



# Formation à l'expérimentation animale

Personnels appliquant des procédures expérimentales aux animaux (modèle rongeurs)

## PERSONNES CONCERNÉES

Cette formation s'adresse aux techniciens affectés à l'expérimentation animale dont la formation est généralement de niveau Bac ou Bac + 2. La possession du diplôme n'est toutefois pas requise.

## PRÉ-REQUIS

La participation à cette formation ne nécessite pas de pré-requis spécifiques au regard du public auquel elle s'adresse.

## APPROBATION MINISTÉRIELLE

Formation en expérimentation animale Applicateur (modèle rongeurs), enregistrée auprès du ministère de l'agriculture sous la référence **I-67-UNISTRA-F2-21-rongeurs** en date du 14 juin 2021 pour une durée de 5 ans.

## COMPÉTENCES À L'ISSUE DE LA FORMATION

> Acquérir les connaissances et compétences nécessaires à l'application des procédures expérimentales aux animaux.

## PROGRAMME

1. Réglementation française.
2. Ethique.
3. Procédures expérimentales faiblement invasives.
4. Méthodes alternatives.
5. Connaissances de base en biologie des espèces (anatomie, physiologie, comportement, génétique).
6. Anesthésie, analgésie, gestion des points limites, méthodes d'euthanasie.
7. Animalerie et maintenance.
8. Conception de procédures et de projets.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Exposés théoriques (dont une part en EAD)
- > Mise à disposition de ressources en ligne.
- > Travaux dirigés en anesthésiologie, autopsie, anatomie, administration de substances et prélèvement.
- > Echanges avec les stagiaires.

## CONTRÔLE DE CONNAISSANCES

Un examen écrit sera réalisé le dernier jour du stage

## ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT À DISTANCE

L'enseignement à distance (9h) se déroule sur une plateforme numérique privilégiant l'accompagnement pédagogique et l'assistance technique. En amont du présentiel, le stagiaire devra consulter des ressources numériques mises à disposition (vidéos, diaporama) et réaliser des QCM d'auto-évaluation permettant de valider l'ancrage des connaissances.

Les conditions de réalisation de l'enseignement à distance seront fournies avant le démarrage de la formation. Il convient de disposer d'une bonne connexion internet et de prévoir un temps d'appropriation des outils dédiés au distanciel (liste des recommandations techniques disponible sur notre site internet et tutoriels mis à disposition avant le démarrage).

## RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Mme Aurélie EISENMANN, Responsable déléguée de l'animalerie, Interface de Recherche Fondamentale et Appliquée en Cancérologie UMR\_S11133 - INSERM, Strasbourg.

Courriel : aurelie.eisenmann@inserm.fr

### INTER ENTREPRISES

**Durée : 45 heures : 9 heures en distanciel + 5 jours en présentiel**

#### En 2023

Réf. : SRI23-0009A

Les ressources en distanciel (équivalent de 9 heures) seront mises à disposition à partir du 25 septembre 2023.

Présentiel du 9 au 13 octobre 2023.

#### Tarif

2625 €

#### Lieu

Université de Strasbourg - Service Formation Continue  
21 Rue du Maréchal Lefebvre  
67100 Strasbourg

**CE STAGE NE PEUT PAS ÊTRE RÉALISÉ EN INTRA**

### Renseignements et inscriptions

Sylvia RUBINI

Tél : 03 68 85 49 22

Sauf le mercredi

s.rubini@unistra.fr

### Nature et sanction de la formation

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences.

Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de formation Applicateur

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires ainsi que l'atteinte des objectifs de formation (connaissances, compétences, adhésion, confiance) selon les niveaux 1 et 2 du modèle d'évaluation de l'efficacité des formations Kirkpatrick.