

UP INRA 892 - Virologie et Immunologie Moléculaires (VIM)

TUTELLES



RESPONSABLE DE L'UNITÉ

Sabine RIFFAULT

EMPLACEMENT

Région : Île-de-France (Jouy en Josas)

Site universitaire : Université Paris-Saclay

Adresse :
INRA-Unité de Virologie et
Immunologie Moléculaires -
Domaine de Vilvert - 78352 JOUY-
EN-JOSAS cedex

Nous cherchons à comprendre et décrire les stratégies de réplication et de multiplication des agents pathogènes et la réponse de l'hôte à l'infection chez le porc, les ruminants, la truite et les espèces modèles (rongeurs, poisson-zèbre).

Nous étudions des agents pathogènes d'intérêt pour la santé animale et la santé humaine :

- Virus à tropisme respiratoire (Influenza, virus respiratoire syncytial humain et bovin, virus du syndrome dysgénésique et respiratoire du porc)
- Virus et bactéries pathogènes des poissons
- Prions (tremblante du mouton, encéphalopathie spongiforme bovine, variant de la maladie de Creutzfeldt-Jakob), et les réponses de l'hôte induites par ces agents pathogènes.

L'unité VIM est composée de 6 équipes de recherche :

- Virus Influenza (FLU)
- Virologie Moléculaire des Poissons (VMP)
- Biologie Moléculaire des Pneumovirus (BMP)
- Macro-Assemblages Protéiques et Maladies à Prions (MAP²)
- Infection et Immunité des Poissons (IIP)
- Vaccins Virus et Immunopathologie (V2I)

Site web unité : <https://www6.jouy.inra.fr/vim>

ÉCOLE(S) DOCTORALE(S)

ABIES

ED 581 - Agriculture, alimentation, biologie, environnement, santé

Site web : <http://www.agroparistech.fr/abies/>

Établissements co-accrédités : Agreenium, Université Paris-Saclay, Université Paris-Est, Université de Reims Champagne-Ardenne

Directeur : [Alexandre PÉRY](#)