



SOLUTIONS LOGICIELLES POUR L'ENTREPRISE IT SOFTWARE SOLUTIONS FOR BUSINESS

AUTRES APPELLATIONS MÉTIER

Technicien-ne en logiciel et application métier,
Développeur-euse logiciel

MÉTIERS LIÉS

HORS COMPÉTITION :

Développeur d'applications mobiles, Data Scientist

EN COMPÉTITION :

Web development, Administration des systèmes et des réseaux informatiques, Cybersécurité

SOLUTIONS LOGICIELLES POUR L'ENTREPRISE, C'EST QUOI ?

Le rôle d'un-e ingénieur-e logiciel est de concevoir puis mettre en place des logiciels de comptabilité, de gestion des stocks, de traitement des images en suivant les demandes des entreprises ou administrations. Avant de concevoir un logiciel informatique, on étudie les besoins de l'organisation afin de définir les fonctions du logiciel à créer. En concertation avec les utilisateur-trice-s (notamment les salarié-e-s de l'entreprise) du futur logiciel, on analyse et on décrit les tâches à exécuter par ordinateur. Ensuite, l'ingénieur-e rédige un cahier des charges fonctionnel (spécifications, délais, coûts ...) puis technique, et élabore une maquette du logiciel. Une fois le cahier des charges validé, il ou elle passe à la programmation. Enfin, il ou elle effectue les tests qui permettront de valider le produit avant de le mettre à la disposition de l'entreprise.

COMMENT S'Y PRÉPARER ?*



CQP : Certificat de Qualification Professionnelle - DUT : Diplôme Universitaire de Technologie

Pour devenir développeur-euse informatique, les diplômés vont du Bac +2 (pour les technicien-ne-s) au Bac +5 (pour les ingénieurs).

*SOURCE: 2020

ET APRÈS ?

ÉVOLUTION : On peut devenir chef-fe de projet ou cadre en développement, intégrer l'expertise technique en tant qu'administrateur-trice de systèmes, de réseaux ou de bases de données. On peut devenir consultant-e logiciel au sein d'un cabinet ou ingénieur-e technico-commercial-e.



OÙ : Au sein d'ESN (Entreprises de Services du Numérique), comme les sociétés de conseil en informatique, éditeurs de logiciels, ou directement au sein d'entreprises industrielles (ex: constructeurs automobiles ou aéronautiques) ou d'administrations (ministères, collectivités territoriales), ayant leur propre service de recherche et développement.



SALAIRE : de 1600€ à 7500€ *selon expérience et secteur géographique – Source: [France Travail](#) (Ex. Pôle Emploi)

#ÉCOUTE #PROGRAMMATION #ANGLAIS
#POLYVALENCE #RESPONSABILITÉ

POUR EN SAVOIR PLUS

[Fiche métier ONISEP](#)

[WorldSkills International](#)