RIASEC : Ic

M1844
RESPONSABLE DES ÉTUDES ET APPLICATIONS INFORMATIQUES

Emploi cadre

Transition numérique

Autres emplois décrits

- Ingénieur / Ingénieure d'étude en applications scientifiques informatiques
- Responsable d'application informatique
- Responsable d'étude informatique
- Responsable de projet informatique
- Responsable des développements informatiques

Définition

Le Responsable des études et applications informatiques supervise l'ensemble du cycle de vie des applications métier du système d'information. Coordonne les projets de développement informatique pour répondre aux besoins des utilisateurs

- Conçoit l'architecture du système d'information et développe les applications métier en s'assurant de leur mise en production
- Evalue et contrôle les projets transverses au niveau de la qualité et la conformité aux normes
- Assure la maintenance et l'évolution des systèmes pour garantir leur performance et leur sécurité
- Collabore étroitement avec les autres départements pour aligner les solutions informatiques avec les objectifs stratégiques de l'entreprise

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un niveau Bac + 5 Master en informatique ou un Diplôme d'Ingénieur en informatique.

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Déployer, intégrer un logiciel, un système d'informations, une application — Transition numérique
- Administrer un système d'informations — Transition numérique
- Réaliser des études et développements informatiques — Transition numérique
- Participer aux études de faisabilité technique et financière

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Définir et mettre en oeuvre des protocoles de sécurité
- Réaliser un audit technique

Management, Social, Soin

- Coordonner l'intervention d'équipes pluridisciplinaires
- Accompagner l'appropriation d'un outil par ses utilisateurs Transition numérique

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Contrôler et faire appliquer le respect de dispositions légales et réglementaires

Savoir-faire secondaires

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Créer une documentation technique
- Gérer une base de données numériques Transition numérique
- Concevoir l'architecture d'un système, d'un réseau Transition numérique
- Procéder à des tests, expérimentations
- Réaliser une étude d'ergonomie, analyser les usages Transition numérique
- Réaliser une veille technique ou technologique pour anticiper les évolutions Transition numérique
- Analyser, résoudre un problème courant ou complexe
- Concevoir des consignes, procédures, cahiers des charges, rapports d'études à partir des résultats de tests et d'essais

Développement économique

- Optimiser la performance de l'organisation
- Contrôler des indicateurs de performance, analyser et corriger des écarts

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Réaliser une opération de maintenance
- Superviser un projet d'étude et développement
- Assurer la sécurité des réseaux informatiques Transition numérique
- Conduire des études pour l'amélioration continue

Management, Social, Soin

- Superviser des responsables de projets ou d'activités

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Savoir-être professionnels

- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Faire preuve de sens des responsabilités
- Faire preuve de leadership

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Gestion de projet informatique** Transition numérique
- Sécurité des réseaux Transition numérique
- Développement de logiciels Transition numérique
- Architecture de solutions cloud Transition numérique
- Gestion de bases de données Transition numérique
- Programmation en Python Transition numérique
- Programmation en JavaScript Transition numérique
- Maintenance de systèmes informatiques Transition numérique
- Intelligence artificielle Transition numérique
- **Cybersécurité** Transition numérique
- Blockchain Transition numérique
- Virtualisation des serveurs Transition numérique
- Machine Learning Transition numérique
- Planification stratégique des SI Transition numérique
- **Gestion des risques et planification stratégique IT** Transition numérique

Produits, outils et matières

- **Architecture des systèmes d'information**

Techniques professionnelles

- Optimisation des processus IT Transition numérique

Normes et procédés

- **Conception d'interfaces utilisateur (UI)**

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Station assise prolongée
- Travail en mode projet
- En bureau d'études

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Publics spécifiques

- Clientèle d'affaires

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels

Secteurs d'activité

- Informatique et télécommunication
- Édition
- Recherche

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail