

## WORKING ENVIRONMENT AND CONTEXT

Notre établissement fait partie de l'Université PSL. Située au cœur de Paris, celle-ci fait dialoguer tous les domaines du savoir, de l'innovation et de la création. Classée parmi les 50 premières universités mondiales, elle forme au plus près de la recherche des chercheurs, artistes, ingénieurs, entrepreneurs ou dirigeants conscients de leur responsabilité sociale, individuelle et collective.

### HOSTING STRUCTURE

L'Institut Curie est un acteur majeur de la recherche et de la lutte contre le cancer. Il est constitué d'un hôpital et d'un Centre de recherche de plus de 1000 collaborateurs avec une forte représentativité internationale.

L'objectif du Centre de recherche de l'institut Curie est de développer la recherche fondamentale et d'utiliser les connaissances produites pour améliorer le diagnostic, le pronostic, la thérapeutique des cancers dans le cadre du continuum entre la recherche fondamentale et l'innovation au service du malade.

## MISSIONS

### MAIN TASKS

#### Laboratoire

Au sein de l'unité IRIS (UMR9029/U1353), notre équipe « Pathologie moléculaire et tests précliniques » (IMPACT) développe une approche intégrée de l'oncologie moléculaire centrée principalement sur les carcinomes urothéliaux de la vessie, avec pour objectif de caractériser de manière exhaustive les mécanismes moléculaires impliqués dans l'initiation, la progression et la réponse aux traitements de ces tumeurs.

<https://www.lito-web.fr/fr/>

La personne recruté(e) travaillera principalement sur deux projets de recherche translationnelle dédiés aux cancers urothéliaux. Le premier vise à identifier des biomarqueurs prédictifs de la réponse à l'immunothérapie grâce à des approches de pathologie numérique, d'immunohistochimie et de transcriptomique. Le second développe des modèles innovants de médecine personnalisée (organoïdes et xéno greffes dérivées de tumeurs de patients) pour prédire l'efficacité des traitements anticancéreux. Ces projets combinent culture cellulaire, biologie moléculaire, analyses de tissus tumoraux et technologies de pointe au service de la prise en charge des patients.

Le/la candidat(e) travaillera en étroite collaboration avec d'autres membres de l'équipe pour chacun des projets.

Equipe dynamique et bienveillante, environnement multidisciplinaire intégrant des biologistes, des bio-informaticiens et des cliniciens.

## **Missions**

### **Histologie et caractérisation tissulaire**

- Préparation et analyse d'échantillons tumoraux (histologie, immunohistochimie, immunofluorescence)
- Acquisition et analyse préliminaire d'images microscopiques
- Gestion des échantillons biologiques et développement de nouveaux protocoles de caractérisation tissulaire

### **Culture cellulaire et modèles expérimentaux**

- Culture et entretien de lignées cellulaires, cultures primaires et organoïdes tumoraux
- Développement et optimisation de modèles de culture 3D et de protocoles associés

### **Biologie moléculaire**

- Extraction et analyse d'ADN/ARN à partir d'échantillons cellulaires, tissulaires et d'organoïdes
- Réalisation d'analyses d'expression génique par RT-qPCR

### **Participation aux projets de recherche et gestion du laboratoire**

- Réalisation d'expériences, collecte et analyse préliminaire des données, présentation des résultats
- Soutien technique aux membres de l'équipe
- Gestion des stocks, traçabilité, tenue des cahiers de laboratoire et application des procédures de qualité, sécurité et hygiène

### **Spécificités du poste**

- *Multi sites (Paris et Saint-Cloud) - Organisation à définir selon l'avancement des projets.*

## **APPLICANT PROFILE**

### **KNOWLEDGE AND QUALIFICATIONS EXPECTED**

#### **Profil recherché**

#### **Formation et compétences**

- Bac+2 minimum en biologie- une première expérience en laboratoire académique souhaitée
- Bonnes connaissances et compétences techniques en histologie/immunohistochimie souhaitée
- Connaissances et compétences techniques en biologie moléculaire et biologie cellulaire souhaitée
- Compréhension de l'anglais technique

## **Aptitudes requises**

- *Grande rigueur et sens de l'organisation*
- *Doit être motivé(e) et capable de travailler de façon autonome*
- *Esprit d'équipe essentielle*

**Toutes nos opportunités sont ouvertes à des personnes en situation de handicap.**

## **Informations sur le contrat**

**Type de contrat :** COD

**Date de démarrage :** 01 /09/2026

**Durée du contrat :** 18 mois renouvelable une fois

**Temps de travail :** Temps complet 39h

**Rémunération :** selon les grilles en vigueur

**Avantages :** Restauration collective, prise en charge du titre de transport annuel à 70%, mutuelle d'entreprise

**Localisation du poste :** Paris - Saint-Cloud

## **Contact**

**Pour postuler, merci d'envoyer CV et lettre de motivation**

Date de parution de l'offre : 26/06/2026

Date limite des candidatures : 15/07/2026

***L'Institut Curie est un employeur inclusif respectant l'égalité des chances.***

***Il s'engage également à appliquer des normes exigeantes en matière d'intégrité de la recherche.***

**[https://euraxess.ec.europa.eu/sites/default/files/brochures/eur\\_21620\\_en-fr.pdf](https://euraxess.ec.europa.eu/sites/default/files/brochures/eur_21620_en-fr.pdf)**

## **DIPLÔME ET EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

Bac+3, Bac+4, Bac+5, Bac+1/Bac+2

## NON DISCRIMINATION, OUVERTURE ET TRANSPARENCE

Notre établissement, comme l'ensemble de l'Université PSL, s'engage à soutenir et promouvoir l'égalité, la diversité et l'inclusion au sein de ses communautés. Nous encourageons les candidatures issues de profils variés, que nous veillerons à sélectionner via un processus de recrutement ouvert et transparent.

## CONTACT

dhqb22fti05k@emploi.beetween.com

## OTHER INFORMATION

Type de contrat / de poste : **CDD**

Durée du contrat : **18 mois**

**Reference**  
**dhqb22fti0**

PUBLISHED ON 26/06/2026

## Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

