

Numéro dans le SI local :	
Référence GESUP :	0615
Corps :	Maître de conférences
Article :	26-I-1
Chaire :	Non
Section 1 :	01-Droit privé et sciences criminelles
Section 2 :	04-Science politique
Section 3 :	06-Sciences de gestion
Profil :	CYBERSECURITE
Job profile :	The CNAM, one of the oldest Academic institutions in France is recruiting a Associate Professor in the field of applied cybersecurity, counter-terrorism, radicalization and deradicalization. Research and publications in the field are necessary to submit.
Research fields EURAXESS :	Other
Implantation du poste :	0753471R - CONSERVATOIRE NAT. DES ARTS ET METIERS
Localisation :	292 rue Saint-Martin
Code postal de la localisation :	75003
Etat du poste :	Vacant
Adresse d'envoi du dossier :	292, RUE SAINT-MARTIN MME VIGNERON - DRH - CASE 4DGS03 75003 - PARIS
Contact administratif :	MARIE-HELENE GOURDON
N° de téléphone :	CHEFFE DU SERVICE DES ENSEIGNANTS
N° de Fax :	01 58 80 88 18 01 40 27 20 88
Email :	01 40 27 27 94 personnels.enseignants@cnam.fr
Date de prise de fonction :	01/09/2018
Mots-clés :	
Profil enseignement :	
Composante ou UFR :	CNAM EPN 15 STRATEGIES
Référence UFR :	
Profil recherche :	
Laboratoire 1 :	EA4603 (201119497Z) - LABORATOIRE INTERDISCIPLINAIRE DE RECHERCHE EN SCIENCES DE L'ACTION
Dossier Papier	OUI
Dossier numérique physique (CD, DVD, clé USB)	NON
Dossier transmis par courrier électronique	NON e-mail gestionnaire
Application spécifique	NON URL application

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

CYBERSECURITE

Etablissement : Conservatoire national des arts et métiers		Poste n° MCF 0615
Corps :	Maître de Conférences	
Section(s) CNU :	1, 4, 6, 27	
Localisation	CNAM-PARIS – EPN 15 Stratégies	
Etat du poste :	vacant	

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 ». Le décret de 1988 relatif au Cnam, modifié en novembre 2009, affirme en son article premier l'existence d'un Cnam en réseau, dont le siège est à Paris. En effet, ses formations professionnelles déployées dans l'ensemble des régions métropolitaines y compris la région francilienne, dans les outre-mer et dans des centres à l'étranger, ses activités de recherche au sein d'équipes reconnues par l'AERES dans le cadre de programmes de recherche technologique et partenariale ou sous la forme de prestations d'essais et de conseil, sa mission de diffusion de la culture scientifique et technique, constituent sa particularité.

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

Les missions spécifiques dévolues aux enseignants-chercheurs du Cnam sont les suivantes :

- prise en compte des besoins des territoires dans l'organisation et les contenus de l'offre de formation,
- prise en compte et suivi des besoins exprimés par les publics de la formation professionnelle sur l'ensemble du territoire,
- contribution à la mise en œuvre, dans le cadre d'une contractualisation siège-centres, d'une stratégie permettant au Cnam d'installer, de manière intégrée, son identité sur le territoire national,
- mission nationale de coordination des équipes pédagogiques et participation au suivi du déploiement de l'offre de formation et au bon déroulement des enseignements et de leur qualité,
- Possibilité d'assurer des enseignements et de participer à diverses activités liées au statut d'enseignant sur l'ensemble du territoire
- Participation à la mise en œuvre d'une offre de formation à distance pour l'ensemble des centres, métropolitains, ultra-marins et étrangers.

Profil enseignement :

Le MCF sera implanté à Paris, mais sa mission est à vocation nationale et internationale. Il aura pour missions, sous l'autorité du professeur responsable de la Chaire de criminologie, de :

- assurer et développer des enseignements spécialisés dans le domaine de la cybersécurité appliquée à lutte contre la radicalisation, les campagnes de déstabilisation informationnelle, le terrorisme et les enjeux de protection de l'information personnelle et de souveraineté informationnelle. Un profil à double compétence est particulièrement encouragé, présentant une bonne connaissance des stratégies d'attaques, des vecteurs de prolifération utilisant des moyens offensifs informatiques ; aussi bien qu'une connaissance solide des phénomènes de radicalisation et de terrorisme. Le candidat sera amené à conduire un enseignement sur ce thème.
- assurer la conduite d'un programme de recherche et réaliser des publications dans le domaine de la cybersécurité : intégrité et sécurité réseau/systèmes ; robustesse du chiffrement et politiques de chiffrement (cryptographie appliquée, protection des données personnelles) ; « threat intelligence » (analyse des stratégies d'attaques, hacking, IOCs, APTs, IDS) ; publications et conférences dans la spécialité encouragée pour les candidats (IEEE)
- s'impliquer dans le monde des nouvelles générations d'enseignement dématérialisé (MOOCs),
- développer ses enseignements dans le réseau des centres associés national et international. Il poursuivra la croissance des diplômés existants, dont le Master MR128

	<p>et les licences professionnelles du CNAM Bretagne (Pole sécurité défense),</p> <ul style="list-style-type: none"> • assurer la cohérence, le déploiement et l'encadrement des activités pédagogiques sur l'ensemble du réseau Cnam en France et à l'étranger en exploitant toutes les possibilités de la Formation Ouverte à Distance (FOD)
<p>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.</p>	<p>The CNAM, one of the oldest Academic institutions in France is recruiting a Associate Professor in the field of applied cybersecurity, counter-terrorism, radicalization and deradicalization. Research and publications in the field are necessary to submit. Lectures at a master degree in Paris and License in Brittany will be required. A solid publishing track is required.</p>
<p>Equipe :</p>	<p>EPN STRATEGIES / UNITE SECURITE-DEFENSE</p>
<p>Mots-clés enseignement :</p>	<p>Cybersécurité, cyberdefense, contre-prolifération, Terrorisme, antiterrorisme, Radicalisation, déradicalisation</p>

<p>Profil recherche :</p>	<p>Le candidat, issu du monde académique, devra être un enseignant chercheur ayant déjà publié sur les sujets relatifs au profil dans des revues reconnues, ayant une forte connaissance de la cybersécurité, sur un plan aussi bien technique que de politique générale (droit, encadrement législatif, protection des informations personnelles), des phénomènes terroristes et une vision des processus d'utilisation des outils cyber pour le terrorisme au niveau international. Le candidat s'intégrera dans le réseau international de recherche commun CNAM/FMSH.</p>
<p>Laboratoire :</p>	<p>LIRSA</p>
<p>Mots-clés recherche :</p>	<p>Cybersécurité, cyberterrorisme, communication persuasive, communication, terrorisme, antiterrorisme, radicalisation, déradicalisation</p>
<p>Research fields :</p>	<p>Cybersecurity, Cyberdefense, Terrorism, radicalization, deradicalization, counterterrorism</p>

Informations complémentaires :

Enseignements :	
équipe :	SECURITE/DEFENSE/CRIMINOLOGIE
Lieux d'exercice :	PARIS, Plouffragan
Nom du directeur de l'équipe :	ALAIN BAUER
Téléphone du directeur de l'équipe :	
Email du directeur de l'équipe :	Alain.bauer@lecnam.net

Recherche :	
Lieux d'exercice :	Paris - Plouffragan
Nom du directeur du laboratoire :	Professeur Jean Lainé - LIRSA
Téléphone du directeur du laboratoire:	
Email du directeur du laboratoire :	
URL du laboratoire :	

Descriptif du laboratoire :	Le Laboratoire interdisciplinaire de recherches en sciences de l'action (Lirsa) est une équipe d'accueil du Cnam (EA4603) qui regroupe près de 100 chercheurs et plus de 75 doctorants. Le laboratoire couvre un large spectre d'objets de recherche et de méthodologies sur l'action organisée, finalisée et évaluée. Il regroupe des chercheurs effectuant des travaux principalement en gestion, économie et droit, ainsi que dans des disciplines connexes. Le Lirsa est issu de la fusion en 2011 du Laboratoire d'investigation en prospective, stratégie et organisation (Lipsor) et du Groupe de recherche en économie et gestion (Greg). Conformément à ce rapprochement historique, le laboratoire reste organisé à ce jour en 3 composantes. Le Lirsa présente 6 axes thématiques de recherche.
Fiche AERES du laboratoire :	
Descriptif du projet :	

Composition du comité de sélection :

Membres appartenant à l'établissement : 8			
Nom et prénom	Qualité	Discipline enseignée ou de recherche	
BAUER Alain	PRCM	Criminologie	
BAUMARD Philippe	PU	Stratégie – Théorie des organisations - Cybersécurité	
LEGRAND Véronique	PRCM	Cybersécurité – Sécurité informatique	
RIVAL Madina	PU	Gestion	
DI BERNARDINO Elena HDR	MCF HDR	Méthodes statistiques – Data Mining – Apprentissage CEDRIC	
FEVRIER Rémy	MCF HDR	Cybersécurité - Sécurité	
SETTOUL Elyamine	MCF	Radicalisation	
JEAN Kevin	MCF	Épidémiologiste	
Membres extérieurs à l'établissement : 8			
Nom et prénom	Qualité	Discipline enseignée ou de recherche	Etablissement d'affectation
NACCACHE David	PU	Droit	Paris II, ENS
GHICA LEMARCHAND Claudia	PU	Droit	Rennes I
HAYEK Naila	PU	Mathématiques Appliquées	Université de Paris II
ME Ludovic	Professeur, Dir Rech.	Sécurité informatique	Centrale Supélec - INRIA
CHAMPEYRACHE Clotilde	MCF HDR	Economie, criminalité organisée	Paris VIII
DE BECHILLON Marielle	MCF	Victimologie, Criminologie	Université de Pau
LESUEUR François	MCF	Sécurité informatique	INSA LYON
CHEVALIER Céline	MCF	Informatique – Sécurité Crypto	ENS

Proposition Président du comité de sélection : Monsieur Ludovic ME