

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

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 **Informatique**
Promotions **2010-11 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-Concepteur logiciel cyber en sécurité des systèmes informatiques : Conception et sécurisation de systèmes opérationnels, rédaction de documentations

Ingénieur d'études informatique * : Conseil sur l'architecture de logiciel, management d'équipe

Ingénieur d'études métier : Développement, maintenance pour le client, réalisation du cahier des charges, réunion avec les clients

Ingénieur DevOps

Ingénieur en développement de software

Ingénieur en développement logiciels : Full-stack, open source

Ingénieur études et développement : Développement d'un applicatif pour les clients, test et modification des produits en fonction des besoins des clients

Ingénieur Full Stack Java : Consulting chez les clients

Ingénieur - Informaticien spécialisé en PL/SQL et Windev en Entreprise de Service du Numérique (ESN) : Maintenance et développement client

Ingénieur informatique en développement web : Maintenance d'un site marchand, développement et amélioration des outils informatiques internes, gestion du matériel de l'entreprise

Ingénieur projet : Développement et conception informatique

Ingénieur R&D : Recherche de nouveaux clients, amélioration de l'outil développé par l'entreprise

Ingénieur informatique : Data analyse, back-end, front-end

Administrateur d'un logiciel CRM (gestion de la relation client) : Développement de nouvelles fonctionnalités sur le CRM, test des

développements des autres membres de l'équipe, gestion des incidents de production

Chef de projet amélioration permanente mesurée (Process Mining) et automatisation robotisée des processus (RPA) : Diffusion des intérêts du process mining dans l'entreprise et réunion des équipes pour son déploiement, mise en place des solutions

Chef de projet infrastructure : Gestion d'équipes informatiques et métiers (internes et externes)

Consultant spécialisé dans le cloud : Mise en place d'architectures et de solutions sur le cloud (plateformes)

Développeur

Développeur web full stack junior : Développement et maintenance de site web

Développeur web full-stack : Conception et développement de fonctionnalités web, maintien des outils logiciels existants

Président - Développeur d'applications mobiles * : Présidence, développement mobile et back-end

Responsable technique de la gestion des interfaces de programmation d'application (Tech Lead API Management)

Directeur Général (2) : Gestion de l'entreprise, recherche de clients, développement et accompagnement des entreprises dans leurs projets de création d'applications mobiles

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

30 mois après le diplôme...



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

Salaire plafond

3 333 €

Salaire médian

2 617 €

39 250 €
brut annuel

Salaire plancher

2 228 €

La moitié gagne plus de 2 617 €. 80% des diplômés (16 sur 20) gagnent entre 2 228 € et 3 333 €.

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

13 en perçoivent, 9 n'en perçoivent pas



225 € (médiane, nette mensuelle)

3 372 € (médiane, brute annuelle)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2018-19

■ Emplois et missions

Ingénieur - Concepteur - Développeur : Développement, accompagnement et formation de l'équipe de développeurs pour garantir la réussite du développement technique des projets

Ingénieur consultant DevOps Cloud : Définition d'architecture, provisionnement et maintien en condition opérationnelle (MCO) des infrastructures Cloud selon les besoins des clients

Ingénieur DevOps : Implémentation d'infrastructures de clients

Ingénieur data : Stockage, nettoyage, analyse et restitution de données

Ingénieur en développement logiciel

Ingénieur d'études et de développement : Développement de logiciels, administration de systèmes, maintenance applicative

Ingénieur informatique (2) : Maintien et développement informatique de logiciel, gestion de projet, conseil, interaction avec le client

Ingénieur informatique - Développeur - Analyste : Analyse d'incidents et résolution de bugs, développement de nouvelles fonctionnalités, écriture et modification de spécifications fonctionnelles et techniques

Ingénieur intégration de données : Fusion de bases de données, développement d'interfaces entre SI, création d'un outil d'intégration de données

Ingénieur projet - Développeur : Développement d'applications, maintenance, estimation des charges, présentation de solutions aux différents problèmes rencontrés

Expert en mégadonnées (Data Scientist) : Analyse de données, entraînement sur des modèles d'apprentissage machine, développement de process

Ingénieur solution

Architecte logiciel en calcul haute performance : Conception de solutions à partir du besoin client ou de projet en respectant les contraintes, évaluation de la faisabilité de ces solutions (proof of concepts), documentation de l'architecture globale

Développeur java API : Développement des interfaces de programmation d'application (API)

Consultant en business intelligence

Chef de projet informatique : Réalisation de projets de migration, création d'applications d'infrastructure

Professeur de Mathématiques

Programmeur de jeu vidéo : Réalisation et intégration des mécaniques, mise en place des caractéristiques du jeu

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 750 €

Salaire médian

2 500 €

37 500 €
brut annuel

Salaire plancher

2 050 €

*La moitié gagne plus de 2 500 €. 80% des diplômés
(14 sur 17) gagnent entre 2 050 € et 2 750 €.*

■ Majoration (prime, 13ème mois)

11 en perçoivent, 6 n'en perçoivent pas



197 € (médiane, nette mensuelle)

2 958 € (médiane, brute annuelle)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2017-18

■ Emplois et missions

Ingénieur système calcul haute performance (HPC) : Résolution des incidents clients, réalisation des demandes clients, mise à jour de la documentation des infrastructures des clients

Ingénieur en data management : Accompagnement des clients dans leurs projets de data management

Ingénieur en technologie de l'information : Développement Java EE, analyse de fiches, tests

Ingénieur d'études et de développement : Développement, conception, intégration

Ingénieur junior : Développement, analyse, test

Ingénieur d'études et développement (2) : Etude et conception, développement, test, livraison, support (MCO) et astreintes, suivi du projet avec le client

Ingénieur logiciel : Accompagnement des clients dans la mise en place d'un système informatique

Ingénieur : Développement de logiciels

Développeur d'applications et de sites web : Conception, développement, test de qualité

Développeur : Développement de nouvelles fonctionnalités, gestion de projet, architecture de la solution

Developpeur full stack : Développement d'applications web, accompagnement des clients

Consultant - Développeur : Développement de sites de e-commerce

Consultant en automatisation des tests : Automatisation des tests pour les clients, suivi de la qualité logiciel

Consultant : Développement, maintenance, analyse technique

Chef de projet - Développeur : Supervision de projets, développement

Chef de produit : Écriture de feuilles de route, de spécifications techniques et utilisateurs, planification et gestion de projet, étude de marché des produits

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 800 €

Salaire médian

2 502 €

37 523 €
brut annuel

Salaire plancher

2 200 €

*La moitié gagne plus de 2 502 €. 80% des diplômés
(10 sur 12) gagnent entre 2 200 € et 2 800 €.*

■ Majoration (prime, 13ème mois)

12 en perçoivent, 5 n'en perçoivent pas



183 € (médiane, nette mensuelle)

2 750 € (médiane, brute annuelle)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2016-17

■ Emplois et missions

Consultant en cybersécurité IAM (Identity and Access Management)

: Intégration de produit IAM, management de projet, support informatique

Consultant formateur fullstack : Développement, animation de formations sur les technologies front, accompagnement de stagiaires en bac+4

Consultant international en IAM (Identity and Access Management)

: Intégration de produit, développement, rédaction des spécifications

Consultant interne en cybersécurité : Gestion des incidents, supervision, analyse de données

Consultant marketing automation : Accompagnement, conseil, gestion technique

Consultant RPA (Robotic Process Automation)

Consultant support : Consultant

Consultant technique pour des solutions de CRM Marketing (Customer Relationship Management)

: Définition des besoins clients pour leur solution CRM Marketing, proposition et mise en place de solutions

Ingénieur d'études - Développeur : Développement (cycle complet), analyse, correction et suivi de problèmes

Ingénieur d'études et de développement : Développement, conception, gestion fonctionnelle

Ingénieur développement R&D : Définition des spécifications, du contenu fonctionnel et des critères de qualité

Ingénieur - Développeur : Développement, référence technique, encadrement des juniors

Ingénieur en Informatique spécialisé dans le ferroviaire : Gestion de

projet, suivi des destinations et de la rémunération

Ingénieur Informatique : Intégration, vérification, validation

Ingénieur IVVQ (Intégration, Vérification, Validation et Qualification) : Élaboration de la stratégie, test, analyse

Ingénieur d'études : Étude des demandes clients, proposition et développement de solutions

Officier - Ingénieur de calcul de performance avion : Calcul de performance aéronautique, gestion des logiciels de calcul, formation sur le sujet

Data manager et administrateur technique : Maintien en conditions opérationnelles de la base de données, administration technique SQL

Architecte informatique : Migration de l'infrastructure physique des serveurs vers le cloud, collaboration avec les équipes de sécurité et de développeurs

Architecte réseaux : Développement

Développeur logiciel : Analyse des besoins clients, développement des tâches, test des nouvelles fonctionnalités

Développeur web full stack : Développement des applications web (front) et des serveurs pour traiter les données, travail en équipe et participation à résoudre des problèmes clients en les transformant en besoin technique

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

3 196 €

Salaire médian

2 473 €

37 095 €
brut annuel

Salaire plancher

2 246 €

La moitié gagne plus de 2 473 €. 80% des diplômés (16 sur 20) gagnent entre 2 246 € et 3 196 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

13 en perçoivent, 9 n'en perçoivent pas



191 € (médiane, nette mensuelle)

2 868 € (médiane, brute annuelle)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2015-16

■ Emplois et missions

Consultant confirmé en SI : Mise à jour des interfaces de programmation applicative, intégration de solutions chez le partenaire, interface entre les corps de métier et les équipes projet

Consultant international en gestion des identités et des accès IAM (Identity & Access Management) : Intégration, conseil, développement

Consultant IT : Pilotage de projets, analyse du besoin, rédaction de spécifications

Adjoint Responsable Sécurité des Systèmes d'Information (RSSI) : Gestion des certifications ISO, conseil et analyse sur la cybersécurité

Ingénieur en Assurance Qualité (QA) - Consultant fonctionnel : Veille à la qualité des livrables, coordination entre le métier et les développeurs, amélioration du cycle de sprints pour un cycle adapté et efficace

Ingénieur intégrateur logiciel : Intégration des différents équipements logiciels, validation des composants, entretien de la plateforme de test

Ingénieur de données (Data Engineer) : Gestion et exploitation de données, mise en place de services web de traitement de langage pour optimiser les process

Ingénieur SI : Gestion et garantie de l'informatique, conseil

Ingénieur en Informatique : Veille à la conformité du cahier des charges, à la concordance entre le projet et le produit

Ingénieur développement : Sécurisation des objets connectés

Développeur informatique : Maintien d'applications, gestion d'équipes de développement, support sur application

Ingénieur : Développement, conception

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 800 €

Salaire médian

2 473 €

37 095 €
brut annuel

Salaire plancher

2 200 €

La moitié gagne plus de 2 473 €. 80% des diplômés (8 sur 10) gagnent entre 2 200 € et 2 800 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

7 en perçoivent, 5 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

30 mois après le diplôme...



Promotion 2014-15

■ Emplois et missions

Consultant : Réalisation de projets clients, mise en place informatique

Conseiller : Suivi de projet, conduite de changement, audit

Ingénieur d'études et de développement : Responsabilité d'applications, maintien en condition, encadrement de stagiaires

Ingénieur d'études et de développement (2) : Développement du code de sites internet, encadrement, création d'architectures de logiciels, conseil

Ingénieur d'études et de développement : Développement web back-end et front-end, support client, maintenance d'applications web

Ingénieur full stack : Développement front-end et back-end d'applications mobiles

Ingénieur informatique : Développement d'applications, d'outils de support SAV et commercial

Ingénieur R&D : Développement web, rédaction de spécifications, analyse et mise en oeuvre de projets

Ingénieur réseau et communication unifiée : Intégration, configuration et stockage, gestion de projet

Ingénieur - Développeur web : Développement d'applications mobiles, cartographies et messageries instantanées

Développeur web (2) : Développement de la qualité du code et maintenance, supervision du site en production, travail en équipe

Business Analyst

Chef de projet : Gestion de projet, support

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 480 €

Salaire médian

2 320 €

34 800 €
brut annuel

Salaire plancher

2 000 €

La moitié gagne plus de 2 320 €. 80% des diplômés (6 sur 7) gagnent entre 2 000 € et 2 480 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

12 en perçoivent, 2 n'en perçoivent pas



183 € (médiane, nette mensuelle)

2 750 € (médiane, brute annuelle)

30 mois après le diplôme...



Promotion 2013-14

■ Emplois et missions

Consultant en informatique : Développement, conception, gestion de projet

Consultant en process informatique : Conseil, développement

Consultant fonctionnel : Maîtrise d'ouvrage, gestion des spécifications fonctionnelles et de la recette, expression de besoins

Consultant fonctionnel ERP : Recueil du besoin, rédaction des spécifications fonctionnelles, test des recettes

Consultant supervision et réglementation bancaire : Assistance à maîtrise d'ouvrage sur les recettes

Ingénieur d'études et de développement en informatique (2) : Développement, responsabilité de projet, spécification

Ingénieur en sécurité informatique : Management, responsabilité de contrats d'infogérance, développement de nouveaux produits

Ingénieur en technologies de l'information : Architecture du projet, test fonctionnel et performance

Ingénieur logiciel : Développement, innovation, agilité

Ingénieur R&D : Développement informatique, formation clientèle

Ingénieur web Front-End : Développement de composants graphiques et de scripts pour automatiser des tâches quotidiennes, responsabilité de projet

Ingénieur - Développeur d'applications : Développement d'applications web de gestion de droit, d'applications de cyber-sécurité en différents langages de programmation

Concepteur - Développeur : Support technique et fonctionnel, développement

Chef de projet supply chain : Gestion de projet, support, management

Développeur Full Stack

Programmeur : Création et mise en place d'architecture de programme, résolution de problèmes

Programmeur graphique : Aide aux artistes à utiliser le moteur graphique au mieux de sa capacité, développement de nouvelles méthodes de rendus graphiques, résolution des bugs dans des composants pré-existants

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 800 €

Salaire médian

2 353 €

35 300 €
brut annuel

Salaire plancher

2 115 €

*La moitié gagne plus de 2 353 €. 80% des diplômés
(13 sur 16) gagnent entre 2 115 € et 2 800 €.*

■ Majoration (prime, 13ème mois)

9 en perçoivent, 9 n'en perçoivent pas



2 496 € (salaire majoré médian, net mensuel)

37 438 € (salaire majoré médian, brut annuel)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2012-13

■ Emplois et missions

Consultant - Ingénieur d'études R&D informatique

Consultant informatique

Consultant technique : Responsabilité technique et fonctionnelle auprès des clients, développement, formation

Ingénieur cloud

Ingénieur d'application informatique : Pilotage de projet, d'application et d'une équipe de développeurs, suivi du budget

Ingénieur d'études : Analyse des besoins clients, développement et création de programmes

Ingénieur d'études et de développement : Développement informatique, encadrement d'une équipe de développeurs, contact avec le client

Ingénieur de développement

Ingénieur R&D

Ingénieur en technologies de l'information : Maintenance applicative (TMA), développement

Ingénieur informatique : Développement, conception, conseil

Ingénieur réseau : Gestion d'incident, suivi et formation

Ingénieur SI : Assistance aux clients

Ingénieur solution IT : Développement, conception de logiciel, intégration continue

Ingénieur junior : Développement, conduite de bonnes pratiques, rédaction de spécifications techniques

Ingénieur : Développement, contact client, suivi de projet

Analyste de développement : Développement de logiciels informatiques, conception et analyse des possibilités de développement

Analyste technico-fonctionnel : Formation, lien et référence entre le projet et la livraison au client

Chef de projet IT : Evolution du système IT et des interfaces avec les autres systèmes

Chef de projet marketing : Délivrance de nouveaux produits pour les pays étrangers dotés du réseau de télécommunication

Développeur web et logiciel : Gestion d'interface (front-end, back-end), R&D, maintenance

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 900 €

Salaire médian

2 335 €

35 025 €
brut annuel

Salaire plancher

2 000 €

La moitié gagne plus de 2 335 €. 80% des diplômés (13 sur 16) gagnent entre 2 000 € et 2 900 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

13 en perçoivent, 5 n'en perçoivent pas



2 438 € (salaire majoré médian, net mensuel)

36 563 € (salaire majoré médian, brut annuel)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2011-12

■ Emplois et missions

Consultant en ingénierie informatique : Administration et gestion de plateforme d'outils, support aux utilisateurs

Consultant en système d'information : Développement, support, maintenance

Consultant applications : Pilotage, mise en production, test

Consultant informatique : Développement, conseil, conception

Ingénieur - Consultant en sécurité informatique

Ingénieur Business Intelligence : Reporting, réalisation de bases de données, support

Ingénieur Business Analyst : Ecriture de spécification, qualification d'évolution, maintenance en condition opérationnelle

Ingénieur calcul en crash automobile : Mise en données de calcul radio, traitement des résultats, recherche de solutions

Ingénieur de recherche - Expert : Analyse, conception et développement

Ingénieur d'études de développement (2) : Conception, analyse, responsabilité de projet informatique et gestion d'équipe

Ingénieur informatique : Étude informatique, analyse et développement du workflow

Ingénieur développeur : Développement des applications, support niveau 2

Ingénieur : Intégration de système et de solution, outsourcing applicatif, pilotage de projets

Chef de projet informatique : Pilotage d'activité de développement logiciel, synchronisation des équipes réparties dans différents pays, interface avec les clients

Data Manager : Création et gestion de versions de jeux, développement d'outils de production, déploiement et maintenance de systèmes utilisateurs

Expert technique junior : Conception, développement, intégration

30 mois après le diplôme...



■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 900 €

Salaire médian

2 200 €

33 000 €
brut annuel

Salaire plancher

2 100 €

*La moitié gagne plus de 2 200 €. 80% des diplômés
(14 sur 17) gagnent entre 2 100 € et 2 900 €.*

■ Majoration (prime, 13ème mois)

10 en perçoivent, 7 n'en perçoivent pas



2 329 € (salaire majoré médian, net mensuel)

34 938 € (salaire majoré médian, brut annuel)



30 mois après le diplôme...



Promotion 2010-11

■ Emplois et missions

Chef d'entreprise en informatique : Prospection, développement, gestion

Consultant Business Intelligence : Etude et développement en Business Intelligence

Consultant en informatique : Mise en place d'un système d'information, conception et développement d'applications

Consultant en systèmes d'information : Développement, maintenance, réalisation d'études

Ingénieur R&D : Spécification et implémentation autour des technologies web, participation à des groupes de travail sur les technologies à mettre en place

Ingénieur R&D : Développement back-end d'une application web

Ingénieur de recherche et de développement informatique : Développement d'applications de trading, gestion de production

Ingénieur de recherche : Développement d'outils informatiques

Ingénieur analyste : Développement, analyse

Ingénieur d'études et de développement (2) : Développement, conception, test d'applications

Ingénieur d'études et de développement - Chef de projet junior : Réalisation de tâches de Tierce Maintenance Applicative (TMA), réalisation de l'évolution et de la correction du système, management de la planification des tâches et des ressources

Ingénieur en technologies de l'information : Développement du langage informatique, analyse de problèmes, résolution

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond

2 500 €

Salaire médian

2 300 €

34 500 €
brut annuel

Salaire plancher

2 050 €

La moitié gagne plus de 2 300 €. 80% des diplômés (9 sur 11) gagnent entre 2 050 € et 2 500 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

11 en perçoivent, 2 n'en perçoivent pas



2 438 € (salaire majoré médian, net mensuel)

36 570 € (salaire majoré médian, brut annuel)