



Inserm

La science pour la santé
From science to health

Délégation Régionale Paris IDF Centre Est
Formation Continue

Génération et gestion des lignées

14 avril 2022

Objectifs	<ul style="list-style-type: none">➤ Améliorer ses connaissances sur la physiologie de la reproduction de la souris➤ Améliorer ses connaissances sur les méthodes et stratégies utilisées pour générer des souris génétiquement modifiées➤ Optimiser les schémas d'accouplement pour réduire le nombre d'animaux produits (respect de la règle des 3R)	
Public	Concepteurs de projets et/ou praticiens	
Pré-requis	Formation en expérimentation animale niveau concepteur de projet (Ex « Niveau I ») ou niveau praticien (Ex « Niveau II »)	
Intervenants	Juliette Hadchouel – Inserm UMR S-1155 Christelle Enond – Sorbonne Université – US28	
Programme	<ul style="list-style-type: none">➤ Physiologie de la reproduction de la souris➤ Générations d'animaux génétiquement modifiés:<ul style="list-style-type: none">• Transgénèse additive• Knock-in et Knock-out• Système CRISPR-Cas9➤ "Truc et astuces" pour gérer ses lignées transgéniques de façon optimale <p>Cette formation répond aux exigences réglementaires de formation continue : 3 jours de formation obligatoire tous les 6 ans, conformément à la directive 2010/63UE</p>	
Modalités pédagogiques	Cours théoriques Etudes de cas pratiques et échanges	
Infos pratiques	Attestation de fin de formation Lieu : Teams Inscription avant le 28 février 2022 à l'adresse: https://www.sirene.inserm.fr/	
Contact	Christina LADJYN-ABAUZIT Chargée de formation christina.ladjyn@inserm.fr formation.dr-paris6@inserm.fr Tél : 01.48.07.34.38	INSERM DR Paris IDF Centre Est Bâtiment A - Biopark 8, Rue de la Croix Jarry 75013 paris