**Annexe 5 : Expérimentation animale (art. 115, 129*b*, al. 1, 132, al. 1, et 134 OPAn)**

**Informations détaillées sur le contenu et l’étendue de la formation continue**

sur la base de l’ordonnance sur les formations en matière de protection des animaux (OFPAn, art. 18 à 29)

| **Sujet** | **Pratique / théorie** | **Titre du point du programme** | **Durée en heures** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Général (tous)** |
| Écarts par rapport au comportement normal/signes d’anxiété, de stress, de souffrance, de maladies ou d’excitation |  |  |  |
| Anatomie et physiologie des animaux, mise à mort correcte des animaux |  |  |  |
| Garde, alimentation, élevage des jeunes, soins à prodiguer, comportement normal, besoins, observation des comportements et manière de traiter les animaux d’expérience avec ménagement |  |  |  |
| Principes éthiques, dignité de l’animal |  |  |  |
| Surveillance de l’état de santé, principales maladies des animaux de laboratoire, prévention des maladies infectieuses |  |  |  |
| Exigences de détention, aménagement d’un environnement, détention des animaux en milieu confiné ou protégé |  |  |  |
| Hygiène (enclos, locaux, matériel, personnes) |  |  |  |
| Responsabilités, devoirs et attributions des personnes qui assument la garde des animaux |  |  |  |
| Méthodes d’élevage, souches d’animaux de laboratoire et standardisation/caractérisation génétique |  |  |  |
| Autre formation continue ciblée |  |  |  |
| **Seulement pour la responsable d’animalerie (art. 115 OPAn)** |
| Administration de substances, prélèvement d’échantillons, marquage des animaux d’expérience |  |  |  |
| Détermination du poids et du sexe |  |  |  |
| Manière hygiénique de travailler |  |  |  |
| Évaluation de la douleur, caractérisationde la contrainte, réduction de la contrainte (analgésiques, critères d’interruption) |  |  |  |
| **Seulement pour la délégué/e à la protection des animaux (art. 129*b*, al. 1, OPAn) et****la directeur/trice d’expériences (art. 132, al. 1, OPAn)** |
| Principe des 3R |  |  |  |
| Législation, règles spécifiques aux expériences sur animaux |  |  |  |
| Évaluation de la douleur, caractérisation de la contrainte, réduction de la contrainte (analgésiques, critères d’interruption) |  |  |  |
| Anesthésie, méthodes d’anesthésie, contrôle de leur efficacité |  |  |  |
| Biométrie, méthodes statistiques, planification des expériences, analyse et interprétation |  |  |  |
| Gnotobiologie |  |  |  |
| Principes de bonnes pratiques de laboratoire |  |  |  |
| Réglementations nationales et internationales sur l’enregistrement des médicaments, des produits biologiques et des produits chimiques |  |  |  |
| Effets des maladies infectieuses etdes médicaments administrés sur lesrésultats des expériences |  |  |  |
| Sélection des espèces animales, des souches et des lignées appropriées en fonction du protocole d’expérience |  |  |  |
| **Seulement pour l’expérimentateur/trice (art. 134 OPAn)** |
| Principe des 3R |  |  |  |
| Administration de substances, prélèvement d’échantillons, marquage des animaux d’expérience |  |  |  |
| Détermination du poids et du sexe |  |  |  |
| Législation, règles spécifiques aux expériences sur animaux |  |  |  |
| Manière hygiénique de travailler |  |  |  |
| Anesthésie, méthodes d’anesthésie, contrôle de leur efficacité |  |  |  |
| **Nombre d’heures de cours pertinent pour la FSIFP :****Remarque**Au moins 3 heures des points du programme pertinents sont nécessaires afin de reconnaître 1/2 jour de formation et au moins 6 pour 1 jour de formation. |  |