

## FICHE DE POSTE ENSEIGNANT CHERCHEUR N°0197

L'audition des candidats par le comité de sélection comprend une mise en situation professionnelle

Collegium Composante	<b>SHH</b> <b>UFR STGI</b>
Section CNU Corps Numéro national du poste	71 MCF <b>0197</b>
Numéro ODYSSEE	<b>251697</b>
Laboratoire / type Profil pour publication	Edition, Littératures, Langages, Informatique, Arts, Didactiques, Discours (ELLIADD) UR 4661 <b>Communication et Technologies Multimédia</b>
Job profil	<b>Communication and Multimedia Technologies</b>
<b>Profil enseignement</b>	<p>La personne recrutée :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interviendra au sein des formations « Produits et Services Multimédia », Licence3 (Mention « Informatique ») et Master 1 et 2 (Mention « Technologie de l'Information ») du département Multimédia &amp; Informatique, formations structurées selon une pédagogie par projets et proposant une formation à la recherche - par la recherche grâce à des projets tuteurés ;</li> <li>- proposera plusieurs enseignements : les fondements du multimédia, l'ingénierie des interfaces multimodales, l'approche design appliquée à la réalisation de produits et services multimédia, la communication multimédia, les outils sémantiques et les méthodes de l'intelligence artificielle générative ;</li> <li>- devra nourrir et structurer les contenus pédagogiques pour répondre à une évolution des compétences requises pour assurer l'employabilité des étudiants dans le domaine du multimédia et des technologies de l'information ;</li> <li>- montrera sa capacité à assurer ses enseignements en langue anglaise, notamment en M2, à assumer des responsabilités pédagogiques et s'investir dans le département Multimédia &amp; Informatique ;</li> <li>- s'impliquera dans les projets pédagogiques au sein de l'UMLP et à l'international, notamment avec les partenaires internationaux de l'Alliance StarsEU.</li> </ul>
Contact(s)	<p>Nom, Prénom : CHAMAGNE DIDIER Fonction : Directeur UFR STGI Téléphone : 03 81 99 46 52 Mail : <a href="mailto:didier.chamagne@univ-fcomte.fr">didier.chamagne@univ-fcomte.fr</a></p> <p>Nom, Prénom : TAJARIOL Federico Fonction : Directeur du Département Multimédia et Informatique Téléphone : 03 81 99 46 58 Mail : <a href="mailto:federico.tajariol@univ-fcomte.fr">federico.tajariol@univ-fcomte.fr</a></p>

## Profil recherche

Le poste de MCF mis au concours participe d'une stratégie de soutien des SIC par la présidence de l'Université Marie & Louis Pasteur. Il s'inscrit dans les recherches du pôle « Médiations et pratiques numériques » de l'UR ELLIADD dont les recherches sont ancrées dans les sciences de l'information et de la communication (SIC). L'analyse des médiations et des mutations de pratiques en contexte numérique est mise en relation avec la conception et la création de dispositifs d'information et communication analysés dans différents contextes (éducatif, professionnel, médiatique, artistique, etc.). Impliqués dans les recherches sur les humanités numériques, les travaux du pôle cherchent à accompagner les transformations de notre époque, aux enjeux techniques, esthétiques, éthiques, sociaux considérables.

Les recherches du pôle Médiations sont structurées autour de quatre programmes :

- 1) Concevoir, créer et évaluer des dispositifs numériques ;
- 2) Accompagner les pratiques numériques ;
- 3) Analyser les médiations et la construction du sens mobilisées ;
- 4) Questionner les méthodologies numériques.

Ce poste de MCF porte principalement sur deux programmes de recherche. Le premier concerne la conception et le développement de dispositifs numériques dans le domaine de la médiation des savoirs. Il s'appuie sur un travail initié depuis la création du pôle autour de la sémantisation des contenus avec une ouverture sur les usages et les outils d'intelligence artificielle pour les sciences humaines. Le second porte sur le questionnement des méthodologies numériques dans le double contexte d'essor de la science ouverte et de la prise en compte des enjeux éthiques de la recherche ainsi que de nouvelles méthodologies utilisées en SIC (recherche-crédation, méthodes visuelles, etc.). Le candidat ou la candidate devra montrer sa capacité à s'inscrire dans ces thématiques de recherche.

Ainsi, la personne recrutée :

- devra posséder une excellente maîtrise des méthodologies de recherche quantitatives et qualitatives en SIC, afin de construire des projets de recherche dans la continuité des thématiques citées et sur l'exploitation des méthodes et outils d'intelligence artificielle au sein des SHS ;
- montrera sa capacité à répondre à des appels à projets ainsi que sa motivation à s'insérer dans les réseaux de recherche à l'échelle nationale et internationale ;
- s'investira pleinement dans la vie du pôle de recherche ELLIADD-UMLP à Montbéliard.

La personne recrutée pourra également inscrire ses activités dans les programmes transversaux du laboratoire qui portent sur différents thèmes : les archives et les humanités numériques, la médiation des savoirs, la professionnalisation, les méthodologies en contexte numérique.

**Descriptif de l'UR 4661.** ELLIADD est une Unité de Recherche pluridisciplinaire en sciences humaines et sociales ainsi qu'en sciences pour l'ingénieur placée sous la double tutelle de l'Université Marie & Louis Pasteur et de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard. Dans le domaine des SHS, L'UR 4661 ELLIADD est le plus gros laboratoire de la région Bourgogne Franche-Comté. Les recherches couvrent toute l'étendue des comportements et des actions propres à l'homme dans le cadre de la transition numérique et des défis sociétaux actuels : discours, langage, productions manuelles, intellectuelles et artistiques, éducation.

*L'université Marie & Louis Pasteur est labellisée HRS4R. A ce titre, elle met en œuvre la stratégie européenne de ressources humaines pour les chercheurs.*



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

## Contact(s)

Nom, Prénom : DOMENGET Jean-Claude  
Fonction : Directeur adjoint laboratoire ELLIADD  
Téléphone : 03 81 99 47 34  
Mail : [jean-claude.domenget@univ-fcomte.fr](mailto:jean-claude.domenget@univ-fcomte.fr)

Nom, Prénom : TAJARIOL Federico  
Fonction : Pôle Recherche ELLIADD-UFC à Montbéliard  
Téléphone : 03 81 99 46 58  
Mail : [federico.tajariol@univ-fcomte.fr](mailto:federico.tajariol@univ-fcomte.fr)



## PROCÉDURE DE DEPOT DU DOSSIER DE CANDIDATURE

Il vous est demandé de suivre **impérativement** les recommandations ci-après pour un traitement optimal de votre dossier de candidature.

**Le dossier de candidature est dématérialisé ; toutes les pièces doivent être déposées dans l'application ODYSSEE AVANT la date de clôture des candidatures.**

Vous devez enregistrer votre candidature et y déposer les pièces obligatoires sur le site internet du ministère de l'enseignement supérieur (ODYSSEE) **entre le mardi 4 mars 2025 (10h00) et le vendredi 4 avril 2025 (16h00)**.

**Passé ce délai, toute candidature dont le dossier n'a pas été transmis ou s'avère incomplet sera déclaré irrecevable.**

-----

Les fichiers numériques devront être au format PDF et contenir toutes les pièces exigées par la réglementation en vigueur :

(cf. [Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des maîtres de conférences](#),

ou [Arrêté du 13 février 2015 relatif aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours des professeurs des universités](#))

## JOB DESCRIPTION N°0197

The audition of the candidates by the selection committee includes a professional situation simulation

Collegium	SHH
Composante	UFR STGI

Section CNU	71
Corps	PR
Numéro national du poste	<b>0197</b>
Numéro ODYSSEE	<b>251697</b>

Laboratory / type	ELLIADD / UR 4661
Job profil	<b>Communication and Multimedia Technologies</b>

<b>Teaching activities</b>	<p>The candidate will show expected skills to :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• teach in the "Multimedia Products and Services" (PSM) programs, specifically in the Bachelor's (Licence 3) and Master's (Master 1 and 2) levels, Multimedia department. These teaching programs are based on a project-based pedagogy and offer research-oriented training through supervised projects ;</li> <li>• teach several classes according to his/her scientific knowledge: multimedia fundamentals, multimodal interface engineering, design approach applied to multimedia product and service, user experience, multimedia communication, semantic tools, generative artificial intelligence methods, and innovation management ;</li> <li>• structure the educational content to fit the evolving skill requirements for ensuring the employability of students in the field of multimedia ;</li> <li>• deliver classes in English, particularly in the Master 2<sup>nd</sup> year PSM program, and carry on pedagogical duties ;</li> <li>• get involved in relationships with local authorities and businesses for the work-study Master's program, and participate in the development of educational projects within the framework of the StarsEU Alliance.</li> </ul>
----------------------------	---

Contact(s)	<p>Surname, Name : CHAMAGNE DIDIER Fonction : Dean UFR STGI phone : : 03 81 99 46 52 e-mail : <a href="mailto:didier.chamagne@univ-fcomte.fr">didier.chamagne@univ-fcomte.fr</a></p> <p>Surname, Name : TAJARIOL FEDERICO Fonction : Head of Multimedia &amp; Computer Science Department phone : 03 81 99 46 58 e-mail : <a href="mailto:federico.tajariol@univ-fcomte.fr">federico.tajariol@univ-fcomte.fr</a></p>
------------	--

<b>Research activities</b>	<p>This position aligns with the research conducted by the "Digital Mediations and Practices" (DMP) research department, formerly the "Design, Creation, Mediations" unit of ELLIADD Lab, whose research is rooted in the information and communication sciences (ICS).</p> <p>The analysis of mediations and changes in practices in a digital context is linked to the design and creation of information and communication devices analysed in different contexts (educational, professional, media, artistic, etc.).</p>
----------------------------	--



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

Involved in research into the digital humanities, the department's work seeks to accompany the transformations of our time, with considerable technical, aesthetic, ethical and social issues at stake. The PR position put out to tender mainly concerns two research programmes.

The first concerns the design and development of knowledge mediation systems. It is based on the work that has been going on since the unit was set up, focusing on the semantisation of content, with an emphasis on the uses and tools of artificial intelligence for the human sciences.

The second concerns the questioning of digital methodologies in the dual context of the rise of open science and the consideration of ethical issues in research, as well as new methodologies used in ICS (research-creation, visual methods, etc.).

The DMP research is structured around four programmes:

- 1) Designing, creating and evaluating digital devices;
- 2) Supporting digital practices;
- 3) Analysing mediation and the construction of meaning;
- 4) Questioning digital methodologies.

The person recruited :

- have an excellent command of quantitative and qualitative research methodologies in CIS, in order to build research projects in the continuity of the above-mentioned themes and on the exploitation of artificial intelligence methods and tools within SHS;
- demonstrate their ability to respond to calls for proposals and their motivation to become involved in national and international research networks;
- be fully involved in the ELLIADD-UFC research cluster in Montbéliard.

The person recruited will also be able to participate in the laboratory's cross-disciplinary programmes on various themes: archives and digital humanities, knowledge mediation, professionalisation and methodologies in a digital context.

Description of UR 4661. ELLIADD is a multi-disciplinary research unit in the humanities, social sciences and engineering sciences under the joint supervision of the Université Marie & Louis Pasteur and the Université de Technologie de Belfort-Montbéliard. In the field of social and human sciences, UR 4661 ELLIADD is the largest laboratory in the Bourgogne Franche-Comté region. Its research covers the full range of human behaviours and actions in the context of the digital transition and current societal challenges: discourse, language, manual, intellectual and artistic production, and education.

*The University Marie & Louis Pasteur has the HRS4R label. As such, it implements the European human resources strategy for researchers.*

Contact(s)

Surname, Name : DOMENGET Jean-Claude  
Fonction : Deputy Director ELLIADD  
Téléphone : 03 81 99 47 34  
Mail : [jean-claude.domenget@univ-fcomte.fr](mailto:jean-claude.domenget@univ-fcomte.fr)

Surname, Name : TAJARIOL FEDERICO  
Fonction : DMP research department – ELLIADD Unit- Montbéliard  
phone : 03 81 99 46 58  
e-mail : [federico.tajariol@univ-fcomte.fr](mailto:federico.tajariol@univ-fcomte.fr)