Anexo

**Directorio CITES de laboratorios que realizan análisis forenses de vida silvestre**

Se invita a las instituciones forenses interesadas en solicitar su inclusión en el directorio CITES de laboratorios que realizan análisis forenses de vida silvestre a rellenar el siguiente cuestionario. El cuestionario cumplimentado debe enviarse al Sr. Maroun Abi-Chahine (maroun.abi-chahine@cites.org), con copia a info@cites.org, a más tardar el **15 de mayo de 2025**.

**Definiciones pertinentes**

**Ciencia forense sobre vida silvestre:** la aplicación de una serie de disciplinas científicas para casos judiciales que incluyen pruebas biológicas no humanas[[1]](#footnote-1).

**Análisis forenses de vida silvestre:** exámenes y/o análisis científicos de muestras biológicas no humanas, derivadas de, o relacionadas con, una especie silvestre, con el objetivo específico de presentar pruebas para casos judiciales.

**Casos judiciales:** una investigación de un presunto delito cometido por una autoridad nacional competente.

**Preguntas obligatorias**

Tomando en consideración las definiciones anteriores, lea y responda a las cinco preguntas obligatorias siguientes:

1. ¿Se realizan habitualmente análisis forenses de vida silvestre en su laboratorio (≥ 8 casos jurídicos por año)?

 Sí No

1. ¿Se realizan análisis forenses de vida silvestre en su laboratorio dentro del ámbito de su Sistema de gestión de calidad desarrollado para cumplir una Norma de garantía de Calidad apropiada?

 Sí No

1. ¿Puede aportar pruebas escritas de que su laboratorio ha superado una auditoría o una evaluación externa, de su Sistema de gestión de calidad, realizada por una tercera parte competente, en los últimos dos años?

 Sí No

1. ¿Puede o está dispuesto su laboratorio a realizar análisis forenses de vida silvestre a petición de otros países?

 Sí No

1. ¿Desea su laboratorio figurar en el *Directorio CITES de laboratorios que realizan análisis forenses de vida silvestre*?

 Sí No

**Si ha respondido afirmativamente a las cinco preguntas**, continúe proporcionando información adicional sobre su capacidad de realizar análisis forenses. Tenga en cuenta que tendrá que proporcionar documentación escrita para respaldar su respuesta a la pregunta iii).

**Si ha respondido "No" a una o más de estas preguntas**, entonces su laboratorio no se considerará apto para ser incluido en el directorio CITES de laboratorios que realizan análisis forenses de vida silvestre y, por ende, no es necesario completar el cuestionario. Si tiene alguna pregunta sobre este proceso, póngase en contacto con el Sr. Maroun Abi-Chahine (maroun.abi-chahine@cites.orginfo@cites.org), con una copia a info@cites.org

**Cuestionario**

|  |
| --- |
| **1. Casos judiciales / Investigaciones. ¿**Realiza su laboratorio investigaciones o análisis para apoyar casos judiciales sobre tipos de materiales biológicos indicados? Marque todos los que correspondan. |
|  | *Casos judiciales* | *Investigación* | *Ninguno* |  |  |  |
| Animal terrestre |  |  |  |  |  |  |
| Animal acuático |  |  |  |  |  |  |
| Planta |  |  |  |  |  |  |
| Madera |  |  |  |  |  |  |
| Cuerno de rinoceronte |  |  |  |  |  |  |
| Marfil de elefante |  |  |  |  |  |  |
| Especímenes de pangolín |  |  |  |  |  |  |
| Otros (especifique): |  |  |  |  |  |  |
| **2.** **Técnicas.**  Marque las técnicas utilizadas en su laboratorio para el tipo de muestra indicado, para apoyar casos judiciales. |
|  | *Morfología/ Anatomía* | *Análisis de ADN* | *Inmunoensayo* | *Perfiles químicos* | *Isótopos estables* |
| Animal terrestre |  |  |  |  |  |
| Animal acuático |  |  |  |  |  |
| Planta |  |  |  |  |  |
| Madera |  |  |  |  |  |
| Cuerno de rinoceronte |  |  |  |  |  |
| Marfil de elefante |  |  |  |  |  |
| Especímenes de pangolín |  |  |  |  |  |
| Otros (especifique): |  |  |  |  |  |
| **3.** **Aplicaciones.**  Para los análisis forenses de vida silvestre, ¿qué cuestiones de identificación puede abordar su laboratorio? Marque todas las que correspondan. |
|  | *Especie* | *Origen geográfico* | *Individual* | *Parentesco* | *Edad* | *Ninguno* |
| Animal terrestre |  |  |  |  |  |  |
| Animal acuático |  |  |  |  |  |  |
| Planta |  |  |  |  |  |  |
| Madera |  |  |  |  |  |  |
| Cuerno de rinoceronte |  |  |  |  |  |  |
| Marfil de elefante |  |  |  |  |  |  |
| Especímenes de pangolín |  |  |  |  |  |  |
| Otros (especifique): |  |  |  |  |  |  |

Continúe con más preguntas a continuación

|  |
| --- |
| **4.** **Cooperación con otros países.** ¿Puede su laboratorio realizar análisis forenses de vida silvestre para otros países, para apoyar casos judiciales?  SÍ NO |
| **Si respondió afirmativamente**, especifique: |
| **5. Materiales de referencia.** ¿Qué tipo de materiales de referencia utiliza su laboratorio para caracterizar las muestras en los casos judiciales? Marque todos los que correspondan. |
| Muestra física autentificada en su laboratorio |
| Muestra física autentificada por una tercera parte |
| Datos electrónicos generados en su laboratorio |
| Datos electrónicos obtenidos de una base de datos externa |
| **6.** **Control de calidad.** Para los casos judiciales, ¿qué normas de garantía de calidad cumple su laboratorio? ¿Se verifica la garantía de calidad internamente o mediante una evaluación externa independiente? Marque todo lo que corresponda. |
| *Verificación:* | Interna | Externa |  |
| ISO 9001 |  |  |  |  |
| ISO 17025 |  |  |  |  |
| GLP/GMP |  |  |  |  |
| SWGWILD |  |  |  |  |
| No sabe |  |  |  |  |
| Ninguna/ sólo investigación (especifique) |
|  |
| **7.** **Formación del personal para realizar análisis forenses de vida silvestre (si no se realiza ningún trabajo de caso judicial, marque N/A)** |
|  |  | **Sí** |  **No** | **N/A** |
| ¿Recibe formación el personal en la práctica forense?  |
| ¿Mantiene el laboratorio un registro de formación del personal? |
| ¿Está certificado el personal para realizar análisis forensesde vida silvestre? |
| ¿Participa el personal del laboratorio en pruebas de competencia periódicas? |
| **8.** **Planes futuros.** ¿Hay planes para que su laboratorio amplíe sus capacidades en los próximos 3 años? Marque todas las que correspondan. |
| Mejorar la garantía de calidad |
| Desarrollar nuevas técnicas |
| Aumentar los niveles de personal |
| Otros/más información: |
| **9.** **Información de los contactos** |  |  |  |  |
| Nombre del instituto: |  |  |  |  |
| Dirección: |  |  |  |  |
| Contacto personal: |  |  |  |  |
| Función: |  |  |  |  |
| Correo electrónico: |  |  |  |  |
| Teléfono: |  |  |  |  |

Gracias por rellenar este cuestionario.

Sírvase enviar por correo electrónico la versión completada al Sr. Maroun Abi-Chahine
(maroun.abi-chahine@cites.org), con una copia a info@cites.org

1. Society for Wildlife Forensic Science (<https://www.wildlifeforensicscience.org/mission/>) [↑](#footnote-ref-1)