

**Domaine :** Sciences du vivant - **Thématique(s) :** Réglementation pour les pratiques en biologie, usage des animaux à des fins scientifiques  
**STAGES COURTS**

## GÉNOTYPAGE ET GESTION DES LIGNÉES

L'usage de lignées transgéniques nécessite une bonne connaissance des règles de leur élevage ainsi que des méthodes pour caractériser leur génotype.

 **Dates :** Voir le calendrier

 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

 **Tarif :** 1710 €

**Modalité :** Présentiel

### OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

- Connaître les règles d'élevage pour une lignée transgénique (Rongeurs)
- Être capable d'identifier le génotype des individus d'une lignée transgénique
- Être averti de la nouvelle réglementation en vigueur pour l'expérimentation animale et les organismes génétiquement modifiés

### PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Zootechniciens, techniciens, ingénieurs, chercheurs
- Des connaissances de base de biologie sont nécessaires.

### PROGRAMME

- Rappels sur les méthodes d'obtention de lignées transgéniques
- Techniques d'élevage des Rongeurs.
- Règles spécifiques d'élevage liées aux lignées transgéniques
- Réglementation pour l'expérimentation animale et pour les organismes génétiquement modifiés
- Techniques de génotypage, exemple pratique de mise en œuvre

### MÉTHODES

- Cours théoriques
- Travail de groupe sur analyses d'articles et documents fournis par les formateurs en amont de la formation
- Apprentissage par études d'exemples concrets
- Supports pédagogiques, bibliographie et documentation, diaporamas
- Documents : Supports de cours PDF

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Attestation de fin de formation et de compétences

### RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Sakina Mhaouty  
Kodja



Hélène Hardin-  
Pouzet

### INFORMATIONS

#### Catégorie de l'action de développement des compétences:

(Article L6313-1 du Code du Travail)

Action de formation

«Cette formation répond aux exigences réglementaires de formation continue: 3 jours de formation obligatoire tous les 6 ans, conformément à la directive 2010/63UE»

**Effectifs :** Min 8 pers. / Max 16 pers.

**Possibilité de sessions sur-mesure**

**Session 1**

DU 20/01/2025  
AU 22/01/2025

### CONTACT

 biosciences-fc@sorbonne-universite.fr

## DÉBOUCHÉS

Cette formation permet aux participants de sécuriser leur parcours professionnel en leur donnant les compétences nécessaires pour accompagner les entreprises dans les enjeux liés à leur secteur d'activité et s'adapter aux évolutions technologiques associées.

## LES + DE LA FORMATION

- Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail
- Méthode pédagogique orientée vers l'acquisition d'outils stratégiques et opérationnels efficaces, complets, pertinents et innovants
- Corps professoral composé d'entrepreneurs, dirigeants d'entreprise, enseignants-chercheurs et auteurs de renommée internationale

## CALENDRIER

**Durée de la formation :****Rythme :** 3 jours consécutifs

Dates : septembre 2024. Nous consulter

SESSION 1

DU 20/01/2025

AU 22/01/2025