

Fiche de poste pour un post-doctorat de deux ans

Intitulé du projet : **Post-doctorat IAG4UPEC « Intelligence artificielle et travail »**

Localisation :

Université Paris-Est Créteil, Faculté de droit, 83-85, avenue du Général de Gaulle, 94010 Créteil.

Description du laboratoire :

Constitué d'une équipe dynamique et sympathique, le laboratoire Marchés, Institutions, Libertés (MIL- Équipe d'Accueil - EA7382) fédère l'ensemble des activités de recherche juridiques menées au sein de la Faculté de Droit de l'Université Paris-Est Créteil. Le laboratoire MIL se donne pour missions de réaliser des recherches scientifiques, des études et des formations sur toute question en rapport avec l'ensemble des branches du droit : droit privé, droit public et histoire du droit. Ces travaux peuvent être conduits dans une perspective pluridisciplinaire, ils intègrent les problématiques spécifiques des marchés, des institutions et des libertés.

Résumé du projet :

Le projet scientifique de ce post-doctorat présente la spécificité de chercher à établir une **cartographie des métiers impactés par l'IA à l'université** (et au-delà). Ce post-doctorat 'Travail et IA' a pour objet de mieux comprendre les usages de l'IA et de l'IAG et de réfléchir à sa régulation locale, nationale et européenne.

Ce projet est **original** pour quatre raisons :

- Parce que son objet, l'IA, et plus encore l'IAG, est très **novateur** et porteur,
- Parce que sa perspective est ciblée tout en ouvrant la porte à la **comparaison sectorielle** (dans le service public, puis à une échelle plus large) **et internationale** (ouvrant la porte à une comparaison avec les niveaux locaux, nationaux et européens, voire mondiaux).
- parce qu'il propose un point de vue à la fois **pragmatique et théorique** qui permettra au post-doctorant de communiquer à la fois avec les chercheurs et les personnels administratifs de l'université,
- parce qu'il permettra de **contribuer aux connaissances** du droit et de la sociologie du travail. Il aura par essence une **dimension interdisciplinaire** du fait des allers et retours entre le droit et la sociologie, mais il sera aussi en contact avec les membres de l'équipe IAG4UPEC qui réunissent 5 disciplines (voir ci-dessous).

Missions et activités principales :

Le chercheur post-doctoral aura principalement des **missions de recherche** concernant l'étude (juridique, et sociologique) de l'utilisation de l'IA et de l'IAG par les personnels, les enseignants et les étudiants de l'UPEC.

Cet objectif sera poursuivi grâce à une méthodologie fondée à la fois sur une **observation de terrain** (qualitative et non pas quantitative) avec un questionnaire et sur des recherches théoriques classiques. Notre but est d'enrichir le droit aux contacts d'autres disciplines. La démarche est courante en sciences humaines et sociales. En droit, elle demeure assez peu fréquente, même si nous l'avons déjà expérimentée par le passé (projet ANR CEPASSOC piloté par C. Marzo, <https://cepassoc.hypotheses.org/>). Ce projet repose sur la **confrontation d'une étude empirique et de l'analyse théorique** d'un droit et de ses fondements. Ce mouvement entre théorie et analyse technique et pragmatique apportera un éclairage utile aux théoriciens et aux praticiens du projet IAG4UPEC.

La démarche scientifique sera **pluridisciplinaire** au sens où les interactions avec les différents membres de l'équipe doit conduire à un enrichissement mutuel en permettant un **transfert** de technologies et méthodologies.

Il faut ajouter qu'un objectif sous-jacent est l'utilisation de l'IA pour la recherche soulevant la question du renouvellement des méthodologies de recherche des sciences sociales par l'IA et l'IAG.

Le chercheur post-doctoral devra principalement **participer à la recherche** et la **rédaction** de rapports et d'articles scientifiques sur le sujet. Il devra en outre participer à des conférences internes et internationales et **organiser des évènements scientifiques** à Créteil et à Paris : une série de séminaires/webinaires (4) et conférences (2) (voir ci-dessous l'intégration dans le projet et le laboratoire et leurs événements).

L'engagement du post-doctorat rattaché au projet scientifique IAG4UPEC se retrouve à la fois au niveau interne de l'université et à l'extérieur de celle-ci :

- En interne, il envisage une collaboration à la fois pratique et académique : des échanges avec les syndicats d'une part et avec le personnel administratif et bien sûr les enseignants chercheurs doit permettre de rechercher une synergie.
- A l'extérieur de l'université, il permet une ouverture vers la société par le biais de disséminations avec une optique de science ouverte et de collaborations nationales, mais aussi internationales.

Qualification :

Les candidats devront posséder un doctorat en droit ou en sociologie, et un excellent profil académique.

Une compétence en recherche attestée par une publication en lien avec la thématique et les activités du projet est souhaitée ou un doctorat en lien avec la thématique du projet. D'autres critères essentiels à ce poste sont une bonne connaissance du monde de la recherche, une capacité à travailler en équipe et à respecter les délais, ainsi qu'une expertise démontrée en dépôts et pilotage de projets. Une autonomie et une bonne capacité organisationnelle sont aussi importants. Enfin, une bonne maîtrise du français et de l'anglais est requise.

Encadrement :

Ce post-doctorat s'inscrit dans un projet collectif et des interactions avec les membres de l'équipe sont indispensables. L'encadrement se fera par un responsable direct et par l'équipe.

⇒ **Encadrement par un responsable direct**

Il/elle travaillera directement sous la responsabilité de C. Marzo (qui dirige la partie recherche du projet IAG4UPEC).

⇒ **Encadrement dans le cadre de l'équipe IAG4UPEC**

Le/la post-doctorant/e sera partie intégrante de l'équipe recherche IAG4UPEC. Cette équipe pluridisciplinaire se coordonne et mobilise des collègues des différentes disciplines pour approcher le thème de l'IAG à l'Université par facettes qui s'agrègent et se complètent tel un puzzle. Voir les événements organisés jusqu'à présent et les publications prévues sur le site du projet (<https://iag4upec.hypotheses.org/>).

Dispositif de suivi :

⇒ **Dispositif de suivi à court terme :**

C. Marzo supervisera ses recherches lors de réunions hebdomadaires et par le biais de comptes rendus du travail fourni et de relectures.

⇒ **Dispositif de suivi à moyen terme :**

Il/elle participera à des réunions mensuelles sur le projet qui auront vocation à s'assurer de la bonne marche du projet, à l'organisation des réunions, webinaires, tables rondes, conférences et publications.

Il/elle pourra intervenir en termes de formation dans le Master 2 droit du numérique.

⇒ **Dispositif de suivi à long terme : développement de carrière**

Un accompagnement en termes de développement de carrière est prévu dans la mesure où le/la post-doctorant/e apprendra les leviers d'un projet de recherche (pratiques et académiques), publiera, sera inclus dans un réseau, rencontrera des chercheurs dans sa discipline et pourra disséminer ses recherches. Il/elle aura aussi le temps de préparer des candidatures pour les prochaines étapes de sa carrière et recevra des conseils de ses encadrants.

Conditions de travail :

- Le/la post-doctorant/e aura un bureau (salle B408).
- Il/elle aura du matériel dont un ordinateur fourni par le budget du projet IAG4UPEC.
- Il/elle aura accès aux livres achetés dans le cadre du projet et aux bases de données UPEC.
- Il/elle sera en contact avec l'équipe IAG4UPEC et le M2 Droit du numérique dont les bureaux et salle d'étude sont adjacents.
- Il/elle aura accès à un budget possiblement associé (par exemple pour des voyages de conférences, dans le cadre des missions du projet IAG4UPEC, voir ci-dessus les missions).

Intégration du post-doctorant dans l'unité de recherche :

Ce post-doctorat s'inscrit dans le cadre du projet IAG4UPEC, s'inscrit dans les axes de recherche du laboratoire MIL qui comprend aussi une participation au projet européen PROSPER.

Le projet scientifique porté par ce post-doctorat s'inscrit dans la continuité du projet **IAG4UPEC**, **projet Erasme**, **scientifique**, **pluridisciplinaire** et à **impact social** (voir le site du projet : <https://iag4upec.hypotheses.org/>). Ce projet original a pour objet d'une part de créer une intelligence artificielle générative à l'UPEC et d'autre part de proposer une recherche inédite, innovante et pluridisciplinaire sur ce sujet précis de la création d'une IAG maison dans un cadre institutionnel contraint et de service public qu'est l'université en France. Le projet IAG4UPEC est un projet **interdisciplinaire** (informatique, droit, gestion, économie, philosophie, sociologie). C'est aussi un **projet de recherche collaborative** et un **projet de recherche-action** puisqu'il a vocation à transformer le fonctionnement des services de l'université Paris Est Créteil.

- **MIL** : Le/la post-doctorant/e fera partie de l'équipe du MIL (<https://mil.u-pec.fr/>), **laboratoire dynamique et convivial**, et participera à l'axe 'Libertés' du laboratoire MIL (Marchés, Institutions, Libertés). En effet, il/elle participera aux Séminaires mensuels de cet axe et aux Conférences organisée dans ce cadre (voir ci-dessous : le MIL investit dans le projet IAG4UPEC et dans le projet PROSPER).
- **IAG4UPEC** : Le/la post-doctorant/e 'IA et travail' a vocation à **participer au projet IAG4UPEC en participant à tous les événements recherche du projet** :
 - Webinaires mensuels, liste à <https://iag4upec.hypotheses.org/rencontres-events>
 - Conférences tous les 6 mois
 - Réunion de groupe et collaborations binaires
 - Recherches juridiques et sociologiques (préparation des contributions aux événements, publications)
- **Projet européen PROSPER** : Une conférence internationale IAG4UPEC/PROSPER/MIL est d'ores et déjà prévue en janvier 2026.

Durée du contrat : 2 ans

Salaire brut annuel : 2800 euros bruts mensuels soit 33600 euros bruts annuels

Modalités de candidature :

Adressez votre CV (incluant une liste des publications et deux référents) et une lettre de motivation à Claire Marzo (claire.marzo@u-pec.fr) avant le 1^{er} juillet 2025.

Job description for a two-year post-doctorate

Project title: **Post-doctorate IAG4UPEC “Artificial Intelligence and Work”**.

Location:

Université Paris-Est Créteil, Faculté de droit, 83-85, avenue du Général de Gaulle, 94010 Créteil.

Laboratory description:

The Marchés, Institutions, Libertés laboratory (MIL- Équipe d'Accueil - EA7382) is a dynamic and friendly team that federates all legal research activities carried out within the Faculty of Law of Université Paris-Est Créteil. The MIL laboratory's mission is to carry out scientific research, studies and training on all issues relating to all branches of law: private law, public law and legal history. This work can be carried out from a multi-disciplinary perspective, integrating the specific issues of markets, institutions and freedoms.

Project summary:

The scientific project of this post-doctorate has the specificity of seeking to establish a cartography of professions impacted by AI at the university (and beyond). The aim of this ‘Work and AI’ post-doctorate is to gain a better understanding of the uses of AI and gAI (Artificial Intelligence and Generative Artificial Intelligence), and to reflect on its local, national and European regulation.

This project is original for four reasons:

- because its subject - AI, and even more so gAI - is highly innovative and promising,
- because its perspective is focused, while opening the door to sectoral comparisons (within the public service, then on a wider scale) and international comparisons (opening the door to comparisons with local, national and European, international levels).
- because it offers both a pragmatic and theoretical point of view, enabling the post-doctoral student to communicate with both researchers and administrative staff at the university,
- because it will contribute to knowledge of the law and sociology of work. In essence, the post-doctoral position will be interdisciplinary in nature, involving back-and-forth work between law and sociology, as well as contact with members of the IAG4UPEC team, which brings together 5 disciplines (<https://iag4upec.hypotheses.org/>).

Main tasks and activities:

The post-doctoral researcher's main task will be to conduct research into the (legal and sociological) use of AI and gAI by UPEC staff, teachers and students.

This objective will be pursued using a methodology based both on field observation (qualitative, not quantitative) with a questionnaire, and on classic theoretical research. Our aim is to enrich law through contact with other disciplines. This approach is commonplace in the humanities and social sciences. In law, it remains relatively uncommon, even if we have already experimented with it in the past (ANR CEPASSOC project led by C. Marzo, <https://cepassoc.hypotheses.org/>). This project is based on the confrontation of an empirical study and a theoretical analysis of a law and its foundations. This movement between theory and technical and pragmatic analysis will provide useful insights for the theoreticians and practitioners of the IAG4UPEC project.

The scientific approach will be multi-disciplinary, in the sense that interactions with the various team members should lead to mutual enrichment by enabling the transfer of technologies and methodologies.

It should be added that an underlying objective is the use of AI for research, raising the question of the renewal of social science research methodologies by AI and gAI.

The post-doctoral researcher will mainly be involved in researching and writing scientific reports and articles on the subject. S/he will also participate in internal and international conferences and organize scientific events in Créteil and Paris: a series of seminars/webinars (4) and conferences (2).

The post-doctoral fellow's commitment to the IAG4UPEC scientific project is both internal and external to the university:

- Internally, it envisages both practical and academic collaboration: exchanges with trade unions on the one hand, and with administrative staff and, of course, teaching researchers on the other, should enable synergies.
- Outside the university, it opens up to society through dissemination of open science and national and international collaborations.

Qualifications:

Candidates should have a doctorate in law or sociology, and an excellent academic profile.

A research competence attested by a publication related to the project's theme and activities is desirable, or a PhD related to the project's theme.

Other essential criteria for this position are a good knowledge of the research world, the ability to work as part of a team and meet deadlines, and proven expertise in managing projects. Autonomy and good organizational skills are also important.

Finally, the candidate should speak French and also English.

Contract duration: 2 years.

Gross annual salary: 2800 euros gross per month, i.e. 33600 euros gross per year.

How to apply:

Send your CV (including a list of publications and the names of two referees) and a covering letter to Claire Marzo (claire.marzo@u-pec.fr) before July 1, 2025.