commande et validation, développement d'outils

Ingénieur du soutien en logistique intégré : Développement des plans de maintenance, optimisation du maintien en condition opérationnelle, simplification de la maintenance des véhicules

Ingénieur méthode : Accompagnement de la production

Ingénieur validation, vérification, intégration : Test, validation et vérification

Concepteur 3D : Conception sur logiciel, câblage électrique, suivi client

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 300 €

Salaire médian

2 300 €

34 500 €
brut annuel

Salaire plancher

1 900 €

La moitié gagne plus de 2 300 €. 80% des diplômés (4 sur 5) gagnent entre 1 900 € et 2 300 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

3 en perçoivent, 3 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants