

L'ALTERNANCE, *t'y penses ?*

Ingénieur informatique

Le métier

Polyvalent dans son domaine, l'ingénieur informatique est un véritable expert. Du codage à la gestion du matériel, il a plusieurs cordes à son arc et peut mettre à profit ses compétences sur des secteurs variés. L'ingénieur informatique est responsable des outils informatiques de son employeur et de leur bon fonctionnement. L'informatique étant un domaine très large, l'ingénieur a la possibilité de se spécialiser dans un domaine : réseaux, système, internet et multimédia, développement de logiciels... Les ingénieurs informatiques sont aujourd'hui très recherchés car ils sont au cœur des stratégies d'entreprise avec l'automatisation, la dématérialisation et l'essor des services. Son rôle est essentiel pour sécuriser et inventer les outils informatiques de demain. Il doit évidemment être rigoureux dans son travail et avoir un esprit d'analyse. Sur le plan humain, il doit écouter ses collègues et savoir les manager sur des projets. La maîtrise de l'anglais est indispensable car les codages universels sont en anglais.

Rémunération

Au début de sa carrière, un ingénieur informatique au profil junior peut percevoir un salaire compris entre 2 800 et 3 800 € brut par mois.

Formations gratuites/publiques en alternance

GEIPI Polytech propose le parcours Ingénieur dans 35 écoles en France avec différentes spécialités. De nombreuses spécialités dans l'informatique sont disponibles. Recrutement post-bac sur concours.

https://www.geipi-polytech.org/formations?combine=&taxonomy_vocabulary_3_tid=informatique&field_region_tid=All

Ensimag Grenoble INP propose le cursus ingénieur. Recrutement à bac +2 sur concours polytechnique.

<https://etudiant.lefigaro.fr/annuaire/ecole-d-ingenieur/34638-ensimage-grenoble-inp-niveau-et-classement/>

Ensiie Paris Evry Courcouronnes propose la formation d'ingénieur. Recrutement sur concours en post-bac et sur dossier à bac +2.

<https://www.ensiie.fr/fise/>

Formations privées en alternance

L'ISEP propose à Issy-les-Moulineaux le Bachelor en Sciences et Ingénierie - Informatique Projets Numériques. Recrutement post-bac sur Parcoursup et concours Alpha.

Les frais de scolarité sont de 7 800 € en première année puis la formation passe en apprentissage dès la deuxième année.

<https://www.isep.fr/admissions-bachelors/>

EPITA propose un cycle ingénieur. Admission à bac +2 sur concours Advance Parallèle.

Les frais de scolarité sont de 11 479 € par an, mais la formation est accessible en alternance dès la première année pour les étudiants venant de licence 2 ou 3, de BUT, DUT ou dès la deuxième année pour les étudiants ayant déjà validé un master 1 ou 2 et aux diplômés d'une école d'ingénieurs.

<https://www.epita.fr/diplome-ingenieur/cycle-ingenieur/>