

Administrateur.rice Systèmes et Réseaux

Identification du métier	
Branche d'Activité Professionnelle (BAP)	E
Famille professionnelle (FP)	
Emploi-type /Corps Referens	Administrateur-trice systèmes et réseaux (E2B43) * REME, REFERENS, BIBLIOPHIL
Catégorie	A IGE

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam), fondé en 1794, est un établissement public de l'État à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP) doté du statut de grand établissement. Il est placé sous la tutelle du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche et de l'innovation qui lui confie trois missions principales : la formation tout au long de la vie, la recherche et la diffusion de la culture scientifique et technique.

Mission du service :

La DSI porte les missions suivantes pour les 1600 personnels du Cnam.

- Assure le bon fonctionnement, les évolutions des services ou applications suivants :
 - Outil de communication et collaboratifs : messagerie, accès réseaux, listes de diffusion, wifi, vpn
 - Applications de gestion financière et comptable,
 - Applications de gestion de scolarité,
 - Application de gestion RH,
 - L'informatique et les ressources pédagogiques,
 - Les postes de travail des utilisateurs des services centraux et logiciels bureautiques et services associés
- Assure le bon fonctionnement et les évolutions des infrastructures et des réseaux nécessaires au fonctionnement, et à la sécurisation de ces services.
- Analyse les expressions de besoins des directions fonctionnelles afin de proposer des solutions à mettre en œuvre
- Apporte du conseil et de l'expertise pour les projets des composantes du Cnam.
- Développe des applications pour répondre à des besoins spécifiques exprimés par les services du Cnam.
- Contribue à l'urbanisation du Système d'information national du Cnam, au déploiement des outils numériques nationaux pour la formation, et aux besoins de pilotage de l'établissement.

Activités principales

Installer, administrer, maintenir et faire évoluer l'infrastructure réseau

Installer, administrer, maintenir et faire évoluer les services associés et la sécurité

Superviser l'infrastructure réseau

Administrer les outils méls du domaine cnam.fr (open source dovecot, imap, webmail)

Administration des passerelles méls ironport du domaine cnam.fr

Administration du serveur de listes sympa

Compétences mises en œuvre pour la réalisation de la mission	
Connaissances	<p>Maîtrise les concepts et les techniques d'architecture des systèmes et réseaux</p> <p>Maîtrise des outils de sécurité</p> <p>Maîtrise des technologies, des protocoles, des outils des systèmes de communication et de télécommunication</p> <p>Connaître et savoir mettre en œuvre les outils d'administration, d'audit et d'analyse réseau</p> <p>Expertise dans les solutions méls (sympa, imap, dovecot, ...)</p> <p>Bonnes connaissances linux</p>
Savoir-faire	<p>Administrer, maintenir et faire évoluer le réseau et les services associés</p> <p>Etudier, mettre en place et administrer les outils de sécurité du CNAM</p> <p>Participer à la définition de l'architecture technique et fonctionnelle du réseau de l'établissement et la faire évoluer</p> <p>Rédiger les documentations d'installation et d'exploitation du réseau et des services associés</p> <p>Mettre en œuvre des outils permettant de superviser le réseau</p> <p>Administrer les outils méls de la solution open source mises en place au sein du CNAM ainsi que les serveurs hébergeant ces solutions</p> <p>Assistance de niveau 2 auprès des utilisateurs</p> <p>Travailler en étroite collaboration avec l'équipe assistance</p> <p>Produire des statistiques sur la disponibilité du réseau et sur les services réseau</p>
Savoir-être	<p>Avoir de bonnes capacités d'analyse et de synthèse</p> <p>Esprit d'équipe et un bon relationnel</p> <p>Force de propositions</p> <p>Rigueur et Patience</p>
Système(s) d'information	

Relations hiérarchiques et fonctionnelles

N+1 : Responsable Equipe systèmes et réseaux

N+2 : DSI

Localisation du poste

accès 17 292 rue Saint Martin 75003 Paris

Candidature à envoyer à : frederic.jacquenod@lecnam.net