M1803 - Direction des systèmes d'information

RIASEC: Ec

Appel	llations

Chef de projet développement logiciel	Responsable de division informatique
Chef de projet en linguistique informatique	Responsable de division télécoms
Chef de projet informatique	Responsable de domaine en informatique
Chef de projet internet	Responsable de domaine télécoms
Chef de projet multimédia	Responsable de la production informatique
Chef de projet Web	Responsable de projet architecture et intégration grands systèmes
Directeur / Directrice de département informatique	Responsable de projet architecture informatique
Directeur / Directrice de département télécoms	Responsable de projet architecture télécoms
Directeur / Directrice de l'Organisation et des Systèmes d'Information -DOSI-	Responsable de réseaux télécoms
Directeur / Directrice de projet en informatique	Responsable des systèmes d'information
Directeur / Directrice de projet télécoms	Responsable des systèmes informatiques
Directeur / Directrice de service télécoms	Responsable d'exploitation informatique
Directeur / Directrice des services informatiques -DSI-	Responsable du management de la DSI
Directeur / Directrice des systèmes d'information	Responsable du réseau informatique
Directeur / Directrice des systèmes d'information et télécoms	Responsable d'un service informatique
Directeur / Directrice informatique	Responsable d'un service télécoms
Directeur / Directrice télécoms	Responsable informatique
Responsable de département informatique	Responsable production informatique
Responsable de département télécoms	Responsable télécoms

Définition

Dirige une organisation, des services, des structures informatiques, télécoms et fixe les évolutions des systèmes d'information et de télécommunications, selon les besoins fonctionnels et la stratégie de l'entreprise. Supervise la conception, la mise en oeuvre et le maintien opérationnel (qualité, sécurité, fiabilité, coûts, délais) des prestations informatiques produites et des systèmes d'information et télécoms. Supervise et pilote des projets en systèmes d'information.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un Master (M1, Master professionnel, diplôme d'ingénieur, ...) en informatique ou télécoms.

Il est également accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT) ou une expertise du secteur d'activité de l'entreprise, complété par une expérience professionnelle en informatique.

La pratique de l'anglais est requise.

La maîtrise des outils spécifiques à l'activité (aide à la conception, gestion de projet, logiciels bureautique, ...) ainsi que des outils d'exploitation constructeurs est requise.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de sociétés de services, d'entreprises, ... en relation avec différents services de l'entreprise ou clients (maintenance, exploitation, direction, ...), en contact avec de multiples intervenants (prestataires, fournisseurs, maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'ou

Elle varie selon le type de structure (entreprise, société de services), l'organisation et le niveau de responsabilité (stratégie, support métiers, management de projet, technologie).

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés et être soumise à des astreintes.

Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
Analyser et définir les besoins de l'entreprise, des utilisateurs en matière d'organisation et de systèmes d'information et de	Er	☐ Techniques commerciales
télécoms Concevoir le schéma directeur à partir des orientations fixées par la direction et des besoins des services utilisateurs et	_	☐ Gestion budgétaire
 Concevoir le schéma directeur à partir des orientations fixées par la direction et des besoins des services utilisateurs et superviser les modalités de mise en oeuvre 	E	☐ Urbanisation des systèmes d'information
☐ Gérer le budget global d'une structure	С	☐ Management
☐ Piloter un projet	E	☐ Audit interne
☐ Coordonner les différentes étapes d'un projet	Ec	☐ Techniques de planification
		☐ Réglementation sur la protection des données à caractère personnel
□ Procéder au choix de réalisation, de traitement en interne ou par sous-traitance et en contrôler la conformité de réalisation	Er	☐ Technologies télécoms
☐ Définir et contrôler l'application des procédures qualité et sécurité des systèmes d'information et de télécoms	lr	☐ Règles de sécurité Informatique et Télécoms
□ Diriger un service, une structure	Е	☐ Normes qualité
☐ Mettre à jour une documentation technique	Cr	☐ Protocoles et normes télécoms
		☐ Techniques d'animation d'équipe
		☐ Gestion de projet
		☐ Technologies informatiques

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
□ Superviser un projet d'architecture	Ae	☐ Réseaux informatiques et télécoms
☐ Superviser un secteur/projet de déploiement (matériels, système, réseau, postes de travail, logiciels)	Ei	
☐ Superviser un projet d'étude et développement	le	
☐ Superviser un secteur/projet de maintenance	Er	

_		7 141
(Com)	netences	spécifiques
\sim		Specifiques

Savoir-faire		Savoirs
Superviser un secteur/projet de pilotage de ressources logiques et physiques	E	
Intervenir en recherche, innovation et prospective	ı	
Superviser un secteur/projet de sécurité, qualité	Е	
Etablir un cahier des charges	Се	☐ Code des marchés publics
Réaliser un appel d'offre	Се	☐ Procédures d'appels d'offres
Surveiller des évolutions technologiques des systèmes d'information et de télécommunications et proposer des solutions techniques	Cr	
Superviser des études d'architecture fonctionnelle et technique de systèmes d'information	lc	
Superviser une unité de production	Er	
Définir une politique de sous-traitance	Ec	
Mettre en place une politique de sous-traitance	Ec	
Définir et mettre en oeuvre une gestion des risques (sécurité, confidentialité, intégrité, fiabilité,) des systèmes d'information	lr	 Évaluation de risques sécurité Informatique et Télécoms
Mettre en place des actions de gestion de ressources humaines	Es	☐ Gestion des Ressources Humaines
Définir la stratégie et l'orientation des systèmes d'information et télécoms d'une structure (évolution, organisation)	Е	

Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
□ Collectivité territoriale	☐ Administration / Services de l'Etat	
□ Entreprise	☐ Armée	
☐ Entreprise de Services Numériques - ESN	☐ Editeur multimédia	
☐ Entreprise publique/établissement public	☐ Informatique et télécommunications	
☐ Société de conseil		

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
M1803 - Direction des systèmes d'information	M1804 - Études et développement de réseaux de télécoms
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
M1803 - Direction des systèmes d'information	M1805 - Études et développement informatique
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
M1803 - Direction des systèmes d'information	M1806 - Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
M1803 - Direction des systèmes d'information	M1302 - Direction de petite ou moyenne entreprise
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations
M1803 - Direction des systèmes d'information	M1402 - Conseil en organisation et management d'entreprise
■ Toutes les appellations	Toutes les appellations