

Analyste-programmeur



Cursus/formation

Débouchés

Rémunération

**Les écoles
diplômantes**

L'analyste-programmeur est un informaticien qui réalise des logiciels à partir d'un cahier des charges. Il utilise des langages informatiques et écrit et conçoit des lignes de codes.

Le quotidien de l'analyste-programmeur

Également appelé « développeur », l'**analyste-programmeur** met au point et améliore les systèmes et applications utilisés dans les entreprises sous la direction d'un chef de projet. Il peut également adapter des programmes informatiques standards. Pour cela, il utilise des langages informatiques et des lignes de codes. Il peut éventuellement encadrer plusieurs programmes à la fois.



Analyse...

Avant toute chose, le **développeur** analyse les besoins des utilisateurs, leurs obligations et leurs contraintes afin de répondre au mieux à la demande. Il décrypte le cahier des charges du projet s'il y en a un ou bien participe à sa rédaction. Il s'agit d'une étape cruciale puisqu'il doit à la fois répondre aux besoins du client tout en concevant un système informatique qui l'accompagnera dans l'évolution de ses activités. D'ailleurs, l'analyste-programmeur travaille de plus en plus sur la modification de logiciels déjà existants afin de se consacrer plus particulièrement à l'analyse.

...et programmation

Une fois le projet défini dans ses moindres détails, place à sa conception technique ! C'est à ce moment que le programmeur doit mettre à profit sa maîtrise des langages informatiques puisqu'il traduit la demande en lignes de code afin que l'ordinateur comprenne. Avant de livrer le produit, l'informaticien réalise des tests d'essai et rédige les notices d'installation et les guides utilisateurs. A posteriori, il s'occupe de la maintenance du logiciel et assure l'assistance technique.

Compétences nécessaires pour devenir analyste-programmeur

- ▶ Maîtrise de l'informatique dont la connaissance des différents langages de programmation
- ▶ Savoir travailler en équipe
- ▶ Un grand sens de l'écoute
- ▶ Bonne capacité d'adaptation
- ▶ Rigueur et précision
- ▶ Maîtrise de l'anglais indispensable

Les formations à suivre pour devenir analyste-programmeur

Le bac +2 (**BTS ou DUT en informatique**) est le minimum requis pour **devenir analyste-programmeur**. Les recruteurs sont davantage à la recherche de titulaires d'un diplôme niveau bac +5, soit d'un **Master universitaire en informatique**, soit d'une **école d'ingénieurs ou spécialisée**.

Quels sont les débouchés pour l'analyste ?

La plus grande partie des analystes-programmeurs trouvent de bonnes opportunités dans les Entreprises de services du numérique (ESN) et chez les éditeurs de logiciels. Ils sont alors envoyés pour des missions ponctuelles plus ou moins longues dans les entreprises. Les services informatiques des grandes entreprises, tous secteurs confondus, recrutent également mais dans une moindre mesure. Les offres d'emploi sont concentrées pour la moitié en Ile-de-France. L'un des atouts pour s'insérer dans le monde du travail : la polyvalence.

Évolution professionnelle de l'analyste-programmeur

L'évolution la plus logique de l'analyste-programmeur est celle de chef de projet informatique. Toutefois, avec une formation complémentaire, il peut aussi devenir développeur multimédia.

Retrouvez toutes les offres d'analyste-programmeur avec  **Studyrama**
emploi.com

Combien gagne un analyste-programmeur ? Tout sur son salaire

Le salaire de l'analyste-programmeur dépend de son expérience, du type de projet qu'il suit et de l'entreprise qui l'emploie. Sa rémunération oscille entre 30 et 55 000 € bruts annuels.

Source : Studyrama

<http://www.studyrama.com/formations/fiches-metiers/informatique-electronique-numerique/analyste-programmeur-1059>