

Enseignant(e) en système informatique, réseaux et sécurité

Etablissement : Conservatoire national des arts et métiers	Poste n° :
---	------------

Corps :	PRAG/PRCE/PLP	
Discipline :	Réseaux, systèmes, sécurité informatique	
Quotité :	Poste à temps plein (100%)	
Localisation :	Pôle sécurité défense-renseignement du Cnam 2 rue Camille Guérin 22440 - Ploufragan	
Etat du poste :	Création	
Date prise de poste :	1 ^{er} septembre 2024	

Le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel doté d'un statut de « grand établissement » régi par le [décret du 22 avril 1988](#). C'est un établissement en réseau dont le siège est à Paris qui se caractérise par :

- des formations déployées sur l'ensemble des régions métropolitaines, dans les centres ultra-marins et à l'étranger,
- des activités de recherche académique , technologique et partenariale au sein d'équipes reconnues par le HCERES,
- sa mission de diffusion de la culture scientifique et technique (notamment via le musée des arts et métiers).

La diversité et la richesse des équipes du Cnam dotent l'établissement d'un large spectre de compétences, couvrant les champs professionnels allant des sciences de l'ingénieur aux domaines de l'économie, de la gestion et des sciences humaines et sociales.

Le pôle Sécurité Défense Renseignement Criminologie Cybermenaces Crises (PSD R3C) a été créé au sein du Cnam en partenariat avec le Ministère des armées et le Ministère de l'intérieur en vue d'assurer la formation professionnelle de personnels en activité ou en cours de recrutement.

Au sein de ce pôle, le poste sera principalement dédié aux enseignements de la licence professionnelle d'Analyste en sécurité des systèmes télécoms, réseaux et informatique (ASSTRI). Organisée sur une année, cette licence s'adresse principalement aux titulaires d'un BTS en informatique.

Profil

Profil enseignement :	Au sein d'une équipe, l'enseignant(e) assure une activité d'enseignement auprès des étudiants de la licence d'Analyste en sécurité des systèmes télécoms, réseaux et informatique (ASSTRI) issu d'un BTS en informatique. <u>Enseignements :</u> - Enseigner cours et TD dans les domaines Réseaux, Systèmes, Sécurité - Animer les séquences de TP et assurer le soutien aux étudiants - Bases de l'administration réseau - Bases de l'administration linux - Bases de langages de développement (Python, C, JavaScript, PHP, SQL...) <u>Ingénierie pédagogique :</u> - Création de ressources pédagogiques dans le cadre de TP - Aide à la mise à jour des référentiels d'enseignement en fonction des besoins des employeurs - Veille sur les compétences en datas et intelligence artificielle susceptibles d'être intégrées dans des formations de niveau bac à bac+3. <u>Relations avec les établissements partenaires</u> - Participation à la relation avec les établissements secondaires dispensant des BTS SIO et CIEL qui comprend notamment : - Sensibilisation à la poursuite d'études des BTS en licence ASSTRI et aux métiers au sein des Ministères des armées et de l'intérieur - En appui de l'Inspection académique, identification de besoins de formation chez les enseignants des lycées.
Job profile : brève synthèse de quatre lignes en anglais comprenant les coordonnées de la composante qui publie le poste, le profil du poste (2 lignes max.) et le contact pour envoi de la candidature avec la date limite.	The lecturer is responsible for teaching (courses, seminars) to students in the Cnam's telecom, network and IT systems security analyst degree program. He/she also participates in educational engineering activities and contributes to partnerships with secondary schools. Contact to apply : laurent.buchon@lecnam.net
EPN :	EPN 5 avec le Pole Sécurité Défense Renseignement Criminologie Cybermenaces Crises (PSD R3C)
Mots-clés enseignement :	Technologies réseaux systèmes télécoms, administration réseau, administration linux, langages de développement, cybersécurité, datas
Autres responsabilités	- Responsabilité du déploiement et de la mise à niveau des outils, matériels et logiciels nécessaires à la mise en œuvre du programme pédagogique : plateforme réseaux commutateurs, routeurs, AP wifi, pare-feu, proxy, serveurs, stations de travail. - Participation aux actions de recrutement des futurs élèves. - Participation aux comités pédagogiques de sélection et aux jurys.
Job profile : brève synthèse de deux lignes en anglais du profil du poste.	The lecturer is responsible for teaching (courses, seminars) to students in the Cnam's telecom, network and IT systems security analyst degree program.

Informations complémentaires :

Enseignements :	
Equipe : (EPN)	EPN 5 en appui du PSD R3C
Lieux d'exercice :	Pôle sécurité défense-renseignement du Cnam 2 rue Camille Guérin 22440 - Ploufragan
Nom de la/du directeur.rice de l'équipe :	EPN05 : Stefano Secci PSD R3C : Alain Bauer
Téléphone de la/du directeur.rice de l'équipe :	
Email de la/du directeur.rice de l'équipe :	EPN05 : stefano.secci@lecnam.net PSD 3RC : alain.bauer@lecnam.net