orientation
.ch

Informaticien de gestion
Informaticienne de gestion

Informatique | Management

En tant qu'informaticienne ou informaticien de gestion, vous concevez, développez et analysez les systèmes informatiques d'entreprises et de collectivités publiques ou privées. Vous appliquez vos compétences en informatique et en économie dans divers domaines pour répondre aux exigences technologiques croissantes. Vous mettez en œuvre des concepts et outils innovants et performants.

Tâches

Analyse de projet

- S'informer en détail sur le fonctionnement de l'entreprise ou de la collectivité et analyser ses besoins et attentes en matière de gestion
- Proposer des solutions adaptées en tenant compte des enjeux économiques et des critères que doivent remplir les systèmes informatiques
- Informer et conseiller la direction sur les changements technologiques ou organisationnels découlant d'un nouveau système informatique

Conception et développement

- Modéliser et analyser un système informatique afin de choisir le matériel et les logiciels ou progiciels appropriés
- Élaborer un plan de développement ou d'intégration du système
- Concevoir et développer des systèmes et applications informatiques dans le domaine de la gestion
- Concevoir et développer des logiciels pour des sociétés de services et des fabricants de matériel informatique

Organisation et gestion de projets

- Diriger le projet, notamment en définissant les délais de réalisation et le budget
- Planifier les phases de développement du projet et répartir les tâches au sein de l'équipe
- Organiser et introduire les systèmes d'information dans le contexte de l'entreprise

Assistance et conseil

- Transmettre aux utilisateurs les connaissances nécessaires à l’utilisation des programmes ou systèmes d’applications
- Assister les responsables de l’entreprise dans les décisions stratégiques liées aux applications informatiques

Environnement de travail

En tant qu'informaticienne ou informaticien de gestion, vous travaillez généralement dans un bureau. Le rythme de travail peut être intense et demande une bonne priorisation des tâches. Vos horaires sont en principe réguliers.

Vous exercez principalement votre activité au sein d’entreprises de production et d’application de systèmes et de matériel informatiques, de sociétés de services et d’ingénierie informatique, de grandes administrations, de banques, d’assurances, de commerces, mais aussi comme cadre dans des entreprises.

Qualités requises et intérêts

Qualités requises

- Capacité d'analyse
- Discrétion
- Capacité d'adaptation à l'évolution technologique
- Aisance avec les chiffres
- Capacité de planification et d'organisation
- Aptitude à travailler en équipe

Intérêts

- Travailler à l'ordinateur
- Travailler à l'intérieur
- Travailler avec des chiffres
- Planifier, organiser

Formation

La profession requiert des études dans une haute école.

Il s’agit en général d’un bachelor ou d’un master en informatique de gestion ou en informatique, selon le type de haute école choisie.

Durée	Lieux, contenu, admission
- Bachelor: au moins 3 ans - Master: au moins 1,5 an	filière d'études **informatique de gestion** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/informatique-de-gestion)

ou **informatique** (https://orientation.ch/fr/filieres-d-etudes/informatique)

Professions voisines

Profession
Informaticien-ne

https://orientation.ch/fr/professions/informaticien-ne

Autre information

Numéro Swissdoc

0.561.30.0

0.561.34.0