

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)	<a href="#">ICI</a>	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)	<a href="#">ICI</a>	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	<a href="#">ICI</a>	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
ESE_UMR 8079 (UPSaclay/CNRS/AgroParisTech)	Diversité, Ecologie et Evolution Microbiennes (DEEM)	<a href="#">ICI</a>	Diversité microbienne ; Evolution microbienne; Ecologie microbienne ; Phylogénomique ; Métagénomique	Microbial diversity; Microbial evolution; Microbial ecology; Phylogenomics; Metagenomics	Lopez-Garcia Purificacion	puri.lopez@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche & Plateforme
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Biologie Intégrative du Métabolisme Microbien (BimLip)	<a href="#">ICI</a>	Compréhension et la réorientation du métabolisme lipidique ; Levure oléagineuse modèle Yarrowia lipolytica ; Diversité génomique et fonctionnelle des levures ; Biotechnologies ; Biologie de synthèse	Understanding and redirecting lipid metabolism; Model oleaginous yeast Yarrowia lipolytica; Yeast genomic and functional diversity; Biotechnology; Synthetic biology	NICAUD Jean-Marc ; Neuvéglise Cécile	jean-marc.nicaud@inrae.fr ; cecile.neueglise@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Protein Maturation, Cell fate and Therapeutics	<a href="#">ICI</a>	Modifications de la protéine de cotranslation ; Déformylation ; Excision de la méthionine N-terminale ; Myristoylation ; N-a-acétylation	Cotranslational protein modifications; Deformylation; N-terminal Methionine Excision; Myristoylation; N-a-Acetylation	Giglione Carmela	carmela.giglione@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Microbiologie Moléculaire des Actinobactéries	<a href="#">ICI</a>	Microbiologie ; Métabolisme ; Biologie de synthèse ; Antibiotiques ; Génomique ; Dynamique de la Chromatine ; Organisation tridimensionnelle du génome ; Transcriptome	Microbiology; Metabolism; Synthetic Biology; Antibiotics; Genomics; Chromatin Dynamics; Three-dimensional organization of the genome; Transcriptome	Lautru Sylvie	sylvie.lautru@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Signalisation et Réseaux de Régulation Bactériens	<a href="#">ICI</a>	Microbiologie ; Génétique moléculaire ; ARN régulateurs ; Adaptation ; Pathogènes	Microbiology; Molecular genetics; Regulatory RNAs; Adaptation; Pathogens	Bouloc Philippe	philippe.bouloc@cnrs.fr	Equipe de Recherche
MaIAGE_UR 1404 (INRAE)	StatInfOmics	<a href="#">ICI</a>	Données omiques et méta-omiques ; Statistique ; Bioinformatique ; Modélisation	Omics and meta-omics data; Statistics; Bioinformatics; Modelling	NICOLAS Pierre	pierre.nicolas@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Biologie et Biotechnologie des Cyanobactéries	<a href="#">ICI</a>	Cyanobactéries ; Métabolisme photosynthétique ; Réponses aux stress ; Biologie synthétique ; Production de molécules d'intérêt pour la santé et l'énergie	Cyanobacteria; Photosynthetic metabolism; Stress responses; Synthetic biology; Production of molecules of interest for health and energy	Chauvat Franck	franck.chauvat@cea.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Transfert horizontal de gènes chez les bactéries pathogènes de l'homme	<a href="#">ICI</a>	Microbiologie ; Bactéries pathogènes ; Transfert horizontal de gènes ; Transformation naturelle ; Résistance aux antibiotiques	Microbiology; Pathogenic bacteria; Horizontal gene transfer; Natural transformation; Antibiotic resistance	Mirouze Nicolas	nicolas.mirouze@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche

MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Bio-RetroSynthèse (BioRetroSynth)	<a href="#">ICI</a>	Biologie synthétique ; Biocapteurs/Biosenseurs; Bioinformatique ; Systèmes "cell-free" ; Génie métabolique	Synthetic Biology; Biosensors; Biocomputing; Cell- free; Metabolic engineering	Faulon Jean-Loup	Jean-Loup.Faulon@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Systems Biology for bacterial Engineering and Redesign (SyBER)	<a href="#">ICI</a>	Bactérie ; Ingénierie des génomes ; Physiologie Moléculaire ; Biologie de Synthèse ; Evolution dirigée	Bacteria; Genome engineering; Molecular Physiology; Synthetic Biology; Directed evolution	JULES Matthieu	matthieu.jules@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Enzymologie et biosynthèse peptidique non ribosomique	<a href="#">ICI</a>	Biosynthèse de produits naturels ; Biologie de synthèse ; Ingénierie métabolique ; Synthèse peptidique non ribosomique ; Enzymes utilisant les aminoacyl-ARNt	Biosynthesis of natural products; Synthetic biology; Metabolic engineering; Non-ribosomal peptide synthesis; Enzymes using aminoacyl-tRNAs	Gondry Muriel	muriel.gondry@cea.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Biochimie et Biochimie Synthétique (ChemSyBio)	<a href="#">ICI</a>	Enzyme ; Microbiote ; Antibiotique ; Biochimie ; Produit naturel	Enzyme; Microbiota; Antibiotic; Biochemistry; Natural product	BERTEAU Olivier	Olivier.Berteau@inrae.fr	Equipe de Recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Infection et Immunité des Poissons (IIP)	<a href="#">ICI</a>	Agents infectieux (virus et bactéries) ; Poissons ; Réponse de l'hôte ; Approches à haut débit (génomique, transcriptomique, séquençage des répertoires immunitaires ...)	Infectious agents (viruses and bacteria); Fish; Host response; High throughput approaches (genomics, transcriptomics, sequencing of immune repertoires ...)	Boudinot Pierre ; Duchaud Eric	eric.duchaud@inrae.fr ; pierre.boudinot@inrae.fr	Equipe de Recherche
UMR-S 996 (INSERM / UPSaclay)	Immunoregulation, Chemokines and Viral Persistence	<a href="#">ICI</a>	Interactios hôtes-virus ; Microbiote ; Chimiokines ; Immunité innée ; Cellules myéloïdes	Host-Virus Interactions; Microbiota; Chemokines; Innate Immunity; Myeloid Cells	BACHELERIE Françoise	francoise.bachelerie@universite- paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
GABI_UMR 1313 (INRAE/AgroParisTech)	Génétique Microbiote Santé (GeMS)	<a href="#">ICI</a>	Variations génétiques de l'hôte ; Microbiote intestinal ; Porc ; Poulet ; Approches « -omiques » ; Immuno- phénotypage de précision et/ou à haut-débit des animaux	Genetic variations of the host; Intestinal microbiota; Pig; Chicken; "-omic" approaches; Precision and/or high-throughput immuno- phenotyping of animals	CALENGE Fanny	fanny.calenge@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Functionality of the Intestinal Ecosystem (FinE)	<a href="#">ICI</a>	Microbiote intestinal humain ; Interaction bactéries-hôtes ; Symbiose humaine ; Écosystème intestinal ; Nutrition	Human Gut Microbiota; Bacteria-host interaction; Human Symbiosis; Intestinal Ecosystem; Nutrition	BLOTTIERE Hervé	herve.blottiere@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	interactions des Microorganismes Commensaux et Probiotiques avec l'Hôte (ProbioHôte)	<a href="#">ICI</a>	Microbiote intestinal ; Bactéries ; Levures ; Probiotiques ; Immunité	Intestinal microbiota; Bacteria; Yeast; Probiotics; Immunity	Langella Philippe	philippe.langella@inrae.fr	Equipe de Recherche
CHB_UMR-S 1193 (UPSaclay, INSERM)	Microbiota, Inflammation and Liver Cancer	<a href="#">ICI</a>	Physiopathogénèse ; Traitement des Maladies du Foie ; Hépatite fulminante ; Cancers primaires du foie ; Microbiote ; Inflammation	Physiopathogenesis; Treatment of Liver Diseases; Fulminant Hepatitis; Primary Liver Cancer; Microbiota; Inflammation	FAIVRE Jamila	jamila.favre@inserm.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Host Pathogen Interactions in Human Sepsis	<a href="#">ICI</a>	Endotoxines ; Septicémie ; Infections nosocomiales ; Immunité innée ; Immunodépression	Endotoxins; Sepsis; Nosocomial infections; Innate immunity; Immunosuppression	Doucet-Populaire Florence; TISSIERES Pierre	florence.doucet- populaire@i2bc.paris-saclay.fr; pierre.tissieres@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Vaccins, Immunopathologie, Immunomodulation (VI2)	<a href="#">ICI</a>	Infectiologie ; Immunologie ; Virologie ; Transplantation ; Vaccin ; Virus respiratoire syncytial	Infectiology; Immunology; Virology; Transplantation; Vaccine; Respiratory Syncytial Virus	Schwartz Isabelle	isabelle.schwartz@inrae.fr	Equipe de Recherche

METSY_UMR9018 (CNRS/UPSaclay/IGR)	Exploration and therapeutic modulation of host-tumor interactions in Head and Neck carcinomas	<a href="#">ICI</a>	Carcinomes des voies aéro-digestives supérieures ; Immuno-oncologie ; Adénovirus recombinants ; Vaccination ; Pathologies musculaires	Carcinomas of the upper aerodigestive tract; Immuno-oncology; Recombinant adenoviruses; Vaccination; Muscular pathologies	Busson Pierre ; Benihoud Karim	pierre.busson@gustaveroussy.fr ; Karim.BENIHOUD@gustaveroussy.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Autophagy and antiviral immunity	<a href="#">ICI</a>	Herpèsvirus ; VIH ; Échappement immunitaire ; Présentation de l'antigène ; Cellules T ; Autophagie	Herpesviruses; HIV; Immune escape; Antigen presentation; T cells; Autophagy	Esclatine Audrey ; Moris Arnaud	audrey.esclatine@universite-paris-saclay.fr ; arnaud.moris@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
UMR-S 996 (INSERM / UPSaclay)	Le Microbiome dans les maladies hépatiques: de la susceptibilité au traitement	<a href="#">ICI</a>	Microbiote intestinal ; Macrophages ; Inflammation du foie	Intestinal Microbiota; Macrophages; Liver Inflammation	PERLEMUTER Gabriel ; CASSARD Anne-Marie	gabriel.perlemuter@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
IMVA-HB_IDMIT_UMR 1184 (UPSaclay/INSERM/CEA)	Laboratoire Contrôle des infections virales (CoVIR)	<a href="#">ICI</a>	Médecine ; Immunopathologie ; Infections virales ; VIH ; Immunorégulation	Medicine; Immunopathology; Viral infections; HIV; Immunoregulation	Lambotte Olivier	olivier.lambotte@aphp.fr	Equipe de Recherche
IMVA-HB_IDMIT_UMR 1184 (UPSaclay/INSERM/CEA)	Immunité et Transmission	<a href="#">ICI</a>	Immunologie humaine ; Maladies infectieuses ; Vaccins ; Immuno-thérapies ; Modèles animaux	Human immunology; Infectious diseases; Vaccines; Immunotherapies; Animal models	LE GRAND Roger	roger.le-grand@cea.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Rhabdovirus	<a href="#">ICI</a>	Rhabdovirus, rage, virus de la stomatite vésiculaire, entrée virale, usine virale, structure des virus, immunité innée, organites liquides	Rhadovirus, rabies, vesicular stomatitis virus, viral entry, viral factory, virus structure, innate immunity, liquid organelles	Gaudin Yves	yves.gaudin@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Influenza (FLU)	<a href="#">ICI</a>	Virus de la grippe ; Facteurs de virulence viraux ; Réponse de l'hôte mammifère et aviaire à l'infection; Fonctionnement de l'ARN-polymérase virale et du complexe réplcatif	Influenza virus; Viral virulence factors; Mammalian and avian host response to infection; Functioning of the viral RNA polymerase and replicative complex	Delmas Bernard ; Le Goffic Ronan	bernard.delmas@inrae.fr ; ronan.le-goffic@inrae.fr	Equipe de Recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Virologie Moléculaire des Poissons (VMP)	<a href="#">ICI</a>	Virus de poissons, génétique inverse, vaccins, facteurs de virulence, immunité inné, interaction virus-hôte	Fish viruses, reverse genetics, vaccins, virulence factor, innate immunity, virus-host interaction	Stéphane Biacchesi	stephane.biacchesi@inrae.fr	Equipe de Recherche
2I_UMR 1173 (INSERM/UVSQ)	Physiopathologie et diagnostic des infections microbiennes (EPIM)	<a href="#">ICI</a>	Infections aiguës ou chroniques ; Poumons ; Os; Mycobactéries; Virus	Acute or chronic infections; Lungs; Bones; Mycobacteria; Viruses	HERRMANN Jean-Louis	jean-louis.herrmann@aphp.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Evolution et maintenance des Chromosomes circulaires	<a href="#">ICI</a>	Ségrégation des chromosomes ; Division cellulaire ; Réplication ; Recombinases à tyrosine ; Choléra	Chromosome segregation; Cell division; Replication; Tyrosine recombinases; Cholera	BARRE François-Xavier	francois-xavier.barre@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche

I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Biologie Cellulaire des Archées	<a href="#">ICI</a>	Hyperthermophilie ; Evolution génomique ; Génétique ; Bioinformatique ; Environnements extrêmes ; Archées	Hyperthermophilia; Genomic evolution; Genetics; Bioinformatics; Extreme environments; Archaea	OBERTO Jacques	jacques.oberto@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
GQE_UMR 0320, UMR 8120 (INRAE, UPSaclay, CNRS, AgroParisTech)	Structure et Evolution des Chromosomes Fongiques (SECF)	<a href="#">ICI</a>	Génomique comparée ; Génomique fonctionnelle ; Levures pathogènes ; Levures ; Reproduction sexuée	Comparative genomics; Functional genomics; Pathogenic yeasts; Yeasts; Sexual reproduction	Fairhead Cécile	cecile.fairhead@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
BIOGER_UMR 1290 (INRAE/AgroParisTech)	Evolution and Genomics of Plant-Pathogen Interaction (EGIP)	<a href="#">ICI</a>	Pathogènes fongiques des plantes ; Adaptation aux plantes hôtes ; Changement d'environnement ; Biologie évolutive ; Zymoseptoria tritici ; Données importantes	Plant fungal pathogens; Adaptation to host plants; Changing environment; Evolutionary biology; Zymoseptoria tritici; Big data	LEBRUN Marc-Henri	marc-henri.lebrun@inrae.fr	Equipe de Recherche
BIOGER_UMR 1290 (INRAE/AgroParisTech)	Effecteurs de la Communication Champignon-Plante (ECCP)	<a href="#">ICI</a>	Mycologie ; Génomique ; Phytopathologie ; Effecteur ; Métabolites spécialisés	Mycology; Genomics; Phytopathology; Effector; Specialised metabolites	O'Connell Richard	richard.oconnell@inrae.fr	Equipe de Recherche
ESE_UMR 8079 (UPSaclay/CNRS/AgroParisTech)	Génétique et Ecologie Evolutives (GEE)	<a href="#">ICI</a>	Domestication ; Champignons ; Pathogènes ; Pommiers ; Co-évolution parasite-hôte; Ecologie des oiseaux ; Toxines	Domestication; Fungi; Pathogens; Apple trees; Parasite-host co-evolution; Bird ecology; Toxins	Giraud Tatiana	tatiana.giraud@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Cirm-Levures	<a href="#">ICI</a>	Biodiversité ; Levures ; Biotechnologies ; Taxonomie ; Génomique	Biodiversity; Yeasts; Biotechnology; Taxonomy; Genomics	CASAREGOLA Serge	serge.casaregola@inrae.fr	Plateforme
GABI_UMR 1313 (INRAE/AgroParisTech)	Biologie Intégrative et Génétique Équine (BIGE)	<a href="#">ICI</a>	Cheval ; Génomique; Myopathie ; Mélanome ; Microbiote	Horse; Genomics; Myopathia; Melanoma; Microbiota	Barrey Eric	eric.barrey@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Phylogénie et Physiologie du Microbiome Humain (PhylHom)	<a href="#">ICI</a>	Microbiote ; Analyses omiques ; Santé humaine ; Ecologie microbienne ; Métabolisme des xénobiotiques	Microbiota; Omics analysis; Human health; Microbial ecology; Xenobiotic metabolism	Leclerc Marion	marion.leclerc@inrae.fr ; patricia.lepage@inrae.fr	Equipe de Recherche
IMVA-HB_IDMIT_UMR 1184 (UPSaclay/INSERM/CEA)	Resist	<a href="#">ICI</a>	Résistance aux antibiotiques ; Génétique de la résistance aux antibiotiques ; Structure fonction ; Génomique et génomique fonctionnelle	Antibiotic Resistance; Genetics of Antibiotic Resistance; Structure-Function; Genomics and Functional Genomics	Naas Thierry	thierry.naas@aphp.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Régulation transcriptionnelle des génomes	<a href="#">ICI</a>	Régulation transcriptionnelle ; Réparation de l'ADN couplée à la transcription ; Médiateur ; Génomique fonctionnelle; Levure Saccharomyces cerevisiae ; Cellules de mammifères	Transcriptional regulation; Transcription-coupled DNA repair; Mediator; Functional genomics; Yeast ; Saccharomyces cerevisiae; Mammalian cells	SOUTOURINA Julie	julie.soutourina@cea.fr	Equipe de Recherche
UMR 3348 (CNRS/Institut Curie/UPSaclay)	Recombinaison, Replication et stabilité des génomes	<a href="#">ICI</a>	Recombinaison ; Réparation ; Stress réplicatif ; Chromatine ; Organisation nucléaire	Recombination; Repair; Replicative stress; Chromatin; Nuclear organization	Lambert Sarah	sarah.lambert@curie.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Programmed Genome Rearrangements	<a href="#">ICI</a>	Transposase ; Réparation des cassures double-brin ; Noyau ; Ciliés ; Génomique	Transposase; DSB repair; Nucleus; Ciliates; Genomics	Bétermier Mireille	mireille.betermier@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche

I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Recombinaison et Appariement Méiotique	<a href="#">ICI</a>	Méiose ; Appariement ; Recombinaison ; Génomique ; Génétique moléculaire	Meiosis; Pairing; Recombination; Genomics; Molecular genetics	Espagne Eric	eric.espagne@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Epigénétique et Développement chez les Champignons	<a href="#">ICI</a>	Champignons ; Epigénétique ; Podospora anserina ; Ascobolus immersus ; « Repeat-Induced Point mutation » (RIP) ; Méthylation induite préméiotiquement (MIP)	Fungi; Epigenetics; Podospora anserina; Ascobolus immersus; Repeat-Induced Point mutation (RIP) ; Methylation induced premeiotically (MIP)	Malagnac Fabienne	fabienne.malagnac@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
UMR SGCSR E008/U1274 (CEA, INSERM, Université de Paris Diderot, UPSaclay) - IRCM	Recherche sur l'Instabilité Génétique	<a href="#">ICI</a>	Stabilité génétique ; Réparation de l'ADN ; Mammifères ; Helicobacter pylori ; Transformation naturelle	Genetic stability; DNA repair; Mammals; Helicobacter pylori; Natural transformation	Radicella J. Pablo	pablo.radicella@cea.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	RNA-binding proteins in gene expression and cell differentiation	<a href="#">ICI</a>	Métabolisme des ARNm et des ARNnc ; Protéines de liaison à l'ARN ; Expression des gènes ; Destin cellulaire ; "Levure à fission"	Metabolism of mRNAs and ncRNAs; RNA-binding proteins; Gene expression; Cell fate decisions; Fission yeast	ROUGEMAILLE Mathieu	mathieu.rougemaille@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Epigénétique et Microbiologie Cellulaire	<a href="#">ICI</a>	Pathogène ; Interaction hôte-pathogène ; Microbiologie ; Infection ; Epigénétique	Pathogen; Host-pathogen interaction; Microbiology; Infection; Epigenetics	BIERNE Hélène	helene.bierne@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Genomique, Structure et Traduction	<a href="#">ICI</a>	Traduction ; Ribosome ; "Ribosome profiling" ; Epitranscriptome ; Cancer ; Maladies génétiques	Translation; Ribosome; Ribosome profiling; Epitranscriptomics; Cancer; Genetic diseases	Namy Olivier	olivier.namy@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
GM_UMR 8030 (CNRS /UEVE /CEA)	LABGeM: Laboratory of Bioinformatics Analyses for Genomics and Metabolism	<a href="#">ICI</a>	Bioinformatique ; Génomique comparative ; Microbiologie ; Fonctions des enzymes ; Réseaux métaboliques	Bioinformatics; Comparative genomics; Microbiology; Enzyme functions; Metabolic networks	Médigue Claudine	cmedigue@genoscope.cns.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Conformation and segregation of the bacterial chromosome	<a href="#">ICI</a>	Conformation de l'ADN ; Repliement et ségrégation des chromosomes ; Bactéries ; Cycle cellulaire ; Interactions hôte-pathogène	DNA conformation; Chromosome folding and segregation; Bacteria; Cell cycle; Host-pathogen interactions	BOCCARD Frédéric	frederic.boccard@cns.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Métabolisme Energétique des Streptomyces	<a href="#">ICI</a>	Antibiotiques ; Triacylglycérol ; Streptomyces ; Biologie systémique ; Protéomique	Antibiotics; Triacylglycerol; Streptomyces; System biology; Proteomics	Virolle Marie-Joelle	marie-joelle.virolle@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
GM_UMR 8030 (CNRS /UEVE /CEA)	Analyses génomiques des Eucaryotes (LAGE)	<a href="#">ICI</a>	Génomique des écosystèmes ; Métagenomique ; Génomique microbienne ; Génomique comparative ; Métatranscriptomique	Ecosystem genomics; Metagenomics; Microbial genomics; Comparative genomics; Metatranscriptomics	Wincker Patrick	pwincker@genoscope.cns.fr	Equipe de Recherche
MaIAGE_UR 1404 (INRAE)	Plateforme de Bioinformatique MIGALE	<a href="#">ICI</a>	Bioinformatique ; Analyse de génomes microbiens ; Métagenomique ; Métatranscriptomique	Bioinformatics; Microbial Genome Analysis; Metagenomics; Metatranscriptomics	LOUX Valentin	valentin.loux@inrae.fr	Plateforme

MGP (INRAE)	Metagenopolis	<a href="#">ICI</a>	Métagénomique ; Microbiote ; Microbiome ; Biobanque ; Bioinformatique	Metagenomics; Microbiota; Microbiome; Biobank; Bioinformatics	Cavezza Alexandre	alexandre.cavezza@inrae.fr ; florence.haimet@inrae.fr	Plateforme
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Ecologie Microbienne des Aliments (FME)	<a href="#">ICI</a>	Ecologie microbienne ; Aliments ; Métagénomique ; Bioinformatique	Microbial ecology; Food; Metagenomics; Bioinformatics	Champomier Vergès Marie	marie-christine.champomier-verges@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Bactériophages de bactéries Gram-positives	<a href="#">ICI</a>	Bactériophage ; Assemblage virale ; Infection virale ; Bactérie Gram-positif ; Biologie cellulaire bactérienne	Bacteriophage; Viral assembly; Viral infection; Gram-positive bacteria; Bacterial cell biology	Tavares Paulo	paulo.tavares@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Fonction et Architecture des Assemblages Macromoléculaires (FAAM)	<a href="#">ICI</a>	Biologie structurale ; Biochimie ; Maturation tRNA ; Réplication ; "quorum sensing"	Structural biology; Biochemistry; tRNA maturation; Replication; quorum sensing	van Tilbeurgh Herman	herman.van-tilbeurgh@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Déterminants de l'Adaptation Microbienne (MicrobAdapt)	<a href="#">ICI</a>	Bactéries Gram+ ; Métabolisme ; Hème ; Métaux ; Antibiotiques	Gram+ Bacteria; Metabolism; Heme; Metals; Antibiotics	Gaudu Philippe	philippe.gaudu@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Radiorésistance des bactéries et des archées	<a href="#">ICI</a>	Radiorésistance ; Génétique ; Génomique ; Mécanismes de réparation des dommages	Radioresistance; Genetics; Genomics; Damage Repair Mechanisms	Confalonieri Fabrice	fabrice.confalonieri@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Interactions Plantes-Bactéries	<a href="#">ICI</a>	Agents pathogènes des plantes ; Symbiotes des plantes ; Symbiotes des insectes ; Fixation de l'azote ; Écologie bactérienne ; Génomique bactérienne	Plant pathogens and symbionts; Insect symbionts; Nitrogen fixation; Bacterial ecology; Bacterial genomics	Faure Denis ; Mergaert Peter	peter.mergaert@i2bc.paris-saclay.fr ; Denis.FAURE@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	ARNs régulateurs chez les Clostridies (ARNCLO)	<a href="#">ICI</a>	ARN régulateurs ; Contrôle de la pathogénèse ; Enteropathogène humain ; Clostridium difficile ; Bactériophage ; CRISPR-Cas	Regulatory RNAs; Control of pathogenesis; Human enteropathogen; Clostridium difficile; Bacteriophage; CRISPR-Cas	Soutourina Olga	olga.soutourina@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Integrity of genome and polarity in bacteria	<a href="#">ICI</a>	Vibrio cholerae ; Organisation subcellulaire ; Dynamique des chromosomes ; Transfert horizontal de gènes (HGT) ; Maintenance ; Partitionnement et ségrégation des plasmides	Vibrio cholerae; Subcellular organization; Chromosome dynamics; Horizontal gene transfer (HGT); Maintenance; Partitioning and segregation of plasmids	YAMAICHI Yoshiharu	yoshiharu.yamaichi@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
IJPB_UMR 1318 (INRAE/AgroParisTech)	Interactions Azote Pathogènes	<a href="#">ICI</a>	Arabidopsis ; Erwinia amylovora ; Dickeya dadantii ; Botrytis cinerea ; Azote ; Nutrition ; Stress multiple ; Stress biotique ; Stress abiotique	Arabidopsis; Erwinia amylovora; Dickeya dadantii; Botrytis cinerea; Nitrogen; Nutrition; Multiple Stress; Biotic Stress; Abiotic Stress	FAGARD Mathilde	mathilde.fagard@inrae.fr	Equipe de Recherche
IJPB_UMR 1318 (INRAE/AgroParisTech)	Epigénétique et petits ARNs	<a href="#">ICI</a>	Arabidopsis thaliana ; Mutant ; Chromatine ; Méthylation ; Interférence ARN ; Développement ; siRNA ; miRNA ; Virus	Arabidopsis thaliana; Mutant; Chromatin; Methylation; IRNA interference; Development; siRNA; miRNA; Virus	VAUCHERET Hervé	herve.vaucheret@inrae.fr	Equipe de Recherche
IPS2_UMR 9213 (UPSaclay/CNRS/INRAE/UEVE/Univ. Paris Diderot)	Genome dynamics and pathogen resistance	<a href="#">ICI</a>	Plantes (haricot, pois) ; Résistance aux pathogènes ; Outils de génétiques, génomiques et phytopathologiques	Plants (bean, pea); Resistance to pathogens; Genetic, genomic and phytopathological tools	GEFFROY Valérie	valerie.geffroy@ips2.universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche

MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Biofilms et communautés spatialement organisées	<a href="#">ICI</a>	Biofilm ; Sécurité alimentaire ; Matrice alimentaire ; Adaptation bactérienne ; Biocontrôle	Biofilm; Food safety; Food matrix; Bacterial adaptation; Biocontrol	BRIANDET Romain	romain.briandet@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Interactions du Microbiote avec l'Homme et l'Animal (MIHA)	<a href="#">ICI</a>	Dialogue microbiote-hôte ; Effecteurs et mécanismes ; Métagénomique ; Génomique fonctionnelles ; Composés bioactifs	Microbial-Host Dialogue; Effectors and Mechanisms; Metagenomics; Functional Genomics; Bioactive Compounds	MAGUIN Emmanuelle	emmanuelle.maguin@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Commensalisme et pathogénie des entérocoques	<a href="#">ICI</a>	Pathobionte ; Enterococcus ; Interactions hôte-pathogène ; Adaptation bactérienne ; Stratégies préventives	Pathobionte; Enterococcus; Host-Pathogen Interactions; Bacterial Adaptation; Preventive Strategies	Serror Pascale	pascale.serror@inrae.fr	Equipe de Recherche
BIOGER_UMR 1290 (INRAE/AgroParisTech)	Epidémiologie des Maladies Fongiques du Blé	<a href="#">ICI</a>	Phytopathologie ; Epidémiologie ; Mycologie ; Protection des Cultures ; Agroécologie	Phytopathology; Epidemiology; Mycology; Crop Protection; Agroecology	Suffert Frédéric	frederic.suffert@inrae.fr	Equipe de Recherche
PNCA_UMR 0914 (INRAE/AgroParisTech)	Apport protéique et adaptations intestinales	<a href="#">ICI</a>	Epithélium intestinal ; Métabolites bactériens ; Microbiote ; Fonction barrière intestinale ; Dysfonctions mitochondriales	Intestinal epithelium; Bacterial metabolites; Microbiota; Intestinal Barrier Function; Mitochondrial Dysfunctions	BLACHIER François	francois.blachier@agroparistech.fr	Equipe de Recherche
2I_UMR 1173 (INSERM/UVSQ)	Virus respiratoire syncytial - Equipe ATIP AVENIR	<a href="#">ICI</a>	Virologie ; Mononégavirales ; Trafic cellulaire ; Organelles liquides ; Interactions virus-cellules	Virology; Mononegavirales; Cellular trafficking; Liquid organelles; Virus-cell interactions	RAMEIX-WELTI Marie-Anne	marie-anne.rameix-welti@uvsq.fr; marie-anne.welti@aphp.fr	Equipe de Recherche
METSY_UMR9018 (CNRS/UPSaclay/IGR)	Chromatin dynamics and metabolism in cancer	<a href="#">ICI</a>	Dynamique de la chromatine ; Métabolisme ; Lymphomes des cellules B ; VIH ; mTORC1	Chromatin dynamics; Metabolism; B-cell lymphomas; HIV; mTORC1	Vassetzky Yegor ; Dokudovskaya Svetlana	yegor.vassetzky@cnr.fr ; svetlana.dokudovskaya@gustaveroussy.fr	Equipe de Recherche
METSY_UMR9018 (CNRS/UPSaclay/IGR)	Metabolic plasticity in healthy and disease	<a href="#">ICI</a>	Métabolisme ; Cancer ; Mitochondrie ; Cellules souches ; Vectorisation	Metabolism; Cancer; Mitochondria; Stem cells; Vectorization	Modjtahedi Nazanine	nazanine.modjtahedi@gustaveroussy.fr	Equipe de Recherche
ISMO_UMR 8214 (UPSaclay/CNRS)	NanoBio	<a href="#">ICI</a>	Nanomédecine ; Cancer ; Infection résistante au traitement ; Hadronthérapie ; Microscopie super-résolution	Nanomedicine; Cancer; Resistant infection; Hadrontherapy; Super-resolution microscopy	GRAF Ruxandra	ruxandra.graf@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Plateforme d'Analyse Protéomique de Paris Sud-Ouest (PAPPSO)	<a href="#">ICI</a>	Protéomique ; Spectrométrie de masse ; Peptide; Quantification ; Modifications post-traductionnelles	Proteomics; Mass spectrometry; Peptide; Quantification; Post-translational modifications	Monnet Véronique	veronique.monnet@inrae.fr	Plateforme
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Calcium Signaling and Microbial Infections	<a href="#">ICI</a>	Bactéries pathogènes ; Signalisation Ca2+ ; Shigella ; Streptococcus pneumonia ; Méningite bactérienne ; Stress réticulum endoplasmique	Pathogenic bacteria; Ca2+ signalling; Shigella; Streptococcus pneumonia; Bacterial meningitis; Stress endoplasmic reticulum	Tran Van Nhieu Guy	guy.tran-van-nhieu@college-de-france.fr	Equipe de Recherche

I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Biologie Moléculaire et Cellulaire du Toxoplasme	<a href="#">ICI</a>	Toxoplasma gondii ; Parasite ; Trafic intracellulaire ; Biogenèse des organites sécrétoires ; Infection et Virulence	Toxoplasma gondii; Parasite; Intracellular Trafficking; Biogenesis of Secretory Organelles; Infection and Virulence	Tomavo Stanislas	stanislas.tomavo@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
IPS2_UMR 9213 (UPSaclay/CNRS/INRAE/UE VE/Univ. Paris Diderot)	Contrôle génétique de la symbiose (SYMUNITY)	<a href="#">ICI</a>	Symbiose ; Légumineuses ; Céréales ; Rhizobie ; Champignons	Symbiosis; Legumes; Cereals; Rhizobia; Fungi	Ratet Pascal	pascal.ratet@cnrs.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Microscopie et Imagerie des Micro-organismes, Animaux et Aliments (MIMA2)	<a href="#">ICI</a>	Microscopie ; Imagerie ; Laser confocal ; Microscopie électronique à balayage	Microscopy; Imaging; Confocal laser; Scanning electron microscopy	Meylheuc Thierry	thierry.meylheuc@inrae.fr	Plateforme
LBPA_UMR 8113 (ENS Paris-Saclay/CNRS)	Biophotonique et interactions moléculaires	<a href="#">ICI</a>	Molécules photactivables ; Fluorescence ; Virologie ; Intégrase VIH ; Pharmacologie	Photoactivable molecules; Fluorescence; Virology; HIV integrase; Pharmacology	Deprez Eric	deprez@lbpa.ens-cachan.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Interactions and assembly mechanisms of proteins and peptides	<a href="#">ICI</a>	Interactions moléculaires non-covalentes ; Complexes de réplication des virus ; Architectures peptidiques auto-assemblées ; Biochimie ; Cristallographie ; Microscopie électronique ; Spectroscopies infrarouge et Raman ; RMN ; IRM ; SAXS ; Modélisation	Non-covalent molecular interactions; Virus replication complexes; Self-assembled peptide architectures; Biochemistry; Crystallography; Electron microscopy; Infrared and Raman spectroscopy; NMR; MRI; SAXS; Modeling	Bressanelli Stéphane	stephane.bressanelli@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
ICSN -UPR2301 (CNRS/INSERM/INRAE/Pasteur)	Spectrométrie de Masse	<a href="#">ICI</a>	Chimie structurale ; Chimie analytique ; Métabolomique ; Lipidomique	Structural chemistry; Analytical chemistry; Metabolomics; Lipidomics	Touboul David	david.touboul@cnrs.fr	Equipe de Recherche
LBPA_UMR 8113 (ENS Paris-Saclay/CNRS)	Structures et Interactions des Acides Nucléiques	<a href="#">ICI</a>	ARN rétroviraux ; Hélicases ; Protéine de nucléocapsides rétrovirales ; G-quadruplexes ; Biologie structurale	Retroviral RNA; Helicases; Retroviral Nucleocapsid Protein; G-quadruplexes; Structural biology	MAUFFRET Olivier	olivier.mauffret@ens-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Phages	<a href="#">ICI</a>	Bacteriophages ; Evolution ; Ecologie ; Microbiote intestinal	Bactériophages ; Évolution ; Écologie ; Microbiote intestinal	PETIT Marie-Agnès	marie-agnes.petit@inrae.fr	Equipe de Recherche
SayFood_UMR 782 (INRAE/AgroParisTech)	CoMiAl	<a href="#">ICI</a>	Communautés microbiennes ; Fermentation ; Fromage ; Bioadhésion ; Ecologie microbienne	Microbial communities; Fermentation; Cheese; Bioadhesion; Microbial ecology	Monnet Christophe ; Sandra Helinck	christophe.monnet@inrae.fr ; sandra.helinck@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Biologie Moléculaire des Corynebacteries et Mycobacteries	<a href="#">ICI</a>	Enveloppe bactérienne ; Membrane ; Acides mycoliques ; Modifications post-traductionnelles	Bacterial envelope; Membrane; Mycolic acids; Post-translation changes	Bayan Nicolas	nicolas.bayan@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Bacteriophage T5	<a href="#">ICI</a>	Bactériophage ; Infection des bactéries par les phages ; Structure et fonction des protéines virales ; Interactions virus-hôte ; Nanoparticules d'intérêt thérapeutique	Bacteriophage; Infection of bacteria by phages; Structure and function of viral proteins; Virus-host interactions; Nanoparticles of therapeutic interest	Boulangier Pascale	pascale.boulangier@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche



I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Plateforme CryoEM	<a href="#">ICI</a>	Microscopie électronique ; Cryo microscopie ; Tomographie ; Coloration négative ; Analyse d'image ; Complexes multimoléculaires ; Virus	Electron microscopy; Cryo microscopy; Tomography; Negative staining; Image analysis; Multimolecular complexes; Viruses	Bressanelli Stéphane	stephane.bressanelli@i2bc.paris-saclay.fr	Plateforme
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Enveloppes Bactériennes et Antibiotiques (ENVBAC)	<a href="#">ICI</a>	Peptidoglycane ; Paroi Bactérienne ; Protéines Membranaires ; Bactériocines ; Antibiotiques	Peptidoglycan; Bacterial cell wall; Membrane Proteins; Bacteriocins; Antibiotics	Touzé Thierry	thierry.touze@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
LBPA_UMR 8113 (ENS Paris- Saclay/CNRS)	Small GTPases	<a href="#">ICI</a>	Biochimie ; Biologie structurale ; Signalisation ; Membranes ; Inhibiteurs	Biochemistry; Structural biology; Signalling; Membranes; Inhibitors	CHERFILS Jacqueline	jacqueline.cherfils@ens-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
LPS_UMR8502 (CNRS/UPSUD/Amu/UCP)	Systèmes Biologiques Auto- Organisés (SOBIO)	<a href="#">ICI</a>	Virus ; ADN ; Chromatine ; Cryomicroscopie électronique ; Diffusion aux petits angles	Viruses; DNA; Chromatin; Electron Cryomicroscopy; Small-angle scattering	TRESSET Guillaume	guillaume.tresset@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Processus de de Développement de la Cellule (ProCeD)	<a href="#">ICI</a>	Morphogenèse des cellules bactériennes ; Processus à travers la paroi cellulaire bactérienne ; Microscopie à fluorescence à haute résolution ; Spectrométrie ; Bacillus subtilis	Bacterial cell morphogenesis; Processes across the bacterial cell wall; High-resolution fluorescence microscopy; Spectrometry; Bacillus subtilis	CARBALLIDO-LOPEZ Rut	rut.carballido-lopez@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Dynamique de la Paroi Bactérienne	<a href="#">ICI</a>	Paroi bactérienne ; Peptidoglycane ; Polysaccharides ; Bactéries lactiques ; Probiotique	Bacterial wall; Peptidoglycan; Polysaccharides; Lactic acid bacteria; Probiotic	CHAPOT-CHARTIER Marie- Pierre	Marie-Pierre.Chapot- Chartier@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Peptides et Communication Bactérienne	<a href="#">ICI</a>	Fermentation ; Streptocoque ; Peptide ; Quorum sensing ; Interaction avec l'hôte	Fermentation; Streptococcus; Peptide; Quorum sensing; Host Interaction	Monnet Véronique	veronique.monnet@inrae.fr	Equipe de Recherche
VIM_UR 892 (INRAE/UVSQ)	Biologie Moléculaire des Pneumovirus	<a href="#">ICI</a>	Virus ; Respiratoire ; Bronchiolite ; Pneumonie ; Antiviraux	Viruses; Respiratory; Bronchiolitis; Pneumonia; Antivirals	Eléouët Jean-François	jean-francois.eleouet@inrae.fr	Equipe de Recherche
I2BC_UMR 9198 (CNRS/UPSaclay/CEA)	Biologie moléculaire des rotavirus	<a href="#">ICI</a>	Biologie moléculaire ; Virus ; Traduction ; Entrée	Molecular Biology; Virus; Translation; Viral entry	Poncet Didier	didier.poncet@i2bc.paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
IPS2_UMR 9213 (UPSaclay/CNRS/INRAE/UE VE/Univ. Paris Diderot)	MetaboActions - Signaling, regulation and metabolic interactions	<a href="#">ICI</a>	Metabolisme primaire ; Photosynthèse ; Bactéries; bénéfiques ; Plante ; Changement climatique	Primary metabolism; Photosynthesis; Beneficial Bacteria; Plant; Climate change	HODGES Michael	michael.hodges@cnrs.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Bactéries Pathogènes et Santé	<a href="#">ICI</a>	Clostridioides difficile ; Antibiotiques et dysbiose ; Facteurs de virulence ; Réponse de l'hôte ; Innovations thérapeutiques	Clostridioids difficile; Antibiotics and dysbiosis; Virulence factors; Host response; Therapeutic innovations	JANOIR Claire	claire.janoir- jouveshomme@universite-paris-saclay.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Génétique Microbienne et Environnement	<a href="#">ICI</a>	Bacillus cereus sensu lato ; Clostridium difficile ; Régulation de l'expression génétique ; Persistance des bactéries sporulantes dans l'environnement ; Virulence ; Emergence de nouvelles souches pathogènes ; Interactions hôte-pathogène-microbiote	Bacillus cereus sensu lato; Clostridium difficile; Regulation of gene expression; Persistence of spore- forming bacteria in the environment; Virulence; Emergence of new pathogenic strains; Host- pathogen-microbiota interactions	LERECLUS Didier	didier.lereclus@inrae.fr	Equipe de Recherche
MICALIS (INRAE/AgroParisTech)	Pathogènes, Immunité et Microbiote (PIMs)	<a href="#">ICI</a>	Microbiologie ; Antibiorésistance; Diagnostic ; Bacillus cereus; Réponse immunitaire ; NO	Microbiology; Antimicrobial resistance; Diagnosis; Bacillus cereus; Nitrogen immune response	RAMA RAO Nalini	nalini.ramarao@inrae.fr	Equipe de Recherche

BIOGER_UMR 1290 (INRAE/AgroParisTech)	Antifongiques, Mode d'Action & Résistance (AMAR)	<a href="#">ICI</a>	Phytopathologie; Protection des cultures; antifongiques; mode d'action des antifongiques; adaptation; résistance aux antifongiques; prédiction et gestion des adaptations	phytopathology; crop protection, antifungals; antifungals mode of action, adaptation, resistance to antifungals, prediction and management of adaptation	Walker Anne-Sophie	anne-sophie.walker@inrae.fr	Equipe de Recherche
BIOGER_UMR 1290 (INRAE/AgroParisTech)	Effecteurs et Pathogenèse chez <i>Leptosphaeria</i> <i>maculans</i> (EPLM)	<a href="#">ICI</a>	Phytopathologie ; Interactions moléculaires ; Protection des Cultures ; Adaptation aux plantes hôtes; Génomique	Phytopathology; molecular interactions; crop protection; adaptation to host plants; genomics	Marie-Hélène Balesdent	marie-helene.balesdent@inrae.fr	Equipe de Recherche