

**PROFIL DE POSTE**  
**Recrutement enseignants-chercheurs**  
**(Annexe 2)**

<p><b>Composante : UFR des Sciences</b></p> <p><b>Département : Biologie</b></p> <p><b>Laboratoire : LGBC</b></p> <p><b>Labo ZRR :</b> <input type="checkbox"/> OUI <input checked="" type="checkbox"/> NON</p>	<p><b>Localisation : UFR des Sciences</b></p> <p><b>45 Avenue des Etats Unis 78035 Versailles</b></p>
---	---

<b>Identification du poste</b>	<b>Etat du poste</b>
<p>Nature : Maitre de conférences</p> <p>N° emploi : 4342</p> <p>Section CNU : 64-65</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> Vacant</p> <p><input type="checkbox"/> Susceptible d'être vacant</p> <p>Date d'affectation : 01/09/2024</p>

**Concours :**  MCF ou  PR ou  PR au titre du 46-3 °

<p><b>Profil pour publication :</b></p> <p><b>Enseignement</b></p> <p>La personne recrutée dispensera des enseignements de biochimie et de biologie moléculaire et cellulaire, essentiellement en Licence au travers de TD, de TP et de cours magistraux. Les enseignements concerneront notamment les outils permettant l'étude des acides nucléiques et des protéines, les mécanismes de transcription et de traduction, mais également le devenir cellulaire (prolifération, différenciation et mort cellulaire). Le ou la candidat-e devra prendre des responsabilités pédagogiques au sein de certaines UEs dans lesquelles il ou elle interviendra. Enfin, une réflexion sur les nouvelles pratiques pédagogiques mobilisables à l'université sera appréciée.</p> <p><b>Recherche</b></p> <p>Les activités de recherche se feront au sein du Laboratoire de Génétique et Biologie Cellulaire (LGBC – UR4589, Montigny-le-Bretonneux). Les activités du LGBC sont centrées sur le rôle des mitochondries dans la réponse aux stress cellulaires. Un dysfonctionnement des mitochondries est associé à des réponses inflammatoires exacerbées, par exemple lors de maladies chroniques de l'intestin. En s'appuyant sur les modèles développés au laboratoire, le/la candidat(e) mettra en œuvre des approches permettant d'étudier les fonctions des mitochondries dans la réponse de l'hôte à une infection ou une inflammation, en particulier au niveau des épithéliums. Une expérience de recherche sur les mitochondries ainsi que des compétences en microscopie et/ou en microbiologie seront appréciées.</p> <p><b>Autre</b></p> <p>Contact pour le profil :</p> <p>Pour l'enseignement : Michèle Reisdorf-Cren <a href="mailto:michele.cren-reisdorf@uvsq.fr">michele.cren-reisdorf@uvsq.fr</a></p> <p>Pour la recherche : Isabelle Guenal <a href="mailto:isabelle.guenal@uvsq.fr">isabelle.guenal@uvsq.fr</a></p>
---

<p><b>Traduction en anglais (4 lignes maximum) : Job Profile</b></p> <p>The research project will be developed within the Laboratory of Genetics and Biology of the Cell (LGBC - UR4589 in Montigny-le-Bretonneux). The project focuses on the functions of mitochondria in host responses to infection or inflammation, particularly at the epithelial level. The MCF position requires integration into the Biology Department of the UFR des Sciences, particularly within the framework of the bachelor courses in biochemistry and cell biology.</p>
---

<p><b>Research Fields (cf annexe 3 ci-jointe) :</b></p> <p>Biological sciences, Biology</p>
---