



Es-tu fait pour ce métier?

- Créer, concevoir
- Diriger, organiser et gérer
- Rédiger, communiquer et informer
- Travailler à son compte
- Travailler en informatique ou dans les technologies de l'information et des communications (TIC)

Programmes de formation liés

- Informatique
- Génie informatique
- Techniques de l'informatique

Métiers connexes

- Technicien de réseau informatique
- Gestionnaire des systèmes informatiques

Domaines d'activités Technologies de l'information

Sources Emploi-Québec

Analyste et consultant en informatique

Autres appellations : analyste en technologie de l'information, consultant/consultante en systèmes informatiques, vérificateur/vérificatrice de systèmes, etc.

Les analystes et les consultants en informatique analysent les besoins informatiques, conçoivent et implantent les systèmes informatiques, mettent en œuvre les procédures et les lignes directrices, et élaborent des recommandations sur un large éventail de problèmes liés aux systèmes informatiques. Ils travaillent dans des firmes d'experts-conseils et dans les services des technologies de l'information des secteurs privé et public, ou ils peuvent également être des travailleurs autonomes.

Fonctions principales

Les principales fonctions exercées dans certaines professions incluses dans ce groupe de base sont résumées ci-dessous :

Analystes et consultants en informatique

- Déterminer et documenter les besoins des clients;
- Effectuer des études techniques et commerciales;
- Concevoir, développer, intégrer et implanter des systèmes informatiques;
- Donner des conseils sur les stratégies, les politiques, la gestion, la sécurité et la prestation de services en matière de systèmes d'information.

Analystes en sécurité des systèmes

- Déterminer et documenter les besoins des clients, et évaluer les risques liés à la sécurité physique et technique des données, des logiciels et du matériel informatique;
- Élaborer des politiques, des procédures et des plans de secours afin de minimiser les effets d'une brèche dans la sécurité informatique.

Analystes en assurance de la qualité des systèmes informatiques

- Concevoir et mettre en oeuvre les politiques et les procédures liées au cycle de vie des logiciels afin d'optimiser l'efficacité, le rendement et la qualité des logiciels et des systèmes d'information.

Vérificateurs de systèmes

- Effectuer des révisions indépendantes pour évaluer les pratiques en assurance de la qualité, les produits logiciels et les systèmes d'information.

Exigences

- Un diplôme de premier cycle en informatique, en génie informatique, en génie logiciel, en administration des affaires ou dans une discipline connexe ou un diplôme d'études collégiales en informatique est habituellement exigé.
- Une expérience en programmation informatique est habituellement exigée.
- Une certification ou une formation donnée par un vendeur de logiciels peut être exigée par certains employeurs.

Pour en savoir plus, visitez le site Web de l'IMT

* Veuillez prendre note que la forme masculine utilisée dans cette fiche désigne aussi bien les femmes que les hommes. Elle est utilisée dans le seul but d'alléger le texte.

