**Complétez le formulaire et faites-le parvenir par courriel à** **animalerie.tg.cr.chum@ssss.gouv.qc.ca****.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **À l’usage du CRCHUM** |
| **Date :**       |  |  | **Numéro de la demande :**  |
| **SECTION 1 - INFORMATIONS GÉNÉRALES** |
| **Chercheur :**       |
| **Courriel :**       | **Téléphone :**       |
| **Personne contact :**       |
| **Courriel :**       | **Téléphone :**       |
| **Chercheur interne** | **Chercheur externe** |
| **Numéro de fonds:**       | **Numéro de PO :**        |

|  |
| --- |
| **SECTION 2 - INFORMATIONS SUR LA LIGNÉE** |
| **Espèce :** Souris [ ]  Rat [ ]  |
| **Nom complet de la lignée** (nomenclature exacte) :       |
| **Nom usuel:**       |
| **Fond génétique :**       |
| **Numéro de protocole :**       |
| **Est-ce que la lignée à un passeport ?**        |
| Si oui, envoyez-nous une copie, si non, remplissez-le ou fournissez une référence de la lignée (site internet, document…) |
| **Lien du site internet :**        |
| **Raison de la demande de service :**       *Exemples : décontaminer une lignée, repartir une colonie, importer des souris…* |
| **Phénotype** |
| **Phénotype particulier :**        |
| **Problème de reproduction :**        |
| **Besoins particuliers :**        |
| **Provenance** |
| *Note : s’il s’agit de sperme ou d’embryons, inscrivez où étaient hébergés les géniteurs/génitrices.* |
| **CRCHUM** | **EXTERNE** |
| Secteur :        | Salle :        | **Institution/compagnie :**        |
| **Secteur :**        | **Salle :**        |
| **Commentaires :**        |

|  |
| --- |
| **SECTION 3A - SERVICE DE CRYOPRÉSERVATION** |
| Si vous avez plusieurs lignées à cryopréserver, remplissez l’annexe « cryopréservation » et cochez la case ci-dessous. |
| *Plusieurs lignées à cryopréserver* [ ]  |
| **SPERME** [ ]  **EMRBYONS** [ ]  |
| **MÂLE** | Lignée :       | Génotype :       | DDN :       | Quantité :       |
| **FEMELLE** | Lignée :       | Génotype :       | DDN :       | Quantité :       |
| Souche d’animaux à acheter :       | Fournisseur :       |
| Vous envoyez des : | Oviductes [ ]  | Animaux vivants [ ]  |
| *Notez que la cryopréservation de sperme seulement, ne garantit pas le rétablissement de la lignée. Pour s’assurer de la qualité du sperme et de sa fécondité, nous suggérons de le tester par FIV (speed cryo).* |
| **SPEED CRYO****Production d’embryons par FIV pour** |
| **TEST** [ ] Seulement pour s’assurer que le sperme est capable de féconder; 3-5 femelles utilisées. | **CRYO COMPLÈTE** [ ] Environ 200 embryons produits; 10-15 femelles utilisées. |
| **Commentaires :**       |

|  |
| --- |
| **SECTION 3B - SERVICE DE REDÉRIVATION** |
| Veuillez noter qu’il faut compter au moins 10 semaines avant d’obtenir les premiers souriceaux. En moyenne, 10 souriceaux sont générés. |
| **Si un plus grand nombre est désiré, cochez la case suivante :**Je souhaite avoir plus de 10 animaux générés [ ]  |
| **Veuillez remplir les informations des géniteurs/génitrices** |
| **MÂLE** | Lignée :       | Génotype :       | DDN :       | Quantité :       |
| **FEMELLE** | Lignée :       | Génotype :       | DDN :       | Quantité :       |
| Souche d’animaux à acheter :       | Fournisseur :       |
| **Veuillez indiquer la technique choisie pour obtenir les embryons** |
| Décongélation d’embryons [ ]  | Accouplement naturel [ ]  |
| FIV (sperme frais ou congelé) [ ]  | Envoie d’oviductes [ ]  |
| **Commentaires :**       |

|  |
| --- |
| **SECTION 3C - RÉTROCROISEMENT (SPEED BACK-CROSSING) PAR FIV** |
| Si vous souhaitez mettre votre lignée sur un nouveau fond génétique par rétrocroisement, veuillez remplir les informations ci-dessous. |
| Souche des animaux à commander :       | Fournisseur :       |
| Nombre de rétrocroisement :       |
| **Commentaires :**       |

|  |
| --- |
| **SECTION 4 - GÉNOTYPAGE** |
| **Notez que nous offrons un service de génotypage** |
| **La biopsie pour la récolte d’ADN sera fait au sevrage (à l’âge de 3 semaines), quel type d’échantillon désirez-vous?** |
| Bout de la queue [ ]  | Poinçon d’oreille [ ]  |
| Notez que le CCPA recommande la méthode de récolte d’ADN la moins douloureuse, par conséquent, le poinçon d’oreille devrait être priviligié *(Réf. :Lignes directrices du CCPA : « les soins et la gestion des animaux. Section 2 – Identification des animaux en science »).* |
| **Désirez-vous que le laboratoire de transgénèse génotype les animaux?** |
| Oui [ ] Svp nous fournir le protocole. | Non [ ] Qui est la personne responsable du génotypage dans votre laboratoire?Nom:      Courriel :       Numéro de téléphone :       |
| **Veuillez décrire le phénotype s’il y a lieu :**       |
| **Commentaires :**       |

|  |
| --- |
|  **SECTION 5 - TESTS SANITAIRES ET ÉLEVAGE** |
| Si le vétérinaire de votre institution a demandé de faire des tests sanitaires sur les animaux générés avant de les transférer, il faudra attendre que les résultats nous soient envoyés pour faire le transport. Nous communiquerons avec vous et avec la personne responsable des imports-exports de votre institution pour préparer le transport (en moyenne, les souris ont 6 semaines d’âge lorsque nous recevons les rapports des tests sanitaires). |
| Notez que nous offrons le service d’élevage au besoin. |

|  |
| --- |
|  **SECTION 6 - TRANSFERT DES ANIMAUX À L’INTERNE (CRCHUM)** |
| **CRCHUM**  | Secteur :       | Salle :       |

|  |
| --- |
| **SECTION 7 - EXPORTATION (VERS UNE INSTITUTION EXTERNE)** |
| Pour le transport, nous priorisons l'envoi de tous les animaux générés en même temps. Sachez que dans le cas où l'écart d'âge entre vos portées est assez important, il peut s'avérer moins dispendieux de faire plus d'un transport (Il faut considérer le coût du transport VS le coût pour maintenir les animaux au CRCHUM, comme le per diem). |
| **Coordonnées de l’animalerie** |
| Institution  :       |
| Adresse :       | Code postal :       |
| Ville :       | Province/État :       | Pays :       |
| Responsable des imports/exports :       |
| Courriel :       | Téléphone :       |
| Vétérinaire :       |
| Courriel :       | Téléphone :       |