

Laboratoire	Nom de l'équipe	Site internet de l'équipe	Mots-clés (Français)	Key-words (English)	Responsable(s) d'équipe : Nom(s) et Prénom(s)	Adresse(s) email	Statut
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Alimentation, Microbiote, Pathologie Encéphaliques et Métaboliques (AMIPEM)	ICI	Microbiome ; Maladies métaboliques ; Maladies psychiatriques ; Nutrition ; Intestin	Microbiome; Metabolic diseases; Psychiatric diseases; Nutrition; Intestine	GERARD Philippe	philippe.gerard@inrae.fr	Equipe de Recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Macro-assemblages Pathologiques et Maladies à Prions (MAP2)	ICI	Prions ; Transfert structural d'information ; Agents infectieux non conventionnels ; Désordres neurodégénératifs	Prions; Structural transfer of information; Unconventional infectious agents; Neurodegenerative disorders	Béringue Vincent ; Rezaei Human	vincent.beringue@inrae.fr ; human.rezaei@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Anaxem	ICI	Microbiote commensal ; "Germ-free" ; Gnotobiologie ; Expérimentation animale	Commensal microbiota; Germfree; Gnotobiology; Animal experimentation	Rabot Sylvie ; Balvay Aurélie	Sylvie.Rabot@inrae.fr ; Aurelie.Balvay@inrae.fr	Plateforme
END-ICAP_UMR-S 1179 (INSERM/ UVSQ)	Physiopathologie des lésions médullaires	ICI	Neuroplasticité ; Respiration ; Inflammation ; Lésions médullaires ; Monocytes/macrophages	Neuroplasticity; Respiration; Inflammation; Spinal cord injury; Monocytes/macrophages	BONAY Marcel	marcel.bonay@aphp.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neuroinfection et Immunité	ICI	Encéphalite ; Neuroinflammation ; Immunité ; Barrière hémato-encéphalique ; Poisson-zèbre	Encephalitis; Neuroinflammation; Immunity; Blood-Brain Barrier; Zebrafish	Levraud Jean-Pierre	jean-pierre.levraud@pasteur.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Développement et Evolution du Cerveau Antérieur (DECA)	ICI	Poisson cavernicole ; Evolution-Développement ; Systèmes sensoriels ; Comportement ; Génétique	Cavern fish; Evolution-Development; Sensory systems; Behaviour; Genetics	Rétaux Sylvie	retaux@inaf.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neurogénétique de la Drosophile	ICI	Rétine ; Variation naturelle ; Neurobiologie sensorielle ; Rhodopsine ; Drosophile	Retina; Natural variation; Sensory neurobiology; Rhodopsin; Drosophila	Vasiliauskas Daniel	daniel.vasiliauskas@inaf.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
EGCE_UMR 9191 (CNRS/UPSaclay)	Pôle Evolution et Comportement	ICI	Cognition ; Abeille ; Capacités cognitives ; Sélection sexuelle ; Poissons cavernicoles ; Drosophile	Cognition; Bee; Cognitive abilities; Sexual selection; Cavern fish; Drosophila	MARION-POLL Frédéric ; BORDAY-BIRRAUX Véronique	frederic.marion-poll@agroparistech.fr	Equipe de Recherche
INTEGRARE - UMR-S 951	Thérapies pour les myopathies congénitales Gene-Based Therapies for Congenital Myopathies	ICI	Thérapie génique ; édition du génome par CRISPR; Maladies Neuromusculaires ; Myopathies congénitales; Physiopathologie ; Vecteurs AAV	Gene Therapy; CRISPR-mediated gene editing; Neuromuscular Diseases; Congenital Myopathies; Pathophysiology; AAV Vectors	BUJ BELLO Ana	abujbello@genethon.fr	Equipe de Recherche
SABNP_UMR-S 1204 (UPSaclay/INSERM)	Laboratoire Structure et Activité des Biomolécules Normales et Pathologiques (SABNP)	ICI	Dynamique et la structure de complexes ARN:protéine ; Contrôle de la traduction ; Régulation de la dynamique des microtubules	Dynamics and structure of RNA:protein complexes; Translation control; Regulation of microtubule dynamics	Pastré David	david.pastre@univ-evry.fr	Plateforme

NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Cognition, Plasticité et Neuropathologies	ICI	Déficience intellectuelle ; Maladie d'Alzheimer ; Thérapie génique ; Cerveau ; Cognition	Intellectual disability; Alzheimer's disease; Gene therapy; Brain; Cognition	VAILLEND Cyrille	cyrille.vaillend@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
UMR SGCSR E008/U1274 (CEA, INSERM, Université de Paris Diderot, UPSaclay) - IRCM	Equipe Neurogenèse, Réparation et Cancer	ICI	Cellules souches normales et cancéreuses ; Radiothérapie ; Faible dose ; Maintien de la stabilité génétique ; Migration ; Microenvironnement ; Niche neurogénique	Normal and cancer stem cells; Radiotherapy; Low dose; Maintenance of genetic stability; Migration; Microenvironment; Neurogenic niche	BOUSSIN François	francois.boussin@cea.fr	Equipe de Recherche
ISTEM_UMR 861 (INSERM/UEVE)	Thérapies Innovantes pour des maladies neuroectodermiques	ICI	Rétinopathies ; Cellules souches pluripotentes ; Biothérapies	Retinopathies; Pluripotent stem cells; Biotherapy	Monville Christelle	aperrier@istem.fr	Equipe de Recherche
LuMIn_FRE2036 (CNRS/ENS Paris Saclay/CentraleSupélec)	Nouvelles méthodes optiques pour l'étude du vivant	ICI	Nouvelles microscopies optiques ; Nanoparticules optiquement actives ; Plasmonique ; Optique non linéaire	Novel Optical Microscopy; Optically Active Nanoparticles; Plasmonics; Nonlinear Optics	TREUSSART François ; LAFARGUE Clément	francois.treussart@ens-paris-saclay.fr ; clement.lafargue@ens-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MIRCen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Molecular complexity of reactive astrocytes	ICI	Interactions neurone-astrocyte ; Signalisation ; Vecteurs viraux ; Analyses moléculaires ; Maladies neurodégénératives	Neuron-astrocyte interactions; Signalling; Viral vectors; Molecular analyses; Neurodegenerative diseases	Escartin Carole	carole.escartin@cea.fr	Equipe de Recherche
GABI_UMR 1313 (INRAE/AgroParisTech)	Modèles animaux et Différenciation Tissulaire (MoDiT)	ICI	Neuropathies ; Développement ; Gonades ; Transgénèse ; Souris	Neuropathies; Development; Gonads; Transgenesis; Mice	Vilotte Jean-Luc	jean-luc.vilotte@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Autophagie et Développement	ICI	Trafic ; Autophagie ; Caenorhabditis elegans ; Mitochondrie ; Stress	Trafficking; Autophagy; Caenorhabditis elegans; Mitochondria; Stress	Legouis Renaud	renaud.legouis@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Imagerie Cérébrale Fonctionnelle et Comportement	ICI	Longévité ; Vieillesse ; Neurodégénérescence ; Imagerie cérébrale fonctionnelle ; Génétique de la Drosophile	Longevity; Aging; Neurodegeneration; Functional Brain Imaging; Drosophila Genetics	MARTIN Jean-René	jean-rene.martin@inaf.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
UMR 1195 (UPSaclay/INSERM)	Génétique et neurodéveloppement	ICI	Génétique ; Arthrogrypose ; Maladies neuro-musculaires ; Neuropathies périphériques ; Malformations vasculaires cérébrales ; Poisson zèbre ; Myéline périphérique ; Neuro-développement embryonnaire ; Moto neurones ; Cellules de Schwann	Genetics; Arthrogryposis; Neuromuscular diseases; Peripheral neuropathies; Cerebral vascular malformations; Zebra fish; Peripheral myelin; Embryonic neurodevelopment; Motor neurons; Schwann cells	MELKI Judith Melki ; TAWK Marcel	judith.melki@inserm.fr ; marcel.tawk@inserm.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Génétique Moléculaire des Rythmes Circadiens	ICI	Horloge circadienne ; Sommeil ; Photoréception ; Neurogénétique ; Génétique du comportement	Circadian Clock; Sleep; Photoreception; Neurogenetics; Behavioural Genetics	Rouyer François	ancois.rouyer@universite-paris-saclay	Equipe de Recherche
SRC_UMR 3347_U1021 (CNRS/Institut Curie/INSERM/UPSaclay)	Signalisation et Progression tumorale	ICI	Signalisation ; Cancer ; Tumeurs pédiatriques ; Kinases ; Médulloblastome	Signalling; Cancer; Pediatric Neoplasms; Kinases; Medulloblastoma	POUPONNOT Celio ; Eychène Alain	celio.pouponnot@curie.fr ; alain.eychene@curie.fr	Equipe de Recherche

LuMin_FRE2036 (CNRS/ENS Paris Saclay/CentraleSupélec)	Biophotonique et Physiopathologie des synapses	ICI	Biophotonique ; Biologie de la Synapse ; Transport intraneuronal ; Co-agonistes et récepteurs NMDA ; Interactions glie-neurone	Biophotonics; Biology of the Synapse; Intraneuronal Transport; Co-agonists and NMDA receptors; Glia-Neuron Interactions	Mothet Jean-Pierre ; Treussart François	jean-pierre.mothet@universite-paris-saclay.fr ; françois.treussart@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neural Crest : Development and Evolution	ICI	Crête neurale ; Multipotence ; Embryon ; Cerveau et organes des sens ; Malformations et troubles du comportement	Neural Ridge; Multipotency; Embryo; Brain and Sense Organs; Deformities and Behavioural Disorders	CREUZET Sophie	sophie.creuzet@inaf.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
PNCA_UMR 0914 (INRAE/AgroParisTech)	Apports en protéines et neurosciences du comportement alimentaire (APNeuro)	ICI	Choix alimentaires ; Neurobiologie ; Nutrition ; Etudes humaines ; Modèles rongeurs	Food choice; Neurobiology; Nutrition; Human studies; Rodent models	DENIS Isabelle	isabelle.denis@inrae.fr	Equipe de Recherche
MIRcen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Advanced magnetic resonance to probe brain cell alterations in vivo	ICI	RMN ; Spectroscopie ; Cerveau ; In vivo ; Métabolisme	NMR; Spectroscopy; Brain; In vivo; Metabolism	Valette Julien	julien.valette@cea.fr	Equipe de Recherche
BIOMAPS (CEA/CNRS/INSERM/UPSaclay /IGR)	Développements méthodologiques et instrumentation	ICI	Imagerie (instrumentation ; agents diagnostiques ; traitement d'images...) ; Biomarqueurs ; Neurologie ; Oncologie	Imaging (instrumentation; diagnostic agents; image processing ...); Biomarkers; Neurology; Oncology	GENNISSON Jean-Luc	jean-luc.gennisson@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
IBISC_EA 4526 (UEVE)	Signal, Image, AutoMatique (SIAM)	ICI	Automatique ; Traitement du signal et des images ; Perception des systèmes ; Application aux domaines : véhicules terrestres et aériens ; Bio-médical	Automatic; Signal and Image Processing; System Perception; Application to the fields: Land and Air Vehicles; Bio-medical	ICHALAL Dalil (resp.) ; VIGNERON Vincent (resp. adj.)	dalil.ichalal@ibisc.univ-evry.fr ; vincent.vigneron@ibisc.univ-evry.fr	Equipe de Recherche
INSERM U A10 (Université Paris-Saclay, ENS Paris-Saclay, CNRS UMR9010, Centre Borelli)	Trajectoires développementales en psychiatrie	ICI	Intelligence artificielle (IA) ; Machine learning ; Neuroscience ; Adolescence ; Santé mentale ; Big data	Artificial intelligence (AI); Machine learning; Neuroscience; Adolescence; Mental health; Big data	Martinot Jean - Luc	jean-luc.martinot@inserm.fr	Equipe de Recherche
MIRcen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Imagerie Multimodale et Integrative des Maladies Neurodégénératives et Thérapies et Thérapies	ICI	Imagerie ; IRM ; Maladie d'Alzheimer ; Réseaux neuronaux ; Vieillesse	Imaging; MRI; Alzheimer's disease; Neural network; Aging	Dhenain Marc	Marc.Dhenain@cea.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neural Code & Auditory Perception	ICI	Électrophysiologie in vivo ; Sons de communication ; Chronométrage des pics ; Oiseaux chanteurs ; Grammaire artificielle	In vivo electrophysiology; Communication sounds; Spike timing; Songbirds; Artificial grammar	Edeline Jean-Marc ; Del Negro Catherine	jean-marc.edeline@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroSpin/Unicog_UMR-S 1281	Primate consciousness and cognition (UNICOG)	ICI	Primate ; Conscience ; Anesthésie ; Neuro-imagerie ; Cognition	Primate; Consciousness; Anesthesia; Neuroimaging; Cognition	JARRAYA Béchir	bechir.jarraya@gmail.com	Equipe de Recherche
BIOMAPS (CEA/CNRS/INSERM/UPSaclay /IGR)	Neuroimagerie Pharmacologique	ICI	Radiopharmaceutiques ; Imagerie multimodale ; Neuroimagerie ; Neuropharmacologie ; Pharmacocinétique	Radiopharmaceuticals; Multimodal Imaging; Neuroimaging; Neuropharmacology; Pharmacokinetics	Tournier Nicolas	nicolas.tournier@cea.fr	Equipe de Recherche & Plateforme

CIC 1429 (INSERM/APHP)	Centre d'investigation clinique 1429	ICI	Handicap ; Communication-interface homme machine ; Assistance respiratoire ; Mobilité-motricité	Disability; Communication-man-machine interface; Respiratory assistance; Mobility-motricity	Orlikowski David	david.orlikowski@aphp.fr	Plateforme
HANDiReSP_EA4047 (UVSQ)	Psychiatrie du développement (DevPsy)	ICI	Troubles mentaux ; Troubles neurologiques ; Evaluation ; Traitement (remédiation ou entraînement cognitif) ; Handicap psychique ou neurologique ; Schizophrénie ; Troubles bipolaires ; Troubles du développement psychique ; Lésions cérébrales acquises (traumatismes crâniens)	Mental disorders; Neurological disorders; Assessment; Treatment (cognitive remediation or training); Psychological or neurological disability; Schizophrenia; Bipolar disorders; Psychological developmental disorders; Acquired brain injuries (head injuries)	SPERANZA Mario	msperanza@ch-versailles.fr	Equipe de Recherche
LPPD_UMR U987 (INSERM/APHP/UVSQ)	Physiopathologie et pharmacologie clinique de la douleur	ICI	Recherche clinique ; Douleurs chroniques ; Physiopathologie ; Neurosciences ; Neurologie	Clinical Research; Chronic Pain; Pathophysiology; Neuroscience; Neurology	Bouhassira Didier	didier.bouhassira@inserm.fr	Equipe de Recherche
UMR-S 1178 (INSERM/UPSaclay)	MOODS	ICI	Dépression ; Anxiété ; Neurogenèse-plasticité ; Résistance aux Antidépresseurs	Depression; Anxiety; Neurogenesis-plasticity; Resistance to Antidepressants	Corruble Emmanuelle	emmanuelle.corruble@aphp.fr ; alain.gardier@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
UMR 3348 (CNRS/Institut Curie/UPSaclay)	Control of microtubule dynamics and functions by the tubulin code	ICI	Cytosquelette ; Microtubules ; Code de la tubuline ; Fonction neuronale ; Cils et flagelles	Cytoskeleton; Microtubules; Tubulin code; Neuronal function; Cilia and flagella	JANKE Carsten	carsten.janke@curie.fr	Equipe de Recherche
SRC_UMR 3347_U1021 (CNRS/Institut Curie/INSERM/UPSaclay)	Tumor microenvironment	ICI	Glioblastome ; Cooption des vaisseaux ; Migration cellulaire ; Radiothérapie ; Vascularisation	Glioblastoma; Vessel-cooption; Cell migration; Radiotherapy; Vasculature	Seano Giorgio	giorgio.seano@curie.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Plateforme Protéomique SiCaPS	ICI	Analyses Protéomiques ; Spectrométrie de masse ; Identification et quantification des protéines ; Interactions protéine-protéine ; Modifications des protéines	Proteomic Analysis; Mass Spectrometry; Protein Identification and Quantification; Protein-Protein Interactions; Protein Modifications	REDEKER Virginie	virginie.redeker@cnrs.fr	Plateforme
MIRcen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Repliement et agrégation des protéines dans les maladies neurodégénératives	ICI	Maladies neurodégénératives ; Prions ; Repliement des protéines ; Biochimie ; Biologie cellulaire	Neurodegenerative diseases; Prions; Protein folding; Biochemistry; Cell biology	Melki Ronald	Ronald.Melki@cnrs.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Imagerie-Gif	ICI	Microscopie du Vivant ; Imagerie multi-échelles et multimodales ; Microscopie électronique ; Microscopie Photonique ; Cytométrie	Life Microscopy; Multiscale and Multimodal Imaging; Electron Microscopy; Photonic Microscopy; Cytometry	SATIAT-JEUNEMAITRE Béatrice ; LECART Sandrine	bsj@i2bc.paris-saclay.fr ; sandrine.lecart@i2bc.paris-saclay.fr	Plateforme
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Stem Cells and Neurogenesis in the Retina (SCaNR)	ICI	Rétine ; Cellules souches neurales ; Régénération ; Neurogenèse ; Voies de signalisation	Retina; Neural stem cells; Regeneration; Neurogenesis; Signaling pathways	PERRON Muriel	muriel.perron@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MIRcen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Preclinical and clinical therapeutics for neurodegenerative diseases	ICI	Modèles animaux ; Maladies neurodégénératives ; Imagerie PET ; Biothérapies ; Aptamères	Animal models; Neurodegenerative diseases; PET imaging; Biotherapy; Aptamers	Hantraye Philippe ; Aron Badin Romina	philippe.hantraye@cea.fr ; romina.aron-badin@cea.fr	Equipe de Recherche

NeuroSpin/Baobab_FRE9012	Unité d'imagerie par résonance magnétique à très haut champ et de spectroscopie (UNIRS)	ICI	Neuroimagerie ; Imagerie par résonance magnétique à très haut champ ; Cartographie de l'anatomie du cerveau ; Fonctionnement in vivo ; Physiopathologie des maladies neurodégénératives et psychiatriques ; Tumeurs cérébrales	Neuroimaging; Very high field magnetic resonance imaging; Mapping brain anatomy; In vivo functioning; Pathophysiology of neurodegenerative and psychiatric diseases; Brain tumours	Poupon Cyril	cyril.poupon@gmail.com	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Circuits Neuronaux et Contrôle Moteur	ICI	Neurophysiologie ; Moelle épinière ; Circuits neuronaux ; Mouvements ; Optogénétique	Neurophysiology; Spinal cord; Neuronal circuits; Movement; Optogenetics	Bouvier Julien	julien.bouvier@cnrs.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neuroinformatique	ICI	Neurosciences ; Modélisation ; Simulation ; Neuroinformatique	Neuroscience; Modeling; Simulation; Neuroinformatics	DAVISON Andrew	andrew.davison@cnrs.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Computational neuroscience	ICI	Neurosciences computationnelles ; Modélisation ; Cortex cérébral ; Etats cérébraux ; Sommeil	Computational neuroscience; Modeling; Cerebral cortex; Brain states; Sleep	Destexhe Alain	Alain.Destexhe@cnrs.fr	Equipe de Recherche
NeuroSpin/Baobab_FRE9012	Unité d'analyse et traitement de l'information (UNATI)	ICI	Analyse d'images ; Vision par ordinateur ; Fouille de données ; Cartographie de l'architecture cérébrale ; Modélisation ; Plissements du cortex cérébral	Image analysis; Computer vision; Data mining; Brain architecture mapping; Modeling; Folding of the cerebral cortex	MANGIN Jean-François	jfmangin@gmail.com	Equipe de Recherche
MIRcen_LMN_UMR 9199 (CEA/CNRS/UPSaclay)	Interactions cellulaires dans les maladies neurodégénératives	ICI	Interactions neurone-glie ; Cellules souches pluripotentes induites ; Modèles in vitro et in vivo basés sur des vecteurs viraux ; Métabolisme énergétique ; Mitochondries	Neuron-glia interactions; Induced pluripotent stem cells; Viral vectors-based in vitro and in vivo models; Energy metabolism; Mitochondria	Bonvento Gilles	gilles.bonvento@cea.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Homeostasis Perception and States	ICI	Perception visuelle ; Homéostasie synaptique ; Rythmes cérébraux ; Neocortex ; Claustrum	Visual perception; Synaptic homeostasis; Cerebral rhythms; Neocortex; Claustrum	Bal Thierry	thierry.bal@cnrs.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Acoustic Communication	ICI	Ethologie ; Bioacoustique ; Voies sensorielles et motrices ; Traitement du signal	Ethology; Bioacoustics; Sensory and Motor Pathways; Signal Processing	CHARRIER Isabelle	isabelle.charrier@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Astrocytes & Cognition	ICI	Interactions neurogliales ; Monoamines; Fonctions exécutives; Préfrontal ; Cervelet	Neuroglial Interactions; Monoamines; Executive Functions; Prefrontal; Cerebellum	Dallérac Glenn	glenn.dallerac@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Mémoire, Emotion & Temps	ICI	Apprentissage ; Mémoire ; Durée ; Plasticité ; Réseaux neuronaux	Learning; Memory; Duration; Plasticity; Neural networks	Doyère Valérie	valerie.doyere@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Neurobiologie de la prise de décision	ICI	Cognition ; Comportements sociaux ; Neurochimie ; Système cholinergique ; Stress	Cognition; Social behaviour; Neurochemistry; Cholinergic system; Stress	Granon Sylvie	sylvie.granon@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Circuits neuronaux et comportements	ICI	Circuits neuronaux ; Drosophile ; Séquences d'actions ; Décision ; Neurogénétique	Neuronal circuits; Drosophila; Action sequences; Decision; Neurogenetics	Jovanic Tihana	tihana.jovanic@cnrs.fr	Equipe de Recherche

NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Transduction du Signal et Neuropharmacologie développementale	ICI	Neurosciences ; Pharmacologie ; Progéniteurs neuraux ; Transduction du signal ; Médecine régénérative	Neuroscience; Pharmacology; Neuronal Progenitors; Signal Transduction; Regenerative Medicine	Ruat Martial	ruat@inaf.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
NeuroPSI_UMR 9197 (CNRS/UPSaclay)	Traitement sensori-moteur et plasticité	ICI	Systèmes sensori-moteurs ; Toucher ; Codage neuronal ; Neurophysiologie ; Interface cerveau-machine	Sensorimotor systems; Touch; Neural coding; Neurophysiology; Brain-machine interface	SHULZ Daniel	daniel.shulz@unic.cnrs-gif.fr	Equipe de Recherche
NeuroSpin/Uniacr_UMR1141	Unité neuro-imagerie applicative clinique et translationnelle (UNIACT)	ICI	Recherche clinique et translationnelle ; Neuro-Imagerie anatomique et fonctionnelle à très haut champ magnétique ; Du nourrisson à l'adulte	Clinical and translational research; Anatomical and functional Neuro-Imaging with very high magnetic fields; Infant to Adult	HERTZ-PANNIER Lucie	lucie.hertz-pannier@cea.fr	Equipe de Recherche
NeuroSpin/Unicog_UMR-S 1281	Unité de neurosciences cognitives (UNICOG)	ICI	Neuroimagerie ; Développement ; Neurosciences cognitives	Neuroimaging; Development; Cognitive neuroscience	DEHAENE Stanislas	stanislas.dehaene@cea.fr	Equipe de Recherche
Laboratoire de Bio-Analyse - CNRGH / CEA	Laboratoire de Bio-Analyse	ICI	bio-analyse, bioinformatique, transcriptomique, génomique, maladies humaines	bioinformatics, computational genomics, transcriptomic, genomics, human diseases	Bonnet Eric	eric.bonnet@cnrgh.fr	Equipe de Recherche