

RECHERCHE

Département BioBRAT - Biologie et Biophysique des récepteurs, Applications translationnelles

L. Mollet / J. Hamacek

Assemblages moléculaires et systèmes complexes
J. Hamacek / F. Perche

Biologie cutanée et Microenvironnement
C. Grillon

Dérégulation de l'Autophagie lors de l'Inflammation due au VIH
L. Mollet

Neurobiologie des récepteurs et des RNAi pour des Innovations thérapeutiques
S. Morisset-Lopez

Département CIE - Chimie, Imagerie et Exobiologie

E. Jakab Toth / S. Petoud

Composés luminescents de lanthanides, spectroscopie et bioimagerie optique
S. Petoud

Complexes métalliques et IRM
H. Jakab Toth / C. Bonnet

Exobiologie

Département NMNS -Nanomédicaments et Nanosondes

I. Chourpa / E. Allard / E. Munnier

Département AMV – Aspects Moléculaires du Vivant

C. Landon / M. Boudvillain

Biophysique Théorique et Computationnelle
K. Hinsén

Chimio-ingénierie et Chémobiologie des Peptides et Protéines
V. Aucagne

Modifications post-traductionnelles des protéines et réparation de l'ADN : structure, fonction et dynamique
M. Suskiewicz / B. Castaing

Pesticides : Environnement, Biodiversité et Santé
J-M Bonmatin

Remodelage de l'ARN : facteurs et mécanismes
M. Boudvillain

RMN des biomolécules
C. Landon

Spectrométrie de masse fonctionnelle des Assemblages Moléculaires
M. Cadène

Signalisation cellulaire et neurofibromatose
H. Bénédicti / B. Vallé-Méheust

DIRECTION

Directeur
Matthieu Réfrégiers

Directrice Adjointe Scientifique à Orléans
Hélène Bénédicti

Directeur Adjoint Scientifique à Tours :
Igor Chourpa

Responsable Administrative
Laëtitia Legoupil

SOUTIEN A LA RECHERCHE

Ressources Humaines
L. Legoupil

Service Financier
C. Gabant

Technique/bâtiments
S. Billet

Informatique
P. Rifflet

Hygiène et Sécurité
A. Braconnier

GOUVERNANCE

Conseil de laboratoire

Commissions :

Scientifique
Santé et sécurité
Scientifique Externe
Vie au laboratoire
Communication
Parité / égalité
Association des doctorants

Conventionnée avec :



PLATEFORMES



MO2VING - G. GABANT



RMN

K. Loth
H. Meudal
M. Bertrand

Spectrométrie de masse

M. Cadène
G. Gabant

P@cyfic, cytométrie en flux et imagerie cellulaire

C. Grillon
D. Gosset

IRM

S. Mème
F. Szeremeta

TAAM

S. Petoud
S. Lacerda

UAR44

TAAM Imagerie in vivo

J. Sobilo

Spectroscopie optique

S. Petoud / S. El Abdellaoui

RAMAN

I. Chourpa

FRA PCV -Spectrométrie de masse haute résolution

C. Colas

MAJ le
1^{er} février 2026