

## Mission

Piloter la conception, le déploiement, la mise en œuvre et l'évolution d'architectures informatiques matérielles ou logicielles ; mettre en œuvre et coordonner les moyens humains nécessaires et garantir la cohérence et la pérennité de l'ensemble des moyens informatiques

## Facteurs d'évolution à moyen terme

- Prise en compte de la mutualisation des infrastructures et de l'industrialisation des activités d'exploitation informatique (intégration de plus en plus fine dans les démarches de type processus)
- Prise en compte de l'éco-responsabilité

## Impact sur l'emploi-type

- Importance de la veille technologique
- Formations aux techniques de management et à la prévention des risques psycho-sociaux

## Activités principales

- Élaborer et piloter le déploiement des architectures des systèmes et réseaux d'information
- Réaliser les études d'impact, le dimensionnement et le chiffrage des solutions préconisées et leur cohérence avec l'architecture existante
- Assurer le respect des normes et processus définis dans le cadre du schéma directeur technique
- Encadrer / Animer une équipe
- Contrôler la fiabilité du système, la sécurité des données et définir les plans de secours
- Conduire les procédures d'appel d'offres et réaliser le suivi auprès des prestataires et des fournisseurs
- Intervenir en qualité d'expert dans les groupes de travail externes
- Représenter l'établissement ou le service au niveau régional, national, voire international
- Effectuer une veille technologique

## Compétences principales

### Connaissances

- Expertise du domaine
- Architecture et l'environnement technique du système d'information (connaissance approfondie)
- Normes d'exploitation (connaissance approfondie)
- Performance et métrologie
- Sécurité des systèmes d'information et de communication (connaissance approfondie)
- Méthodes, outils, normes et procédures de la qualité
- Systèmes d'information
- Processus métiers
- Marchés publics (connaissance générale)
- Anglais technique (connaissance approfondie)

### Compétences opérationnelles

- Anticiper les évolutions fonctionnelles et techniques
- Modéliser et concevoir les architectures techniques du système d'information
- Évaluer les risques SIC
- Piloter un projet
- Assurer une veille technologique
- Élaborer un cahier des charges
- Rédiger des clauses techniques
- Encadrer / Animer une équipe
- Animer un réseau / un groupe

## Diplôme réglementaire exigé Formation professionnelle si souhaitable

- Doctorat, diplôme d'ingénieur
- Domaine de formation souhaité : filière informatique

## Conditions particulières d'exercice

- Déplacements éventuels
- Contraintes horaires en fonction des pics d'activité