

La liste des octrois qui vous est présentée l'est sous réserve de l'approbation de la Commissaire du Gouvernement de la Communauté française de Belgique. Les décisions seront libérées le 29 juin 2021 et les courriels envoyés ce même jour.

*The current presented list of beneficiaries is subject to the approval of the Government Commissioner of the French-speaking Community of Belgium. Definite decisions will be released on 29 June 2021 and mailing should be sent out on the same day.*

## Sommaire / *Table of content*

- Aspirants - Aspirantes / *Research Fellows*
- Aspirants - Aspirantes **Renouvellement** / *Research Fellows **Renewal***
- Bourses spéciales de Doctorat / *Special Doctoral Grants*
- Candidats Spécialistes Doctorants - Candidates Spécialistes Doctorantes / *Medical Doctor Applicants to an MSc and a Ph.D.*
- Candidats Spécialistes Doctorants - Candidates Spécialistes Doctorantes **Renouvellement** / *Medical Doctor Applicants to an MSc and a Ph.D. **Renewal***
- Candidats Spécialistes Doctorants - Candidates Spécialistes Doctorantes **2ème Renouvellement** / *Medical Doctor Applicants to an MSc and a Ph.D. **2nd Renewal***
- Spécialistes Doctorants - Spécialistes Doctorantes / *Clinical Master Specialist Applicants to a Ph.D.*
- Spécialistes Doctorants - Spécialistes Doctorantes **Renouvellement** / *Clinical Master Specialist Applicants to a Ph.D. **Renewal***
- Vétérinaires Cliniciens-Chercheurs Doctorants - Vétérinaires Cliniciennes-Chercheuses Doctorantes / *Veterinary MD. Ph.D. Students*
- Vétérinaires Cliniciens-Chercheurs Doctorants - Vétérinaires Cliniciennes-Chercheuses Doctorantes **Renouvellement** / *Veterinary MD. Ph.D. Students **Renewal***
- Chargés de recherches - Chargées de recherches (3 ans) / *Postdoctoral Researchers 3 years*
- Spécialistes Postdoctorants - Spécialistes Postdoctorantes / *Post-doctorate Clinical Master Specialists*
- Spécialistes Postdoctorants - Spécialistes Postdoctorantes **Renouvellement** / *Post-doctorate Clinical Master Specialists **Renewal***
- Spécialistes Postdoctorants - Spécialistes Postdoctorantes **2ème Renouvellement** / *Post-doctorate Clinical Master Specialists **2nd Renewal***
- Chercheurs cliniciens - Chercheuses cliniciennes / *Clinical Researchers*
- Mandats d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse / *Ulysse Incentive Grants for Mobility in Scientific Research*
- Mandats d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse **Prolongation** / *Ulysse Incentive Grants for Mobility in Scientific Research **Extension***
- Chercheurs qualifiés - Chercheuses qualifiées / *Research Associates*
- Collaborateurs scientifiques - Collaboratrices scientifiques (1 an) / *Scientific Collaborators (1 year)*
- Maîtres de recherches / *Senior Research Associates*
- Directeurs de recherches - Directrices de recherches / *Research Directors*

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	ADAM Pauline	Les instruments de quantification de la migration irrégulière à l'échelle de l'Union européenne : entre " coalitions calculatoires " et usages dans la gouvernance des migrations <i>Quantification devices of irregular migration at the European Union level: between 'computational coalitions' and use in migration governance</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	ALSKAF Mostafa	Les vases plastiques Grecs du VIIe au VIe siècles av. J.-C. Production, distribution et usages. <i>Greek plastic vases in the archaic period (7th -6th c. B.C.E.). Production, distribution and uses.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	AMEZIAN EL KHALFIOUI Aziz	Comment répondre de façon cohérente à des requêtes sur des bases de données avec des informations incohérentes : développements théoriques et validation expérimentale <i>Consistent query answering on databases with inconsistent information: theoretical developments and experimental validation</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	ARNAL BACALAO Camila	Quel est l'impact de la littératie et la pensée critique sur l'adhésion aux théories du complot ? <i>How do literacy and critical thinking impact conspiracy theories endorsement?</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BALACHANDER Mrudula	Synthèse de systèmes réactifs adaptatifs sûrs à l'aide de modèles et de techniques en ligne. <i>Synthesis of Safe Adaptive Reactive Systems using Online Models and Techniques.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BALALI Paniz	Développement d'une technique portable pour l'évaluation de la condition cardio-pulmonaire et du sommeil : de la recherche spatiale aux applications cliniques <i>Development of a wearable technique for cardiopulmonary fitness and sleep assessment: from space research to clinical applications</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BARDOU Marine	L'intégration du Parlement européen dans la structure diplomatique de l'Union européenne pour la négociation des accords internationaux <i>Embeddedness of the European Parliament in the European Union diplomatic structure for negotiating international agreements</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BARTELS Sofie	L'oeuvre littéraire de Giuseppe Ricciardi (1808-1882) : un récit de l'histoire au service de l'Histoire <i>The Literary Work of Giuseppe Ricciardi (1808-1882): A Narrative of History at the Service of the History</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BAUDELET Elodie	Mécanismes de régulation génique contrôlant la spécification et la différenciation des progéniteurs cardiovasculaires <i>the gene regulatory network driving the specification and differentiation of cardiovascular progenitors</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BAUDIN Louis	Remodelage de la matrice extracellulaire dans la niche pré-métastatique des ganglions lymphatiques <i>Extracellular matrix remodeling in lymph node pre-metastatic niche : new insights into nodal metastases</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BAUFAYS Claire	Contrôle des fonctions du fibroblaste cardiaque par l'AMPKa1: un frein contre la fibrose myocardique et la survenue de l'insuffisance cardiaque à fraction d'éjection préservée. <i>Control of cardiac fibroblasts properties by AMPKa1: a brake against myocardial fibrosis and the onset of heart failure with preserved ejection fraction.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BEAUJARD Emmanuel	Contribution à l'histoire de la médecine vétérinaire : édition, traduction et interprétation des manuels vétérinaires grecs. 1. Le traité d'Hippocrate le vétérinaire. 2. Les pronostics et traitements. <i>A contribution to the history of veterinary science: edition, translation, and commentary of Greek veterinary handbooks. 1. The horse doctor Hippocrates' treatise. 2. Prognostics and treatments.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BEAULOYE Louis	Vers le développement de paliers électrodynamiques à hautes performances pour la lévitation magnétique de systèmes de transport terrestre à très haute vitesse <i>Towards the development of high-performance electrodynamic bearings for the magnetic levitation of very high-speed ground transportation systems</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BONHOMME Maëlle	Biomarqueurs sanguins précoces associés au risque de lésions musculo-squelettiques sévères chez les pur-sang de course <i>Early blood biomarkers associated to the risk of severe musculoskeletal injury in Thoroughbred racehorses</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BOTTE Marien	Que nous dit le plagioclase calcique sur la colonne crustale des arcs ? <i>What do calcic plagioclase tell us about the arc crustal column?</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BOULAKIS Paradeisios	Où était mon esprit ? éveil physiologique et défaillance attentionnelle <i>Where was my mind? Physiological arousal and Attentional Lapses</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	BOULENGER Arnaud	Restauration des intermattes anthropogéniques dans les herbiers de Posidonia oceanica. <i>Restoration of anthropogenic patches in Posidonia oceanica meadows.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	BOULOUDNINE Boutaina	Analyse globale des altérations génomiques des myofibromes <i>Comprehensive genomic analysis of myofibroma</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	CAPPELLI Lorenzo	Contrôle et dynamique des éruptions de rhyolite peralkaline <i>Controls and Dynamics of Peralkaline Rhyolite Eruptions</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	CARDONE Paolo	Médicaments augmentant la complexité cérébrale pour traiter les troubles de la conscience après un coma (TDC) <i>Complexity-enhancing drugs in treating disorders of consciousness (DOC)</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	CARNEIRO PEREIRA Sarah	Intégration visuomotrice dans la reconnaissance des actions: bases computationnelles et hypothèse de compensation motrice. <i>Visuomotor integration in action recognition: computational bases and the motor compensation hypothesis</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	CARPINELLI Alice	Au-delà des 'Big Two' : similitudes et différences entre assertivité et capacité, les deux facettes de la dimension verticale dans la formation d'impression et l'évaluation sociale <i>Beyond the 'Big Two': Similarities and differences between assertiveness and ability, the two facets of the vertical dimension in impression formation and social evaluation</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	CHAVÉE Loris	Mise en évidence des mécanismes de croissance des revêtements déposés par dépôt physique en phase vapeur sur des substrats tridimensionnels complexes <i>Uncovering the growth mechanisms of coatings deposited by Physical Vapour Deposition on complex 3D substrates</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	CHEVALIER Cyrille	Etude des boules de glu à deux et trois gluons dans des modèles constituants <i>Study of two-gluon and three-gluon glueballs within constituent models</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	COLINET Mathilde	Modélisation de la maladie d'Alzheimer en utilisant des organoïdes multicellulaires du cerveau humain en 3D <i>Modelling Alzheimer's disease with 3D human multicellular brain organoids</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	COSTANZO Claudio	Technologie, comportement familial, et Démographie <i>Technology, family Behavior, and Demography</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DEBÈVE Salomé	Le modèle de l'attraction gravitationnelle en traductologie empirique : Analyse des séquences de noms dans des traductions financières réalisées par des professionnels et des apprenants <i>Testing the revised gravitational pull model: The case of noun concatenation in expert and novice financial translation</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DE BODT Grégory	Bio-ingénierie multi-cibles de MSC hépatiques à base de transfection d'ARN comme cargo tueur de cellules dysplasiques et d'hépatocarcinome. <i>Multi-target RNA transfection-based bioengineering of liver-derived MSC as killer cargo of hepatocellular dysplasia and carcinoma cells</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DEBUISSON Floriane	Administration de cellules souches mésenchymateuses dans des sphéroïdes hybrides pour le traitement de lésions de la moelle épinière : formulation innovante et perspectives précliniques. <i>Mesenchymal stem cells delivery in hybrid spheroids for treatment of spinal cord injury : innovative formulation and pre-clinical perspectives.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DE CROMBRUGGHE Gabrielle	Streptococcus Pyogenes en Gambie: Une étude de transmission familiale pour décrypter le rôle des protéines M-like dans la virulence et le développement de vaccins. <i>Streptococcus Pyogenes in The Gambia: A household study to decipher the role of M-like protein in virulence and vaccine development.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DE DECKER Eléonore	Comparer les engagements extrêmes (FW-B / Québec) : écologie radicale et mouvement pro-vie <i>Compare extreme commitments (FW-B / Quebec): radical ecology and pro-life movement</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DE KEERSMAEKER François	Surveillance et protection dynamique d'applications IoT fonctionnant sur des infrastructures hautement hétérogènes <i>Dynamic monitoring and protecting IoT applications running on extremely heterogeneous infrastructures</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DELANDMETER Mathieu	Conception de systèmes intégrés cultures-élevage innovants en vue de l'optimisation de la résilience des systèmes agricoles et d'une relocalisation de l'agriculture <i>Innovative integrated crop-livestock systems design in the aim of optimising farming systems resilience and relocating food production</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DENIS Arnaud	L'effet du fluorure dissous sur l'altération chimique des basaltes <i>Effect of dissolved fluoride on the chemical weathering of basalts</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DEPOORTERE Pauline	Stocks de carbone des forêts tropicales: distinction de la contribution des composantes structurelles forestières et de leur réponse à l'environnement et à l'histoire en Afrique centrale <i>Carbon stocks in tropical forests: disentangling the contribution of forest structural components and their response to environment and history in Central Africa</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DE POTTER Brice	L'expression des émotions dans les nécropoles attiques archaïques et classiques (VIe-IVe s. a.C.). Le témoignage des stèles funéraires <i>The expression of emotions in Archaic and Classical Attic necropoleis (VIe-IVe s. a.C.). The evidence of the gravestones</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DESSAIN Quentin	Biomarqueurs cérébraux pour maladies psychiatriques: classification en présence de label noise sur des ensembles de données à grande échelle <i>Brain biomarkers for psychiatric diseases: classification in the presence of label noise on large-scale datasets</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DETING Adeline	L'usage simultané des registres juridiques et émotionnels par le mouvement animaliste : un paradoxe ? <i>The simultaneous use of legal and emotional registers by the animal rights movement: a paradox?</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DE TOEUF Morgane	Systèmes à faible niveau d'intrants pour un meilleur pain : le rôle de la diversité génétique du blé, de la densité de semis et du couvert végétal comme moteurs des interactions plante-sol bénéfiques <i>Better bread wheat from low-input systems: the role of plant genetic diversity, sowing density and cover crop as drivers of beneficial plant-soil interactions</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DOURTE Marine	Incidence des habitudes de veille-sommeil sur le vieillissement cognitif et sur la compensation fonctionnelle: une approche interventionnelle et longitudinale <i>Effect of sleep-wake habits on cognitive aging and on functional compensation, an interventional and longitudinal approach</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DOUSSET Clémence	Prévention du risque de rechute chez les patients dépendants à l'alcool : impact des techniques de neuromodulation combinées sur les capacités cognitives. <i>Preventing the risk of relapse in alcohol-dependent patients by combining neuromodulation techniques to boost cognitive capacities</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DRAZYK Dominika	L'incertitude temporelle et l'anticipation des événements futurs. <i>Temporal uncertainty and the anticipation of future events.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DUBOIS Maxime	Caractérisation du microenvironnement du glioblastome, et en particulier de la réponse innée, en réponse à un antagoniste de CXCR4 délivré par virothérapie. <i>In-depth characterization of the glioblastoma microenvironment, and in particular of the innate immunity, in response to a CXCR4 antagonist delivered by virotherapy.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DUCRET Hugo	Description holistique des réponses de l'holobionte corallien à l'ombrage. <i>A holistic assessment of the coral holobiont's responses to shading.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DUERINCK Pierre-Yves	Approche microscopique ab initio de l'annihilation antiproton-noyau <i>Microscopic ab initio approach for the antiproton-nucleus annihilation</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	DUMONT Hélène	Dépendance à l'orientation de la reconnaissance de visage chez l'humain : pourquoi est-ce si horizontal ? <i>Orientation dependence of human face recognition: why is it so horizontal?</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	DUPRET Jean-Loup	Processus de Lévy fractionnaires et applications en finance mathématique. <i>Fractional Lévy processes and applications in mathematical finance.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	ESKI Sema Elif	Comparaison inter-espèces de la glande thyroïde à la résolution d'une seule cellule <i>Cross-species comparison of thyroid gland at single-cell resolution</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	FALCON DE LONGEVIALLE Laetitia	Le concept d'honneur dans le mouvement #MeToo : entre pouvoir et connaissance <i>The concept of honor in the #MeToo movement : between power and knowledge</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	FEKETE DE VÁRI François	Sujets, genre, normes : enquête de reconnaissance <i>Subjects, Gender, Norms: An Inquiry on Recognition</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	FELICORI Bianca	Des procès artistiques pour la fondation d'une 'nouvelle architecture', 1960-80 <i>Artistic processes for the foundation of a 'new architecture', 1960-80</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	FERNANDEZ LOJO Nil	Caractérisation de la variation génétique dans les parties répétées du génome humain à l'aide de séquençage à courtes lectures <i>Elucidating genetic variation in the non-unique regions of the human genome with short reads</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	FROMENT Camille	Stochasticité et Persistance Bactérienne <i>Stochasticity and bacterial persistence</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GALANT Damien	étude de phénomènes de blow-up pour des équations d'évolution non-linéaires à l'aide de preuves assistées par ordinateur <i>Study of blow-up phenomena for nonlinear evolution equations using computer-assisted proofs</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	GAUTIER Mado	La prise de décision sociale dans le trouble sévère de l'usage de l'alcool : méthodes comportementales et de suivi oculaire combinées <i>Social decision-making in severe alcohol use disorder : combined behavioural and eye-tracking methods</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GEKIÈRE Antoine	Impacts de multiples facteurs de stress concomitants sur les abeilles sauvages dans l'Anthropocène <i>Effects from multiple associated pressures upon wild bees in the Anthropocene</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GERMAIN Antoine	Essais sur les théories de la taxation optimale et de l'équité <i>Essays on the theories of optimal taxation and fairness</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GHAFFARI BOHLOULI Pejman	Biomatériau intelligent de pansement libérant de l'oxygène <i>Smart oxygen releasing wound dressing biomaterial</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GIET Vivien	Matérialisme historique chez Deleuze et Benjamin : Discontinuité temporelle et politique. <i>Deleuze's and Benjamin's Historical Materialism : Temporal and Political Discontinuity.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GILBERT Ugo	Développement de structures biomimétiques de "lytic polysaccharide monoxygenases"- comprendre comment le motif histidine brace génère un puissant catalyseur d'oxydation <i>Development of multiscale biomimetics of lytic polysaccharide monoxygenases - Understanding how the histidine brace generates powerful oxidation catalysts.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GLAUDE Robin	évaluation des risques liés à la contamination des eaux souterraines pendant de la recharge artificielle d'aquifères à partir d'eaux urbaines. <i>Risk assessment of groundwater contamination during managed aquifer recharge with urban waters.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GRANDJEAN Alban	"Comment taxer ? Consentement à l'impôt et justice fiscale, entre discours et pratiques politiques dans le comté de Hainaut (Mons et Valenciennes - XIIIe-XVe siècles)" <i>"How to tax ? Tax consent and tax justice, between discourses and political practices in the County of Hainaut (Mons and Valenciennes - 13th-15th centuries)"</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	GUSTIN Archibald	Etude des politiques discursives communales de trois partis de droite radicale en Europe de l'Ouest (La Lega, Rassemblement National, Vlaams Belang). <i>Study of the local discursive politics of three radical right-wing parties in Western Europe (La Lega, Rassemblement National, Vlaams Belang).</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	GYSELYNCK Charlotte	De l'espace domestique à l'espace politique : quelle place pour la matérialité de l'habitat dans les dynamiques de mobilisations habitantes ? <i>From domestic space to political space : what place for housing's materialities in the dynamics of inhabitants' mobilization ?</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	HANQUET Nicolas	Interprétation à quatre mains. La "co-interprétation" de discours en français vers la langue des signes de Belgique francophone (LSFB) : analyse et taxonomie des stratégies d'interprétation <i>One Interpretation - Four Hands. "Co-Interpreting" Speeches from French to French Belgian Sign Language (LSFB) : Analysis and Taxonomy of Interpretation Strategies.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	HARB Reeda	Comprendre au niveau moléculaire comment les lipoprotéines traversent la membrane externe des bactéries à Gram négatif <i>Molecular dissection of the mechanisms involved in displaying lipoproteins on the surface of Gram-negative bacteria</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	HUYSMANS Elise	Anthropologie des épidémies émergentes en milieu péri-urbain à Antananarivo (Madagascar) : une approche croisée des enjeux imaginaires, interprétatifs et sociaux du paysage thérapeutique local <i>Anthropology of emerging epidemics in peri-urban areas in Antananarivo (Madagascar): a cross-sectional approach to the imaginary, interpretative and social issues of the local landscape of therapy</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	ILENIA Paparella	évaluation des changements de GABA pour prédire une meilleure récupération après un AVC <i>Assessment of GABA changes for predicting better recovery after stroke</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	JAFARI Maryam	Stratégies de conception comparatives pour les systèmes structurels du bâtiment de hauteur moyenne dans l'optique du bâtiment comme stock de matériaux idéal et évaluation de l'impact environnemental. <i>Comparative digital design strategies for structural systems of mid-rise building: buildings as ideal materials stock from expert environmental impact assessment.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	JOISTEN Sophie	Etude combinée expérimentale et numérique de la séparation au bord d'attaque <i>A combined experimental and numerical investigation of leading-edge flow separation</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	KAISIN Mathilde	Aux origines de la Renaissance de la littérature musicale antique : édition critique, traduction française et commentaire du <i>De modis musicis antiquorum</i> (1567-1573) de Girolamo Mei <i>At the origins of the Renaissance of ancient musical literature: a critical edition, a French translation and a comment of De modis musicis antiquorum (1567-1573) by Girolamo Mei</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	KHARROUBI Abderrazzaq	Cartographier le changement : Structuration spatio-temporelle des nuages de points LiDAR mobile <i>Mapping the change: Spatio-temporal structuration of mobile LiDAR point clouds</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	KINS Lucas	Les partis traditionnels à l'ère de la numérisation : échapper à la dépendance au sentier ? Etude du processus d'adoption des stratégies de communication numérique des partis traditionnels belges. <i>Mainstream parties in the age of digitalisation: escaping organizational path dependency? Investigating the adoption process of digital communication strategies by Belgian mainstream parties.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	KOVALEVA Mariia	Offre de main-d'oeuvre féminine, patrimoine immobilier et marché du mariage. <i>Female labor supply, housing wealth, and marriage market.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	KÜNTZLER Marie	L'influence des pratiques représentationnelles de l'armée allemande sur son identité dans le contexte du passage vers une force volontaire <i>The influence of the German armed forces' representational practices on their identity in the context of the transition to a voluntary force</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	LAMBY Thomas	Des espaces de Hölder-Zygmund généralisés à un nouveau formalisme multifractal : théorie, exemples et applications aux données réelles. <i>From generalized Hölder-Zygmund spaces to a new multifractal formalism : Theory, examples and applications to real-life data.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	LAMPROYE Sébastien	Le progrès technique, la mobilité sociale et les inégalités <i>Technological progress, social mobility and inequalities</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	LANSENS Camille	Réglementer sur la base de données empiriques : potentiel et limites du cadre juridique applicable en Belgique. <i>Making rules on the basis of empirical data: potential and limits of the applicable legal framework in Belgium.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	LAVIS Philomène	Rôle du système chémérine-ChemR23 dans la physiopathologie des pneumonies virales et du syndrome de détresse respiratoire. <i>Role of the chemerin-ChemR23 system in the pathophysiology of viral pneumonia and acute respiratory syndrome.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	LEE Eunseol	Preuve et Argumentation Juridique. De la Philosophie de la Connaissance à la Philosophie du Droit <i>Evidence and Legal Reasoning. From Epistemology to Philosophy of Law</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	LEMAL Pauline	Utilisation de l'approche immunopeptidomique pour étudier le rôle du protéasome et d'autres protéases dans la production de peptides antigéniques tumoraux <i>Use of immunopeptidomics to study the role of the proteasome and other proteases in the production of antigenic peptides on tumors</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	LEMOINE Philippine	Rôle des neuro-oestrogènes dans le contrôle du comportement sexuel, de l'anxiété et de la cognition chez les souris femelles. <i>Role of neuro-estrogens in the control of sexual and anxiety-like behaviors as well as learning and memory in female mice.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	LINDSAY Van	Le genre, le café et la politique européenne de développement : Le pouvoir normatif de l'Europe et l'ambivalence de la volonté de faire le bien <i>Gender, coffee, and European Development policy: Normative power Europe and the ambivalence of the will to do good</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	LORENZON Luca	Honorer des humains comme des dieux : construction rituelle et discours critique aux périodes hellénistique et romaine. <i>Honouring humans as gods: ritual construction and critical discourse in the Hellenistic and Roman periods.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	LUYCKX Adrien	Exploration de la résistance à la salinité de <i>Amaranthus cruentus</i> en relation avec ses propriétés nutritionnelles : un destin prometteur pour une ancienne plante. <i>Deciphering salinity resistance in <i>Amaranthus cruentus</i> in relation to its nutritional value: a bright future for an old plant.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MAHIEU Gwenaeëlle	Etude des paramètres modulant la pharmacocinétique et la pharmacodynamie cellulaires des fluoroquinolones dans un modèle pharmacodynamique in vitro <i>Study of the parameters modulating the cellular pharmacokinetics and pharmacodynamics of fluoroquinolones in an in-vitro pharmacodynamic model</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MAIN James	Contrôleurs pour la Synthèse Multicritère de Systèmes Réactifs : une Perspective Stratégique <i>Controllers in Many-sided Reactive Synthesis: a Strategic Perspective</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MAIO José Pedro	Déchiffrer les régulations allostériques ARN-dépendant de l'enzyme bifonctionnelle (p)ppGpp synthétase/hydrolase chez les $\alpha$ -protéobactéries. <i>Deciphering the RNA-mediated allosteric regulation of the bifunctional (p)ppGpp synthetase/hydrolase enzyme in <math>\alpha</math>-proteobacteria.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MALTONI Matteo	Contraindre la nouvelle physique grâce à des observables différentiels motivés aux collisionneurs <i>Cornering heavy new physics thanks to motivated differential observables at colliders</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MANON Julie	Reconstruction d'une perte de substance osseuse critique par allogreffe osseuse couplée à une membrane périostée cellularisée <i>Reconstruction of critical size bone defect by bone allograft surrounded by a cellularized periosteal membrane</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MARCO Laurane	Signatures digitales et cryptographie basée sur les isogénies <i>Digital signatures and isogeny-based cryptography</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MASSART Tom	De la responsabilité à la solidarité : comment la politisation a conduit à la coexistence de deux régimes antagonistes de coordination fiscale dans l'Union européenne (2010-2021) ? <i>From responsibility to solidarity: how politicization has led to the coexistence of two antagonistic regimes of fiscal coordination in the European Union (2010-2021) ?</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MASSEAU Justine	L'attachement au grog (rhum) comme affirmation capverdienne de l'identité créole. <i>The attachment to grog (rum) as a Cape Verdean affirmation of Creole identity.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MATÚS Chvojka	Développement de macrocycles bambusurils avec des substituants à base de fluor en vue du transport transmembranaire d'anions <i>Development of bambusuril macrocycles with fluorine-based substituents for the transmembrane transport of anions</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MERCIER Farah	Autour de Denis Petau (Dionysius Petavius S.J., 1583-1652) : étude du réseau relationnel d'un jésuite français <i>Around Denis Petau (Dionysius Petavius S.J., 1583-1652) : a network analysis centered on a French Jesuit</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	MINSART Elisa	Les assemblées citoyennes, instrument de renouveau démocratique ? Le cas de la gouvernance environnementale <i>Citizens' assemblies, an instrument of democratic renewal ? The case of environmental governance</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	MIROLO Sébastien	Quel a été l'impact de l'Anthropocène sur la biodiversité insulaire ? Applications d'approche de coalescence spatialement explicite à la flore endémique des Îles Canaries. <i>What has been the impact of the Anthropocene on island biodiversity? A spatially explicit coalescence approach in the Canarian endemic flora.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	NAVARRA Elisa	Essais sur le commerce international <i>Essays in International Trade</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	NIEBLAS RAMIREZ Laurent	Rivières et peuplements : étude archéozoologique des habitats de pêcheurs dans le nord-est du bassin du Congo. <i>Rivers and settlements : archaeozoological study of the fishermen settlements in the north-eastern Congo Basin.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	PANJI Jay	Conception et analyses génétiques de nouveaux modèles de barrière hémato-encéphalique mosaïques chez le poisson-zèbre <i>Design and genetical analyses of new mosaic blood-brain barrier models in zebrafish</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	PAPADOPOULOS Nicolas	Les mécanismes d'activation du TpoR humain dans les néoplasmes myéloprolifératifs. <i>Mechanisms of human TpoR activation in Myeloproliferative Neoplasms.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PAVAN Emma	Peser en Grèce ancienne. étude sociologique et anthropologique des opérations de pesée dans la littérature grecque <i>Weighing in Ancient Greece. A sociological and anthropological study on weighing processes in Greek literature</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PEETERS Marie	Impact des profils de N-glycosylation sur la liaison de la glycoprotéine S du SARS-CoV-2 au récepteur ACE2 humain <i>Impact of N-glycosylation profiles on the SARS-CoV-2 S glycoprotein binding to the human ACE2 receptor</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PESCHI Lorraine	Expérimentations littéraires de modèles musicaux, du nouveau théâtre à nos jours. Analyse des procédés musicaux dans les oeuvres de Tardieu, Beckett, Tholomé, Cormann et Rebotier <i>Literary experiments with musical models from the new theatre to the present day. Analysis of musical processes in the works of Tardieu, Beckett, Tholomé, Cormann and Rebotier</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PÉTERS Joanne	Rôles des microARN et des longs ARN non codants dans la résistance à l'azacitidine et les bénéfice thérapeutique des miARN délivrés par les exosomes dans la leucémie myéloblastique aiguë. <i>Roles of microRNAs and long non-coding RNAs in azacitidine resistance and the potential therapeutic impact of exosomal microRNA-based therapy in acute myeloid leukemia.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	PETRELLIS Georgios	Régulation de l'infestation par les vers parasites via le recrutement de neutrophiles dépendant de CXCR2 <i>Regulation of Parasitic Worm Infection via CXCR2-dependent Recruitment of Neutrophils</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	PIERRARD François	Développement de nouveaux outils chimiques pour l'étude de la tétramérisation de la lactate déshydrogénase B (LDHB) en utilisant des peptides agrafés. <i>Development of new chemical tools for interrogating the lactate dehydrogenase B (LDHB) tetramerization site with stapled peptides.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PIOT Christina	L'expression des événements de mouvements dans la langue et dans les gestes en français et en néerlandais en tant que L1 et L2 <i>The multimodal expression of motion events in French and Dutch as L1 and L2</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PLANQUART Léa	Caractérisation des propriétés orbitales des système binaires AGB et de leur disque circumbinaire <i>Orbital properties of AGB binaries and characterisation of their circumbinary disc</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	PRIYADARSHINI Priyanka	Rôle du complexe MRX dans la formation de cassures double brin d'ADN lors de la méiose <i>Role of the MRX complex in meiotic DNA double-strand break formation</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	REDEGHIERI Paola	Utilisation de Nanomédecines pour cibler des protéines impliquées dans les maladies inflammatoires des poumons. <i>Nanomedecines to target proteins involved in inflammatory diseases of the lungs</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	REICHENBERG Rebecca	L'autogenèse de l'absolu - Le concept d'amour chez Schelling <i>The Autogenetic Absolute - The concept of love in Schelling's philosophy</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	RIETHOF Shana	Naître sous le signe du génome. Une ethnographie clinique des nouvelles technologies génétiques dans les parcours de procréation médicalement assistée. <i>Born under the sign of the genome. A clinic ethnography of new genetic technologies in medically assisted conception.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	RIZZOLI Elodie	Atlas moléculaire du poumon chez le chien sain et atteint de fibrose idiopathique par séquençage des ARNm sur cellules uniques et analyse de l'expression des protéines par les fibroblastes. <i>Molecular cell atlas of the canine healthy and idiopathic pulmonary fibrosis lung using scRNA-seq and analysis of proteins expressed by subpopulations of fibroblasts.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	ROLIN Camille	Etude des rôles des Sirtuines 3, 4 et 5 mitochondriales dans la différenciation de hiPSCs en cellules " hépatocytaires-like " et dans les étapes précoces du développement de la NAFLD/NASH <i>Study of the role of mitochondrial Sirtuins 3, 4 and 5 in the differentiation of hiPSCs into hepatocyte-like cells and in the early events of NAFLD/NASH</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	RUBBENS Anne	Performance Estimation Problem pour l'évaluation automatique des performances d'algorithmes d'optimisation stochastiques et primaux-duaux <i>Performance Estimation Problem for automatic performance evaluation of stochastic and primal-dual optimization algorithms</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SAINT-PIERRE WIJCKMANS Wadsen	Le rôle des protéines tyrosine phosphatases dans le dysfonctionnement hépatique induit par l'obésité <i>The role of protein tyrosine phosphatases in obesity-induced liver dysfunction</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SALAZAR Andrés	Membres accueillant des étrangers: comprendre et justifier les revendications morales des membres d'une communauté d'accueil potentielle pour inclure les immigrants, et leurs limites <i>Insiders Welcoming Outsiders: Understanding and Justifying Moral Claims from Members of a Potential Receiving Community to Include Immigrants, and Their Limits</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	SANCHEZ CIENFUEGOS Ines	Entre musées et universités : la genèse de l'histoire de l'art en Belgique (1835-1918) <i>Between Museums and Universities: the Genesis of Art history in Belgium (1835-1918)</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SCHOEMANS Maxime	Géométries évolutives dans les bases de données spatio-temporelles <i>Managing Evolving Geometries in Spatio-temporal Databases</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SIK Daniel	La non-magnificence: Les vices qui s'opposent à la Magnificence et le développement de la pensée architecturale dans l'Angleterre du 17 <sup>ème</sup> siècle <i>Unmagnificence: The vices opposing Magnificence and the development of architectural thinking in 17th century England</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SIMON Corentin	Résonateurs couplés actifs à injection cohérente comme nouvelle source fibrée de peignes de fréquences optiques <i>Coherently driven coupled active resonators for new all-fibre sources of optical frequency combs</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SIMON Mathieu	Utilisation d'auto-codeurs convolutifs pour dissocier les informations statiques et dynamiques dans les séquences vidéo <i>Using convolutional autoencoders for Disentangling static and dynamic information in video sequences</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	STRATOPOULOU Christina	Pathogenèse de l'adénomyose utérine: mécanisme d'invagination endométriale, rôle des macrophages et des microARN. <i>Pathogenesis of uterine adenomyosis: endometrial invasiveness, macrophage accumulation and the role of microRNAs.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	SUPPLY Caroline	La veine poétique néo-latine du deuil familial au tournant du XIV <sup>e</sup> et XV <sup>e</sup> siècles en Italie. Etude de la construction du discours poétique et des représentations. <i>The Neo-Latin poetic vein of family mourning at the turn of the 14th and 15th centuries in Italy. A study of the construction of poetic discourse and representations.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	SZYMCZAK Florian	Signatures moléculaires des tissus cibles impliqués dans les maladies autoimmunes avec focus sur le diabète de type 1 <i>Molecular signatures of target tissues in autoimmune diseases - Focus on type 1 diabetes</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	TANGETEN Cecilia	Production de la résolvine D1 par les cellules endothéliales stimulées par les Mox-LDLs <i>Resolvin D1 production by endothelial cells triggered by Mox-LDLs</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	TERRI Nuna	Sainte Thècle à Séleucie de Kalykadnos : nature et enjeux de l'implantation d'un culte chrétien dans le paysage religieux d'une cité gréco-romaine d'Asie Mineure. (IIIème-VIème) <i>Saint Thekla in Seleukeia on the Kalykadnos : nature and issues at stake of the implantation of a Christian cult in the religious landscape of a greco-roman city in Asia Minor. (3rd-6th)</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	TOMASETTI Benjamin	Nouvelles approches pour la confection de biosurfaces en l'absence de solvant. <i>New approaches for solvent-free biosurface tailoring.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	TOUNGGOUZ NÉVESSIGNSKY Tania	Internationalisation et imbrications d'échelles dans les mouvements sociaux : le cas des mobilisations contre le franc CFA en Afrique et dans la diaspora <i>Internationalization and the interweaving of scales in social movements: the case of mobilisations against the CFA franc in Africa and its diaspora</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VAN CAEKENBERGHE Amélie	Ma voix protégera ta main. Etudes de la sélectivité de l'analgésie hypnotique à l'aide de la psychophysique et de la neurophysiologie. <i>My voice will protect your hand. Testing the selectiveness of hypnotic analgesia using psychophysics and neurophysiology.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	VANDEGAR Maxime	Apprentissage profond basé sur la physique pour de l'inférence avec simulations <i>Physics-informed deep learning for simulation-based inference</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VANDENHOLE Kimberley	Une étude du potentiel socialement transformateur de l'éco-shaming et de sa coévolution avec les politiques et la gouvernance. <i>A study on the societally transformative potential of eco-shaming and its co-evolution with policy, politics, governance.</i>
Aspirant <i>Research Fellow</i>	VAN OVERSCHELDE Pacôme	Structures de contact et formes localement conformément symplectiques. <i>Contact structures and locally conformal symplectic forms.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VAN VYVE Camille	Exposer le patrimoine littéraire. Programmation, exposition, réception <i>Exhibiting Literature: Management, Exhibition Strategies, and Reception</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VENTURELLI Eléonore	La pratique des rouleaux mortuaires. Une écriture collective de la mémoire (VIIIe s. - première moitié du XIIIe s.) <i>The Practice of the Mortuary Rolls. A Collective Writing of Memory (8th century - first half of the 13th century).</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VERBRUGGHE Nathalie	Architecture durable dans un environnement où l'eau est rare: développement d'un système de récolte de brouillard intégré au bâtiment en utilisant une approche biomimétique dans des zones (semi)arides <i>Sustainable architecture in a water scarce environment: developing a building-integrated fog harvesting system through a biomimetic approach in (semi-)arid climates</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VERHOEST Louise	Etude des changements de la biodisponibilité des éléments traces métalliques au cours de la phytoextraction pour limiter l'accumulation du zinc et du cadmium dans les cultures <i>Study of changes in trace metal bioavailability in soils during phytoextraction to control zinc and cadmium accumulation in crops</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VERMONDEN Perrine	étude des mécanismes oxydatifs et biochimiques pro-ferroptotiques à l'origine de la toxicité des acides gras peroxydables sur les cellules cancéreuses de la prostate <i>Investigation of the pro-ferroptotic oxidative and biochemical mechanisms underlying the toxicity of peroxidable fatty acids on prostate cancer cells</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	VYVERMAN Sarah	The Big Block Theory : étude archéologique, diachronique et topographique d'un complexe architectural du site d'Ostia Antica : l'insula regroupant le Caseggiato delle Trifore et l'édifice adjacent <i>The Big Block Theory: Archaeological, Diachronic and Topographical Study of a City Block of the Site of Ostia Antica: the Insula Consisting of the Caseggiato delle Trifore and the Adjacent Building</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	WAUTIER Séverine	Des anticorps monoclonaux dirigés contre le TGF- $\beta$ 1 pour promouvoir son activation dans le traitement des maladies du greffon contre l'hôte. <i>TGF-<math>\beta</math>1-activating monoclonal antibodies for the treatment of graft-versus-host-disease.</i>
Aspirante <i>Research Fellow</i>	WOINE Aline	Réévaluation du Modèle Etiologique du Burn-out Parental: une Perspective Cognitive et Emotionnelle. <i>Reappraising the Etiological Model of Parental Burnout: A Cognitive and Emotional Perspective.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	AGGARWAL Ankit	Une perspective holographique sur les trous noirs de Kerr <i>A holographic perspective on the Kerr black hole</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	AGNEESSENS Kevin	Vecteurs et opérateurs hypercycliques aléatoires <i>Random hypercyclic vectors and operators</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	AMERAOUI Hafsa	Contribution à l'étude des oxystérols dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin: de leur quantification chez les patients à l'étude de leurs propriétés biologiques <i>Contribution to the study of oxysterols in inflammatory bowel diseases: from their quantification in patients to the study of their properties in vitro and in vivo</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	ANGLA NAVARRO Andrea	Régulation non-cellule autonome du développement des interneurons pré-moteurs et de la formation des circuits locomoteurs médullaires par les motoneurons dans la moelle épinière embryonnaire <i>Non-cell autonomous regulation of pre-motor interneuron development and locomotor circuit formation by the motor neurons in the developing spinal cord</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BAUDOUX Gaëlle	Articulation des phases d'idéation collaborative en conception architecturale à l'instrumentation numérique contemporaine <i>Architectural design: Articulation of collaborative ideation phases to contemporary digital instrumentation</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BEAUGENDRE Amaury	Renforcer les Populations de Croisement Composite du blé panifiable à travers des stratégies de sélection basées sur l'écologie <i>Enhancing Composite Cross Populations of bread wheat through ecology-based selection strategies</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BERTELOOT Mathieu	Pourquoi les explications scientifiques sont explicatives ? Le cas des explications non causales. <i>Why does a scientific explanation explain? The case of non-causal explanations.</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BOLLEN Zoé	Exploration de la nature et de la spécificité de la sur-activation du système impulsif dans les troubles sévères d'usage d'alcool : une approche combinée comportementale et en eye-tracking. <i>Testing the nature and specificity of the impulsive system over-activation in severe alcohol-use disorders: a combined behavioral and eye-tracking approach.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BONSIR Maxime	Synthèse de nanodiamants (NDs) à pression et température modérées <i>Synthesis of Nanodiamonds (NDs) at mild Pressure and Temperature</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BRASSEUR Sandrine	Modèles elliptiques sur réseau et combinatoire <i>Elliptic lattice models and combinatorics</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	BRAUNS Elisa	Impact à long terme de l'infection à SARS-CoV2 sur les fonctions immunitaires <i>Long term impact of Sars-CoV2 infection on the immune system</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	CAMACHO VILLALÓN Christian	Conception automatique de métaheuristiques hybrides à partir de composants <i>Automatic design of hybrid metaheuristics from components</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	CASIER Charlotte	Immigration internationale et villes européennes : quelles contributions récentes aux divisions socio-spatiales des territoires urbains ? <i>International immigration and European cities : what are the recent contribution to the socio-spatial divisions of urban territories?</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	CHEHADE Georges	L'équilibre fragile entre prolifération et néoplasie des cellules souches neurales: Rôle de DIAPH3 dans le glioblastome <i>The fragile balance between proliferation and neoplasia in neural stem cells: Role of DIAPH3 in glioblastoma</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	CISNEROS GONZÁLEZ Miriam	Caractérisation des détecteurs VIS-NIR de MAJIS-JUICE et impact de MAJIS sur les observations scientifiques des atmosphères et des surfaces de Jupiter et des lunes Galiléennes <i>Characterization of MAJIS/JUICE VIS-NIR detectors and impact of MAJIS over the scientific observations of the atmospheres and surfaces of Jupiter and the Galilean moons</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	COUTISSE Kathleen	Modélisation des mécanismes neuronaux de la consolidation de la mémoire dépendante du sommeil basée sur des données expérimentales <i>Data-driven neuronal modeling of sleep-dependent memory consolidation</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	D'AES Tine	Cdk7: une cible thérapeutique potentielle dans l'accident vasculaire cérébral ischémique <i>Cdk7 as a potential therapeutic target for ischemic stroke</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DAMIENS Joan	L'impact du contexte résidentiel et de ses changements sur la santé mentale et le suicide entre 20 et 69 ans en Belgique. <i>The impact of the residential context and its changes on mental health and suicide among the 20-69 year-old population in Belgium.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DA RE Daniele	Approches de modélisation de la biogéographie de maladies: investigations des relations spatio-temporelles des systèmes de maladies infectieuses <i>Modelling approaches for disease biogeography: investigating the spatiotemporal relationships of infectious disease systems</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DE BREUCK Pierre-Paul	Machine Learning pour les propriétés des matériaux: modèles aux prédictions fiables et design inversé <i>Machine Learning for Materials Properties: reliable prediction models and inverse design</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DEGRAEVE Alexandra	Pharmacocinétique du tacrolimus et microbiote : Etude d'une collaboration bidirectionnelle complexe pour expliquer les variabilités et les changements métaboliques <i>Tacrolimus pharmacokinetic pathway and microbiota: study of the complex bidirectional partnership for explaining metabolic variability and modulations</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DEGUELDRE Félicien	Compétition spermatique et conservation des spermatozoïdes chez les fourmis <i>Sperm competition and conservation in ants</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DE HANDSCHUTTER Pierre	Factorisations profondes de matrices: modèles, algorithmes & applications <i>Deep Matrix Factorizations: Models, Algorithms and Applications</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DELHASSE Alison	Projections du bilan de masse en surface dépendant de l'élévation de surface de l'inlandsis du Groenland utilisant le modèle climatique régional MAR développé à l'ULiège <i>Elevation-dependent surface mass balance projections of the Greenland ice sheet using the regional climate model MAR developed at ULiège</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DELHAYE Steve	Influence d'une fonte soudaine de la glace de mer arctique estivale sur le climat des moyennes latitudes : une étude multi-modèle <i>Influence of a Sudden disappearance of Summer Arctic sea ice on the mid-latitude climate : a Multi-model study</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DELVIGNE Damien	Le poids des hommes. Les acteurs impliqués dans la production et l'utilisation des poids du Haut-Empire romain à travers les exemples d'Ostie et de la région vésuvienne <i>The weight of men. The actors involved in the production and use of weights in the High Roman Empire through the examples of Ostia and the Vesuvian region</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DRUART Adrien	Développement de fonctions d'ondes gravitationnelles pour des systèmes binaires de grands ratios de masse impliquant un trou noir central en rotation <i>Development of Gravitational Waveforms for Large Mass Ratio Binaries Involving a Central Spinning Black Hole</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DUBOIS Roxane	Communautés de pratiques et réseaux régionaux durant la période des Premiers Palais en Crète (1900-1700 av. n.è.) <i>Communities of practices and regional networks during the First Palaces Period in Crete (1900-1700 BCE)</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DUBOIS Tanguy	Les phénomènes d'alternances chez les apprenants de l'anglais langue étrangère : synthèse théorique entre la grammaire probabiliste et des modèles de l'acquisition basées sur l'usage <i>Alternation phenomena in EFL learners: Probabilistic Grammar meets Usage-based approaches to Second Language Acquisition</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DUMAS Odeline	L'écrouissage, un moyen pour développer des nouveaux alliages de titane à haute limite d'élasticité présentant une tolérance aux défauts : applications à l'impression 3D <i>Work-hardening, a tool to develop new, highly resistant and damage resistant titanium alloys : applications to 3D printing.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	DURIAU Nicolas	" Prostitués " avant la lettre ? Histoire romanesque de la prostitution masculine du tournant des Lumières à Sodome et Gomorrhe (1783-1922) <i>'Prostitués' ahead of Time ? A History of Male Prostitution in Fiction from the End of the Enlightenment to Sodom and Gomorrah (1783-1922)</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	ERNOTTE Pierre	Développement d'un agent de contraste nanoparticulaire bimodal pour l'IRM paraCEST et l'IRM du fluor, ciblant l'inflammation <i>Development of a nanoparticulate bimodal contrast agent for paraCEST and Fluorine MRI to target inflammation</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	FERRAILOLO Mattia	Influence de la densité des récepteurs A2A et CB1 sur le biais de signalisation induite par les agonistes des récepteurs de la dopamine D2L <i>Influence of the density of A2A et CB1 receptors on the biased signalling activated by dopamine D2L receptor agonists</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	FÉVRIER Vincent	La notion de travailleur en droit du marché intérieur (liberté d'établissement, libreprestation de services et droit de la concurrence) : quel impact sur la cohérence du droit belge ? <i>The Concept of Worker in Internal Market Law (Freedom of Establishment, Freedom to provide Services and Competition Law): Which Impact on the Coherence of Belgian Law?</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	GILLARD Justine	Rôle des acides biliaires dans le développement de la stéatohépatite non alcoolique <i>Role of bile acids in the development of nonalcoholic steatohepatitis</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	GILLARD Lucie	Etude de l'importance des protéines de tégument, et en particulier de pORF63, dans la biologie de l'infection par les gammaherpèsvirus <i>Study of the importance of tegument proteins, and in particular of pORF63, in the biology of gammaherpesvirus infection</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	GRIFFET Célia	Relations d'incertitude entropiques et leurs applications <i>Entropic uncertainty relations and their applications</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	GUÉRIT Emilie	Analyse protéomique de la signalisation intracellulaire de mutants du récepteur du PDGF. <i>Proteomics analysis of mutant PDGF receptor signaling in human diseases.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	HAMER Victor	Sélection robuste de marqueurs biologiques à partir de données omiques <i>Robust biomarker selection from omics data</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	HODY Clara	Implication de la partie 3' non traduite dans la régulation de la traduction en Hypoxie chez <i>Drosophila melanogaster</i> <i>3'UTR Involvement in translation regulation in Hypoxia, in Drosophila melanogaster</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	HONET Antoine	Modification active des propriétés optiques des nano-particules nonmetalliques. <i>Active tuning of the optical properties of non-metallic nanoparticles.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	HOUBART Michel	Méthodes d'association d'aimants permanents supraconducteurs pour l'obtention de gradients de champ magnétique intenses <i>Investigation of methods for combining several trapped field superconducting magnets to obtain large magnetic field gradients</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	HOUTAIN Antoine	évolution du mode de reproduction des rotifères bdelloïdes <i>Evolution of bdelloid rotifer reproductive mode</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	JOISTEN Céline	Le traitement de l'incertitude causale dans le droit de la responsabilité civile au regard de l'exigence de sécurité juridique <i>The treatment of causal uncertainty in tort law with regard to the requirement of legal certainty</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	JOUSTEN Andy	Les dignitaires de l'état et leurs techniques de protection : Quelle justiciabilité personnelle pour les parlementaires, les ministres et les juges ? <i>State dignitaries and their protection techniques: What personal justiciability for parliamentarians, ministers and judges?</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KAAFARANI Abeer	Characterization of The Family of Super Conserved Receptors Expressed in Brain (SREB) <i>Caractérisation de La Famille de Récepteurs SREB (Super Conserved Receptors Expressed in Brain)</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KALJEVIC Jovana	Chorégraphie chromosomique pendant le cycle cellulaire non binaire d'une bactérie prédatrice <i>Chromosome choreography during the non-binary cell cycle of a predatory bacterium</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KEGELEIRS Miquel	Flexible, scalable and fault-tolerant SLAM with a robot swarm <i>Cartographie et localisation simultanées (SLAM) flexible, évolutive et robuste avec un essaim de robots</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KNEIP Adrian	Analyse, modélisation et réalisation de processeurs analogiques/digitaux en-mémoire pour des capteurs intelligents à ultra-basse consommation <i>Analysis, modeling and elaboration of analog/mixed-signal compute in-memory processors for ultra-low power AI edge devices</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KOVETSKAIA Aleksandra	Etude du mécanisme de migration des interneurons corticaux en condition normale et pathologique <i>Deciphering the mechanism of cortical interneuron migration in health and disease</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	KUNYSZ Pavel	La mise à l'épreuve des imaginaires de lieux par les architectes dans le réaménagement des friches urbaines. Modes, conséquences et perspectives pour les lieux et les populations <i>The architects test of worth of the imaginaries of places in urban wastelands redevelopment. Methods, consequences and perspectives for the places and populations.</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	LAGREULA Juliette	Optimisation de la pharmacothérapie des antipsychotiques dans la pratique clinique quotidienne : vers une individualisation des soins. <i>Optimizing pharmacotherapy of antipsychotics in clinical daily practice : moving toward individualized care</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	LAPEYRE DE CABANES Antoine	La reconfiguration des positionnements et attitudes partisans sur les enjeux monétaires, en contexte de crise <i>The reconfiguration of partisan positioning and attitudes on monetary issues, in a context of crisis</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	LEDUC Elisabeth	Analyse Empirique de l'Efficacité et des Effets Non Désirés des Politiques d'Emploi <i>An Empirical Analysis on the Effectiveness and Side Effects of Employment Programs</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	LÉTÉ Quentin	Modèles et Algorithmes pour la Gestion Active du Réseau d'Electricité Européen <i>Models and Algorithms for the Active Management of the European Electricity Grid</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MERCIER Clémence	L'héritage sartrien du concept de situation dans la philosophie politique et clinique de Deleuze et Guattari <i>The Sartrian heritage of the concept of situation in the political and clinical philosophy of Deleuze and Guattari.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MEURANT Sébastien	Description du mécanisme d'import co-translational mitochondrial chez les mammifères, identification des acteurs principaux et caractérisation de leur pertinence physiologique <i>Deciphering of the mitochondrial co-translational import mechanism in mammals, identification of the main actors and characterization of their physiological relevance</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MIRGAUX Manon	Vers la conception d'inhibiteurs innovants pour la première étape de la voie de la kynurénine <i>Towards the design of innovating inhibitors for the first step of the kynurenine pathway</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MONNOYER DE GALLAND Gilles	Conception optimisée de radars multistatiques compressifs <i>Optimized design of compressive multistatic radars</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MORTAHEB Sepehr	Evaluation de la performance cognitive basée sur la connectivité dynamique fonctionnelle-structurelle <i>Indirect cognitive performance evaluation and brain reading using dynamic resting state functional-structural connectivity patterns</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MUCCIGROSSO Mariapia	Le Discours 19 de Grégoire de Nazianze: étude de la tradition manuscrite, édition critique et commentaire <i>The Oration 19 of Gregory of Nazianzus: study of the manuscript tradition, critical edition and commentary</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	MÜLLER Wendy	Développement de stratégies d'imagerie multimodale impliquant la spectrométrie de masse à désorption/ionisation laser assistée par surface <i>Development of multimodal imaging strategies involving Surface-Assisted Laser Desorption/Ionisation Mass Spectrometry</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	NGUYEN Van Minh	Jeunesse et performance de l'espace urbain: Mobilité, consommation et intimité à Hô Chi Minh-Ville <i>Spatial performances of urban youth: Mobility, consumption and intimacy in Ho Chi Minh City</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	OTERO SANCHEZ Lukas	Contribution des profils d'expression pangénomique au risque individuel d'hépatocarcinome <i>Contribution of genome-wide expression profiles to the risk of hepatocellular carcinoma</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	OTSUYA Kaori	Rôles sociaux et politiques de l'élite religieuse de La Mecque et Médine du milieu du XIIIe au début du XVIe siècle <i>Social and Political Roles of the Religious Elite of Mecca and Medina from the mid-thirteenth to the early sixteenth century</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PAPASTAMOU Fanny	Impact d'un codage prédictif atypique sur l'apprentissage associatif chez les personnes avec autisme. <i>Impact of an atypical predictive coding over associative learning in individuals with autism</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PARAKKAL SHANKAR Meghna	Etude du developpement de la thyroid: depuis son organogenese jusqu'a son homeostasie adulte <i>Understanding THyroid development: From its specification to its adult homeostasis</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PARISIS Dorian	Syndrome de Sjögren: le régime hypersalé et l'hyperosmolarité locale jouent-ils un rôle dans la composante inflammatoire de la maladie? <i>Sjögren's syndrome: do high salt diet and local hyperosmolarity play a role in the inflammatory component of the disease?</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PARMENTIER Maxime	Vérification de modèles statistique pour les systèmes cyber-physiques <i>Statistical Model Checking for Cyber-physical Systems</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PERDAENS Océane	L'implication des microARNs dans l'immunopathogenèse de sclérose en plaques: les effets sur la réponse Th1/Th17 et la validation de TWIST1 comme cible potentielle <i>Involvement of microRNAs in the immunopathogenesis of multiple sclerosis: effects on the Th1/Th17 response and validation of TWIST1 as potential target</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	PETITJEAN Simon	Etude de l'infection du coronavirus du syndrome respiratoire aigu sévère par microscopie à force atomique <i>Study of the severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 using atomic force microscopy</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	REGNIER Cindy	Les représentations de l'identité russe dans le processus de décision de l'OTAN: le rôle de l'expertise en diplomatie <i>The representation(s) of Russia's identity in NATO's decision making process: the role of expertise in diplomacy</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	RENARD Juliette	La construction identitaire des jeunes (16-25) vivant dans des sociétés profondément divisées: étude des cas belge, chypriote et nord irlandais. <i>Identity construction of young people (16-25) living in deeply divided societies: Belgium, Cyprus and Northern Ireland as study cases.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	RICOUR Florian	Vers une nouvelle compréhension du transport du carbone dans l'océan mondial <i>Towards a new insight of the carbon transport in the global ocean</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	ROLAND Jérôme	Processus de condensation dans les panaches gazeux créés par impact mis en évidence par le fractionnement isotopique <i>Condensation processes in impact-related vapor plumes evidenced by isotope fractionation</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	RONDEAUX Suzon	Habitat structurel vs. fonctionnel et le concept de piège écologique: le cas de la Pie Grièche écorcheur (L., 1758) <i>Structural vs. functional habitat and the ecological trap concept: the case of the Red-backed shrike (L., 1758)</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SCHLESSER Thomas	De la circulation à la mutation urbaine, la ville réticulaire au prisme de la mobilité. Bruxelles, 1817-1910. <i>From traffic to urban transformation, the reticular city through the prism of mobility. Brussels, 1817-1910.</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SCHUURMANS Jolien	Perception visuelle des visages chez l'Homme : interactions récurrentes dans le système visuel. <i>Human face processing: Recurrent interactions across the visual system.</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SEL Asseline	Franchir les frontières dans Henry V : plurilinguisme, interculturalité et images nationales dans l'Histoire, la traduction et la performance théâtrale <i>Crossing boundaries in Henry V: multilingualism, cross-culturalism and nation in history, translation and performance</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SEMAL Lancelot	A propos des représentations unitaires des groupes localement compacts <i>Topics in the theory of unitary representations of locally compact groups</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SERON Benoît	Investigation des interférences et flows d'entropie dans les circuits optiques quantiques <i>Investigation of interference effects and entropy flows in quantum optical circuits</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SHANKAR POTI Meenakshi	Dynamique des conflits autour de la conservation dans les îles tropicales au développement rapide <i>The dynamics of conservation conflicts in rapidly developing tropical islands</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SIFUENTES ORTEGA Rebeca	Le rôle du sommeil paradoxal dans les processus de réactivation et de consolidation de la mémoire <i>The role of rapid eye movement sleep in memory reactivation and consolidation processes</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	SOUILLARD Baptiste	Essais sur le commerce international et l'optimisation fiscale des entreprises <i>Essays on international trade and corporate tax avoidance</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	STANER Clément	Essay on learning and investment behaviours: the case of ambiguity aversion and frustration <i>Essai sur l'apprentissage et l'investissement: les cas de l'aversion à l'ambiguïté et de la frustration</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	STERCKX Colin	Théorie des champs à trois dimensions : de la matière condensée à l'holographie <i>(2+1) dimensional field theories from condensed matter to holography</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	STEVENNE Chloe	Détermination des voies d'assimilation et de régulation du nitrate chez les holobiontes coralliens hermatypiques <i>Deciphering the pathways of nitrate assimilation and regulation in hermatypic coral holobionts</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	TADESSE Amdemichael	Evolution magmatique et interactions tectoniques d'une région volcanique active et son rôle dans l'évolution d'un rift continental en Afrique de l'Est <i>Magmatic evolution and tectonic interactions of a restless volcanic field and its role in the evolution of a continental rift in East Africa</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	TASHKEEV Aleksandr	Développement et application du protocole RHEAQT pour la découverte des gènes et variants prédisposants aux maladies inflammatoires chroniques de l'intestin. <i>Development and application of the RHEAQT assay to discover causative variants and genes underlying inherited predisposition to IBD.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	THÉATE Thibaut	Solutions d'Intelligence Artificielle aux problèmes de prise de décision dans les marchés. <i>Artificial Intelligence solutions to decision-making problems in markets.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	TRESNIE Corentin	Proclus : éducation et compréhension <i>Proclus on Education and Understanding</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	TURCHETTO Silvia	Décrypter le rôle d'Elongator comme régulateur de la coordination entre transport axonal et traduction locale. <i>Deciphering the role of Elongator as regulator of the coordination between axonal transport and local translation.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAESSEN Joseph	La socialisation au travail en situation de volontariat : étude de cas hétérogènes d'organisations en Belgique francophone. <i>The socialization to work as volunteer: case studies of heterogeneous organizations in French-speaking Belgium.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAN DEN BOSSCHE Valentin	Hétérogénéité métabolique liée au microenvironnement tumoral et résistance aux thérapies anti-EGFR dans les carcinomes épidermoïdes de la tête et du cou <i>Tumor microenvironment-mediated metabolic heterogeneity and resistance to anti-EGFR therapy in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VANDENHOVE Pierre	Frontières de la Synthèse Multicritère de Systèmes Réactifs <i>Frontiers of Many-sided Reactive Synthesis</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VANDENITTE Sébastien	Rendre les référents visibles et audibles : comparaison des pratiques d'action construite des signeurs de la LSFB et des locuteurs du français belge <i>Making referents seen and heard: Comparing constructed action in LSFB signers and Belgian French speakers</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VANDERAA Christophe	Développement d'outils statistiques multi-omiques dédiés au séquençage d'ARN et à la protéomique sur cellules individuelles et application à l'immunothérapie du cancer. <i>Development of a multi-omics statistical framework for single-cell RNA and proteomics and its application to cancer immunotherapy.</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAN DER DOES Ramon	Homo, Hunter, Habermas: Les racines évolutives de la démocratie délibérative <i>Homo, Hunter, Habermas: The Evolutionary Roots of Deliberative Democracy</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VANDER PUTTEN Norman	Quand le droit appréhende la prospérité. Place, rôle et potentiel des indicateurs dans l'ordre juridique belge <i>When the Law Approaches Prosperity. Position, Role and Potential of Indicators in the Belgian Legal Order</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAN DESSEL Julia	Le contrôle par l'illégitimisation : genèse et opérationnalisation des campagnes d'information sur la migration financées par l'Union européenne en Afrique de l'Ouest <i>Control through illegitimation: genesis and operationalisation of EU-funded information campaigns on migration in West Africa</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAN MEENEN Florence	Comment les étudiants traitent et utilisent le feedback de leurs pairs ? Nouvelles perspectives par l'oculométrie <i>How do students cognitively process and use peer feedback? Evidence from eye tracking experiments</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VAN OUTRYVE D'YDEWALLE Sixtine	Théorie et pratique de la démocratie directe communaliste. La Commune comme lieu d'autogouvernement. <i>Theory and practice of communalist direct democracy. The Commune as the locus of self-government.</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VANWELDE Marion	Caractérisation d'un accélérateur à champ fixe pour des systèmes avancés d'hadron thérapie <i>Characterization of advanced next-generation hadron therapy fixed-field accelerators</i>
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VERDINI Daniele	Sources de Changement de l'Avantage Comparatif et les Implications Politiques <i>Sources of Change in Comparative Advantage and Policy Implications</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	VILAFRANCA IZQUIERDO Lou	Politique spatiale européenne: trajectoires des satellites et construction de la sécurité. <i>European space policy: satellites trajectories and security construction</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Aspirant renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	WAROQUIER Romain	Curia comitis. Participation politique des élites et pouvoir princier, XIe-XIIe siècles : Flandre, Vermandois, Champagne <i>Curia comitis. Political participation of elites and princely power, 11th-12th centuries: Flanders, Vermandois, Champagne</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	WOLF Diana	Le 'Cretan Popular Group' : Le développement de la glyptique en pierres tendres au Minoen Récent (16ème-13ème s. av. J.-C.) et son rôle dans l'interprétation de l'organisation sociale <i>The 'Cretan Popular Group': The Development of Soft Stone Glyptic in the Late Minoan Period (16th-13th c. BCE) and its Role as a Signifier of Social Organization</i>
Aspirante renouvellement <i>Research Fellow Renewal</i>	ZDYBAL Kamila	Modélisation d'ordre réduit des écoulements de réaction turbulents à l'aide d'approches data-driven <i>Reduced-order modeling of turbulent reactive flows using data-driven approaches</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Bourse spéciale de Doctorat <i>Special Doctoral Grant</i>	BUREAU Aurélie	Enjeux, problématiques et potentialités de la littéracie numérique, au regard des contextes didactiques contemporains : comparaison des systèmes scolaires secondaires belge et états-uniens. <i>Stakes, issues and potentialities of digital literacy in view of the contemporary didactic contexts: comparison of Belgian and US secondary school systems.</i>
Bourse spéciale de Doctorat <i>Special Doctoral Grant</i>	VANHOOLANDT Cédric	Entraînement à l'inhibition des heuristiques dominantes en didactique de la physique <i>Training of the inhibition of the main heuristics in physics didactics</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	COLLÉE Julie	Etude prospective interventionnelle pour évaluer l'efficacité de l'acide acétylsalicylique comme traitement préventif de la prééclampsie pour les patientes enceintes par transfert d'embryon congelé <i>A prospective interventional trial to assess the effect of low dose acetylsalicylic acid as a preventive treatment of preeclampsia in pregnant women who underwent frozen embryo transfer</i>
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	EL MOUSSAOUI Majdouline	Caractérisation des réservoirs latents du VIH-1 <i>Characterisation of the HIV-1 latent reservoirs</i>
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	GENDEBIEN Zoé	Rôle joué par la couche bordante de la membrane synoviale et les protéines du stress du réticulum endoplasmique dans la fibrose synoviale arthrosique <i>Role played by the lining layer of the synovial membrane and endoplasmic reticulum stress proteins in osteoarthritis synovial fibrosis</i>
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	HARKEMANNE Evelyne	Technologies innovantes pour le diagnostic et la caractérisation du mélanome cutané <i>Innovative technologies for the diagnosis and characterization of skin melanoma</i>
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	LEEMANS Charlotte	Caractérisation épitranscriptomique de la régulation traductionnelle dans la polykystose rénale autosomique dominante <i>Epitranscriptomic characterization of the mRNA translation in autosomal dominant polycystic kidney disease</i>
Candidat Spécialiste Doctorant <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	SIMONET Arnaud	Etude du rôle de B7-H3 (CD276) dans la croissance du glioblastome (GBM) et des cellules initiateuses de GBM au travers de leurs interactions avec la microglie et les macrophages infiltrant la tumeur. <i>Study of the roles of B7-H3 or CD276 in glioblastoma (GBM) and GBM-initiating cells (GICs) growth through their interactions with tumor-infiltrating microglia/macrophages</i>
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	TOMBROFF Lise	Etude de l'impact de l'activité épileptique interictale sur le fonctionnement cognitif de patients avec maladie d'Alzheimer par magnétoencéphalographie <i>Study of the impact of interictal epileptic activity on the cognitive functioning of patients with Alzheimer's disease by magnetoencephalography</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Candidate Spécialiste Doctorante <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D.</i>	VOGEL Lindsay	Quantification multimodale de la microstructure cérébrale de patients victimes d'un accident vasculaire cérébral, par imagerie par résonance magnétique à 7 Tesla, 7 jours après l'accident <i>Multimodal quantification of cortical microstructure in stroke patients using magnetic resonance imaging at 7 Tesla, 7 days after initial symptoms</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Candidate Spécialiste Doctorante Renouvellement <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D. Renewal</i>	DAUBY Solène	Quantification multimodale de la microstructure et de la densité synaptique corticale chez les patients atteints de sclérose en plaques <i>Multimodal quantification of cortical microstructure and synaptic density in multiple sclerosis patients</i>
Candidat Spécialiste Doctorant Renouvellement <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D. Renewal</i>	LAMBERT Nicolas	Comprendre l'hétérotopie nodulaire périventriculaire: depuis la mutation de Nedd4-2 jusqu'au phénotype. <i>Understanding periventricular nodular heterotopia: from the Nedd4-2 mutations to the phenotype.</i>
Candidate Spécialiste Doctorante Renouvellement <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D. Renewal</i>	POLEUR Margaux	Développement d'un holter du mouvement dans les pathologies neurologiques de l'adulte <i>Holter monitoring of movement in neurological disease of adulthood</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Candidat Spécialiste Doctorant 2ème Renouvellement <i>Medical Doctor Applicant to an MSc and a Ph.D. 2nd Renewal</i>	MEYER François	Modifications synaptiques dans les déclinis cognitifs subjectifs <i>Synaptic modifications in subjective cognitive decline</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Spécialiste Doctorant <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D.</i>	BREGNI Giacomo	Un essai de phase II de regorafenib en combinaison avec nivolumab et radiothérapie de courte durée dans le traitement néoadjuvant du cancer du rectum de stade II-III à risque intermédiaire <i>A phase II trial of neoadjuvant regorafenib in combination with nivolumab and short-course radiotherapy in intermediate-risk, stage II-III rectal cancer</i>
Spécialiste Doctorante <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D.</i>	HARVENGT Julie	étude génétique et épigénétique chez des patients avec Syndrome de ROHHAD. <i>Genetics and epigenetics study in patients with ROHHAD Syndrome.</i>
Spécialiste Doctorante <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D.</i>	KEMLIN Delphine	COVID-19: étude de l'immunogénicité de la vaccination anti-Sars-Cov2 chez les patients transplantés rénaux et hémodialysés <i>COVID-19: study of the immunogenicity of the vaccination against Sars-Cov2 in kidney transplant recipients and in hemodialysis patients</i>
Spécialiste Doctorant <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D.</i>	MESLAND Jean-Baptiste	Suivi immunologique de patients septiques en immunodépression traités ou non par anti-PD-1 ou GM-CSF <i>Immunological follow-up of immunodepressed septic patients treated or not with anti-PD-1 or GM-CSF</i>
Spécialiste Doctorante <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D.</i>	TYBERGHEIN Maelle	Contribution électrophysiologique à l'étude des propriétés d'excitabilité des axones moteurs chez l'homme : une nouvelle approche clinique <i>Electrophysiological contribution to excitability properties study of human motor axons : a new approach in clinical testing</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Spécialiste Doctorante Renouvellement <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D. Renewal</i>	BOUCHART Christelle	Système de Positionnement des altérations Génomiques dans les adénocarcinomes pancréatiques et leur microenvironnement, détermination d'un classificateur moléculaire pragmatique <i>Gene alteration Positioning System in pancreatic adenocarcinoma and its microenvironment, determination of a molecular pragmatic classifier for potential clinical application in a neoadjuvant platform</i>
Spécialiste Doctorant Renouvellement <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D. Renewal</i>	DUBUISSON Nicolas	Les inhibiteurs de l'inflammasome comme traitement des dystrophies musculaires <i>Inflammasome inhibitors for the treatment of muscular dystrophies</i>
Spécialiste Doctorant Renouvellement <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D. Renewal</i>	LONDON Frédéric	Etude prospective des facteurs pronostiques et de réponse au traitement de patients atteints de sclérose en plaques par évaluation clinique, radiologique, neuropsychologique et neurophysiologique. <i>Clinical, radiological, neuropsychological and neurophysiological assessment to investigate prognostic factors for disease evolution and treatment response in multiple sclerosis: a prospective study</i>
Spécialiste Doctorante Renouvellement <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D. Renewal</i>	PUTIGNANO Antonella	Analyse sérologique des systèmes dans la maladie alcoolique et chronique du foie <i>Systems Serology Analysis of Human Alcoholic and Chronic Liver Disease</i>
Spécialiste Doctorante Renouvellement <i>Clinical Master Specialist Applicant to a Ph.D. Renewal</i>	VAN REGEMORTER Victoria	Corrélation de la dysfonction olfactive avec la morbidité et mortalité périopératoires et étude des mécanismes sous-jacents à travers son lien avec la cognition et la plasticité cérébrale <i>Correlation of olfactory impairment with perioperative morbidity and mortality and study of the underlying mechanisms through its link with cognition and brain plasticity</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Vétérinaire Clinicienne-Chercheuse Doctorante <i>Veterinary MD. Ph.D. Student</i>	LOUBLIER Clémence	Le rôle du microbiote intestinal dans le syndrome de réponse inflammatoire systémique équine (SIRS) et l'effet immunomodulateur potentiel de la transplantation fécale <i>The role of gut microbiota in the equine systemic inflammatory response syndrome (SIRS) and the potential immunomodulatory effect of fecal transplant</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Vétérinaire Clinicien-Chercheur Doctorant Renouvellement <i>Veterinary MD. Ph.D. Student Renewal</i>	DUPONT Julien	Les options thérapeutiques de lutte contre l'hypoxémie chez le cheval anesthésié: étude des agonistes beta2-adrénergiques et des marqueurs de lésions pulmonaires induites par la ventilation mécanique <i>Treatment options for anesthetized horses suffering from hypoxemia: study of the beta2-adrenergic agonists and identification of sensitive markers of ventilator-induced lung injury</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	AGUILERA DAMIA Jeremías	études non perturbatives des trajectoires du groupe de renormalisation dans les théories quantiques des champs de dimension inférieure <i>Non-perturbative studies of Renormalization Group trajectories in lower dimensional Quantum Field Theories</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	ANDRÉ Pierre	Fiscalité climatique et entreprises multinationales <i>Climate taxation and multinational corporations</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	ARROYO RABASA Adolfo	Compacité par compensation et propriétés fines des mesures satisfaisant une EDP <i>Compensated compactness and fine properties of PDE-constrained measures</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BAAMARA Layla	" Un business qui a du sens " : Les entrepreneurs sociaux algériens, nouveaux hérauts d'une gestion néolibérale du social ? <i>"A business that makes sense": Are algerian social entrepreneurs the new heralds of neo-liberal social management?</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BAUTE Sharon	L'eupéanisation des inégalités et la solidarité européenne en temps de crise <i>The Europeanisation of inequality and European solidarity in times of crisis</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BERTOLUCCI COELHO Leonardo	Modélisation par Machine Learning pour la prédiction de la corrosion par piqûres <i>Machine Learning modelling for predicting pitting corrosion</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BILIN Bugra	Utilisation du boson de Higgs pour sonder les effets de la QCD: mesure du rapport direct de production du boson Z et du Higgs au LHC <i>Using Higgs boson as a probe to study QCD effects: A direct ratio measurement of Z and Higgs bosons at the LHC</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BLANCHY Guillaume	GeophySal: Monitoring géophysique de l'impact des techniques de collection d'eau pour mitiger la salinization des sols dans les polders belges. <i>GeophySal: Time-lapse geophysical assessment of field scale water harvesting techniques to mitigate soil salinization in the Belgian polders.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BOON Jan	Disséquer la dynamique circulaire entre réputation et innovation dans les organisations publiques <i>Breaking the Cycle: On the dynamics between reputation and innovation in government organizations.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BOSE Chandan	étude numérique et expérimentale du phénomène du décrochage dynamique tridimensionnel à des nombres de Reynolds faibles à modérés : prédiction et contrôle <i>Numerical and Experimental Investigation of Three-Dimensional Dynamic Stall at Low to Moderate Reynolds Numbers: Prediction and Control</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BRIDOUX Laure	Régulation de l'activité de HOXA2 par les modifications post-traductionnelles. <i>How do post-translational modifications regulate HOXA2 activity?</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BUCCHERI Stefano	Nouvelles perspectives sur les opérateurs non locaux: existence et régularité <i>New perspectives on nonlocal operators: existence and regularity</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BUCKINX Fanny	Impacts de programmes d'activité physique virtuels, spécifiques et adaptés, seuls ou combinés à des conseils nutritionnels " en ligne ", sur la santé des personnes âgées et de leurs proches aidants <i>Impacts of virtual, specific and adapted physical activity programs, alone or in combination with "online" nutritional advice, on the health status of the older adults and their informal caregivers</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BULDGEN Gaël	Comprendre la dynamique interne des étoiles géantes rouges à l'aide de l'astérosismologie inverse <i>Understanding the internal dynamics of red giant stars using inverse asteroseismology</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	BUYANTUEVA Radzhana	Activisme LGBT + en ligne dans l'espace post-soviétique <i>Online LGBT+ activism in the post-Soviet space</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CARBIA SINDE Carina	Craving induit par le stress chez les binge drinkers: du cerveau à l'intestin <i>Stress-induced Craving in Binge Drinkers: from Brain to Gut</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CAVITTE Marie	Etude de la Représentativité des Carottes de Glace pour le Bilan de Masse de Surface en Antarctique <i>Accounting for ice core REpresentativeness of SurfacE Mass BaLancE in Antarctica</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CHAMOIS Camille	Pour une pédagogie perspectiviste. La capacité à changer de point de vue, entre philosophie et sciences sociales <i>Toward a perspectivit pedagogy. The concept of perspective-taking, between philosophy and social sciences</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CHARREY Pierre	Poids, balances et économie politique en Gaule romaine entre Antiquité tardive et Haut Moyen-Âge (? IIIe-VIIIe siècles) <i>Weights, Scales and Political Economy in Roman Gaul between Late Antiquity and the Early Middle-Ages (? 3rd-8th century AD)</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CHRISTIAENS Valentin	Imagerie de la formation planétaire <i>Imaging planet formation</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	CRISTOFERI Davide	Les inégalités économiques à l'apogée du développement médiéval : étude comparative entre Toscane et Hauts-de-France (1295-1320) <i>Economic inequality at the peak of medieval development. Two regions compared: Tuscany and Northern France (c. 1295-c. 1320)</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DALAIEN Quentin	Comprendre et quantifier la contribution des téléconnexions tropicales-Antarctique sur les changements du bilan de masse de la calotte de l'Antarctique occidentale au cours des quatre derniers siècles <i>Understand and quantify the contribution of tropical-Antarctic climate teleconnections on West Antarctic Ice Sheet mass balance changes over the four past centuries</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DAMERDJI Amina	La littérature de la haine en espagnol, français et italien : les écrivains et la loi au XXI <sup>e</sup> siècle <i>Hate Literature in Spanish, French and Italian: Writers and Law in the 21st Century</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DELAERE Christophe	Archéologie des socio-écosystèmes lacustres d'altitude des Andes centrales à différentes échelles et contrastes (Bolivie, Pérou) <i>Archaeology of high-altitude lacustrine socio-ecosystems in the central Andes at different scales and contrasts (Bolivia, Peru)</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DELAUNAY Sylvain	Implication de la traduction mitochondriale dans la reprogrammation métabolique nécessaire à la formation de métastases <i>Mitochondrial translation implication in metabolic reprogramming required for metastasis</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DEMIRCIOGLU Fevzi	Définition du rôle des fibroblastes associés au cancer dans la régulation des états cellulaires tumoraux <i>Defining the role of cancer associated fibroblasts in the regulation of tumor states at single cell resolution in vivo</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DERWAEL Stéphanie	L'hybride humano-végétal dans les décors et l'imaginaire romains. "Maître de la végétation" ou figure de l'altérité garante de l'ordre cosmique ? <i>Half-human half-vegetal hybrid in Roman decors and imaginary. "Master of Vegetation", or figure of alterity ensuring cosmic order?</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DESCLAUX Jessica	LES ÉCRIVAINS AU MUSÉE (1870-1939). L'Institution en débats. <i>Writers at and on the Museum (1870-1939).</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DESIDERIO Simon	Analyse du rôle de Dach1 et de la Cadherine-3 dans le développement des neurones somatosensoriels tactiles <i>Analysis of Dach1 and Cadherin-3 function in the development of somatosensory tactile neurons</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DE SOUZA ARAUJO Natalia	Détermination génomique, épigénomique et transcriptomique des reines chez les abeilles mellipones <i>Genomic, epigenomic and transcriptomic determination of queens in Melipona bees</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DOMINGUEZ BAJO Ana	Régulation non-cellule autonome du développement des interneurons prémoteurs et de la formation des circuits locomoteurs médullaires par les motoneurons dans la moelle épinière embryonnaire <i>Non-cell autonomous regulation of pre-motor interneuron development and locomotor circuit formation by the motor neurons in the developing spinal cord</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DUBOURG Ninon	Les expériences religieuses des personnes handicapées en Europe Occidentale à la fin du Moyen Âge (1198-1503). <i>Disabled people's religious experiences in Western Europe during the Late Middle Ages (1198-1503).</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DUEZ Quentin	Design et caractérisation de nanoparticules polymériques métallo-complexées pour des applications catalytiques via la spectrométrie de masse couplée à la modélisation moléculaire <i>Design and characterization of metallo-folded single chain nanoparticles for catalytic applications by mass spectrometry coupled to molecular modelling</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DUJISIN Zoltan	Le journalisme et l'expertise sur la désinformation dans la " guerre froide " médiatique <i>Journalism and Disinformation Expertise in the Media Cold War</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	DUPUIS David	Expériences hallucinatoires chez les usagers d'Ayahuasca. Une étude interdisciplinaire <i>Hallucinatory experiences Among Ayahuasca Users. An interdisciplinary study</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	EHX Grégory	Mécanismes et modulation de la réponse immunitaire aux leucémies myéloïdes aiguës <i>Mechanisms and modulation of the immune response to acute myeloid leukemia</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FACCHINI Giulio	Reconnexions dans les motifs auto-organisés - Applications à la croissance du squelette des piquants d'oursin et d'autres structures connectées. <i>REconnecting Self-Organised Patterns - Understanding the growth process of sea-urchin spines' microstructure and similar connected patterns.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FAROLDI Federico	Une approche formelle de la structure des raisons <i>A Formal Approach to the Structure of Reasons</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FERNANDEZ DOMINGOS Elias	Délégation des décisions à des machines autonomes dans des jeux de bien public avec récompenses différées, une étude de la confiance, de l'équité et de la coopération <i>Delegating decision-making activities to autonomous machines in public good games with delayed rewards, a study of trust, fairness and cooperation</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FERON Alexandre	Le projet anthropologique. Transformations de la philosophie par les sciences sociales et la psychanalyse dans la France des années 1950. <i>The Anthropological Project. The Transformation of French Philosophy by the Social Sciences and Psychoanalysis in the 1950s.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FERRY-DANINI Juliette	Enquête sur les implications éthiques et épistémologiques de l'opacité des algorithmes en médecine <i>Investigating the ethical and epistemic implications of opaque algorithms in medicine</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FETTWEIS Grégory	Rôle des ARNs associés à la chromatine dans l'organisation tri-dimensionnelle du génome <i>Role of chromosome-associated RNAs (caRNAs) in 3D genome organization</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FRANÇOIS Ide	Condolances humanistes. Collections funéraires au quattrocento italien. <i>Humanist Condolences. Funerary Collections in Quattrocento Italy.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	FROMONT Louise	Le recours aux politiques économique, budgétaire et de cohésion par l'Union européenne dans la lutte pour l'état de droit <i>The Use of Economic, Budgetary and Cohesion Policies by the European Union in the Fight for the Rule of Law</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GABARRÓ LÓPEZ Sílvia	Reformulation in French - French Belgian Sign Language (LSFB) interpreted discourse <i>La reformulation dans le discours interprété français - langue des signes de Belgique francophone (LSFB)</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GAZAGNE Eva	Méthodes non-invasives de monitoring des communautés de primates et de leur fonctionnement écologique grâce à l'imagerie thermique avec drone. <i>Non-invasive method for monitoring threatened primate communities and their ecological functions using thermal imaging with unmanned aerial vehicle.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GÉRARDY Romaric	Exploitation d'approches photo- et électrochimiques en flux pour l'activation et la combinaison du CO2 avec des plateformes biosourcées <i>Harnessing photo- and electrochemical approaches in flow for the activation and merging of CO2 with biobased platforms</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GHINS Arthur	Opinion Publique versus Souveraineté du Peuple: le libéralisme en France après la Révolution (1789-1830) <i>Public Opinion vs. Popular Sovereignty: Liberalism in France after the Revolution (1789-1830)</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GILLIS Thomas	Un solveur Navier-Stokes incompressible multirésolution et pré-exascale pour l'énergie éolienne <i>A pre-exascale multiresolution incompressible Navier-Stokes Solver for wind energy</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GIOMI Riccardo	Marqueurs de réflexivité, réciprocité et moyen : Théorie, typologie et diachronie <i>Reflexives, reciprocals and middle markers: Theory, typology and diachrony</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GIRI Subhajit	Identification du rôle d'ALMS1 dans le développement de l'oreille interne humaine à l'aide d'organoides 3D <i>Identification of the role of ALMS1 in the development of the human inner ear using 3D organoids</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GIVORS Martin	Vers une anthropologie des pratiques écosomatiques. Sentir-penser les continuités entre le corps et l'environnement dans les arts chorégraphiques et le wushu chinois en Europe occidentale. <i>Towards an Anthropology of the Ecosomatic Practices. Feeling-Thinking the Continuities Between the Body and the Environment in the Choreographic Arts and the Chinese Wushu in Western Europe.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GOUSMEDT Aurélien	Le scientifique et le politique: modélisation et prévision économique dans les institutions en charge de la politique économique <i>The Scientific and the Political: Modelling and Forecasting the Economy in Policymaking Institutions</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GOVERS Sander	élucider les mécanismes moléculaires de la régulation du cycle cellulaire bactérien <i>Elucidating the molecular mechanisms of bacterial cell cycle regulation</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GRANDJEAN Nathalie	Les corps politiques de l'Anthropocène: repenser l'incorporation, la subjectivation et les temporalités à partir des écrits féministes <i>Mapping the Political Bodies of the Anthropocene: Rethinking Incorporation, Subjectivation and Temporalities from Feminist Writings</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	GUIJARRO ARRIBAS Delia	Editer pour la jeunesse en Belgique francophone : l'enchevêtrement des appartenances. <i>Publishing Children's Books in French-Speaking Belgium : Entangled Belongings</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	HAMAMI Yacin	Rigueur et Intuition dans le Raisonnement Mathématique <i>Rigor and Intuition in Mathematical Reasoning</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	HANOZIN Emeline	L'électrophorèse capillaire couplée à la spectrométrie de masse à mobilité ionique pour déchiffrer la complexité structurale des glycosaminoglycanes <i>Capillary electrophoresis coupled with ion mobility and mass spectrometry to resolve the structural heterogeneity of glycosaminoglycans</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	HARTANTO Yusak	Contacteur à membrane biocatalytique " intelligent " pour la capture et l'utilisation du carbone <i>'Smart' biocatalytic membrane contactor for carbon capture and utilization</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	HELGETUN Jo	Instruments numériques et la gouvernance de l'éducation: Une étude de TeacherTapp <i>Digital instruments and education governance: The case of TeacherTapp</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	HUFNAGEL Marco	Secteurs noirs dans l'univers primitif : de la nucléosynthèse primordiale au gel dans les secteurs cachés <i>Dark sectors in the early Universe: From Primordial Nucleosynthesis To Hidden-sector freeze-out</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	JACOBS Thomas	Le nationalisme économique comme idéologie dans la politique de l'Union européenne : une approche basée sur la théorie du discours. <i>Economic nationalism as an ideology in EU politics: a discourse-theoretical approach.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	JAMES Rebecca	Cycle de carbone des herbiers marins et facteurs environnementaux locaux <i>Seagrass Carbon cycling and Local Environmental Drivers</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	JANSSENS Geoffrey	Catégorification et Quantification de structures de type Amassées <i>Categorification and Quantization of Cluster type structures</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	JEAN Joseph Sony	Illuminer le patrimoine culturel de la première République noire du monde (Haïti) <i>Illuminating the Cultural the Heritage of World's First Black Republic (Haiti)</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	JOLLY Spencer	Faisceaux lumineux structurés ultra-rapides pour la science fondamentale et les applications en micro-usinage, accélération de particules, photonique intégrée et photochimie <i>Structured Ultrafast Light Beams for fundamental science and applications in micromachining, particle acceleration, integrated photonics, and photo-chemistry</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	KAMAL Muhammad	Contrôle de la variabilité de la composition de bicarburant basé sur l'intelligence artificielle pour atténuer les instabilités thermoacoustiques de combustion dans les chambres de combustion de turbi <i>Artificial intelligence driven dual-fuel compositional variability control for mitigation of thermoacoustic combustion instabilities in carbon-free gas turbine combustors</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	KENDE Judit	Populations, politique et préjugés : comment la diversité et l'égalité façonnent les interactions, les attitudes et l'appartenance des natifs, des migrants et de leurs descendants <i>Populations, politics and prejudice: how diversity and equality shape interactions, attitudes and belonging among natives, immigrants and their offspring</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	KOROMA Matthieu	Etude du rôle des interactions cœur-cerveau dans les fonctions cognitives du sommeil <i>Probing the role of heart-brain interactions in sleep cognitive functions</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	KRONENBURG GARCÍA Angela	Le graphite pour la transition énergétique mondiale: anticiper des futurs en Europe, Australie et Mozambique <i>Graphite for the global energy transition: Anticipating futures in Europe, Australia and Mozambique</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	KURMANGALIYEVA Madina	Des clans à l'individualisme: la transition institutionnelle et ses effets <i>From Clans to Individualism: Causes and Consequences of Institutional Change</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	LACROIX Emilie	Montre-moi comment tu bouges, je te dirais comment tu perçois le monde. Mieux comprendre l'interaction entre déficience vestibulaire, compensation et cognition des patients déficients vestibulaires. <i>Show me how you move; I will tell you how you perceive the world: Understanding the interactions between vestibular loss, compensation and cognition in patients with vestibular disorders.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	LAUBER Frédéric	Analyse biochimique et structurale du système de sécrétion type 6 des Bacteroidetes <i>Biochemical and structural analysis of the Bacteroidetes Type 6 Secretion System</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	LE GUEN Mireille	évolution des usages contraceptifs en période de "crise des pilules": Une comparaison entre la Belgique, la France et la Suisse <i>Changes in contraceptive uses in time of 'pill scare': a comparison between Belgium, France and Switzerland</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	LOOS Roxanne	Entre textile et peinture : les tapisseries feintes dans les systèmes décoratifs maniéristes en Italie <i>Between textile and painting: feigned tapestries in Italian mannerist decors</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	LORON Corentin	Résoudre l'évolution des premiers eucaryotes par l'étude des simples micro-fossiles à paroi organique du Protérozoïque <i>Unexplored Proterozoic Record of simple Spheroidal organic-walled microfossils to resolve the Early Eukaryotic Evolution</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MAÂ Anissa	Un contrôle migratoire "indigène"? La participation des migrants de retour (ou "retournés") dans le contrôle migratoire depuis leur pays d'origine : les cas du Sénégal et du Mali. <i>An "indigenous" migration control? The participation of return migrants (or "returnees") in migration control in their countries of origin : the cases of Senegal and Mali</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MABILLARD Joël	Propriétés de transport dans les systèmes statistiques avec brisures de symétries. <i>Transport properties in statistical systems with broken symmetries.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MAHY Julien	Procédé d'adsorption via xérogel de carbone pour l'élimination de composés organiques réfractaires couplé à une régénération in situ par électrogénération d'H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> et électrophotogénération de radicaux <i>Adsorption process with carbon xerogel for Refractory Organic Compounds removal in water, coupled with innovative in situ regeneration by H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> electrogeneration and free radical electrophotogeneration</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MAKHOUL Manhal	étude historique et édition de l'histoire d'al-Makin : Intertextualité et migration de l'héritage historiographique entre peuples, langues, régions et communautés voisines au Moyen Âge. <i>Historical study and edition of al-Makin's History: Intertextuality and migration of historiographic heritage between neighboring peoples, languages, regions and communities in Middle Ages.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MANCO Rita	établir une carte de niche complète pour la régénération du foie <i>Establish a comprehensive niche map for liver regeneration</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MARÍN RESTREPO Laura	Limites de Tolérance: (In)Confort, Bien-être et Utilisation de l'Energie dans les Espaces de Bureaux Partagés <i>Boundaries of Tolerance: (Dis)Comfort, Well-Being and Energy Use in Shared Working Spaces</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MARSHALL Leon	Biogéographie insular globale des abeilles <i>Global island biogeography of bees</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MAS ARABI Carlos	Génération de peignes de fréquence dans des résonateurs optiques actifs avec pompage cohérent <i>Frequency Comb generation in coherently driven active optical resonators</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MOCHTARI DE PIERREPONT Zacharie	L'histoire de La Mecque et les mondes de Taqi al-Din al-Fasi : l'historiographie arabe au prisme du genre biographique et des pratiques culturelles dans le Proche-Orient médiéval (fin XI <sup>e</sup> -XV <sup>e</sup> siècle) <i>Meccan history and the worlds of Taqi al-Din al-Fasi: Narrative biographical engagements and cultural practices in the Historiography of the Medieval Middle East Arabic (end of 14th-15th century)</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MONFERRAND Frédéric	Théorie critique du Capitalocène. Les enjeux normatif, socio-théorique et ontologiques de la crise écologique. <i>Critical Theory of the Capitalocene. The Normative, Socio-theoretical and Ontological Stakes of the Environmental Crisis.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	MULDERS Dounia	Modèles statistiques et neuronaux normatifs de la perception et de l'apprentissage de la douleur <i>Normative statistical and neuronal models of pain perception and learning</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	NAISSE Grégoire	Théorie des représentations plus hautes: categorification de modules de dimension infinie et applications en topologie de basse dimension <i>Higher representation theory: categorification of infinite dimensional modules and low-dimensional topology</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	NYS Gwenaël	Développement et application de stratégies innovantes pour la caractérisation des protéines et d'oligonucléotides thérapeutiques et leurs impuretés. <i>Development and application of innovative strategies to characterize therapeutic proteins and oligonucleotides and their related impurities.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	OBLAK Blagoje	Géométrie de Dimension Infinie des Ondes Non-linéaires et des Modes de Bord Topologiques <i>Infinite-Dimensional Geometry of Nonlinear Waves and Topological Edge Modes</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	OLEART PEREZ DE SEOANE Alvaro	Innovation démocratique dans l'Union Européenne: le cas du débat sur l'avenir de l'Europe dans les états membres du Sud (France, Italie et Espagne) <i>DIEU - Democratic Innovation in the EU: The case of the Future of Europe debate in Southern Member states (France, Italy &amp; Spain)</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PAPADIMITRIOU Sofia	Détection de gènes modificateurs et de modèles oligogéniques dans les maladies rétinienne héréditaires <i>Detection of modifier genes and oligogenic models in inherited retinal diseases</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PAPADOPOULOU Maria	Le développement des lymphocytes T $\gamma$ humains invariants anti-cancéreux <i>The development of human invariant anti-cancer <math>\gamma</math> T cells</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PAROTTE Céline	Déclin banal : Une enquête sur la détérioration des infrastructures nucléaires <i>Mundane Decay: An Inquiry into the Deterioration of Nuclear Infrastructures</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PELISSERO Marielle	Spectateurs numériques, réseaux sociaux et performance : archive performative et socialité esthétique <i>Digital spectatorship, social media and live performance: performative archiving and aesthetic sociality</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PERRIER Anthony	Rôle de l'alarmone (p)ppGpp dans la virulence et la réponse au stress chez le pathogène opportuniste, nosocomial et multi-résistant aux agents antimicrobiens <i>Acinetobacter baumannii</i> <i>Role of the (p)ppGpp alarmone in the virulence and stress response of the multi-drug resistant opportunistic nosocomial pathogen Acinetobacter baumannii</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	POURKHORSANDI SOFIANI Hamed	Dynamique élémentaire et isotopique des REE pendant l'altération chimique extrême <i>Elemental and isotopic dynamics of REE during extreme chemical weathering</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	PRZYBYLA-TOSCANO Jonathan	Biogénèse des centres fer-soufre dans le chloroplaste de la microalgue verte <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> : focus sur la maturation des protéines à centres [4Fe-4S] <i>Iron-sulfur cluster biogenesis in the chloroplast from the green microalga Chlamydomonas reinhardtii: focus on the [4Fe-4S] cluster proteins</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RADERMECKER Anne-Sophie	L'étude du marché de l'art au-delà des tableaux: le marché contemporain de la tapisserie européenne (1500-1750) <i>Moving Art Market Studies Beyond Painting: The Contemporary Market for European Tapestry (1500-1750)</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RAFFARD Allan	Implications de la variabilité intraspécifique des syndromes de dispersion pour le fonctionnement des méta-communautés et méta-écosystèmes. <i>Implications of intraspecific variability in dispersal syndromes for meta-community and meta-ecosystem functioning.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RAZE Ghislain	Analyse Modale par Résonance de Phase de Structures Non-linéaires <i>Phase Resonance Modal Analysis of Nonlinear Structures</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RIMBERT Sébastien	Une Interface Cerveau-Ordinateur innovante pour détecter le réveil peropératoire pendant l'anesthésie générale <i>An innovative Brain-Computer Interface to detect intraoperative awareness during general anesthesia</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RODRIGUES LEAL Maria	Performance des services de santé après des désastres dans des contextes à faible revenu: étude de l'impact général et genré vers un index de résilience des services de santé <i>Post-disaster health service performance in low-income settings: study of general and gendered impact towards a health service resilience index</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	ROLAND Fleur	Etude des paramètres biologiques et physico-chimiques impliqués dans la régulation des processus de production et consommation du méthane dans les rivières <i>Study of the physico-chemical and biological parameters involved in the regulation of methane production and consumption processes in rivers</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	RUBIO Tristan	Caractérisation de la persistance à la colistin et aux tétracyclines chez le pathogène nosocomial <i>Acinetobacter baumannii</i> . <i>Characterization of the persistence to colistin and tetracyclines of the nosocomial pathogen Acinetobacter baumannii.</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	SHAKERI Hadis	Le stress du Reticulum endoplasmique : aperçus dans la pathogénèse du diabète et translation vers les thérapies <i>Endoplasmic reticulum stress in beta cells: insights into diabetes pathogenesis and translation to therapies</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	SHEMCHUK Oleksii	Cry for Deracemization <i>CRY FOR DERACEMIZATION</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	SHETYE Shreeya	Une étude multi-longueurs d'onde pour sonder la nucléosynthèse AGB et évolution stellaire. <i>A multi-wavelength study to probe AGB nucleosynthesis and stellar evolution.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	SPIECE Jean	Modes de Majorana : chasse locale aux empreintes thermiques <i>Majorana Modes: hunting local thermal Fingerprints</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	STARING Nico	Le mécénat privé de la production des tombes dans l'égypte ancienne : analyse de la relation entre le commanditaire et l'artiste dans la nécropole du Nouvel Empire à Saqqara, ca. 1539-1078 av. J.-C. <i>Private Patronage in Ancient Egyptian Tomb Production: Assessing the Relationship between Commissioning Patron and Artist in the New Kingdom Necropolis at Saqqara, c. 1539-1078 BCE</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	STOCH Fabio	Nouvelles approches moléculaires pour élucider l'histoire évolutive et la radiation des amphipodes gammaridés européens <i>Improving molecular approaches to delineate the evolutionary history and radiation of European gammarid amphipods</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	STOUFFLET Julie	Analyse du rôle de la modification de l'uridine 34 des ARN de transfert pendant la synaptogenèse <i>Deciphering the role of wobble U34 tRNAs modification in synaptogenesis</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	SUELVES CABALLOL Núria	Décrypter le rôle de la sénescence cérébrale dans la neuropathologie de la maladie d'Alzheimer. <i>Deciphering the role of brain senescence in the neuropathology of Alzheimer's disease.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	THYSSEN Pieter	Identique ou Distinct? Une Etude Historique-Philosophique-Scientifique du Concept d'Isotopie <i>Identical or Distinct? A Historical-Philosophical-Scientific Study of the Concept of Isotopy</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	TOUZÉ Olivier	A la recherche de l'individu : pour une méthode d'identification des signatures techniques idiosyncrasiques dans les productions laminaires du Paléolithique supérieur <i>In search of the individual: building a method for the identification of idiosyncratic technical signatures in blade productions of the Upper Palaeolithic</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	TRUCCO Daniela	(Dé)faire la frontière par le droit. Mouvements sociaux, usages et consciences du droit à deux frontières internes de l'Europe. <i>(De)bordering through right. Social movements, legal consciousness and uses of right at two European internal borderzones.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VALERO HUERTA Daniel	Écoulements auto aérés 3D en ingénierie <i>3D Self-Aerated Flows in engineering</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VAN DAELE Raphaël	Métaphysique, ontologie et pensée de la transformation. Pour une approche comparative de l'application de catégories philosophiques occidentales à la pensée chinoise <i>Metaphysics, Ontology and Thought of Transformation. A Comparative Approach of the Application of Western Philosophical Categories to Chinese Thought</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VANDEN BROECK-PARANT Jean	Des rois bâtisseurs : économie et diplomatie sous les Attalides <i>The Builder Kings: Economy and Diplomacy under the Attalids</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VAN ELVERDINGHE Emmanuel	Le manuscrit en mouvement: réseaux de production et de circulation du livre en Arménie médiévale <i>Manuscripts on the Move: Networks of Book Production and Circulation in Medieval Armenia</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VERGNANO Cecilia	Régimes agro-industriels du travail et des frontières de l'UE dans un scénario de pandémie <i>EU Agro-industrial Labour and Border regimes in a Pandemic Scenario</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VERMEIREN Simon	Activation de la signalisation Wnt Gpr124/Reck-dépendante à la barrière hémato-encéphalique : mécanismes fondamentaux et potentiel thérapeutique pour le glioblastome multiforme (GBM) <i>Activation of Gpr124/Reck-dependent Wnt signaling at the blood-brain barrier: fundamental mechanisms and therapeutic potential in glioblastoma multiforme (GBM)</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VILLETTE Claire	Stimulation du remodelage osseux pour combattre les métastases <i>Stimulating BOne remOdelling against metaSTasis</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VISPOEL Bastien	Etude expérimental et théorique des paramètres collisionnels et de leurs dépendances en température de raies d'absorption infrarouge pour des molécules d'intérêt atmosphérique <i>Experimental and theoretical study of line shape parameters and their temperature dependence for infrared absorption lines of molecules with atmospheric interest</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	VRANCKEN Bram	Obtenir des renseignements utiles en matière de santé publique à partir des génomes d'agents pathogènes, et application au RSV de types A et B <i>Obtaining actionable public health information from pathogen genomes: lifting barriers and application to respiratory syncytial virus types A and B</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	WEATHERBURN Amy	Lutter contre la normalisation de l'exploitation du point de vue du marché du travail: une évaluation comparative des réponses réglementaires face au non-respect des normes du droit du travail <i>Tackling the normalisation of exploitation from a labour market perspective: a comparative assessment of regulatory responses addressing non-compliance with labour standards</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	WINTER Sarah	Synthèse de systèmes automatiques et réactifs avec données <i>Automata-based Synthesis of Reactive Systems with Data</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	YAGUE SANZ Carlo	Implication de l'homologue de Drosha dans la biogénèse d'ARNs microRNA-like et relevance dans le contrôle de la différenciation cellulaire chez la levure à fission <i>S. pombe</i> . <i>Drosha homolog Pac1 functions in microRNA-like biogenesis and cellular differentiation control in fission yeast S. pombe.</i>
Chargé de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	ZARATTINI Marco	Oxidized Sweet Immunity: dévoilement des mécanismes biologiques des cello-oligosaccharides oxydés par les LPMO dans l'activation de l'immunité des plantes et la phytopathologie <i>Oxidized Sweet Immunity: unveiling the biological mechanisms of LPMO-oxidized cellooligosaccharides in plant immunity activation and phytopathology.</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Chargée de recherches 3 ans <i>Postdoctoral Researcher 3 years</i>	ZEDERMAN Mathilde	Archiver le passé militant. Usages politiques du passé des activistes marocains et tunisiens en exil <i>Militancy in the archive: Political uses of the past by Moroccan and Tunisian activists in exile</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Spécialiste Postdoctorant <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist</i>	BONACCORSI-RIANI Eliano	Modulation de l'établissement de la Tolérance post-greffe hépatique par des modifications des taux de fer (Fe) - étude TELFer <i>Modulation of Tolerance Establishment Post-Liver transplantation by changes in iron (Fe) levels - TELFer Study</i>
Spécialiste Postdoctorante <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist</i>	DUERINCKX Sarah	Génomique complexe de l'épilepsie pédiatrique et adulte <i>Complex Genomics of Pediatric and Adult Epilepsy</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Spécialiste Postdoctorante Renouvellement <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist Renewal</i>	DELIRE Bénédicte	Diminution de la clearance de la matrice extracellulaire dans le foie fibrotique âgé: étude des mécanismes et perspectives translationnelles. <i>Reduced matrix remodeling enhances fibrosis in the ageing liver: study of the mechanisms and translational perspectives.</i>
Spécialiste Postdoctorante Renouvellement <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist Renewal</i>	ERPICUM Pauline	Impact des cellules stromales mésenchymateuses (CSM) versus des vésicules extracellulaires dérivées des CSM dans le conditionnement ischémique rénal avant transplantation <i>Impact of mesenchymal Stromal Cells (MSC) versus MSC-derived extracellular vesicles in the renal ischemic conditioning before kidney transplantation</i>
Spécialiste Postdoctorant Renouvellement <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist Renewal</i>	LOMBARD Arnaud	L'étude de la transition mésenchymateuse comme cible pour traiter les cellules initiatrices de Glioblastome persistantes après traitement multimodal <i>The study of the mesenchymal transition to target untreated Glioblastoma- Initiating Cells after multimodal therapy</i>
Spécialiste Postdoctorante Renouvellement <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist Renewal</i>	MONTIEL Virginie	Rôle de l'Aquaporine 1 dans le remodelage et le stress oxydatif de la cellule endothéliale cardio-vasculaire. <i>Role of Aquaporin 1 in the cardio-vascular endothelial cells remodeling and oxidative stress.</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Spécialiste Postdoctorant 2ème Renouvellement <i>Post-doctorate Clinical Master Specialist 2nd Renewal</i>	DAUBY Nicolas	La sérologie systémique appliquée à l'étude de la réponse vaccinale pendant la grossesse <i>System serology analysis of maternal immune response to vaccine</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chercheur clinicien <i>Clinical Researcher</i>	DE TIÈGE Xavier	La magnétoencéphalographie pour étudier les mécanismes de pathologies cérébrales majeures dans une approche par neuroimagerie translationnelle. <i>Magnetoencephalography to study the pathophysiology of major human brain disorders in a translational neuroimaging framework.</i>
Chercheuse clinicienne <i>Clinical Researcher</i>	DOLMANS Marie-Madeleine	Transplantation de tissu ovarien <i>Ovarian tissue transplantation</i>
Chercheuse clinicienne <i>Clinical Researcher</i>	HAVELANGE Violaine	Rôles des microARN et des longs ARN non codants isolés des exosomes dans la chimiorésistance et bénéfice thérapeutique des miARN délivrés par les exosomes dans la leucémie myéloblastique aiguë. <i>Roles of exosomal microRNAs and long non-coding RNAs in chemoresistance and potential therapeutic impact of exosomal microRNA-based therapy in acute myeloid leukemia.</i>
Chercheur clinicien <i>Clinical Researcher</i>	PILETTE Charles	Vers une compréhension des racines de la bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO): exploration de la mémoire épithéliale de la maladie dans les petites voies aériennes. <i>Towards understanding the roots of chronic obstructive pulmonary disease (COPD): exploring the epithelial memory of disease in small airways.</i>
Chercheuse clinicienne <i>Clinical Researcher</i>	SCHMITZ Sandra	Implication de l'environnement péri-tumoral dans la résistance au traitement à l'anti-EGFR dans les carcinomes épidermoïdes de la tête et du cou <i>Implication of modifications inside the tumor microenvironment in resistance mechanisms to anti-EGFR treatment in head and neck cancer</i>
Chercheur clinicien <i>Clinical Researcher</i>	VANDERMEEREN Yves	Explorer et améliorer l'apprentissage moteur et la dextérité dans l'accident vasculaire cérébral aigu et chronique : approche combinant la robotique de neurorevalidation et la neuroimagerie avancée. <i>Exploring and enhancing motor learning and dexterity in acute and chronic stroke: a combined approach with neurorehabilitation robotics and advanced neuroimaging.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Mandat d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse <i>Ulysse Incentive Grant for Mobility in Scientific Research</i>	LASSANCE Jean-Marc	Evolution moléculaire et organisation fonctionnelle de la chimioréception chez les mammifères <i>Molecular Evolution and Functional Organization of Chemoreception in Mammals</i>
Mandat d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse <i>Ulysse Incentive Grant for Mobility in Scientific Research</i>	MEYLAN Etienne	Rôle des fibres alimentaires, de l'acétate et du récepteur Gpr43, une protéine fortement exprimée par les neutrophiles associés aux tumeurs, dans le développement du cancer du poumon. <i>Role of dietary fiber, acetate and its receptor Gpr43, a protein strongly expressed by tumor-associated neutrophils, in lung cancer development.</i>
Mandat d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse <i>Ulysse Incentive Grant for Mobility in Scientific Research</i>	VIATOUR Patrick	Identification du rôle des beta-cytokines dans la myélopoïèse de stress <i>Identifying the role of beta-cytokine signaling during stress myelopoiesis</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Mandat d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse Prolongation <i>Ulysse Incentive Grant for Mobility in Scientific Research Extension</i>	CLAEYS BOUUAERT Corentin	Assemblage par transition de phase de la machinerie enzymatique responsable de la formation de cassures double brin de l'ADN lors de la méiose. <i>Assembly of the meiotic DNA double strand break machinery by phase separation.</i>
Mandat d'Impulsion Scientifique - Mobilité Ulysse Prolongation <i>Ulysse Incentive Grant for Mobility in Scientific Research Extension</i>	SINGH Sumeet	Régulateurs de la plasticité cellulaire dans les organes endocriniens <i>Regulators of cellular plasticity in endocrine organs</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	AL HOUAYEK Mireille	Rôle du système endocannabinoïde dans la résolution de l'inflammation et de la douleur inflammatoire <i>Involvement of the endocannabinoid system in the resolution of inflammation and inflammatory pain</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	COUVREUR Valentin	Statut hydrique des cultivars en conditions de sécheresse: aller des processus cellulaires aux modèles hydrauliques simples <i>Crop water status under water deficit: from cell-scale processes to simple hydraulic models</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	DE MARNEFFE Marie-Catherine	Comprendre et prédire automatiquement les inférences systématiques et non-systématiques dans le langage naturel <i>Understanding and automatically predicting categorical and non-categorical natural language inferences</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	DUERINCKX Mitia	Comportement collectif des suspensions de particules dans des fluides <i>Collective Behavior of Particle Suspensions in Fluids</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	GEURTEN Marie	Etude de la métacognition et de son influence sur le développement mnésique dans la petite enfance: une approche longitudinale <i>Core metacognition and memory development in infancy: A longitudinal approach</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	HENDRICKX Kim	Les traces chimiques : une enquête sociale au coeur du biomonitoring humain <i>Chemical traces: a social inquiry into human biomonitoring</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	LAGUESSE Sophie	Identification des altérations de la traduction synaptique induites par la consommation d'alcool pendant l'adolescence et ses conséquences sur la maturation du cortex préfrontal <i>Unveiling the alcohol-dependent alterations in mRNA local translation and its consequences on adolescent prefrontal cortex maturation</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	LEFEBVRE Pauline	Engagements matériels en architecture : les matériaux de construction comme lieu de l'engagement politique des architectes <i>Material Engagements in Architecture: Architects' Expanding Concerns for Construction Materials as a Form of Political Engagement</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	MARTENS Chloé	Comprendre les bases moléculaires du transport par spectrométrie de masse structurale <i>Deciphering the molecular mechanisms of transport with structural mass spectrometry</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	PONCÉ Samuel	Simulation de transport par les principes premiers de matériaux en conditions réelles : vers une électronique transparente alimentée par des effets photovoltaïques. <i>First principles transport simulation of materials under realistic conditions: towards transparent electronics powered by photovoltaics</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	QUARTI Claudio	Modélisation des processus excitoniques dans des semi-conducteurs hybrides à couches <i>Modeling Excitonic Processes in dimensionally confined HYbrid Semiconductors</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	SCHWEICHER Guillaume	Atteindre/préserver la cohérence du transport de charge dans les semi-conducteurs organiques et hybrides pour élucider leurs mécanismes de transport de charge <i>Reach/preserve coherence of charge transport in organic and hybrid semiconductors in order to elucidate their charge transport mechanisms</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	THIBAUT Aurore	Une nouvelle approche d'entraînement neural à plusieurs niveaux pour moduler la connectivité fonctionnelle cérébrale et stimuler l'apprentissage moteur. <i>A new multi-level neural entrainment approach to modulate brain functional connectivity and stimulate motor learning</i>
Chercheuse qualifiée <i>Research Associate</i>	VANDERPLANCK Maryse	Résilience des abeilles aux changements planétaires au travers du prisme de l'auto-médication <i>Bee resilience in a changing world through the lens of self-medication</i>
Chercheur qualifié <i>Research Associate</i>	VAN GASTEL Nick	Diaphonie métabolique dans la niche de la moelle osseuse <i>Metabolic crosstalk in the bone marrow niche</i>

Instrument	Candidat-Candidate <i>Applicant</i>	Titre du projet <i>Project title</i>
Collaborateurs scientifiques - Collaboratrices scientifiques (1 an) <i>Scientific Collaborators (1 year)</i>		Les noms des bénéficiaires d'un mandat de Collaborateur scientifique - Collaboratrice scientifique d'une durée d'un an seront communiqués au plus tard le 29 juin 2021. <i>The name of beneficiaries granted with a 1-year Scientific Collaborator fellowship will be communicated by 29 June 2021 at the latest.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	ABSIL Olivier	Imagerie directe de planètes rocheuses dans l'infrarouge thermique <i>Directly imaging rocky planets in the thermal infrared</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	BARTH Alexander	Estimation probabiliste de l'état de l'océan à l'aide des contraintes dynamiques et l'apprentissage profond <i>Dynamically constrained probabilistic state estimation of the ocean using deep learning</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	BASTIN Christine	L'architecture neurocognitive de la mémoire épisodique: Des mécanismes individuels à la fonction sociale <i>The neurocognitive architecture of episodic memory: From individual mechanisms to social function</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	BOUSQUET Eric	Théorie et application de la chiralité dans les cristaux périodiques <i>Theory and application of chirality in periodic crystals</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	COLLINUCCI Giulio	Au delà de la géométrie: éclairer la théorie quantique des champs à travers la théorie des cordes <i>Beyond geometry: Unraveling quantum field theory through string theory</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	CORSWAREM Emilie	De l'exercice d'un pouvoir culturel. Le mécénat musical des cardinaux protecteurs de couronne à Rome au Seicento. <i>The exercise of a cultural power. The musical patronage of the crown-cardinals in Rome during the Seicento.</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	DOYEN Charles	Stathma: étude historique et anthropologique des poids grecs anciens <i>Stathma: A historical and anthropological study of ancient Greek weights</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	FETTWEIS Xavier	Modélisation de la réponse de la calotte du Groenland au réchauffement climatique à l'aide du modèle régional du climat MAR développé à ULiège couplé à un modèle de calotte et à un modèle d'océan <i>Modelling of the Greenland ice sheet response to the global warming with the help of the regional climate model MAR developed at ULiège coupled with an ice sheet model and an ocean regional model</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	FILIOT Emmanuel	Synthèse de programmes automatiques. <i>Automata-Based Program Synthesis</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	HACKENS Benoît	Exploration et ajustement des propriétés de transport des hétérostructures de van der Waals à l'échelle locale <i>Exploring and tuning local transport properties of van der Waals heterostructures</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	HAGELSTEIN Maud	Perspectives de l'iconologie contemporaine (sensibilité, temporalité) <i>Perspectives of contemporary iconology (sensitivity, temporality)</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	HANSON Julien	Etude de récepteurs couplés aux protéines G peu étudiés et non caractérisés <i>Investigation on uncharacterized and understudied G protein-coupled receptors</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	LEPOINT Gilles	Isotopes stables en sciences environnementales et écologie trophique <i>Stable Isotopes in Environmental Sciences and Trophic Ecology</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	POLIS Stéphane	L'invention de l'auteur : Micro-histoires littéraires dans l'égypte ramesside (1350-1000 av. J.-Chr.) <i>Inventing authorship: Literary microhistories in Ramesside Egypt (1350-1000 BCE)</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	VAN DER LINDEN Tim	Homotopie de Galois <i>Galois homotopy</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	VANDEWALLE Gilles	IMASLEEP: Imagerie haute-résolution de la régulation du sommeil et de l'éveil <i>IMASLEEP: High-resolution imaging of sleep-wake regulation</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	VAN GOETHEM Kristel	Les constructions évaluatives : vers une approche comparative triangulée <i>Evaluative constructions: towards a triangulated cross-linguistic approach</i>
Maître de recherches <i>Senior Research Associate</i>	VAN RUYMBEKE Evelyne	Compréhension et modélisation des propriétés viscoélastiques non linéaires des polymères et des réseaux polymères réversibles <i>Investigating and modelling the nonlinear viscoelastic properties of polymer melts and transient polymer networks</i>



Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	CANI Patrice	Cibler le microbiote intestinal pour améliorer la santé: aspects moléculaires et cliniques <i>Targeting the gut microbiota to improve health: molecular and clinical aspects</i>
Directrice de recherches <i>Research Director</i>	CORNIL Charlotte	Role des neuro-oestrogènes dans l'organisation et l'activation des comportements sociaux chez le mâle et la femelle. <i>Role of neuro-estrogens in the organization and activation of male and female social behaviors</i>
Directrice de recherches <i>Research Director</i>	DECOTTIGNIES Anabelle	Biologie des télomères et vieillissement cellulaire dans des contextes pathologiques et physiologiques <i>Telomere biology and cellular aging in pathological and physiological contexts</i>
Directrice de recherches <i>Research Director</i>	DONDERO Maria Giulia	Pour une généalogie des formes visuelles. De Henri Focillon à l'analyse automatique de larges collections d'images <i>Towards a Genealogy of Visual Forms: From Henri Focillon to the Computer-Assisted Analysis of Large Image Collections</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	EGGERICKX Thierry	Les transitions démographiques (fécondité, migrations et mortalité) en Belgique du début du 19e siècle à nos jours : disparités sociodémographiques et spatiales. <i>Demographic transitions (fertility, migrations and mortality) in Belgium from the beginning of the 19th century to the present day: sociodemographic and spatial disparities.</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	GORIELY Stanislas	Etude des mécanismes de programmation fonctionnelle du système phagocytaire mononucléé humain <i>Deciphering the functional programming of the human mononuclear phagocyte system</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	GOVAERTS Cédric	Structure et dynamique conformationnelle de transporteurs multidrogues et de CFTR <i>Structure and conformational dynamics of membrane transporters and CFTR</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	JACQUEMIN Patrick	Elucidation des mécanismes moléculaires impliqués dans la pancréatite et le cancer du pancréas. <i>Characterization of the molecular mechanisms involved in pancreatitis and pancreatic cancer.</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	NGUYEN Laurent	Régulation cellulaire et moléculaire du développement du cortex cérébral <i>Cellular and molecular regulation of cerebral cortex development</i>
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	PHILLIPS Christophe	Neuro-imagerie quantitative et moléculaire multimodale, de la neuroscience fondamentale à la neuroscience clinique. <i>Multimodal quantitative and molecular neuroimaging, from basic to clinical neuroscience.</i>

Instrument	Candidat-Candidate Applicant	Titre du projet Project title
Directeur de recherches <i>Research Director</i>	ROLAND Hubert	Les littératures de langue allemande à l'épreuve de la question interculturelle (de 1970 à nos jours). Un modèle européen d'intégration de "l'autre"? (Perspectives comparatistes).  <i>German-language literatures as a test case for intercultural issues (from 1970 until today). A European model of the integration of "the other"? (Comparative perspectives)</i>