



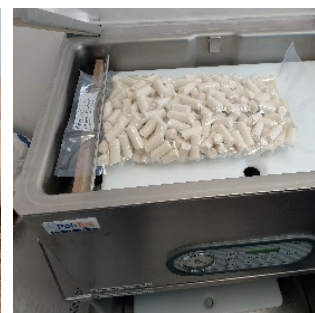
UE1298

Sciences de l'animal et de l'aliment de Jouy (SAAJ)

Mission et objectifs

Les missions confiées à l'unité expérimentale SAAJ, Sciences de l'Animal et de l'Aliment de Jouy, sont doubles :

- Fournir des animaux de qualité, correspondant à la demande scientifique dans le cadre notamment de recherches centrées sur le développement embryonnaire et fœtal, le comportement animal et la mise au point de stratégies vaccinales.
- Répondre aux besoins en régimes expérimentaux des laboratoires de recherche en réalisant, à la demande, des régimes alimentaires particuliers.



Direction

Patrice Congar, directeur
Xavier Blanc, directeur adjoint

Quelques chiffres

- 1 chercheur
- 1 ingénieur
- 1 assistant ingénieur
- 7 techniciens
- 1 adjoint technique

Espèces modèles

- Lapins
- Ovins
- Caprins

Dans le cadre de son activité «expérimentation animale», l'UE SAAJ produit des modèles expérimentaux à des stades physiologiques donnés ou pour des études de pathologies humaines, fournit du matériel biologique tel que ovocytes, ovaires, embryons, fœtus, cellules et tissus issus d'animaux vivants ou après euthanasie. Elle entretient des animaux «précieux» comme des individus transgéniques, immunisés ou opérés. Elle assure des prestations techniques sur animaux dont des méthodes d'échographie uniques. Trois espèces sont disponibles : lapin, ovin, caprin.

Dans le cadre de son activité de fabrication de «Régimes à façon», l'UE SAAJ prépare des régimes expérimentaux particuliers et en petites quantités pour des laboratoires de recherche de INRAE en réalisant, à la demande et de façon fiable (incorporation de micro-quantités), des régimes alimentaires (études de carence ou de toxicité par exemple).



Centre
Île-de-France - Jouy-en-Josas - Antony



Domaine de Vilvert
F-78352 Jouy-en-Josas cedex
Tél. : +33 (0)1 34 65 21 21

[www6.inrae.fr/saps-paris/QUI-SOMMES-NOUS/
Laboratoires-et-dispositifs-experimentaux/Unites-
experimentales/UE-SAAJ](http://www6.inrae.fr/saps-paris/QUI-SOMMES-NOUS/Laboratoires-et-dispositifs-experimentaux/Unites-experimentales/UE-SAAJ)



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

INRAE

université
PARIS-SACLAY



UE1298

IT Sciences Animales, Diversité,
Adaptation & Santé

IT Sciences & Ingénierie
de l'Alimentation

Identifiants Thématiques

Infrastructures expérimentales

- Bâtiments d'hébergement d'animaux et d'expérimentation :
 - Lapinerie conventionnelle
 - Bergerie confinée petits ruminants
- Centre d'autopsie
- Matériel d'échographie (lapins, petits ruminants)
- Atelier de fabrication d'aliments à façon pour l'expérimentation

Savoir-faire et prestations

- Suivi d'élevage et d'expérimentation
- Mise en reproduction et insémination artificielle
- Assistance à la collecte et transfert d'embryons
- Diagnostic et suivi de gestation par palpation et échographies
- Sexage, dénombrement et mesures fœtales par échographie
- Assistance à la chirurgie et suivi post-opératoire
- Prélèvements de tissus (centre d'autopsie) et d'échantillons biologiques
- Production de modèles expérimentaux à des stades physiologiques précis
- Fourniture d'animaux « à façon » pour des études de physiologie ou de pathologies humaines, de stratégies vaccinales, de mise au point de traitements
- Réalisation / fabrication de régimes expérimentaux semi-synthétiques « à façon ».



Centre
Île-de-France - Jouy-en-Josas - Antony





UE1298

Sciences de l'animal et de l'aliment de Jouy (SAAJ)

Direction

Patrice Congar, directeur
Xavier Blanc, directeur adjoint

Quelques chiffres

- 1 chercheur
- 1 ingénieur
- 1 assistant ingénieur
- 7 techniciens
- 1 adjoint technique

Espèces modèles

- Lapins
- Ovins
- Caprins

Mission et objectifs

Les missions confiées à l'unité expérimentale SAAJ, Sciences de l'Animal et de l'Aliment de Jouy, sont doubles :

- Fournir des animaux de qualité, correspondant à la demande scientifique dans le cadre notamment de recherches centrées sur le développement embryonnaire et fœtal, le comportement animal et la mise au point de stratégies vaccinales.
- Répondre aux besoins en régimes expérimentaux des laboratoires de recherche en réalisant, à la demande, des régimes alimentaires particuliers.



Dans le cadre de son activité «expérimentation animale», l'UE SAAJ produit des modèles expérimentaux à des stades physiologiques donnés ou pour des études de pathologies humaines, fournit du matériel biologique tel que ovocytes, ovaires, embryons, fœtus, cellules et tissus issus d'animaux vivants ou après euthanasie. Elle entretient des animaux «précieux» comme des individus transgéniques, immunisés ou opérés. Elle assure des prestations techniques sur animaux dont des méthodes d'échographie uniques. Trois espèces sont disponibles : lapin, ovin, caprin.

Dans le cadre de son activité de fabrication de «Régimes à façon», l'UE SAAJ prépare des régimes expérimentaux particuliers et en petites quantités pour des laboratoires de recherche de INRAE en réalisant, à la demande et de façon fiable (incorporation de micro-quantités), des régimes alimentaires (études de carence ou de toxicité par exemple).





RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

INRAE

université
PARIS-SACLAY



UE1298

IT Sciences Animales, Diversité,
Adaptation & Santé

IT Sciences & Ingénierie
de l'Alimentation

Identifiants Thématiques

Infrastructures expérimentales

- Bâtiments d'hébergement d'animaux et d'expérimentation :
 - Lapinerie conventionnelle
 - Bergerie confinée petits ruminants
- Centre d'autopsie
- Matériel d'échographie (lapins, petits ruminants)
- Atelier de fabrication d'aliments à façon pour l'expérimentation

Savoir-faire et prestations

- Suivi d'élevage et d'expérimentation
- Mise en reproduction et insémination artificielle
- Assistance à la collecte et transfert d'embryons
- Diagnostic et suivi de gestation par palpation et échographies
- Sexage, dénombrement et mesures fœtales par échographie
- Assistance à la chirurgie et suivi post-opératoire
- Prélèvements de tissus (centre d'autopsie) et d'échantillons biologiques
- Production de modèles expérimentaux à des stades physiologiques précis
- Fourniture d'animaux « à façon » pour des études de physiologie ou de pathologies humaines, de stratégies vaccinales, de mise au point de traitements
- Réalisation / fabrication de régimes expérimentaux semi-synthétiques « à façon ».



Centre
Île-de-France - Jouy-en-Josas - Antony

