



Ambiente





2° REUNIÓN DE LA RED NACIONAL AMBIENTAL DE LABORATORIOS DE GENÉTICA Y VALORACIÓN FORENSE DE ANIMALES SILVESTRES

Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
Dirección de Bosques Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos
22 de julio de 2025



OBJETIVO DE LA RED NACIONAL AMBIENTAL DE LABORATORIOS DE GENÉTICA Y VALORACIÓN FORENSE DE ANIMALES SILVESTRES

Promover la interacción entre los laboratorios vinculados a la DIJIN–Interpol de la Policía Nacional de Colombia, los institutos de investigación del SINA, las autoridades ambientales y las universidades del país, con el fin de generar información y conocimiento científico a nivel forense, que contribuya al fortalecimiento del control de delitos e infracciones ambientales asociados al tráfico ilegal de animales silvestre.



RED NACIONAL AMBIENTAL DE LABORATORIOS DE GENÉTICA Y VALORACIÓN FORENSE DE ANIMALES SILVESTRES

| PROGRAMACIÓN 22 DE JULIO DE 2025 | HORA |
|---|---------------------|
| 1. Registro de los asistentes. | 8:00 am – 8:30 am |
| 2. Apertura del evento: • Dirección de Bosques, biodiversidad y servicios ecosistémicos. | 8:30 am – 8:45 am |
| 3. Presentación: Contexto normativo de la Red Nacional de Laboratorio de genética forense de animales silvestres. • Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE. | 08:45 am – 09:15 am |
| 4. Presentación: Micrositio de la Red Nacional de Laboratorios de genética y valoración forense de animales silvestres en la Pagina web del Ministerio y formulario de registro. • DBBSE – Oficina de comunicaciones | 9:15 am – 9:45 am |
| 5. Presentación: Ciencias forenses en animales silvestres • Dr. Julio Aguirre - Uniremington | 9:45 am – 10:15 am |
| RECESO | 10:15 am – 10:30 am |
| 6. Presentación: Uso de marcadores moleculares para orientar en el manejo de fauna traficada en Colombia • Luis Alejandro Arias Sosa - Magister en Ciencias-Biología Universidad Nacional | 10:30 am – 11:00 am |
| 7. Presentación: Caracterización genética en <i>Ara ambiguus</i> y <i>Ara militaris</i> • Mónica Franco - Medica Veterinaria Zootecnista, Magister en Salud y Conservación Global de fauna silvestre. | 11:00 am – 11:30 am |
| 8. Presentación: Propuesta de reubicación de psitácidos presentes en los centros de atención de fauna silvestre • Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE | 11:30 am – 12:00 pm |
| 9. Presentación: Propuesta para el manejo de base de datos para incorporar las secuencias genéticas obtenidas de los análisis forenses • Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE | 12:00 pm - 12:30 pm |
| 10. Compromisos y cierre del evento. • Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE | 12:30 pm |



Contexto normativo de la Red Nacional de Laboratorio de genética forense de animales silvestres.

Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE





Registro de asistencia

<https://forms.office.com/r/Thy8yERifL>

Micrositio de la Red Nacional Ambiental de Laboratorios de genética y valoración forense de animales silvestres

Página web del Ministerio y formulario de registro

<https://www.minambiente.gov.co/direccion-de-bosques-biodiversidad-y-servicios-ecosistemicos/>

<https://www.minambiente.gov.co/hipopotamos/>



Inicio Transparencia y Acceso a la Información Pública Atención y Servicios a la Ciudadanía Participa Ministerio Temáticas Normativa Sala de Prensa Portal Antiguo

Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Presentación Noticias Galerías Videos

La Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos promueve la participación de las comunidades en la gobernanza forestal con base en la ordenación, el manejo sostenible de los bosques, fórmula e implementa las acciones de prevención y control de deforestación y degradación e implementa el plan nacional de restauración, recuperación y rehabilitación de ecosistemas, genera los lineamientos técnicos y conceptuales para la administración y manejo de las reservas forestales nacionales (Ley 2ª de 1959 y protectoras nacionales) y de los ecosistemas estratégicos así como la formulación y seguimiento a la políticas de conservación, manejo y uso sostenible de los recursos genéticos.

Además de adelantar la evaluación de las solicitudes de sustracción de áreas en las zonas de reservas forestales nacionales, permisos *cites* y contratos de acceso a recursos genéticos, así como las actuaciones administrativas en materia sancionatoria ambiental.

Documentos para consulta

- Decreto 3570 de 2011 – Artículo 16. Funciones de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos
- Política Nacional de Protección y Bienestar Animal, 2025-2034

- Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos
- Áreas Protegidas de Colombia
- Bosques de Paz
- Páramos
- Metas Plan Nacional de Desarrollo – SINERGIA
- Bioseguridad
- Ecosistemas Estratégicos
- Estrategia Nacional de Compensaciones Ambientales
- Estrategias de Conservación
- Fauna y Flora
- Guías, protocolos, estrategias e iniciativas de conservación de la biodiversidad (Silvestre)
- Libros Rojos
- Marco Político y Normativo de la Biodiversidad (Amenazadas e invasoras)
- Normatividad de Especies Amenazadas e Invasoras
- Planes y Programas de

Micrositio de la Red Nacional Ambiental de Laboratorios de genética y valoración forense de animales silvestres

Página web del Ministerio y formulario de registro

Quando envíe este formulario, no recopilaremos automáticamente sus detalles, como el nombre y la dirección de correo electrónico, a menos que lo proporcione usted mismo.

* Obligatorio

1. Nombre del Laboratorio *

Escriba su respuesta

2. Representante Legal del Laboratorio *

Escriba su respuesta

3. Dependencia a la que está adscrito el laboratorio dentro del organigrama institucional *

Escriba su respuesta

4. NIT de la institución *

Escriba su respuesta

5. Dirección de la institución *

Escriba su respuesta

Presentación: Ciencias forenses en animales silvestres

Dr. Julio Aguirre - Uniremington

<https://www.youtube.com/watch?v=IzMlgAAlNmc>





Propuesta de reubicación de psitácidos presentes en los centros de atención de fauna silvestre

Claudia Luz Rodríguez –
Profesional Especializado
DBBSE





Link de inscripción a la Red

<https://forms.office.com/r/LZbNnf8YSw>



Propuesta para el manejo de base de datos para incorporar las secuencias genéticas obtenidas de los análisis forenses

Claudia Luz Rodríguez – Profesional Especializado DBBSE



COMPROMISOS



- Reunión con DIJIN, Luis Arias, Mónica Franco. Propuesta de reubicación psitácidos presentes en los centros de atención de fauna silvestre. *Ara ambiguus* y *Ara militaris*.
- Listado de laboratorios interesados e inscritos en la red.

Compromisos micrositio

Solicitud creación de micrositios redes de laboratorios animales silvestres y avances en compromisos

Resumir



Andrea Estefania Castro Ibarra



Responder



Responder a todos



Reenviar



Para: Leidy Paola Sanchez Cuadros; Monica Viviana Ceballos Criollo

Vie 24/10/2025 14:29

CC: Luis Francisco Camargo Fajardo; Daniela Tovar Jimenez; Claudia Luz Rodriguez

Cordial saludo,

Agradezco tu mensaje y la información compartida. Con gusto apoyaremos la gestión para la creación de los micrositios de las redes de laboratorios en genética forense, y de salud de animales silvestres.

Para avanzar con el proceso. Debemos realizar los siguientes pasos:

- 1.Coordinar una reunión virtual con Johana Infante, para validar la creación de los nuevos micrositios. Quedo atenta a la disposición de ustedes, para agendar la reunión la próxima semana.
2. Luego de validar si es necesario la creación de dos micrositios, por parte del equipo de comunicaciones para el diseño de banner y piezas gráficas según la solicitud.
3. En el siguiente paso ustedes deberán crear el caso a través de GEMA para la solicitud de cada uno de los micrositios en este caso la persona encargada para la dirección de bosques es Nelson Andrés Jaimes.
3. Revisado los textos las imágenes que requieren que se adjunten deben estar en alta calidad para cargarlas al micrositio.
4. Importante tener en cuenta que los tiempos para la creación de estos micrositios es según el flujo de solicitudes que tenga el compañero Nelson Andrés Jaimes.

Quedo atenta, a cualquier sugerencia o comentario. Feliz fin de semana.



De: Leidy Paola Sanchez Cuadros <LPSanchez@minambiente.gov.co>

Enviado: viernes, 17 de octubre de 2025 10:04 a. m.

Para: Andrea Estefania Castro Ibarra <ACastro@minambiente.gov.co>; Monica Viviana Ceballos Criollo <MCeballos@minambiente.gov.co>

Cc: Luis Francisco Camargo Fajardo <LCamargo@minambiente.gov.co>; Daniela Tovar Jimenez <DTovarJ@minambiente.gov.co>; Claudia Luz Rodriguez <crodriguez@minambiente.gov.co>

Asunto: Solicitud creación de micrositios redes de laboratorios animales silvestres y avances en compromisos



Gracias

