|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN O PROCEDIMIENTO** | | | | | | | | |
| **Investigador Principal** | |  | | | | | | |
| **Investigador Responsable de los procedimientos** | |  | | | | | | |
| **Título del Proyecto** | |  | | | | **Fecha inicio** | |  |
| **Fecha finalización** | |  |
| **Resumen del Proyecto** | |  | | | | | | |
| **Autorización Órgano Competente (Comunidad de Madrid)** | | **Fecha de la autorización** | | | | **Nº PROEX** | | |
|  | | | |  | | |
| **Informe del Órgano Habilitado (CEA-Universidad Complutense de Madrid)** | | **Fecha de la aprobación** | | | | **REFERENCIA DE INFORME** | | |
|  | | | |  | | |
| **FECHA DE EVALUACIÓN RESTROSPECTIVA** | |  | | | | | | |
| **Motivo por el que el Órgano Habilitado determinó la necesidad de realizar una *evaluación retrospectiva* del proyecto** | | **Utilización de primates** | | | | | | |
| **Procedimientos clasificados como “severos”** | | | | | | |
| **Proyectos contemplados en la disposición adicional segunda del Real Decreto 53/2013, de 1 de febrero** | | | | | | |
| **Proyectos cuya evaluación, así lo haya determinado (Art 34 RD 53/2013)** | | | | | | |
| **Tipo de proyecto** | | | | | | | | |
| **Tipo I** | | | **Tipo II** | | **Tipo III** | | | |
| **Severidad del Proyecto** | | | | | | | | |
| **Leve** | **Moderado** | | | **Severo** | | | **Sin recuperación** | |

Fecha y Firma

|  |  |
| --- | --- |
| **Vº.Bº. Vicerrectora de Investigación y Transferencia**  **y**  **Responsable administrativo de usuario** | **Investigador Principal**  **(Al firmar declaro haber leído y aceptado la cláusula de protección de datos al pie indicada)** |
|  |  |
| **D./Dña.** | **D./Dña.** |

**Información básica de protección de datos del tratamiento: Investigación**

**Responsable** Vicerrectorado de Investigación y Transferencia

**Finalidad** Ayudas y acciones para desarrollo de la investigación Científica

**Legitimación** Cumplimiento de una obligación legal; Misión en interés público

**Destinatarios** Se prevén cesiones

**Derechos** Acceder y rectificar los datos, así como otros derechos, explicados en la información adicional

**Infor. adicional** Puede consultarla con detalle en: [https://www.ucm.es/data/cont/docs/3-2018-05-23-Info-Adic-Tratamiento-Investigación.pdf](https://www.ucm.es/data/cont/docs/3-2018-05-23-Info-Adic-Tratamiento-Investigaci%C3%B3n.pdf)

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 35.1 del Real Decreto 53/2013, de 1 de febrero por el que se establecen las normas básicas aplicables para la protección de los animales utilizados en experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia, la presente evaluación retrospectiva deberá determinar:

1. si se han alcanzado los objetivos del proyecto
2. el daño infligido a los animales, incluidos el número y las especies de animales utilizados, y la severidad de los procedimientos
3. cualquiera de los elementos que puedan contribuir a una mejor aplicación del requisito de reemplazo, reducción y refinamiento

**Se ha de aportar una justificación adecuada a cada una de las respuestas independientemente de la opción escogida (Si, No o Parcialmente).**

**INFORMACIÓN APORTADA POR EL RESPONSABLE DEL PROYECTO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **¿Se han alcanzado, o se están alcanzando, los objetivos del proyecto?** | | | | | | | |
| Sí | | No | | | | Parcialmente | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | | |
| 1. **Indicar si ha habido otros hallazgos significativos** | | | | | | | |
| Sí | | No | | | | Parcialmente | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | | |
| 1. **La severidad del daño infligido a los animales, ¿se corresponde con el esperado en la solicitud de proyecto?** | | | | | | |
| Sí | | No | | | Parcialmente | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | |
| 1. **¿Se ha cumplido la supervisión del bienestar animal y el Protocolo de Punto Final Humanitario tal y como se describía en la memoria de proyecto? En caso de modificaciones en el PPFH describirlas y justificarlas.** | | | | | | |
| Sí | | | No | | Parcialmente | |
| **Justifique su respuesta:** *(Ejemplo*) Hemos seguido estrictamente el seguimiento diario de los animales, y en los casos en los que nuestros cuidadores o veterinarios han detectado problemas hemos actuado inmediatamente, bien mediante sacrificio o administración de medicación apropiada. | | | | | | |
| 1. **El número de animales utilizado, ¿corresponde con el número solicitado?** | | | | | | |
| **Nº de animales solicitado:** | | | | **Nº de animales utilizados a la fecha de evaluación:** | | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | |
| 1. **¿Las especies utilizadas corresponden a las indicadas en la primera solicitud de evaluación?** | | | | | | |
| Sí | | | No | | Especies Utilizadas | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | |
| 1. **En base a los resultados obtenidos, indicar qué medidas de reemplazo, reducción y refinamiento se han adoptado.** | | | | | | |
| Reemplazo | ¿Se han producido novedades en su ámbito científico (como la aparición/validación de nuevas técnicas *in vitro* o *in silico*) que sustituyan el uso de animales en su totalidad o en parte? | | | | | |
| Reducción | ¿Se ha revisado el proyecto/diseño experimental para hacer posible una reducción adicional del uso de animales previsto? | | | | | |
| ¿Siguen siendo los modelos utilizados los más adecuados? | | | | | |
| Resultó adecuado el número de animales utilizado para el análisis estadístico (demasiados/pocos) ¿Es posible reducir el uso de animales con otras estrategias? | | | | | |
| Refinamiento | Indique los refinamientos introducidos durante el proyecto para reducir los daños a los animales | | | | | |
| ¿Pueden refinarse más los procedimientos (por ejemplo, vías de administración / toma de muestras; cirugía)? | | | | | |
| ¿Pueden mejorarse los sistemas de seguimiento de los animales? ¿Pueden refinarse los puntos finales incruentos? | | | | | |
| ¿Pueden refinarse los métodos de eutanasia? | | | | | |
| 1. **En base a lo observado hasta ahora, ¿se prevé realizar algún cambio significativo en la realización de los Procedimientos severos correspondientes?** | | | | | | |
| Sí | | | | No | | |
| **¿Qué cambio?**    **Justifique su respuesta:** | | | | | | |
| 1. **¿Se prevé que pueda producirse algún cambio significativo en el fenotipo severo de las líneas modificadas genéticamente, por ejemplo, por algún cruce pendiente o por algún nuevo procedimiento que aún no se ha realizado?** | | | | | | |
| Sí | | | | No | | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | |
| 1. **¿Los procedimientos severos de este proyecto han finalizado?** | | | | | | |
| Sí | | | | No | | |
| **Justifique su respuesta:** | | | | | | |