

Ingénieur d'étude en recombinaison homologue (F/H) (F/H)

LOCATION 75005 PARIS, ÎLE-DE-FRANCE 75005

SCHOOL Institut Curie

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.

TEACHING MISSION

Le laboratoire

La personne recrutée rejoindra l'équipe *Compartmentation et Dynamique des Fonctions Nucléaires*, dirigée par Angela Taddei à l'Institut Curie (<https://curie.fr/equipe/taddei>). Nos recherches visent à comprendre comment l'organisation nucléaire régule les fonctions du génome, avec un accent particulier sur la recombinaison homologue. Nous combinons des approches de microscopie quantitative *in vivo*, incluant l'imagerie en super-résolution, avec des techniques de génétique et de biologie moléculaire.

Le projet

Ce poste s'inscrit dans le cadre d'un projet visant à étudier les différentes étapes de la réponse aux dommages de l'ADN (DDR) en relation avec l'organisation spatiale du génome chez la levure *S. cerevisiae*.

Les missions

L'ingénieur recruté aura 2 missions principales :

- La personne recrutée renforcera la capacité de l'équipe à produire de nouvelles souches de levure nécessaires à l'avancée du projet (construction d'outils : plasmides et souches)
- Il/elle adaptera la technique d'oligopaint récemment mise en place dans l'équipe afin de visualiser les 2 côtés d'une cassure ADN double brin. Cette partie du projet se fera avec l'aide d'un ingénieur de recherche de l'équipe Taddei et un ingénieur de recherche de la plateforme Curie Coretech.

Dans le cadre de ses missions, l'ingénieur effectuera les expériences, analysera les résultats, tiendra son cahier électronique de laboratoire à jour et présentera les avancées de son projet en réunion de laboratoire.

RESEARCH MISSION

SKILLS

Formation et expériences

- Licence professionnelle ou Master 2
- Expérience en biologie moléculaire, cellulaire et microscopie

Compétences et qualités requises

- Connaissances théoriques et pratiques des expérimentations courantes en Biologie Moléculaire (PCR, clonage, marquage de sondes) et Biologie Cellulaire (immuno-marquages, microscopie à fluorescence).
- Connaissances des logiciels d'acquisition et analyse d'images (Metamorph, Fiji).

- Capacité d'analyse des résultats et esprit de synthèse.
- Bon relationnel et capacité à travailler en équipe.
- Une forte motivation pour apprendre des techniques interdisciplinaires et travailler dans un environnement collaboratif
- La maîtrise de l'anglais est requise, l'anglais étant la langue de travail du laboratoire

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

Informations sur le contrat

Type de contrat : CDD

Date de démarrage : dès que possible

Durée du contrat : 9 mois

Temps de travail : Temps complet

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

Contact

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

Date de parution de l'offre : 22/07/2026

Date limite des candidatures : jusqu'à ce que le poste soit pourvu.

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

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

z1aqkx2j095k@emploi.beetween.com

OTHER INFORMATION

Recherche principal : **Sciences biologiques** Recherche secondaire : **Biologie**

Wage : **De 27232.83 à 29240.67 € (Euros) par an**

Durée du contrat 9 mois

Experience years

1 à 4 années d'expérience (R2) an

Reference

z1aqkx2j09

PUBLISHED ON 22/07/2026

Université PSL (Paris Sciences & Lettres)

