

## ANF CNRS Biologie "Améliorer la reproductibilité en recherche pré-clinique\_cycle Maintien des compétences en expérimentation animale »

Date : 23 septembre 2024

Lieu : A distance (FOAD)

Nombre de stagiaires : 50

### Objectifs

- Faire prendre conscience de l'état du problème. Identifier les principales causes affectant la reproductibilité de résultats en recherche pré-clinique et les éléments de bases pour y remédier.

#### Contexte

Plusieurs études récentes montrent que la recherche pré-clinique souffre de problèmes de reproductibilité qui jettent le doute sur la fiabilité des recherches menées sur l'animal et risquent à terme d'aggraver la défiance croissante vis-à-vis de ce type de recherche dans un contexte réglementaire et sociétale de plus en plus exigeant en matière d'éthique et de protection animale. Les causes de la crise de la reproductibilité sont multiples. Elles tiennent en partie aux règles de la production scientifique et à la pression qu'elle génère sur les personnels, mais relèvent également de mauvaises pratiques méthodologiques et mésusages d'outils techniques.

### Public visé

- Tout utilisateur d'animaux à des fins scientifiques

### Modalités pédagogiques

- 

### Programme

- - Y A-T-IL UN PROBLÈME DE REPRODUCTIBILITÉ DES ÉTUDES PRÉ-CLINIQUES ?

État des lieux / Prise de conscience des institutions / Enjeux éthiques et sociétaux

- QUELLES EN SONT LES PRINCIPALES CAUSES ?

Typologie des causes / Biais expérimentaux et méthodologiques / Contraintes extérieures

- Y A-T-IL DES SOLUTIONS ?

Design expérimental / Acquisition et traitement des données / Évolutions structurelles : 3R, éthique et société

## Conditions d'inscription

Date limite d'inscription : 22/08/2024

Inscription : <https://formation.ifsem.cnrs.fr/>

Renseignements :  
[ifsem-formation.contact@cnrs.fr](mailto:ifsem-formation.contact@cnrs.fr)