

# Formulario de Animales Vertebrados (5A)

Se exige para todas las investigaciones que involucran animales vertebrados que se desarrollen en un sitio de investigación en una escuela/hogar/terreno.  
(Requiere aprobación por parte de un Comité de Investigación Científica antes de iniciar la experimentación.)

Nombre del Alumno(s)

Título del Proyecto

## Lo siguiente debe ser llenado por el Alumno Investigador:

1. Nombre Común (o Género, especie) y cantidad de animales que se utilizará.

2. Describa completamente las instalaciones de alojamiento y reproducción que se proporcionarán. Incluya el tamaño de la jaula/corral, cantidad de animales por jaula, ambiente, lugar para dormir, tipo de comida, frecuencia de alimentación y agua, frecuencia con la que será observado el animal, etc.

3. ¿Qué sucederá con los animales después de la experimentación?

4. Adjunte una copia de permisos de vida silvestre o formularios de aprobación, según corresponda.

5. El Reglamento de las ferias Intel ISEF sobre Animales Vertebrados exigen que cualquier fallecimiento, enfermedad o pérdida de peso inesperada sea investigada y documentada mediante una carta del científico calificado, supervisor designado o un veterinario. Cuando corresponda, adjunte la carta a este formulario al presentar la documentación al Comité de Investigación Científica previo a la competencia.

## Lo siguiente debe ser llenado por el Comité de Investigación Científica Local o Afiliado al Comité Revisor de las Ferias Científicas ANTES de la experimentación:

Nivel de supervisión requerida para estudios agrícolas, conductuales y nutricionales:

- Se EXIGE un Supervisor Designado. Por favor pida a la persona correspondiente que firme abajo.
- Se EXIGE un Veterinario y un Supervisor Designado. Por favor pida a las personas correspondientes que firmen abajo.
- Se EXIGE un Veterinario, un Supervisor Designado y un Científico Calificado. Por favor pida a las personas correspondientes que firmen abajo y pida al Científico Calificado que llene el Formulario (2).

El Comité de Investigación Científica ha revisado cuidadosamente este estudio y encuentra que es un estudio apropiado que puede ser desarrollado en un sitio de investigación no regulado.

## Firma de Pre-Aprobación del Comité de Investigación Científica Local o Afiliado a las Ferias:

Nombre en Letra de Imprenta del  
Presidente del Comité o la Junta

Firma

Fecha de Aprobación (mm/dd/aa)

Lo siguiente debe ser llenado por el Veterinario:

- Certifico que he revisado esta investigación y reproducción animal con el alumno antes de iniciar la experimentación.
- Certifico que he aprobado el uso y las dosis de medicamentos y/o suplementos alimenticios.
- Certifico que proporcionaré cuidado médico y de enfermería veterinaria en caso de enfermedad o emergencia.

Nombre en Letra de Imprenta

Correo electrónico/ Teléfono

Firma

Fecha de Aprobación

Lo siguiente debe ser llenado por el Supervisor Designado o el Científico Calificado (científico asesor), según corresponda:

- Certifico que he revisado esta investigación y reproducción animal con el alumno antes de iniciar la experimentación y que acepto la responsabilidad primaria por el cuidado y la manipulación de los animales en este proyecto.
- Certifico que supervisaré directamente el experimento.

Nombre en Letra de Imprenta

Correo electrónico/ Teléfono

Firma

Fecha de Aprobación

# Formulario de Animales Vertebrados (5B)

Se exige para todas las investigaciones que involucran animales vertebrados que se desarrollen en una Institución de Investigación Regulada.  
(Requiere aprobación por parte de un Comité Institucional de Cuidado y Uso de los Animales previo al inicio de la experimentación.)

Nombre del Alumno(s)

Título del Proyecto

Título y Número de Protocolo del Proyecto

Lo siguiente debe ser llenado por el Científico Calificado o Investigador Principal:

1. Especies de animales que se utilizará:

Cantidad de animales que se utilizará:

2. Describa, en detalle, el rol del alumno en este proyecto: Procedimientos en animales y equipamiento relacionado que empleará, supervisión proporcionada y precauciones de seguridad que se tomarán. (Puede agregar más páginas si fuere necesario.)

3. ¿Se registró la pérdida de peso o muerte de algún animal? Si la respuesta es afirmativa, adjunte una carta de parte del Científico Calificado, Supervisor Designado o Veterinario documentando la situación y los resultados de la investigación.

4. ¿El proyecto del alumno involucró también el uso de tejidos?

No

Sí (Por favor llene los formularios 6A y 6B)

5. ¿Qué capacitación de laboratorio, incluyendo las fechas, se proporcionó al alumno?

6. **Adjunte una copia de la Aprobación del Comité Institucional de Cuidado y Uso de los Animales de la Institución de Investigación Regulada.** Una carta de parte del Científico Calificado o del Investigador Principal no es suficiente.

**Científico Calificado (científico asesor) / Investigador Principal**

Nombre en Letra de Imprenta

Firma

Fecha