

<b>Numéro dans le SI local :</b>	
<b>Référence GESUP :</b>	
<b>Corps à l'issue de la titularisation :</b>	Professeur des universités
<b>Article :</b>	CPJ
<b>Chaire :</b>	Non
<b>Section 1 :</b>	31-Chimie théorique, physique, analytique
<b>Section 2 :</b>	
<b>Section 3 :</b>	
<b>Intitulé du contrat et du poste à pourvoir :</b>	Modelisation moleculaire pour l'electronique organique
<b>Nature et objet de l'appel à projet de recherche et d'enseignement :</b>	Fiche de poste détaillée, traduction en anglais et dossier de candidature en pièce jointe
<b>Nature et objet de l'appel à projet de recherche et d'enseignement (version anglaise) :</b>	Fiche de poste detaillee, traduction en anglais et dossier de candidature en piece jointe
<b>Research fields EURAXESS :</b>	Physics Other
<b>Montant du financement associé :</b>	Cf Fiche de poste en pj
<b>Durée prévisible du projet :</b>	5 ans
<b>Implantation du poste :</b>	0952259P - CY CERGY PARIS UNIVERSITE
<b>Localisation :</b>	CERGY SITE DE NEUVILLE SUR OISE
<b>Code postal de la localisation :</b>	95000
<b>Etat du poste :</b>	Vacant
<b>Adresse d'envoi du dossier :</b>	33, BOULEVARD DU PORT  95011 - CERGY PONTOISE CEDEX
<b>Contact administratif :</b>	NAWAL ZEKIRI
<b>N° de téléphone :</b>	CHEFFE DU SERVICE PERSONNEL ENSEIGNANT 0134256119 0134256244
<b>N° de Fax :</b>	0134256269
<b>Email :</b>	personnel.enseignant@ml.u-cergy.fr
<b>Date d'ouverture des candidatures :</b>	03/04/2024
<b>Date de fermeture des candidatures :</b>	03/05/2024, 16 heures 00, heure de Paris
<b>Date de prise de fonction :</b>	01/09/2024
<b>Mots-clés :</b>	matériaux ; modélisation moléculaire ; interfaces ;
<b>Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :</b>	CY TECH Institut Sciences et Techniques DE CY CERGY PARIS UNIVERSITE
<b>Profil recherche : Laboratoire 1 :</b>	EA2528 (199814057T) - LABORATOIRE DE PHYSICO-CHEMIE DES POLYMERES ET DES INTERFACES - EA 2528
<b>Application Galaxie</b>	OUI
<b>Informations complémentaires :</b>	Seuls seront convoqués à l'audition, les candidats préalablement sélectionnés sur dossier par la commission

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 pages suivantes**

**Chaire de professeur junior – Rentrée 2024**  
**CPJ.270**

<b>Établissement/organisme porteur :</b>	CY CERGY PARIS UNIVERSITE
<b>Nom du chef d'établissement/d'organisme :</b>	Laurent GATINEAU
<b>Site concerné :</b>	LPPI-Neuville-sur-Oise
<b>Région académique :</b>	Académie de Versailles

**Établissements/organismes partenaires envisagés : le cas échéant**

Aucun

**Nom du projet : éventuellement acronymes**

Modélisation moléculaire pour l'électronique organique

**Mots-clés : donner 5 mots-clés caractérisant le projet scientifique**

Modélisation moléculaire - Matériaux pour l'électronique organique - Séparation de charges – Interface - Polarisation de la lumière

**Durée visée :**

5 ans

**Thématique scientifique :**

Chimie physique et analytique

**Section (s) CNU/CoNRS/CSS correspondante (s) :**

CNU : 31

**Stratégie d'établissement : décrire en quoi le recrutement est en lien avec la stratégie de l'établissement (15 lignes maximum)**

CY dispose déjà d'un potentiel et une reconnaissance significative dans les domaines des sciences sociales, de la modélisation et des sciences du patrimoine. Sa stratégie de développement scientifique vise maintenant à accroître son potentiel scientifique dans le domaine des sciences expérimentales et, en particulier, dans celui des sciences des matériaux. Dans le cadre de cette CPJ, les matériaux étudiés via des outils de modélisation trouvent leur application principalement dans le domaine du photovoltaïque et de l'électronique organique. Ils s'inscrivent donc dans le contexte des énergies renouvelables en accord avec la préoccupation prioritaire de CY en matière de "développement durable". Cette CPJ a également pour objectif de consolider et de développer notre réseau de partenaires internationaux. Elle participera donc de facto à la stratégie de développement scientifique international de CY qui est actuellement portée par CY Advanced Studies. De plus, les travaux de recherche menés par le laboratoire dans cette thématique jouissent d'une très bonne visibilité internationale (publications dans les meilleures revues et collaborations avec des partenaires internationaux prestigieux) qu'il est impératif de pérenniser, contribuant ainsi à consolider celle de notre établissement.

**Stratégie du laboratoire d'accueil : décrire en quoi le recrutement est en lien avec la stratégie du laboratoire d'accueil (15 lignes maximum)**

Le Laboratoire conçoit, synthétise et caractérise des matériaux polymères multi-composants et des (macro)molécules  $\pi$ -conjuguées pour la conversion et le stockage de l'énergie. Ces recherches à fort potentiel applicatif sont généralement développées via des partenariats industriels Parallèlement, le laboratoire développe des collaborations internationales académiques, soutenues pour certaines par des projets européens.

Pour s'inscrire dans la stratégie d'internationalisation de la recherche de l'établissement, le laboratoire souhaite renforcer et développer les échanges internationaux dans le domaine de **la modélisation moléculaire pour l'électronique organique**, domaine qui sous-tend le fonctionnement de la plupart dispositifs que nous développons. Cette stratégie sera soutenue par cette Chaire de Professeur Junior qui pourra s'appuyer sur nos partenaires internationaux reconnus dans le domaine. Cette chaire contribuera à asseoir l'excellence du LPPI dans ce domaine de recherche.

**Résumé du projet scientifique : 15 lignes maximum**

La personne recrutée prendra en charge la thématique « **modélisation moléculaire** » pour l'électronique organique, en privilégiant dans un premier temps les applications aux cellules solaires organiques et/ou hybrides et aux diodes électroluminescentes organiques, développées au laboratoire. L'accent sera mis sur les propriétés des interfaces (défauts, niveau énergétique, désordre/ordre ...) qui sont déterminantes pour l'efficacité des dispositifs en électronique organique. La présence de chiralité dans les matériaux sera considérée en rapport avec l'ordre/le désordre dans les interfaces organique / (in)organique. Par ailleurs, le moment dipolaire magnétique de transition lié à l'absorption de la lumière sera ensuite considéré du fait de sa potentielle importance dans toutes les applications impliquant la polarisation de la lumière. L'étape suivante consistera à prévoir l'impact de l'état solide (amorphe / semi-cristallin) sur les propriétés microscopiques.

**Résumé du projet d'enseignement : 15 lignes maximum**

Le lancement de la nouvelle école d'ingénieur CY Tech, à laquelle l'Institut Sciences et Techniques, et le Département de Chimie plus particulièrement, participe, offre aux étudiants une double voie, classique et recherche.

La personne recrutée participera au développement de ces programmes. Elle devra à termes prendre en charge l'organisation de l'ensemble des enseignements en « Chimie théorique » en Licence, en Master et en cycle ingénieur. En accord avec le parcours des étudiants, ces enseignements concerneront en particulier la mécanique quantique au niveau de l'atome, la liaison chimique, l'introduction à la modélisation moléculaire et à l'intelligence artificielle par des cours et travaux pratiques, ainsi que la direction de stages en modélisation moléculaire. L'introduction de méthodes pédagogiques innovantes est à envisager. Elle pourra, à terme, participer également au pilotage de ces formations.

**Synthèse financière** : à réaliser à partir de la fiche financière jointe, décrire les besoins financiers et leur répartition pour mener à bien le projet scientifique (doctorant, post-doctorant, IT, équipement, ...)

Total financé sur CPJ (dont package ANR)	200 000 €
Co-financement	25 000 €
Total du projet	225 000 €

**Diffusion scientifique** : Précisez les résultats attendus en termes de diffusion scientifique (publications, communications,)

Le laboratoire a une politique de publication de recherche fondamentale dans des revues scientifiques à comité de lecture de très haut niveau (<https://hal.science/search/index?q=LPP1>) et par des communications dans les conférences internationales, workshop et séminaires invités dans laquelle la personne recrutée s'inscrira.

Le chercheur sera aussi encouragé en deuxième partie de contrat à donner des séminaires dans des laboratoires/instituts français et internationaux L'organisation de conférences internationales telles que IPOE (<https://ipoe2019.sciencesconf.org/>) qui a été initiée par le LPP1 est également envisagée.

**Science ouverte** : Le projet s'inscrit-il dans une démarche de science ouverte ? Si, oui décrire sa mise en œuvre.

La personne recrutée, comme le laboratoire, respectera bien entendu les principes posés par la communauté internationale de la recherche académique : publications dans des revues open access, dépôt des travaux sur l'archive CY-Hal, présentation des travaux dans des conférences et workshops. La publication de données éventuelles sur des serveurs institutionnels publics, avec obtention d'un DOI est aussi possible.

**Science et société** : Le projet envisage-t-il une communication auprès du grand public ? Si oui : préciser de quelle manière et à quelle échéance

L'électronique organique est à la base de la compréhension de nombreux phénomènes que nous utilisons tous les jours (OLED, panneaux photovoltaïques, ...). Il est donc important de comprendre les principes « microscopiques » qui s'y déroulent pour pouvoir les améliorer et les développer. Il en est de même pour le stockage de l'énergie, problématique très à la mode actuellement. Toutefois, on s'aperçoit d'importants problèmes d'information du public et d'acceptabilité sociétale. Ainsi, la chaire augmentera très utilement notre expertise sur ces questions pour contribuer à l'information précise du grand public.

Pour cela chaire bénéficiera de l'expérience du LPP1 qui interagit régulièrement avec le public, par exemple en participant aux actions de CYU (Let's CY, Fête de la Science, Journées Porte-Ouverte ...). Ces exemples démontrent que la chaire sera dans un environnement favorable pour accompagner chaque fois que possible l'université dans ses actions de médiation scientifique pour et avec la société.

**Indicateurs** : Précisez les indicateurs de suivi du déploiement du projet et la méthodologie de leur suivi

Notre laboratoire, de taille moyenne (24 permanents), permet un suivi continu informel des activités de ses membres. Le directeur du laboratoire fera le suivi de recherche annuellement tandis qu'un référent fera du soutien sur l'enseignement.

Après 3 ans, un point d'étape intermédiaire sera réalisé sous forme d'une présentation devant le Conseil de Laboratoire des avancées réalisées dans les différentes activités. A l'issue des cinq ans prévus du contrat, la/le titulaire de la chaire fera un rapport détaillé sur les réalisations du projet avant l'évaluation par le Conseil de Laboratoire, puis par le Comité de titularisation.

Ce rapport mettra en avant les éléments d'excellence scientifique académique : publications ACL, séminaires et communications invités, obtentions de contrats publics (ANR, H2020,...), organisation de conférences, encadrement d'étudiants en master, en doctorat, et post-doctorants. Il tiendra compte aussi de critères informels sur la réputation acquise auprès d'autres spécialistes de la discipline et auprès des co-auteurs des articles. Il mentionnera enfin l'état du réseau international auquel il appartient. Sur le fond, on cherchera un équilibre entre la recherche personnelle (par exemple, méthodologique en simulation numérique) et les collaborations avec les membres du laboratoire sur les grands axes d'application des simulations.

Pour quantifier l'évaluation on s'attend sur la durée de la Chaire à un minimum de :

- quatre publications de rang A;
- trois communications en congrès internationaux ;
- dépôt d'au moins un projet ANR ou programme européen (dont ERC).

En complément de ces critères prioritaires, le rapport présentera le travail fait en enseignement et les évaluations par les étudiants. La communication auprès du grand public sera également détaillée (journées portes-ouvertes, fête de la Science, présentation à l'université ouverte de CY,...).

### Chaire de professeur junior CPJ – Rentrée 2024

<b>University :</b>	CY CERGY PARIS UNIVERSITE
<b>Name of head of university:</b>	Laurent GATINEAU
<b>Site (place) :</b>	<i>LPPI-Neuville-sur-Oise</i>
<b>Academic region :</b>	Académie de Versailles

**Partner institutions/Organizations:** if applicable

None

**Project name :**

Molecular modeling for organic electronics

**Keywords:** *give 5 keywords characterizing the scientific project*

Molecular modeling - Materials for organic electronics - Charge separation - Interface - Circular polarization of light

**Target duration:**

5 years

**Scientific topics:**

Physical and analytical chemistry

**Section (s) CNU/CoNRS/CSS:**

CNU : 31

### University strategy:

CY already has significant potential and recognition in the fields of social sciences, modeling and heritage sciences. Its scientific development strategy now aims to increase its scientific potential in materials science. Within the framework of this Chaire de Professeur Junior (CPJ), the materials studied via modeling tools are applied mainly in the fields of organic electronics, including Hybrid- and Organic Solar cells, organic light emitting diodes (OLEDs), etc. They therefore fall within the context of renewable energies, in line with CY's priority concern for "sustainable development". This CPJ also aims to consolidate and develop LPPI's network of international partners. It will therefore play a *de facto* role in CY's international scientific development strategy, which is currently carried out by CY Advanced Studies. In addition, the research work carried out by the LPPI laboratory in this theme benefits from very good international visibility (publications in the best journals and collaborations with prestigious international partners) which it is imperative to perpetuate.

### Host laboratory strategy:

The LPPI Laboratory designs, synthesizes and characterizes multi-component polymer materials and  $\pi$ -conjugated (macro)molecules for energy conversion and storage. This research with strong application potential is generally developed via industrial partnerships. At the same time, the laboratory develops international academic collaborations, some of them supported by European projects.

To be part of the institution's research internationalization strategy, the laboratory wishes to strengthen and develop international exchanges in the field of molecular modeling for organic electronics, a field which underlies the operation of most devices that we develop. This strategy will be supported by this CPJ which will be able to rely on our international partners. This Chair will help consolidate LPPI's excellence in this field of research.

### Summary of the scientific project:

The person recruited will be in charge of the "molecular modeling" theme for organic electronics, initially focusing on applications to organic and/or hybrid solar cells and organic light-emitting diodes, developed within the laboratory. The focus will be on interface properties (defects, energy level, disorder/order, etc.) that are critical for the efficiency of organic electronic devices. The presence of chirality in materials will be considered in relation to order/disorder in organic / (in)organic interfaces. Furthermore, the transition magnetic dipole moment linked to the absorption of light will then be considered because of its potential importance in all applications involving the circular dichroism and the circularly polarization luminescence. The next step will be to predict the impact of the solid state (amorphous/semi-crystalline) on the microscopic properties.



### Summary of teaching project:

The creation of the new CY Tech engineering school, in which the Institute of Science and Technology, and the Department of Chemistry in particular, participates, offers to students a dual path of training, classical and research.

The recruited person will participate in the development of these programs. Ultimately, he/she will be responsible for organizing all "Theoretical Chemistry" teaching in the bachelor's, master's and engineering cycles. Depending on the student's background, these courses will cover quantum mechanics at the atomic level, chemical bonding, an introduction to molecular modeling and artificial intelligence through lectures and practical work, and the orientation of internships in molecular modeling. The introduction of innovative teaching methods should be considered. The recruited person will eventually be able to also participate in the management of these training courses.

### Financial summary (excluding salary):

Total financed by CPJ (including ANR package)	200 000 €
Co-financing	25 000 €
Project total	225 000 €

### Scientific dissemination:

The laboratory has a policy of publishing fundamental research in very high-level peer-reviewed scientific journals (<https://hal.science/search/index?q=LPPi>) and through communications in international conferences, workshops and invited seminars, policy in which the recruited person will be involved.

The researcher will also be encouraged in the second part of the contract to give seminars in French and international laboratories/institutes. The organization of international conferences such as IPOE (<https://ipoe2019.sciencesconf.org/>) which was initiated by the LPPi is also considered.

### Open Science :

The person recruited, like the laboratory, will naturally respect the principles established by the international academic research community: publications in open access journals, deposit of research work in the CY-Hal archive, presentation of work at conferences and workshops.

### Science and Society :

The scientific research in Organic electronics is the basis for understanding many of the phenomena occurring in many devices that we use every day (OLEDs, photovoltaic panels, etc.). It is therefore important to better understand the "microscopic" principles behind them, so that we can improve and develop them. The same applies to energy storage, a very fashionable subject at the moment. However, there are major problems of public information and societal acceptability. The Chair will be a valuable addition to LPPI's expertise in these fields, helping to ensure that the general public is properly informed.

To this end, the Chair will benefit from the experience of the LPPI, which regularly interacts with the public, for example by taking part in CY events (Let's CY, Science Festival, Open Days, etc.). These examples show that the Chair will be in a favorable environment to best support the university in its scientific mediation actions for and with society.

### Indicators:

The medium-size of our laboratory (24 permanent staff) enables an informal ongoing monitoring of its members' activities. The laboratory director will ensure annual monitoring of CPJ's research, while a referent will provide support for teaching.

After 3 years, an interim assessment will be made in the form of a presentation to the Laboratory Council on the progress of the various activities. At the end of the five-year contract, the Chairholder will produce a detailed report on the project's achievements, prior to evaluation by the Laboratory Council and then by the Tenure Committee.

This report will highlight elements of academic scientific excellence: publications, seminars and invited papers, grants (ANR, Horizon Europe, etc.), organization of conferences, supervision of master's, doctoral and post-doctoral students. The report will also take into account informal criteria on the reputation acquired with other specialists in the discipline and with the co-authors of the articles. Finally, it will mention the status of the international network to which the chairholder belongs. In addition, a balance will be sought between personal research (e.g. methodological research in numerical simulation) and collaborations with laboratory members on major simulation applications.

To quantify the assessment, we expect a minimum of :

- four publications Q1;
- three communications in international conferences;
- submission of at least one ANR project or European program (including ERC).

In addition to these priority criteria, the report will present teaching work and student evaluations. Communication with the general public will also be detailed (open days, Fête de la Science, etc.).

## Dossier de candidature à une chaire de professeur junior

### 1. Curriculum Vitae (max 2 pages)

#### 1.1. Informations personnelles

Nom	
Prénom	
Nationalité	
Date de naissance	
Diplôme de plus haut degré obtenu dans l'enseignement supérieur	
Email	
Téléphone portable	
Adresse postale	
Adresse professionnelle	

#### 1.2. Expériences professionnelles

Année	Poste	Organisation ou structure
Plus récente		
...		
Plus ancienne		

#### 1.3. Expertise scientifique (maximum 10 lignes)

#### 1.4. Mots-clés (maximum 5)

#### 1.5. Événements majeurs dans la carrière scientifique

Citer jusqu'à 5 faits marquants de votre carrière scientifique.

#### 1.6. Relation au monde socio-économique

Contrats, membre de conseils, consulting, rôle d'expert, etc.

#### 1.8 Vulgarisation scientifique

Citer les occasions/événements vous ayant permis de diffuser vos travaux auprès du grand public.

### 2. Activités de recherche

**2.1. Description du parcours scientifique (maximum 1 page)**

**2.2. Projet scientifique en lien avec la chaire de professeur junior (maximum 3 pages)**

*2.2.1. Contexte scientifique des travaux envisagés*

*2.2.2. Description du projet scientifique*

*2.2.3. Verrous scientifiques liés au projet*

*2.2.4. Indicateurs de suivi du déroulement du projet*

*2.2.5. Dissémination des travaux de recherche auprès du grand public*

**3. Activités d'enseignement (2 pages maximum)**

**3.1. Expérience pédagogique dans l'enseignement supérieur**

**3.2. Projet pédagogique en lien avec la chaire de professeur junior au sein de l'établissement d'accueil (maximum 2 pages)**

**4. Liste exhaustive des contrats et des financements obtenus dans les activités de recherche**

Année	Source (agence, collectivité, entreprise, ...)	Intitulé du projet	Nom du coordinateur	Budget (€)	Votre rôle dans le projet

**5. Liste exhaustive des publications, ouvrages, brevets, communications orales, communications par affiche**

**5.1. Synthèse**

Nombre de publications avec comité de lecture	
Nombre de publications autres (proceedings, actes de colloques, chapitre d'ouvrage, ...)	
Nombre de brevets	
Nombre de communications orales	
Nombre de communications par poster	
Nombre de séminaires invités	

**5.2. Articles publiés avec comité de lecture**

[1]. Titre de l'article, auteurs, Journal, Volume, pages, (année). Nombre de citations.

[2]. .....

**5.3. Autres publications (proceedings, actes de colloques, chapitres d'ouvrages,)**

[1]. Titre du proceeding, auteurs, Journal, Volume, pages, (année). Nombre de citations.

[2]. .....

**5.4. Brevets**

*Renseigner le tableau pour chaque brevet.*

<b>Nom</b>	
<b>Inventeur(s):</b>	
<b>Numéro de brevet</b>	

**5.5. Communications orales**

[1]. Titre de la communication, nom de la conférence, acronyme de la conférence, date, ville, pays.

[2]. .....

**5.6. Communications par affiche**

[1]. Titre de la communication, nom de la conférence, acronyme de la conférence, date, ville, pays

**5.7. Séminaires invités**

[1]. Titre du séminaire, structure d'invitation, personne invitant au séminaire, date du séminaire, ville, pays

[2]. .....

## Application File

**The number of pages should not exceed 15 pages**

---

**Last name:**

**First name:**

**1. Curriculum vitae.**

*Give the main stages of your career*

**2. Career highlights.**

*Awards, important publications, other*

**3. Report of research activities to date**

*If relevant, you can specify for each research activity described:*

- related references
- the rank of "authorship" (first author, corresponding author, "%" contribution)
- the "degree" of your independence
- eventual supervisions from your part
- highlight your role (conceptualization of the project, implementation, ...)
- highlight the novelty / state of the art

**4. Research Project at LPPI**

*In the research project description, you can (if appropriate) specify the connection with the theoretical and experimental research themes of the LPPI.*

**5. Teaching experiments**

This section should be short, since the candidate will essentially be recruited on criteria linked to research

**Annex (not included in the 15 pages)**

*List of publications, guest lectures, oral lectures.... A hyperlink may also be suitable*

*NB: On the Galaxie web platform, you will upload the application file and you will also be able to upload articles from peer-reviewed journals, articles from peer-reviewed conferences, etc.*

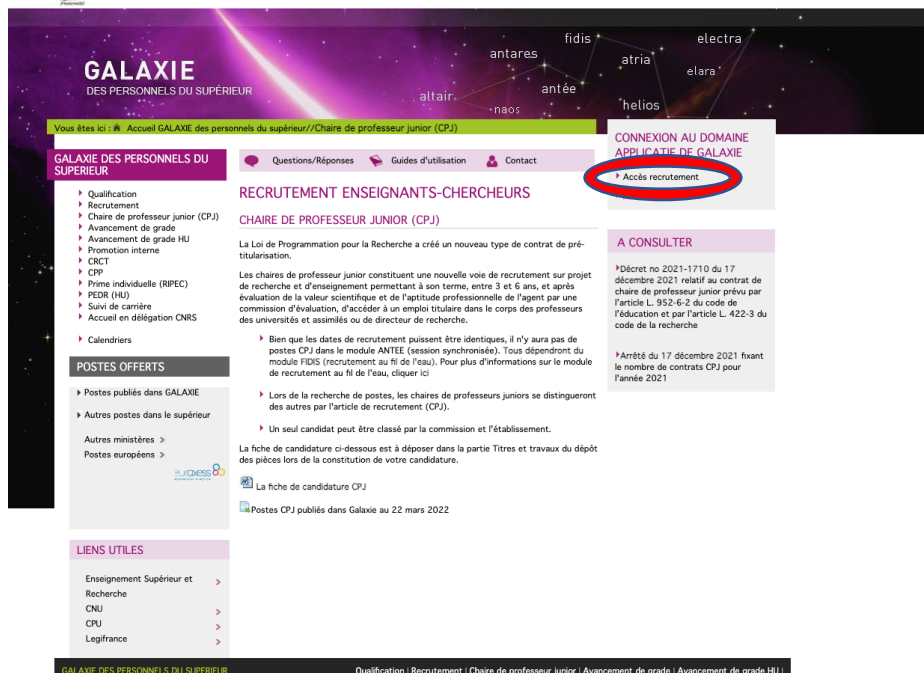
## Guide to apply for the position of CPJ (Junior Professor Chair) in Galaxie

### Step 1: go to the URL

Type the URL address [https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand\\_CPJ.htm](https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/cand_CPJ.htm) in your browser.

### Step 2: clic on “Accès recrutement”

Click to access the online service



**VERY IMPORTANT:** Please note that, at the bottom of this page, there is an application form (“fiche de candidature”) that you must complete and upload in the last step of your application, when you upload the supporting documents (“Titres et travaux”), as explained at the end of this guide. The form provided is in French, you should find an English version of the form when you access the application stage, but you can also request it from the contact persons mentioned for this post.

### Step 3: Either you have an account (go to step XXX), or you must create an account

If you don’t have an account, click to create an account.

You cannot use Galaxie from a smartphone or a tablet, you need to use a computer.

**Translation of terms in the login window:**

“Numéro candidat” = candidate number (you receive this when you create the account)

“Mot de passe” = password

“Cliquez ici / cliquer ici” = click here

>>> Attention : Les modules de Galaxie ne sont pas compatibles avec l'usage d'une tablette ou d'un Smartphone, veuillez utiliser exclusivement un ordinateur.

**Information**

Si vous vous connectez pour la première fois, veuillez cliquer ici après la lecture du guide d'utilisation. Sinon, veuillez saisir votre N° de candidat et votre mot de passe.

**Connexion**

Les 2 champs sont obligatoires.

\* Numéro candidat :

\* Mot de passe :

**Se connecter**

Si vous avez perdu votre mot de passe, veuillez [cliquer ici](#).  
 Si vous avez perdu votre numéro de candidat, veuillez [cliquer ici](#).  
 Si vos difficultés d'accès à l'application ont une autre cause, veuillez consulter les 'Questions/réponses les plus fréquentes' avant de contacter les services.

**Step 4: create an account by filling all the information below**

GALAXIE

**Inscription**

Les champs marqués d'une étoile \* sont obligatoires.

**Identité**

Civilité :  Madame  Monsieur

\* Nom de famille :   
*(précédemment nom patronymique)*

\* Nom d'usage :

\* Prénom :

\* Mot de passe :

\* Confirmation :

\* Date de naissance :

\* Lieu de naissance :

Nationalité :  Européenne  Française  Hors Europ

Numen :

**Adresse à laquelle seront expédiées toutes les correspondances**

\* Adresse :

Code postal :

Code postal étranger :

\* Ville :

\* Pays ou DOM-TOM :

\* N° téléphone :

Autre numéro :

N° fax :

\* E-mail :

**Situation professionnelle actuelle**

\* Situation professionnelle :

Etablissement d'exercice :

Lieu d'exercice :

Ville ou pays :

**Informations complémentaires**

Allocataire :



The first part corresponds to your identity:

**Identité**

Civilité :  Madame  Monsieur

\* Nom de famille :   
(précédemment nom patronymique)

\* Nom d'usage :

\* Prénom :

\* Mot de passe :  ⓘ

\* Confirmation :  ⓘ

\* Date de naissance :  ⓘ

\* Lieu de naissance :

Nationalité :  Européenne  Française  Hors Europ

Numen :  ⓘ

**Translation:**

- \* Civilité = Gender
- \* Nom de famille = Last name
- \* Prénom = First name:
- \* Mot de passe = Password:
- \* Confirmation of password:
- \* Date de naissance = Date of birth
- \* Lieu de naissance = Place of birth:
- \* Nationality : European or French or Outside Europ
- \* Numen => nothing (not applicable) for you.

**Adresse à laquelle seront expédiées toutes les correspondances**

\* Adresse :

Code postal :

Code postal étranger :

\* Ville :

\* Pays ou DOM-TOM : FRANCE ▼

\* N° téléphone :

Autre numéro :

N° fax :

\* E-mail :

- \* Adresse = Address
- \* Code postal = postcode (if you live in France, otherwise see below)
- \* Code postal étranger = foreign postcode (if you live outside France)
- \* Ville = City
- \* Pays ou DOM-TOM = Country or DOM-TOM
- \* N Téléphone = Telephone number
- \* Autre numéro = Other/alternative number
- \* N Fax = Fax number :
- \* E-mail

Situation professionnelle actuelle **lie actuelle**

\* Situation professionnelle :

Etablissement d'exercice :

Lieu d'exercice :

Ville ou pays :

\* Situation professionnelle = employment status (you have to choose from a list, get in touch if in doubt)

\* Etablissement d'exercice = current employer (choose from a list)

\* Lieu d'exercice = Place of work

\* Ville ou Pays = City or country

Informations complémentaires **complémentaires**

**Allocataire :**

Dernière année universitaire du contrat :

Etablissement d'exercice :

**Allocataire moniteur :**

Dernière année universitaire du contrat :

Etablissement d'exercice :

Centre d'Initiation à l'Enseignement Supérieur :

**Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche :**

Dernière année universitaire du contrat :

Etablissement d'exercice :

**Stage post-doctoral :**

Dernière année universitaire du contrat :

Etablissement d'exercice :

Autre établissement :

Lieu d'exercice :

Laboratoire :

Pays ou DOM-TOM :

### Additional information

“Allocataire, Allocataire moniteur, A.T.E.R.” are French fixed-term positions, A.T.E.R. means “teaching and research assistant” => if relevant to you, the translation is:

Dernière année universitaire du contrat = Last academic year of the contract

Etablissement d'exercice : Institution (employer)

### Post-doctoral training:

Dernière année universitaire du contrat = Last academic year of the contract

Etablissement d'exercice = Institution/employer (choose from a list)

Autre établissement = Other institution => fill this part if your institution is not the above list.

Lieu d'exercice = Place of work

Laboratoire = Laboratory

Pays = Country

**Questions de sécurité**

- \* Quel est le nom de votre premier animal de compagnie ?
- \* Quel est le prénom de votre meilleur ami d'enfance ?
- \* Quel est le nom de famille de votre professeur d'enfance préféré ?
- \* Quelle est la marque de votre première voiture ?

**Security questions for retrieving your account if you lose this one**

- What is the name of your first pet?
- What is the first name of your best friend?
- What is the family name of your favorite teacher?
- What is the make of your first car?

**Please, do not forget to validate.**

**You receive an application number like:**

**Création d'un candidat**

**✓ Confirmation**

Votre numéro de candidat :

**🔔 Important**

**LIRE ATTENTIVEMENT LE CONTENU DE CET ECRAN**

Notez bien votre numéro de candidat et le mot de passe que vous avez saisi car ils vous seront nécessaires pour vos prochaines connexions.

**ATTENTION : Vous devez maintenant procéder à l'enregistrement de votre candidature.**  
 Pour enregistrer votre candidature à des fonctions d'ATER, à la qualification ou à des postes d'enseignant-chercheur..., cliquez sur les liens disponibles dans le menu à gauche de cet écran.  
 Attention, votre saisie ne doit pas être interrompue avant l'affichage de l'écran indiquant que votre candidature a bien été prise en compte. Les écrans qui s'enchaîneront vous permettront d'enregistrer, le cas échéant plusieurs candidatures différentes.

**So far, you have created your candidate account.**

**Now, you can proceed with your application for the position of CPJ (Chaire de Professeur Junior => Junior Professor Chair).**

**On the left window, you must select "Recrutement MCF/PR" and the "Nouvelle candidature" to create a new application. On the right window, you will have the following screen:**



The screenshot shows a web interface with a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar is titled "MA GALAXIE" and contains several menu items: "Mon profil", "Qualification", "Recrutement MCF/PR" (which is expanded to show "Nouvelle Candidature", "Mes candidatures en cours (0)", "Voeux calendrier commun", "Choix fil de l'eau", and "Notification d'affectation"), "Recrutement A.T.E.R.", "Recrutement Astronome/Physicien...", and "Recrutement PRAG/PRCE/PEPS/PLP". The main content area is titled "Recrutement MCF/PR" and displays the text "Bienvenue dans la procédure de recrutement MCF/PR." There is a "Guide d'utilisation" link in the top right corner and "ACC-RECRUT" in the bottom right corner.

**After that, you must select the CPJ XXXX. For that, complete the menu as follows:**

▶ **Mon profil**

▶ **Qualification**

▼ **Recrutement MCF/PR**  
Nouvelle Candidature  
Mes candidatures en cours (0)  
Voeux calendrier commun  
Choix fil de l'eau  
Notification d'affectation

▶ **Recrutement A.T.E.R.**

▶ **Recrutement Astronome/Physicien...**

▶ **Recrutement PRAG/PRCE/PEPS/PLP**

## Recrutement MCF/PR : Nouvelle candidature

<< Retour à la liste de vos candidatures

1. Recherche de poste
2. Choix du poste
3. Conditions remplies
4. Candidature
5. Pièces du dossier

Les champs marqués d'une étoile \* sont obligatoires.

**Critères obligatoires :**


\* **Corps :**

\* **Section(s) :**  
  
 ou :

\* **Type de candidature :**

\* **Qualification :**

**Région choisie :**



Rechercher les postes >>

**Please, press the button “Recherche les postes” and a new window appears.**

**Select the CPJ XXXX (with a check mark) and press “Créer la candidature pour le poste”.**

This step allows you to create your application for the selected position.

### Récapitulatif de la saisie

capitulatif de la saisie

Type de candidature : Chaire prof. junior  
 Corps : PR - Professeur des universités  
 Section : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal  
 ou :

TITI TOTO, veuillez choisir le poste pour lequel vous êtes candidat :

### 2 poste(s) trouvé(s)

#### Information

Cochez le poste pour lequel vous êtes candidat puis cliquez sur le bouton "Créer une candidature pour le poste" en bas de page pour poursuivre la saisie de votre candidature.  
 Un descriptif détaillé peut être obtenu en cliquant sur le n° de chacun des postes. Le lien (ouverture dans une nouvelle fenêtre) permet d'accéder aux informations complémentaires mises à disposition par l'établissement.

### Candidature(s) au(x) poste(s) de la session synchronisée 2022

Aucun poste ne correspond à votre demande.

### Candidature(s) au(x) poste(s) au fil de l'eau

Choix	Etablissement ou composante	Article de publication	Chaire	Sections	N° Poste	Date clôture candidatures
<input type="radio"/>	UNIVERSITE RENNES 1	CPJ		63-Génie électrique, électronique, photonique et systèmes 61-Génie informatique, automatique et traitement du signal	4645	25/04/2022
<input checked="" type="radio"/>	CY CERGY PARIS UNIVERSITE	CPJ		61-Génie informatique, automatique et traitement du signal 27-Informatique	0125	11/04/2022

#### Information

Si vous souhaitez présenter votre candidature sur plusieurs postes, vous devrez, dans tous les cas et pour chacun d'entre eux, le sélectionner puis cliquer sur le bouton "Créer une candidature pour le poste" et poursuivre jusqu'à la validation, la saisie individuelle de chacune de ces candidatures.

<< Nouvelle recherche

Créer une candidature pour le poste >>

**So, you have 5 steps. The step 3. Is to check the "Situation particulière ou ...." and to press the button "Créer la candidature".**

1. Recherche de poste    2. Choix du poste    **3. Conditions remplies**    4. Candidature    5. Pièces du dossier

[<< Retour à la liste des postes](#)

[Créer la candidature >>](#)

#### Récapitulatif de la saisie

Type de candidature : Chaire prof. junior  
Corps : PR - Professeur des universités  
Section(s) : 61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal  
27 - Informatique  
Référence du poste : 61PR0125  
Article : CPJ

TITI TOTO, veuillez indiquer les conditions que vous remplissez parmi celles requises :

#### **i** Information

Les candidats sont invités à prendre connaissance des informations détaillées relatives aux conditions de recevabilité des candidatures aux postes offerts au titre de cet article et de la date à laquelle ces conditions doivent être remplies, en se reportant aux arrêtés du 23 juillet 2019 modifiant l'arrêté du 13 février 2015 relatifs aux modalités générales des opérations de mutation, de détachement et de recrutement par concours pour les professeurs des universités et les maîtres de conférences.  
L'établissement vérifiera la recevabilité de la candidature au vu des conditions remplies et des pièces justificatives fournies.

#### Conditions remplies pour concourir au poste

Le cas échéant, sélectionnez les conditions que vous remplissez ou la situation particulière que vous souhaitez faire valoir, puis cliquez sur le bouton "Créer la candidature" en bas de page pour poursuivre la saisie de votre candidature.  
Si vous ne vous trouvez dans aucune des situations particulières proposées, vous pouvez ne rien cocher dans cet écran et cliquer sur le bouton "Créer la candidature" en bas de page pour poursuivre directement la saisie de votre candidature.

- ▶  Situation particulière ou de handicap (paragraphe 1,2,3,4,9,10 ou 11 de l'article L5212-13 du code du travail)

[<< Retour à la liste des postes](#)

[Créer la candidature >>](#)

**The step 4, is to fill the different fields, for example:**

**Important**

N'oubliez pas d'ENREGISTRER votre candidature en fin de saisie.

**Récapitulatif des données du poste**

Type de candidature :	Chaire prof. junior
Corps :	Professeur des universités
Section :	61 - Génie informatique, automatique et traitement du signal
Autre section 1 :	27 - Informatique
Référence du poste :	61PR0125
Article :	Chaire de professeur junior
<b>Détail du poste :</b>	
N° UAI (ex RNE) :	0952259P
Etablissement ou composante :	CY CERGY PARIS UNIVERSITE
Profil :	Cf fiche de poste en PJ
Localisation :	Cergy
Etat :	Poste vacant
Fiche complète du poste :	<a href="#">Consulter le détail du poste</a>

**Diplômes**

- Doctorat obtenu dans un établissement public français
- Doctorat obtenu en cotutelle avec un établissement public français
- Doctorat ou diplôme équivalent au doctorat obtenu dans un établissement autre qu'un établissement public français pour lequel vous demandez une dispense de doctorat

Demandez-vous la dispense de diplôme car titulaire de diplômes universitaires, qualifications et/ou titres de niveau équivalent ?  Oui  Non

**Description du diplôme le plus récent**

* Type de diplôme :	<input type="text"/>
* Titre ou sujet :	<input type="text" value="(340 caractères maximum espace compris, il vous reste 340 caractères.)"/>
* Date de soutenance :	<input type="text"/>
* Etablissement de soutenance :	<input type="text"/>
Autre établissement :	<input type="text"/>
Mention :	<input type="text"/>
* Directeur :	<input type="text"/>
* Composition du jury :	<input type="text"/>

**Diplômes => this is about your doctoral (PhD) degree. Please, check “Doctorat ou diplôme équivalent...” if you obtained your PhD outside France, and answer “oui” to the question underneath, as follows:**

**Diplômes**

- DoctDiplômes u dans un établissement public français
- Doctorat obtenu en cotutelle avec un établissement public français
- Doctorat ou diplôme équivalent au doctorat obtenu dans un établissement autre qu'un établissement public français pour lequel vous demandez une dispense de doctorat

Demandez-vous la dispense de diplôme car titulaire de diplômes universitaires, qualifications et/ou titres de niveau équivalent ?  Oui  Non

**After this, you must details regarding your PhD:**

- \* Type
- \* title or topic
- \* date defended (viva)
- \* institution,
- \* your (principal) supervisor,
- \* members of the examination (viva) panel, etc.
- \* current employment

**Description du diplôme le plus récent**

* Type de diplôme :	Doctorat
* Titre ou sujet :	(340 caractères maximum espace compris, il vous reste 327 caractères.) deeplearning
* Date de soutenance :	12/12/2021
* Etablissement de soutenance :	Autre établissement (précisez)
Autre établissement :	Houston universtity
Mention :	-
* Directeur :	Professeur bob BLOBBY
* Composition du jury :	Professeur 1 Professeur 2 Professeur 3 Professeur 4 Professeur 5 etc
* Situation actuelle :	Lecteur ou maître de langue

**Next, you must enter details of your previous employments (e.g. dates and institutions of your various postdocs, etc).**

**Liste des établissements et des unités de recherche d'exercice**

\* Liste : (400 caractères maximum espace compris, il vous reste 226 caractères.)

Actual institution : for exemple - Postdoc in the Houston deeplearning lab  
 First past-institution : for exemple - Post in the NY lab of AI  
 Second past-institution : etc....



**Next you must enter details your previous teaching-related employment and duties (level taught, discipline)**

**Activités et responsabilités en matière d'enseignement (Niveau, discipline)**

\* Texte : (400 caractères maximum espace compris, il vous reste 265 caractères.)

2021-2022 : lecturer in the Houston University : AI, Embedded System, Deeplearning, neurorobotic  
2021-2022 : etc

**Next, you must enter the topics and keywords describing your research activities**

**Thèmes et mots clés de votre domaine de recherche**

Activités en matière d'administration et autres responsabilités

\* Texte : (400 caractères maximum espace compris, il vous reste 292 caractères.)

Keyword of my research activities : deeplearning, AI, embedded system, robotic, neurorobotic, BCI, HMI, etc.

**Next, you must enter details regarding your admin-related duties and other responsibilities:**

**Activités en matière d'administration et autres responsabilités**

\* Texte : (400 caractères maximum espace compris, il vous reste 294 caractères.)

Administrative duties : for exemple - director of the school of AI  
Manager of the computing school, etc.

**Next, you must provide details concerning your other diplomas:**

**Autres titres et diplômes**

Texte : (400 caractères maximum espace compris, il vous reste 324 caractères.)

Other diplomas  
For exemple : engineering certificat, bachelor, MSC, etc.

**Finally, you must provide details of your (latest) significant publications and achievements**

**Travaux, ouvrages, articles, réalisations**

Texte : (600 caractères maximum espace compris, il vous reste 573 caractères.)

The last five main journal

Autres titres et diplômes

**Do not forget to save ("sauvegarder"), particularly if you need to add information before submitting.**

**The last part, before submitting is to fill in the various supporting documents**

**Required administrative documents**

- ID CARD in pdf
- Diploma In pdf
- Report of your PhD examination

**Supporting documents : up to 10!**

- ***Your completed application form must be uploaded as part of these documents!!!***
- Refereed journal papers
- Refereed conference papers
- Etc...

**Now your application is finished. Verify your information and submit!**

## Nouvelle Candidature : 5/5 - Pièces du dossier

Titres et travaux

1. Recherche de poste > 2. Choix du poste > 3. Conditions remplies > 4. Candidature > 5. Pièces du dossier

**Attention**  
Les documents en langue étrangère doivent être accompagnés, dans le même fichier, d'une traduction en français.

**Candidature**    **Valider**

**Informations générales**

Numéro de poste : 125

libellé établissement : CY CERGY PARIS UNIVERSITE

Profil de poste : Cf fiche de poste en PJ

**Pièces administratives**

Pièce d'identité    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Diplôme    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Rapport de soutenance    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

**Titres et travaux**

Document 1    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 2    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 3    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 4    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 5    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 6    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 7    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 8    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 9    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

Document 10    Choisir un fichier    Aucun fichier choisi    **Envoyer**

**Candidature**    **Valider**