

## Maitre de conférences en « Numérique et Santé »

Etablissement : Conservatoire national des arts et métiers	Poste n° : <b>250803 (Odyssée)</b>
--	------------------------------------

Corps : (PR ou MCF)	MAÎTRE DE CONFÉRENCES	Article de référence : 26-1
Section(s) CNU : (3 maximum et par ordre d'importance)	06-05-72	20-1
Localisation : (Nom et adresse du site principal)	Conservatoire National des Arts et Métiers Site Saint Martin 292 rue Saint Martin 75003 Paris	
Etat du poste :	Vacant	
Date prise de poste :	1 <sup>er</sup> septembre 2025	

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 <u>décret du 22 avril 1988</u>. 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 e aux domaines de l'économie, de la gestion et des sciences humaines et sociales.

Les missions spécifiques dévolues aux enseignant.e.s-chercheur.e.s du Cnam sont les suivantes :

## Elaboration et mise en œuvre d'enseignements

- conception et animation d'enseignements sur l'ensemble des territoires,
- actualisation des enseignements pour prendre en compte les besoins exprimés par les publics de la formation professionnelle et des territoires,
- participation à la coordination des équipes pédagogiques et au suivi du déploiement de l'offre de formation, au bon déroulement et à la qualité des enseignements,
- mise en place d'une offre de formation innovante (dont la formation à distance)
- évaluation des acquis de l'apprentissage, participation aux jurys.

### Développement des activités de recherche et/ou d'innovation

- développement de projets de recherche académique ou partenariale à l'échelle nationale, européenne et internationale,
- formation par et à la recherche,
- valorisation des travaux de recherche,
- développement de liens et de coopérations avec des chercheurs français et étrangers et les milieux professionnels concernés.

#### • Diffusion de la culture scientifique et technique

- Diffusion de pratiques pédagogiques,
- Communication scientifique et technique vers la société (organisation de congrès, conférences grand public...).
- Participation à la vie de l'établissement et à sa promotion

#### Profil

p. Cl	
Profil enseignement :	Dans le domaine de la formation, le/la candidat(e) contribuera à l'actualisation et au développement des différents cursus de formation, en intégrant les dernières avancées du numérique et de l'IA. Il/elle sera rattaché(e) à l'EPN Santé Solidarité et contribuera directement aux formations de niveau licence, master et certificats professionnels notamment dans les domaines du management des organisations de santé et des politiques publiques de santé.
	Le/la candidat(e) sera chargé(e) de :
	<ul> <li>Concevoir et dispenser des enseignements liés aux applications du numérique et de l'IA dans la gestion des établissements de santé, dans l'amélioration des services aux usagers ou encore dans les politiques publiques.</li> <li>Encadrer les étudiants dans leurs projets académiques et professionnels, tout en prenant la responsabilité d'unités d'enseignement et de diplômes.</li> <li>Participer activement à l'évolution des méthodes pédagogiques, notamment par le développement du e-learning et des formations courtes certifiantes.</li> </ul>
	L'objectif est de garantir une offre pédagogique en phase avec les besoins des acteurs institutionnels, des entreprises et des professionnels du secteur, tout en favorisant l'émergence de nouvelles compétences adaptées aux défis du système de santé.
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 candidate will be affiliated with the EPN Santé Solidarité and will contribute to the update and development of EPN curricula. They will directly participate in undergraduate, master's, and professional certificate programs, particularly in the fields of healthcare management and public policy. Contact: <a href="mailto:fatima.yatim-daumas@lecnam.net">fatima.yatim-daumas@lecnam.net</a>
EPN:	EPN 12 – Santé Solidarité
Mots-clés enseignement :	Recherche interdisciplinaire, Numérique et Intelligence artificielle (IA), Données de santé, Télésanté et télémédecine, Innovations technologiques en santé

#### **Profil recherche:**

Le/la candidat(e) possède une expertise solide à l'interface entre le numérique et la santé, avec une approche pluridisciplinaire englobant des disciplines comme les sciences de gestion, l'économie de la santé ou l'épidémiologie. Une formation initiale en mathématiques ou en informatique constituera un atout.

Selon sa spécialité, il/elle sera rattaché(e) au laboratoire LIRSA ou MESuRS et sera appelé(e) à :

- Concevoir et piloter des projets de recherche sur des thématiques telles que la télémédecine, les systèmes d'information, l'IA appliquée aux données de santé (ex ; données hospitalières).
- Publier régulièrement dans des revues scientifiques reconnues et participer activement aux colloques académiques et réseaux nationaux et internationaux.
- Collaborer avec des acteurs clés de l'écosystème de la santé, qu'il s'agisse d'institutions publiques ou d'entreprises innovantes et de startups.

L'engagement dans des projets de valorisation et de transfert des connaissances sera également attendu, avec une volonté de transformer les avancées

	scientifiques en solutions concrètes pour les parties prenantes du secteur de la santé.
Job profile : brève synthèse de deux lignes en anglais du profil du poste.	The candidate possesses solid expertise at the intersection of digital technology and health, with a multidisciplinary approach encompassing disciplines such as management sciences, health economics, or epidemiology. An initial background in mathematics or computer science would be an asset.
Laboratoire : (nom + n°)	LIRSA ou MESuRS selon la spécialité du/de la candidat(e)
Mots-clés recherche :	Numérique et Santé, Management des organisations de santé, Politiques publiques de santé

# Informations complémentaires :

Enseignements:		
Equipe :	EPN 12	
Lieux d'exercice :	2 rue Conté 75003 Paris	
Nom de la.du directeur.rice de l'équipe :	Fatima YATIM	
Téléphone de la.du directeur.rice de		
l'équipe :		
Email de la.du directeur.rice de l'équipe :	fatima.yatim-daumas@lecnam.net	

Recherche:		
Lieux d'exercice :	LIRSA ou MESuRS selon spécialité	
Nom de la.du directeur.rice du laboratoire :	Madina RIVAL ou Laura TEMIME	
Téléphone de la.du directeur.rice du		
laboratoire:		
Email de la.du directeur.rice du laboratoire :	madina.rival@lecnam.net; laura.temime@lecnam.net	
URL du laboratoire :		
Descriptif du laboratoire :		
Lien pour le rapport du HCERES du		
laboratoire :		