

CCUPS 64-69 Rang B

DELLIS Olivier



Signalisation calcique, Foie, Immuno

COQUELLE Frédéric



Dynamique et structure des microtubules
Microscopies photonique et électronique
Traitement et analyse d'images/algorithmique

COURVOISIER Hélène



éthologie, biodiversité, neurosciences,
communication animale, médiation scientifique

BARTHES Laure



Cycle de l'azote, sol, arbre, prairie, biomasse
microbienne, agroforesterie,

LEGRAND Judith



Biomathématiques et biostatistiques,
Adaptation, histoire de vie, stratégies,
interactions intra et interspécifiques, modèles
mathématiques, levure.

MARCHADIER Elodie



adaptation des espèces, interactions genotype x
environnement, evolution, données -omics,
plasticité phénotypique, biologie végétale

VALERIO- LEPINIEC Marie



Ingénierie des protéines ; Évolution dirigée des protéines ; Banques de protéines artificielles; Interactions protéines/ligands

LIGER Dominique



Biochimie des protéines ; Modification des ARNt ; Relation Structure/Fonction de complexes multi-protéiques par mutagenèse chez la levure

LENOIR Guillaume



Biochimie, mécanisme moléculaire du transport de lipides, protéines membranaires

ROSSIER Ombeline



Microbiologie, Virologie, Bactériologie, Interactions Hôte-Pathogène, approches biochimiques et génétiques

GRATIAS Ariane



Résistance des plantes aux agents pathogènes, réarrangements génomiques, régulation épigénétique

BOUHOUH Khaled



Mécanismes moléculaires et spatio-temporels de l'étape d'ancrage du corps basal lors de la ciliogenèse.
Cil, Centrosome, corps basal, ciliogenèse, paramécie, Cyld (suppresseur de tumeur).

ARTUS Jérôme



Embryologie, cellules souches, hématologie, leucémie

MALARTRE Marianne



Signalisation, ovogenèse, épithélium, drosophile



VANACKER Hélène

Réponses des plantes aux contraintes de l'environnement, signalisation redox, changement climatique, fort CO₂

CHARON Céline



Longs ARN non codants, épissage alternatif, génétique évolutive du développement chez les plantes

FABRET Céline



Microbiologie, Traduction, Ribosomes, Facteurs de terminaison et recyclage, Contrôle qualité des messagers et protéines en cours de synthèse

SERVANT Pascale

Microbiologie, réparation de l'ADN, réponse aux stress



Espagne Éric



Biologie cellulaire, Génétique, Méiose, Recombinaison homologue et Appariement méiotique, ARN non-codant en Méiose, Structure du chromosome

BAILLIEU Agnès

Génétique, Traduction, Recodage, Génomique, prion



BENOMAR Yacir



Neuroinflammation et développement précoce de l'obésité et du diabète du type 2, mécanismes cellulaires et moléculaires.

PANANCEAU Marc



Neurosciences intégratives et computationnelles, Système sensoriel (vision), Claustrum, Electrophysiologie, Imagerie corticale et cellulaire.

PLA Patrick



Biologie du développement, biologie cellulaire, cellules souches, neurosciences

REGEARD Christophe



Microbiologie, bactériophages, biocorrosion, antimicrobien, biofilms