

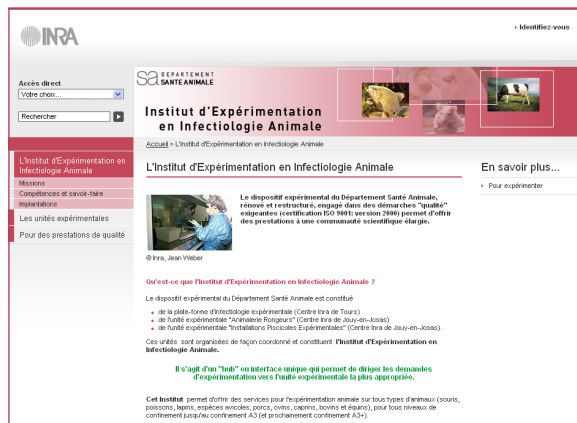
Pour expérimenter

Le site Web de l'**Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale** a pour objectif d'optimiser l'accès au dispositif expérimental du Département Santé Animale. Il fonctionne comme un «hub» (tête de réseau).

Pour déposer une intention d'expérimenter ou pour obtenir des renseignements relatifs à des possibilités d'expérimenter, un **formulaire de contact** est à votre disposition. Il orientera votre demande et précisera les informations nécessaires pour y répondre.

Une fois déposées, les demandes sont dirigées vers les 3 unités expérimentales de manière à optimiser les ressources et les dispositifs en fonction de vos souhaits.

Votre demande d'expérimentation si elle est technique-ment possible sera soumise rapidement à un comité scientifique. Elle devra recevoir les diverses autorisations nécessaires notamment en matière sanitaire et biotechnologique, et avoir été soumise à l'approbation d'un comité d'éthique.



Contacts

Animalerie Rongeurs
Inra - Centre de Jouy-en-Josas
Domaine de Vilvert
78352 Jouy-en-Josas Cedex

Unité Piscicole
Inra - Centre de Jouy-en-Josas
Domaine de Vilvert
78352 Jouy-en-Josas Cedex

Plate-Forme d'Infectiologie Expérimentale
Inra - Centre de Tours
37380 Nouzilly



http://www.inra.fr/expérimentation_sante_animale

Et aussi...

Conformément au contrat d'objectif de l'Inra, le Département Santé Animale est attentif au développement de son partenariat d'orientation et au développement de services utiles à la communauté. C'est dans ce cadre que le Département met en place progressivement, dans le domaine de la Santé Animale et Santé Publique Vétérinaire, une série d'outils collaboratifs disponibles sur le net.

Nos projets couvrent progressivement les champs suivants :



Le nouveau site web du Département Santé Animale :
http://www.inra.fr/sante_animale



Les événements en santé animale dans le domaine de la santé publique : <http://www.tours.inra.fr/agendas>



APEX - Expertise en anatomie pathologie pour la recherche :
http://www.inra.fr/anatomie_pathologique_sante_animale



La veille documentaire francophone pour les acteurs et professionnels de la Santé Animale et Santé Publique Vétérinaire :
VELISA - <http://www.tours.inra.fr/velisa>



VERSA - La veille réglementaire en expérimentation animale :
<http://www.tours.inra.fr/versa>



La veille industrielle (*mise en ligne 2008*)

La veille «maladies émergentes» (*mise en ligne 2008*)

Le portail en santé animale et santé publique vétérinaire en France (*mise en ligne 2008*)

Département Santé Animale
INRA - Centre de Tours
37380 Nouzilly

Tél : 02 47 42 77 76
Fax : 02 47 42 77 72

sa@tours.inra.fr



Février 2008 - Marie-Colette Fauré

Expérimentation

L'Institut
d'Expérimentation
en Infectiologie
Animale

Département Santé Animale

Alimentation
AGRICULTURE
ENVIRONNEMENT



L'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale

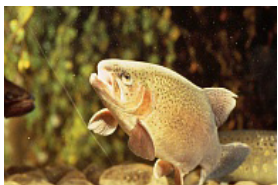
Le dispositif expérimental du Département Santé Animale de l'Inra

Qu'est-ce que l'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale ?



Le dispositif expérimental du Département Santé Animale est constitué de 3 unités expérimentales qui sont organisées de façon coordonnée et constituent **l'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale**.

Il s'agit d'un "hub" ou interface unique qui permet de diriger les demandes d'expérimentation vers l'unité expérimentale la plus appropriée.



Cet Institut permet d'offrir des services pour l'expérimentation animale sur tous types d'animaux (souris, poissons, lapins, espèces avicoles, porcs, ovins, caprins, bovins et équins), pour tous niveaux de confinement jusqu'au confinement A3 (et prochainement confinement A3+).

Missions

L'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale a pour vocation de :

- **produire des animaux ayant des caractéristiques sanitaires et génétiques** : lapins, souris, volailles ou oeufs EOPS (Exempts d'Organismes Pathogènes Spécifiés), ovins et bovins à statut sanitaire spécifié, animaux axéniques, lignées consanguines, congéniques, histocompatibles ou transgéniques (ovins, porcins, volailles, lapins, souris)...
- **réaliser des infections expérimentales** en bâtiments conventionnels, en installations confinées de niveau A2 ou A3 ou en isolateurs de haut confinement sur une très grande variété d'animaux, **de la souris aux bovins et équins** (souris, rats, volailles, ovins, caprins, porcins, équins, bovins, poissons)
- **proposer des services connexes** (nettoyage de lignées, transgénèse...).



L'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale assure ces missions dans le respect des règles d'éthique, de bien être, de protection animale et de protection de l'environnement et du personnel.

Par l'éventail élevé de compétences, de ressources et de potentiels dont il dispose, ce dispositif se positionne au niveau des plates-formes similaires dans d'autres pays européens (Grande-Bretagne, Allemagne, Pays-Bas...).

Compétences

Au sein de l'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale, collaborent une quinzaine de cadre et une cinquantaine de techniciens (techniciens animaliers, techniciens de maintenance, techniciens administratifs).

L'ensemble du personnel dispose des habilitations réglementaires de niveau 1 pour le personnel d'encadrement et de niveau 2 pour les techniciens animaliers.

Des compétences complémentaires dans le domaine vétérinaire, en zootechnie, en qualité ou en informatique... permettent d'assurer l'ensemble des missions.

Des savoir-faire originaux

Outre une expertise en élevage, manipulations et observations sur des animaux très différents, le personnel de l'Institut d'Expérimentation en Infectiologie Animale s'est spécialisé dans les techniques particulières et dispose de compétences et de savoir-faire originaux :

- production de poussins axéniques
- création et maintien de lignée de lapins EOPS
- infection expérimentale
- transgénèse
- imagerie
- décontamination de lignées...
- décontamination de matériel...