

Ateliers technologiques



Expérimentation animale

« Formation réglementaire à la conception et réalisation de projets et procédures expérimentales Poissons et Amphibiens »

R-13-CNRS-F1-16-poissons et amphibiens

Lieu : Les cours ont lieu en présentiel ou pour certains cours en visioconférence, ils seront répartis entre la faculté de Science de Montpellier et GENOPOLYS. Les travaux pratiques et les TD sont effectués en présentiel à GENOPOLYS, Montpellier

Date : 02 au 11 avril 2025 (8 jours soit 57 heures)

Objectifs : Agréée par le Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation, de la Pêche, de la Ruralité et de l'Aménagement du Territoire, cette formation a pour but de former les participants aux bonnes pratiques en expérimentation animale :

- La conception ou la réalisation des procédures expérimentales
- L'application de procédures expérimentales aux animaux
- Les soins aux animaux
- La mise à mort des animaux

Coordination : Aurélien Drouard, Emilie Le Goff, Emmanuel Mansuy

Pré-requis :

- Être titulaire d'un diplôme sanctionnant un minimum de cinq années d'études supérieures dans une discipline scientifique ayant trait au travail effectué,

ou

- Avoir validé deux années d'études supérieures dans une discipline scientifique ayant trait au travail effectué
- Un minimum de cinq années d'expérience professionnelle sous la responsabilité directe d'une personne titulaire d'une qualification de concepteur.

Public : Chercheurs, ingénieurs, techniciens, doctorants et post-doctorants utilisant des animaux aquatiques à des fins scientifiques

Programme :

Formation théorique et pratique :

Formation théorique :

- Introduction générale, les 3R
- Cadre réglementaire de l'expérimentation animale
- Réglementation spécifique à la faune sauvage
- Méthodes alternatives en expérimentation animale
- Éthique en expérimentation animale et bioéthique
- Anatomie et physiologie des animaux aquatiques



Ateliers technologiques

- Principales pathologies et zoonoses des animaux aquatiques
- Les paramètres physico-chimiques de l'eau et le maintien du bien-être animal
- Anesthésie et analgésie des espèces aquatiques
- Les points limites en en procédure expérimentale
- Biostatistiques et optimisation des échantillons
- Mise à mort, principes généraux et application aux espèces aquatiques
- Conception, organisation et fonctionnement d'un établissement d'expérimentation animale

Formation pratique :

- Anesthésie et analgésie des espèces aquatiques, techniques de prélèvement et injections, examen anatomo-pathologie, les paramètres de l'eau.

Nombre de participants : 14 maximum

Tarif académique : 1000€ HT

Tarif privé : 2500€ HT

INSCRIPTION	
Contact inscription :	ateliers-technologiques@biocampus.cnrs.fr
Modalités d'inscription :	remplir le formulaire de pré inscription et suivre les instructions.
Date limite d'envoi :	Mercredi 21 mars 2024
Désistement :	Veuillez avertir le contact inscription (ci-dessus) au plus tard 15 jours avant l'atelier
INFORMATION sur le déroulement de l'atelier	
Tél :	04 34 35 93 26
Email :	aurelien.drouard@cnrs.fr

