

	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

No Acta: 1	Dependencia: GGCI y Direcciones Territoriales.	Fecha (dd/mm/aaaa): 03/02/2026
------------	--	-----------------------------------

#### EQUIPO DE TRABAJO:

Profesionales SIG de las Direcciones Territoriales.  
Profesionales de apoyo SIG Direcciones territoriales.  
Profesionales temáticos GGCI.  
Coordinación GGCI

#### OBJETIVO DE LA REUNIÓN:


**Articulación GGCI SIG DT's**

#### TEMAS A TRATAR:

1.	Presentación de los equipos técnicos de las Direcciones Territoriales, Presentación Profesionales temático del GGCI , palabras de la coordinación del GGC.
2.	Temática UAS
3.	Precisión de límites de las Áreas Protegidas de PNNC
4.	Planes de manejo (aprobación GDB):
5.	Otros

#### RESUMEN TEMAS TRATADOS:

No. Tema	Resumen
1.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se realizó Presentación de los equipos técnicos de las Direcciones Territoriales, haciendo especial énfasis en los nuevos compañeros y las temáticas a cargo.</li> <li>Presentación de los Profesionales temático del GGCI, haciendo énfasis en los temas a cargo.</li> <li>Presentación de la Coordinadora del Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación, quien hace una invitación a desarrollo del trabajo articulado, enmarcado dentro de los estándares y lineamientos institucionales.</li> </ul>
2.	<p style="text-align: center;"><b>Temática UAS</b></p> <p><b>Proceso de certificación de Parques Nacionales Naturales de Colombia, como Explotador UAS:</b></p> <p>Se presentó un recuento del proceso de certificación ante la Aeronáutica Civil que está realizando PNNC para obtener la habilitación como explotador UAS en categoría específica para la simple captura de imágenes, con tipo de contacto visual VLOS (Visual Line of Sight o línea de vista), EVLOS (Extended Visual Line of Sight o línea de vista extendida) y BVLOS (Beyond Visual Line of Sight o más allá de la línea de vista).</p> <p>Durante la presentación, se destacó la necesidad de una articulación estrecha y del apoyo técnico de los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) para el éxito del proceso.</p> <p>Se acordó que los profesionales SIG de las DT's deberán socializar y transferir todas las directrices operativas relacionadas (procedimientos, manuales, circulares, etc.) a los Jefes de Áreas Protegidas, Directores Territoriales y demás profesionales involucrados, a fin de garantizar el conocimiento y la aplicación uniforme de los protocolos en todo el territorio.</p>

	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

### Aprobación del Flujo de Información para operaciones UAS.

Se presentó a los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) la Versión 1 de 2026 del Flujo de Información para operaciones con UAS.

Se explicó que esta versión incorpora las actualizaciones requeridas por La normativa RAC-100 vigente y esta armonizado con el proceso de certificación actual que Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC) está llevando a cabo ante la Aeronáutica Civil para obtener la certificación como Explotador UAS en categoría específica.

Se destacó que versiones anteriores de este flujo ya habían sido socializadas y aprobadas previamente, por lo que los cambios en esta versión se limitan a los ajustes normativos y procedimentales mencionados.

Tras la revisión, **los profesionales SIG de las DT's aprobaron por unanimidad y sin observaciones la Versión 1 de 2026 del Flujo de Información UAS.**

El flujo de información del procedimiento puede ser consultado en:

[https://drive.google.com/file/d/1xFC-Pz8yUy8xnDBC\\_tysWlaBAthDBGDP/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1xFC-Pz8yUy8xnDBC_tysWlaBAthDBGDP/view?usp=sharing)

### Proceso de Depuración e Inclusión de Pilotos UAS.

Se reiteró la importancia de mantener actualizado el registro de pilotos UAS autorizados, lo que incluye dos procesos:

- Depuración: Retiro de profesionales que ya no desempeñarán funciones como pilotos.
- Inclusión: Incorporación de nuevos pilotos funcionarios.

Se detalló el procedimiento formal para la inclusión de un nuevo piloto. El Jefe de la dependencia del solicitante debe enviar una solicitud oficial al Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI), adjuntando la siguiente documentación obligatoria:

- Copia del Certificado de Idoneidad como piloto UAS.
- Copia del examen médico vigente.
- Copia de la cédula de ciudadanía.
- Copia del certificado del curso de piloto UAS (y de cursos de adición al certificado, si aplican).
- Datos personales del piloto: Nombre completo, edad, número de documento, correo electrónico, número de celular y temática o cargo a su cargo dentro del área protegida o dependencia.

Una vez recibida la solicitud completa, el GGCI procederá a gestionar la inclusión del nuevo piloto en el listado oficial de la entidad y la inclusión en las pólizas de seguro (RCE y Casco aviación).

### Reactivación de vuelos con UAS.

Se informó a todos los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) que, a partir de esta fecha, se encuentra habilitada la posibilidad de reactivar las operaciones con UAS.


Se enfatizó que, para llevar a cabo cualquier vuelo, es obligatorio seguir de manera estricta todos los pasos y procedimientos establecidos en el Flujo de Información UAS (Versión 1 de 2026), el cual fue aprobado en esta misma reunión.

Socialización: Se solicitó a los profesionales SIG de las DT's socializar oficialmente este comunicado con los Jefes de Áreas Protegidas, Directores Territoriales y demás profesionales interesados en sus respectivas jurisdicciones.


Se hizo un llamado a optimizar el uso de esta tecnología, dado el compromiso de inversión que la entidad (PNNC) ha asumido. Es fundamental demostrar resultados tangibles que justifiquen los recursos y respalden la continuidad del programa.

### Programación de Capacitaciones.


- Capacitaciones Obligatorias (Certificación):

	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023


	<p>En el marco del proceso de certificación como Explotador UAS en categoría específica ante la Aeronáutica Civil, se recordó que es indispensable la asistencia y participación activa de todos los Pilotos Oficiales en las capacitaciones programadas por el Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI). Este requisito es una exigencia formal de la Aeronáutica Civil para el avance y éxito del proceso de certificación institucional.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitaciones Técnicas y de Reentrenamiento (Solicitud):</li> </ul> <p>Adicionalmente, el GGCI informó que tiene la capacidad de programar capacitaciones técnicas y sesiones de reentrenamiento sobre el uso especializado de la tecnología UAS. Estas pueden incluir, entre otros temas: fotogrametría, procesamiento de imágenes, técnicas de captura en campo y ejercicios de perfeccionamiento en el pilotaje. La realización de estas formaciones estará sujeta a la solicitud expresa de las Direcciones Territoriales o las Áreas Protegidas, según sus necesidades operativas específicas. Los Pilotos Oficiales deben priorizar y cumplir con la asistencia a las capacitaciones obligatorias relacionadas con la certificación. Desde GGCI se van a Gestionar y coordinar las capacitaciones obligatorias requeridas por la Aeronáutica Civil. El equipo de GGCI estará atento y disponible para organizar capacitaciones técnicas y de reentrenamiento, a solicitud de las Direcciones Territoriales y Áreas Protegidas, con el fin de fortalecer las capacidades técnicas del personal.</p> <p><b>Disponibilidad para reuniones de socialización a DT's y Áreas Protegidas.</b></p> <p>El Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI) manifestó su disponibilidad y compromiso para atender las solicitudes de reunión que formulen las Direcciones Territoriales (DT's) y las Áreas Protegidas. El objetivo principal de estas reuniones sería realizar un proceso de socialización y transferencia de conocimiento sobre dos ejes fundamentales:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceso de Certificación Institucional: Socializar en detalle el proceso que Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC) está llevando a cabo ante la Aeronáutica Civil para obtener la certificación como Explotador UAS en categoría específica (modalidad: captura simple de imágenes).</li> <li>• Lineamientos y Gestión UAS: Presentar y aclarar todos los lineamientos operativos vigentes relacionados con la temática UAS, incluyendo, entre otros: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Circulares, procedimientos y reglamentación interna.</li> <li>- Proceso para la adquisición de UAS por parte de cualquier dependencia.</li> <li>- Protocolos de mantenimiento de los equipos.</li> <li>- Asesoría técnica para procesos de adquisición.</li> </ul> </li> </ul> <p>El GGCI queda a la espera y atento a las solicitudes formales que generen las DT's y las Áreas Protegidas para coordinar estas reuniones de socialización.</p> <p>Se establece que estas socializaciones son un mecanismo clave para garantizar la comprensión uniforme, la correcta implementación de los procedimientos y el éxito del proceso de certificación en toda la institución.</p> <p><b>Gestión del inventario de UAS: bajas, reasignación y optimización de recursos.</b></p> <p>Se abordó la necesidad de realizar una gestión activa y eficiente del inventario institucional de UAS, con el objetivo de optimizar los recursos y garantizar su uso efectivo. Se identificaron tres líneas de acción prioritarias:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baja de equipos obsoletos: Se destacó la importancia de identificar y dar de baja los equipos UAS que se encuentren obsoletos o fuera de servicio, con el fin de evitar costos innecesarios, especialmente en los rubros de seguros y pólizas.</li> <li>• Revisión y reasignación de equipos: Se planteó la necesidad de realizar una evaluación del estado y uso actual de los equipos asignados a cada Dirección Territorial (DT). El propósito es asegurar que todos los UAS disponibles estén siendo utilizados de manera efectiva. En los casos en que un equipo no esté siendo aprovechado, se propone evaluar su reasignación a otra Área Protegida o dependencia con demanda operativa.</li> </ul>
--	--

	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coordinación para nuevas adquisiciones: Esta revisión servirá también como insumo para planificar y justificar de manera más precisa futuras adquisiciones de nuevos equipos, alineadas con las necesidades reales de las dependencias.</li> </ul> <p>Para llevar a cabo este proceso, se solicitó formalmente a los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) que gestionen y coordinen las reuniones necesarias entre el GGCI y los tomadores de decisión correspondientes en sus respectivas Direcciones Territoriales o Jefes de Área. El objetivo de estas reuniones será analizar caso a caso y definir las acciones concretas (baja, reasignación o mantenimiento del estado actual) para cada equipo UAS del inventario a su cargo.</p>
3.	<p style="text-align: center;"><b>Precisión de límites de las Áreas Protegidas de PNNC:</b></p> <p><b>Actualización del Procedimiento para Precisiones de Límites (Articulación con Autoridades Ambientales, Sociales y Respaldo Administrativo).</b></p> <p>Se socializó la actualización del procedimiento oficial para los procesos de precisión de límites de las Áreas Protegidas. Esta actualización incorpora dos nuevas directrices generales de carácter obligatorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Articulación Interna Obligatoria: Para cada proceso de precisión de límites que apoye el Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI), se deberá realizar una articulación previa y formal con los equipos del Grupo de Planes de Manejo (GPM) y el Grupo de Gestión e Integración del SINAP (GGIS). El objetivo de esta articulación es: <ul style="list-style-type: none"> <li>Identificar y considerar cualquier aspecto especial o sensible que estas dependencias conozcan respecto al área a intervenir.</li> <li>Facilitar, a través de estos grupos, el puente institucional con otras autoridades ambientales y sociales, para apoyar la convocatoria y realización de las reuniones de socialización y articulación requeridas para el proceso.</li> </ul> </li> <li>Respaldo Administrativo-Jurídico (Nueva Directriz OAJ): Siguiendo indicaciones de la Oficina Asesora Jurídica (OAJ), todas las precisiones de límites que se fundamenten en conceptos técnicos deberán ser oficializadas mediante un acto administrativo. Para ello, la OAJ elaborará los correspondientes proyectos de resolución que modifiquen o precisen las resoluciones de creación de las Áreas Protegidas. Estos proyectos serán remitidos al Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para su adopción y publicación. Se informó que se está gestionando incluir en estos actos administrativos un párrafo que permita a PNNC continuar realizando precisiones de límites sin necesidad de un nuevo acto administrativo, siempre y cuando la variación en la extensión total del área protegida no supere (o sea inferior a) el 10%.</li> </ul> <p>Tras la socialización y la respectiva explicación técnica, los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) aprobaron de manera unánime la actualización del procedimiento, reconociendo su importancia para el fortalecimiento técnico, legal e institucional del proceso.</p> <p>El flujo de información del procedimiento puede ser consultado en:</p> <p><a href="https://drive.google.com/file/d/1_qOA6iOX-P6oEN2nXfreKLnhyfjmZU5B/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1_qOA6iOX-P6oEN2nXfreKLnhyfjmZU5B/view?usp=sharing</a></p> <p><b>Modelo de Conceptos Técnicos para precisiones de límites.</b></p> <p>El Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI) informó sobre la disponibilidad de los conceptos técnicos históricos que se han elaborado para las distintas Áreas Protegidas.</p> <p>Se propuso que los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) utilicen estos documentos como referencia o modelo al momento de elaborar nuevos conceptos técnicos para procesos de precisión de límites.</p> <p>Esta práctica busca principalmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Normalizar el contenido: Unificar la estructura, formato y profundidad técnica de los conceptos que se generan en todas las territoriales.</li> </ul>


	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agilizar el proceso: Evitar retrasos en las etapas de revisión y ajuste por inconsistencias o omisiones en los documentos presentados.</li> </ul> <p>Los profesionales SIG de las DT's pueden consultar o solicitar una copia de los conceptos técnicos históricos de su interés al GGCI. El GGCI se compromete a estar atento y disponible para brindar el apoyo, asesoría y facilitar los documentos que les sean solicitados en relación con este tema, con el fin de fortalecer las capacidades locales y garantizar la calidad de los productos técnicos.</p> <p><b>Política y Procedimiento para el Préstamo de Equipos GNSS de Alta Precisión y Antenas de Internet Satelital (StarLink).</b></p> <p>Se establecieron los criterios y el flujo oficial para el préstamo de equipos críticos: los receptores GNSS de alta precisión y las antenas de internet satelital StarLink.</p> <p>El uso primario y prioritario de estos equipos es exclusivamente para apoyar los procesos de precisión de límites de las Áreas Protegidas.</p> <p>Para solicitudes dentro de este fin, es requisito realizar una articulación y coordinación previa con el Líder Temático del Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI).</p> <p>Solicitudes para Otros Usos, si se requiere el equipo para cualquier otra temática diferente a la precisión de límites, el Jefe de la Dependencia solicitante deberá enviar una comunicación formal a la Coordinación del GGCI. La Coordinación del GGCI evaluará la solicitud y otorgará o no un aval, sujeto a la disponibilidad de los equipos y a la pertinencia del uso solicitado.</p> <p>Una vez obtenido el aval correspondiente (ya sea por coordinación con el Líder Temático para precisiones, o por aprobación de la Coordinación para otros usos), se debe seguir el siguiente procedimiento:</p> <p>Coordinación Logística: El solicitante debe contactar al Ing. Néstor Zabala del GGCI, en su calidad de funcionario cuentadante de los equipos, para coordinar todos los detalles administrativos y logísticos del préstamo (fechas, envío, devolución, etc.).</p> <p>Oficialización del Préstamo: Para formalizar el traslado temporal de los equipos, es imprescindible que el Formato de Traslado Temporal sea firmado únicamente por la máxima autoridad de la dependencia beneficiaria, es decir, el Jefe del Área Protegida o el Director Territorial correspondiente. No se aceptarán firmas de funcionarios de menor jerarquía.</p> <p><b>Capacitaciones técnicas en tecnología GNSS y Antenas de Internet Satelital.</b></p> <p>El Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI) informó que, alineado con la estrategia de fortalecimiento de capacidades, tiene la disponibilidad para programar capacitaciones técnicas y sesiones de reentrenamiento sobre el uso especializado de la tecnología GNSS (Sistemas de Navegación Satelital Global) y las antenas de internet satelital. Estas formaciones están diseñadas para cubrir temas operativos y técnicos esenciales, que pueden incluir, entre otros:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos de la tecnología GNSS.</li> <li>- Tipos de posicionamiento satelital y su aplicación.</li> <li>- Métodos de captura de datos en campo.</li> <li>- Procesamiento de información geoespacial.</li> <li>- Logística y mejores prácticas para trabajos de campo (apoyos en campo).</li> </ul> <p>Activación por demanda: La realización de estas capacitaciones estará sujeta a la solicitud expresa de las Direcciones Territoriales (DT's) o las Áreas Protegidas, basada en sus necesidades operativas específicas y en la identificación de brechas de conocimiento de su personal.</p> <p>El equipo del GGCI se compromete a estar atento y disponible para organizar y ejecutar estas capacitaciones y sesiones de reentrenamiento, una vez recibida la solicitud formal, con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas del personal en el uso eficiente de estas tecnologías críticas.</p> <p><b>Reiteración de Lineamientos para Límites Internacionales (Articulación con la Cancillería).</b></p>
--	---


	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

	<p>Se reiteraron las directrices y procedimientos establecidos en conjunto con el Ministerio de Relaciones Exteriores (Cancillería), para el manejo de los límites internacionales (marinos y terrestres) en el contexto de las Áreas Protegidas de Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC). Los lineamientos se detallan a continuación:</p> <p><b>Ajuste de Límites con Aval Previo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PNNC ya cuenta con el aval oficial de la Cancillería para los límites de las Áreas Protegidas marinas y terrestres. Por lo tanto, se debe priorizar el ajuste de los límites bajo concepto técnico para las siguientes áreas: Catatumbo Bari, Tama, Tuparro, DNMI Cinaruco y Amacayacu.</li> <li>- Caso Especial - Cabo Manglares: El proceso para esta área será coordinado directamente por el Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI) en conjunto con los grupos de Planes de Manejo (GPM) y Gestión e Integración del SINAP (GGIS), quienes posteriormente articularán con el Ministerio de Ambiente y la Cancillería el procedimiento a seguir.</li> </ul> <p><b>Límites en Cuerpos de Agua Internacionales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para la generalidad de los casos, los límites de las Áreas Protegidas que colindan con cuerpos de agua internacionales se continuarán definiendo por las márgenes internas de los drenajes (hacia Colombia).</li> <li>- Solo en casos especiales o de duda se deberá realizar una consulta específica a la Cancillería.</li> </ul> <p><b>Restricción para Salidas Gráficas Oficiales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se reitera la prohibición expresa: "No se deben usar límites fronterizos marinos de Colombia" en ningún producto gráfico oficial de la Entidad.</li> </ul> <p><b>Sistemas de Referencia y Proyección Obligatorios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Información Geográfica: Todos los datos geográficos de PNNC deben manejarse en coordenadas geográficas, con el sistema de referencia MAGNA-SIRGAS (EPSG:4686), sin aplicar sistema de proyección.</li> </ul> <p><b>Cálculo de Áreas y Distancias:</b> Exclusivamente para estos fines, se debe emplear el sistema de proyección de Origen Nacional (EPSG:9377), Esta directriz se alinea con la Circular 2020240000014.</p> <p><b>Procedimiento para Señalización en Zonas Fronterizas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Para cualquier proyecto de señalización de límites de Áreas Protegidas en zonas fronterizas, es obligatorio realizar una articulación previa con el GGCI, quien gestionará las coordinaciones subsiguientes con la Cancillería y el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC).</li> </ul> <p><b>Consulta de Límites Terrestres Oficiales:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La información oficial de los límites terrestres de Colombia puede ser consultada y descargada directamente a través de la plataforma "Colombia en Mapas" del IGAC: <a href="https://igac-geo-app.gitbook.io/colombia-en-mapas/">https://igac-geo-app.gitbook.io/colombia-en-mapas/</a></li> </ul> <p><b>Solicitud de Difusión:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se solicita a los asistentes socializar estos lineamientos con todos los colaboradores de PNNC que consideren pertinentes en sus respectivas dependencias, para garantizar el conocimiento y estricto cumplimiento de los mismos.</li> </ul> <p><b>Priorización de Áreas para Precisión de Límites y Seguimiento de Metas.</b></p> <p>Se estableció el procedimiento para definir y reportar las metas de precisión de límites para la vigencia en curso, en el marco del indicador "Kilómetros de Perímetro del Límite Precisos".</p> <p>Se solicita a los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) que, en coordinación con los equipos de las Áreas Protegidas bajo su jurisdicción, definan y prioricen cuáles Parques Nacionales entrarán en proceso de precisión de límites durante el presente año.</p> <p>Una vez definidas las priorizaciones, los DT's deberán informar formalmente al Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación (GGCI) sobre:</p>
--	---



	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qué Áreas Protegidas serán intervenidas.</li> <li>- Cuántos kilómetros de perímetro se proyecta precisar en cada una, constituyendo así la meta técnica inicial.</li> </ul> <p>Con esta información, el GGCI procederá a coordinar con las demás dependencias involucradas (GPM, GGIS, OAJ, etc.), tal como está estipulado en el Procedimiento de Precisión de Límites socializado y aprobado en esta reunión.</p> <p>Se aclaró que, como referencia inicial, la meta asignada por defecto a cada Dirección Territorial es de 83.33 km.</p> <p>Sin embargo, este valor es provisional. Una vez se conozcan las priorizaciones reales y se avance en las precisiones técnicas, la meta se ajustará (incrementándose o reduciéndose) con base en la planeación técnica concertada.</p> <p>El valor ajustado y definitivo será el que se reporte formalmente a la Oficina Asesora de Planeación (OAP) para el seguimiento institucional de metas.</p>
4.	<p style="text-align: center;"><b>Planes de manejo (aprobación GDB):</b></p> <p><b>Estructura de la Geodatabase (GDB) para Planes de Manejo.</b></p> <p>Se reiteraron los lineamientos obligatorios para la estructuración y el uso de la información geoespacial en los procesos de actualización de los Planes de Manejo de las Áreas Protegidas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estructura Oficial Única: La estructura de la Geodatabase (GDB) que se entregue como parte del proceso de actualización de un Plan de Manejo debe ser exclusivamente la estructura oficial definida por la institución. No se aprobarán GDB's que presenten una estructura diferente.</li> <li>- Responsabilidad en la Transferencia de Estructura: Cuando la elaboración de la GDB sea realizada por un tercero (ej. a través de convenio, consultoría, apoyo de ONG, etc.), es responsabilidad del profesional SIG de la Dirección Territorial (DT) correspondiente entregar y asegurar que el contratista utilice la estructura oficial de la GDB. Esta medida busca evitar devoluciones y retrasos en los procesos de revisión y aprobación.</li> </ul> <p><b>Uso de la Fuente Institucional Única (Nota Importante):</b></p> <p>Se recalca de manera enfática que todos los profesionales SIG DT's deben utilizar la información de la GDB Institucional oficial para sus análisis y productos.</p> <p>Queda prohibido el uso de réplicas locales o copias no sincronizadas, con el fin de evitar inconsistencias en los análisis espaciales, conceptos técnicos y reportes generados a partir de la información geoespacial.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Soporte Técnico para Conexión: En caso de requerir apoyo para establecer o solucionar la conexión a la GDB Institucional oficial, el profesional debe generar un ticket de solicitud en la mesa de servicio (plataforma GLPI), el cual será atendido por el Grupo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (GTIC).</li> </ul> <p><b>Capas geográficas obligatorias para la GDB de Planes de Manejo.</b></p> <p>Se aclararon los lineamientos sobre las únicas capas de información geográfica que deben ser incluidas y reportadas dentro de la Geodatabase (GDB) que acompaña el proceso de actualización de un Plan de Manejo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capas Obligatorias a Reportar: Conforme a la estructura oficial de la GDB para Planes de Manejo, únicamente se deben incluir y reportar dos capas temáticas de Zonificación del Área Protegida y Sectores de Manejo.</li> </ul> <p>Esta información debe cumplir estrictamente con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La estructura de atributos y dominios definida oficialmente.</li> <li>- Las reglas topológicas correspondientes, las cuales deben garantizar que las geometrías de estas capas están perfectamente armonizadas y contenidas dentro del polígono oficial del límite del Área Protegida.</li> </ul>


	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

	<p>Información Excluida de la GDB del Plan de Manejo: Se recordó que todas las demás capas temáticas (como Prevención Vigilancia y Control - PVyC; Acuerdos; Monitoreo; Uso Ocupación y Tenencia - UOT; Infraestructura, entre otras) no deben ser incorporadas en esta GDB. La razón es que estas capas son responsabilidad de los líderes temáticos nacionales, quienes las cargan y actualizan directamente en la GDB Institucional Central. Incluir las en la GDB del plan de manejo generaría duplicidad de información, inconsistencia y problemas de mantenimiento.</p> <p>La GDB que sustenta un Plan de Manejo debe ser un producto técnico enfocado, que contenga exclusivamente las capas de Zonificación y Sectores de Manejo, estructuradas y validadas topológicamente contra el límite oficial. Esto asegura la coherencia del plan y evita la redundancia con la base de datos central de la institución.</p> <p><b>Uso obligatorio de la simbología oficial para productos cartográficos.</b></p> <p>Se informó sobre la disponibilidad y el carácter obligatorio de los archivos de simbología oficial (.LYR) de Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC).</p> <p>Los archivos .LYR oficiales ya están definidos, estandarizados y documentados de acuerdo con los parámetros técnicos del Sistema de Información Geográfico institucional, como parte del proyecto de "Infraestructura de Datos Espaciales (IDE)".</p> <p>Es de uso obligatorio emplear esta simbología oficial en todas las salidas gráficas (mapas, planos, layouts) que se generen en el marco de los procesos institucionales, garantizando así la uniformidad y estandarización de la cartografía oficial.</p> <p>Los archivos de simbología (.LYR) están disponibles para su consulta y uso en el servidor nacional, en la siguiente ruta específica: Z:\Nacional\DOCUMENTACION\Proyecto_IDE_PNNC\05_Catalogo_Representacion_Simbologia\SIMBOLOGIA_LYR_PNNC</p> <p>Para una comprensión integral del proyecto IDE, sus alcances y la correcta implementación de sus componentes (incluida la simbología), se gestionará una reunión específica entre los profesionales SIG de las Direcciones Territoriales (DT's) y los líderes temáticos del proyecto IDE, con el fin de socializar los detalles técnicos y operativos.</p> <p><b>Uso obligatorio de las plantillas oficiales para salidas gráficas.</b></p> <p>Se informó sobre la actualización formal del "Instructivo para la Elaboración de Salidas Gráficas y Publicaciones Cartográficas" dentro del Sistema de Gestión de Calidad de la Entidad, bajo el código E2-IN-09.</p> <p>Este instructivo establece los parámetros técnicos y plantillas oficiales que deben regir la totalidad de las salidas gráficas (mapas, planos, layouts) generadas por la institución.</p> <p>El uso de estas plantillas es obligatorio para todas las salidas gráficas institucionales, incluyendo, entre otras: Mapas y planos incluidos en conceptos técnicos, toda la cartografía que compone los documentos de los Planes de Manejo, Cualquier otro producto cartográfico oficial.</p> <p>Los archivos de plantilla en los formatos .MXD (para ArcGIS Desktop) y .APRX (para ArcGIS Pro) están disponibles para su consulta y descarga en dos ubicaciones oficiales:</p> <p>a) Servidor Nacional: En la ruta: Z:\Nacional\DOCUMENTACION\salidas graficas</p> <p>b) Unidad de Drive Institucional: A través del siguiente enlace: <a href="https://drive.google.com/drive/folders/1JdrHwmV-HXTMGjQ4V2Fuu7WNvyhzaQIS?usp=drive_link">https://drive.google.com/drive/folders/1JdrHwmV-HXTMGjQ4V2Fuu7WNvyhzaQIS?usp=drive_link</a></p> <p>Se insta a todos los profesionales a consultar el instructivo E2-IN-09 y a utilizar exclusivamente las plantillas oficiales disponibles en las rutas indicadas, con el fin de garantizar la estandarización, calidad y cumplimiento normativo de todos los productos cartográficos de Parques Nacionales Naturales de Colombia (PNNC).</p>
--	---

#### COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN ESTA REUNIÓN

Actividad	Responsable de la ejecución Dependencia y/o nombre completo	Fecha de Ejecución dd/mm/aaaa
1. Consultar con GPM si la actualización de los Planes de manejo genera algún retraso o reproceso cuando se realicen simultáneamente precisiones de Límites.	Diego Arias	03/02/2026



	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

Actividad	Responsable de la ejecución Dependencia y/o nombre completo	Fecha de Ejecución dd/mm/aaaa
2. Enviar a todos los presentes, especialmente a los SIG DT's, el correo en el cual se reiteren los lineamientos de Cancillería con respecto a los límites internacionales Marinos y Terrestres.	Diego Arias	03/02/2026
3. Realizar la consulta y solicitud de estructuración de la capa de VOC a GPM.	Diego Arias	03/02/2026
4. Articulación con los temáticos del proyecto IDE una reunión Socialización para los SIG DT's.	Diego Arias	03/02/2026
5. Articular con Jorge Hernández la solicitud y consolidación de la capa de sectores de manejo dentro de la GDB de los planes de manejo.	Diego Arias	03/02/2026
6. Gestionar un comunicado a los profesionales SIG de la Entidad, relacionado con el uso de capas geográficas de terceros (uso por GDB y dispuesta en servidor o uso por Geoservicios oficiales)	Néstor Zabala	Febrero 2026
7. Socializar con los Jefes de Áreas Protegidas, Directores Territoriales y demás profesionales de la DT, todos los lineamientos expuestos en esta reunión.	SIG DT's	Febrero 2026
8. Articular con los equipos técnicos de las Áreas Protegidas las solicitudes de vuelos UAS.	SIG DT's	Continuo.
9. Realizar las solicitudes de capacitaciones en la temática de UAS a GGCI, conforme con las articulaciones y necesidades de las Áreas Protegidas.	SIG DT's	Primer trimestre 2026.
10. Gestionar espacios de reunión con los Jefes de Área y Direcciones Territoriales, para tratar el tema de UAS en Obsolescencia y reasignación para optimización de recurso.	SIG DTCA – SIG DTPA – SIG DTOR	Febrero 2026
11. Consolidar la priorización de áreas protegidas para precisión de límites, con cuantificación de kilómetros e informar a GGCI.	SIG DT's	Febrero 2026
12. Priorizar elaboración de Conceptos técnicos Áreas con límite internacional: Catatumbo, Tama, Cinaruco, Tuparro y Amacayacu.	SIG DTAN – SIG DTOR – SIG DTAM	Marzo 2026
13. Incentivar el uso de Información geográfica oficial de la GDB Institucional, a partir de conexiones oficiales.	SIG DT's	Continuo.
14. Incentivar el uso de plantillas y simbologías oficiales para la elaboración de salidas graficas oficiales.	SIG DT's	Continuo.

#### SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DE COMPROMISOS ANTERIORES

Actividad	Responsable de la ejecución	Fecha de Ejecución del compromiso	Estado (Finalizado, en ejecución, sin iniciar)
1.			
2.			

#### ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA

NOMBRE Y APELLIDO	ÁREA –DEPENDENCIA-ENTIDAD	FIRMA (Informar en caso de ser virtual)


	<b>ACTA DE REUNIÓN</b>	Código: A4_FO_01
		Versión: 1
		Vigente desde: 19/12/2023

NOMBRE Y APELLIDO	ÁREA –DEPENDENCIA-ENTIDAD	FIRMA (Informar en caso de ser virtual)

#### DOCUMENTOS ANEXOS AL ACTA


Extensión del documento

Se anexa el listado de asistencia y correos de aprobación del acta.

	LISTA DE ASISTENCIA										Código: A4-FO-05	
											Versión: 2	
											Vigente desde: 28/10/2025	


OBJETIVO DEL EVENTO:	Articulación GGCI SIG DT's						ENCARGADO(S) O RESPONSABLE(S) DEL EVENTO				
							Nombre Completo		Oficina, Subdirección, Grupo, Dirección Territorial o Área Protegida		
							Diego Arias		GGCI		
NOMBRE DEL CONFERENCISTA (solo aplica para coferencias no para reuniones)	N/A			TIPO DE REUNION:		Video conferencia <input checked="" type="checkbox"/>		Presencial <input type="checkbox"/>			
LUGAR DE LA REUNIÓN O LINK	Enlace de la videollamada: <a href="https://meet.google.com/ewx-ztxu-gxf">https://meet.google.com/ewx-ztxu-gxf</a>					FECHA: 03/02/2026		HORA INICIO: 9:00		HORA FIN: 11:30	
PARTICIPANTES											
No.	NOMBRE Y APELLIDO	Tipo Doc. Identidad	No. DOCUMENTO DE IDENTIDAD	ENTIDAD, GRUPO O ÁREA, OFICINA, FUNCIONAL, VEREDA U OTROS	TIPO DE PARTICIPANTE FUNCIONARIO / CONTRATISTA / OTRO	CARGO	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	TIPO ASISTENCIA		FIRMA (Aplica para asistencia presencial)
									Presencial	Virtual	
1	Diego Arias Vargas	CC	80002671	SGMAP / GGCI	Contratista	Lider tematico	diego.arias@parquesnacionales.gov.co	3115829888		X	N/A
2	Jessica Ortiz Gutierrez	CC	1121899480	SIG DTOR	Contratista	Profesional SIG	sig.dtor@parquesnacionales.gov.co	3185427326		X	N/A
3	Nestor Hernan Zabala Bernal	CC	80215978	SGMAP - GGCI	Funcionario	Profesional Universitario	nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co	3195939564		X	N/A
4	David Julián Duarte Angarita	CC	80238524	SGMAP - GGCI	Contratista	N/A	gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co	3118700165		X	N/A
5	Javier Avellaneda	CC	80797014	GGCI	Contratista	Lider tematico	acuerdos@parquesnacionales.gov.co	3196992000		X	
6	Juan David Castaño	CC	1053794196	DTAO	Contratista	Profesional de apoyo	tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co	3014314909		X	N/A
7	Jonnathan Javier Pinzón Díaz	CC	1013607723	GGCI	Contratista	Profesional - Central	predial.ggci@parquesnacionales.gov.co	3112752055		X	
8	Karen Jineth Alvarado Martinez	CC	1013692286	DTAO	Contratista	Profesional SIG	sig.dtao@parquesnacionales.gov.co	3144876301		x	N/A
9	David Esteban Villada Puerta	CC	1000644922	DTAO	Contratista	Profesional de apoyo	Tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co	3157422607		X	
10	José Luis Rodríguez Acero	CC	80121185	GGCI	Contratista	N/A	infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co	3174334252		X	N/A
11	Stephanie Barreto Peña	CC	1019051161	GGCI	Contratista	Profesional de apoyo	gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co	3233247923		X	N/A
12	Caterine Rodríguez Hurtado	CC	53168250	GGCI	Funcionaria	Profesional especializada	caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co	3202573668		X	N/A
13	Hugo Sebastián Martínez López	CC	1067941647	DTPA	Contratista	Profesional SIG	sig.dtpa@parquesnacionales.gov.co	3124878438		X	N/A
14	Luis Felipe Gaitán Idárraga	CC		DTPA	Contratista	Profesional PVC	pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co	321 7236011		X	N/A
15	Harby A. Rodríguez C.	CC	1098738175	DTAN	Contratista	Profesional PVC	pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co	3195026506		X	
23	Aristides LOpez	cc	85156237	DTCA	Contratista	Profesional SIG	pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co				
17	Alexandra Rodríguez Melo	CC	1085324991	DTAN	Contratista	Profesional SIG	sig.dtan@parquesnacionales.gov.co	3165611436			
18	Juan Castellon	CC	1030577884	PNN Chingaza - DTOR	Contratista	Profesional SIG	sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co	3192559188		X	N/A
19	Libio Orlando Charfuelan	CC	87215276	DTAN	Contratista	Topógrafo	civilandsurvey@gmail.com	3124709491		X	N/A
20	Juan Carlota Gomez	cc	80206488	DTCA	Contratista	Profesional SIG	sig.dtca@parquesnacionales.gov.co	3006723268		x	NA
21	Fernando Orozoco	CC	72336262	DTCA	Contratista	Profesional SIG	fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co	301 6156980		X	n/a
22	Alba Liliana Gualdrón Díaz	cc	37899919	GGCI	Contratista	Contratista	sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co	3012432458		X	N/A

NOTA: En caso de ser necesario emplee la ayuda de memoria que complementa este formato (al respaldo de esta página), teniendo en cuenta que el contenido no puede exceder una página, si se requiere mayor ampliación genere la respectiva acta en el formato vigente, Si solo necesita la información de los asistentes imprima la primera hoja del presente formato.

	LISTA DE ASISTENCIA	Código: A4-FO-05
		Versión: 2
		Vigente desde: 28/10/2025

AYUDA DE MEMORIA		
RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS Y CONCLUSIONES / ACUERDOS GENERALES (Relacione los temas o aspectos mas importantes) En caso se requerirse incluir más filas pero tener presente lo documentada en la nota de la primera página.		
VER ACTA		
COMPROMISOS En caso se requerirse incluir más filas.		
DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE (NOMBRE COMPLETO Y/O PROCESO - DEPENDENCIA)	FECHA PREVISTA (DD/MM/AAAA)
VER ACTA		

Diego Arias - GGCI



Articulación GGCI SIG DT...

Externo

X

Diego Arias - GGCI

na tijaao un mensaje en el tablón

Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI

ha añadido a Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI (mediante Google Calendar)

sig2.dtor - DTOR

21 min

Pueden por favor compartir nuevamente el link de la asistencia

ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO

20 min

Por favor comparten de nuevo la lista de asistencia. Gracias

Buzón SIG - DTAO

20 min

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1CsJtqEQ-bgYN3sEXVykFS5rvrXhIP5m-ZNeAUgGX7hY/edit?usp=sharing>

Asistencia Articulación ...

Diego Arias - GGCI

Ahora

Fijado

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1CsJtqEQ-bgYN3sEXVykFS5rvrXhIP5m-ZNeAUgGX7hY/edit?usp=sharing>

Asistencia Articulación ...

Diego Arias - GGCI

ha fijado un mensaje en el tablón


+

El historial está activad

A

...

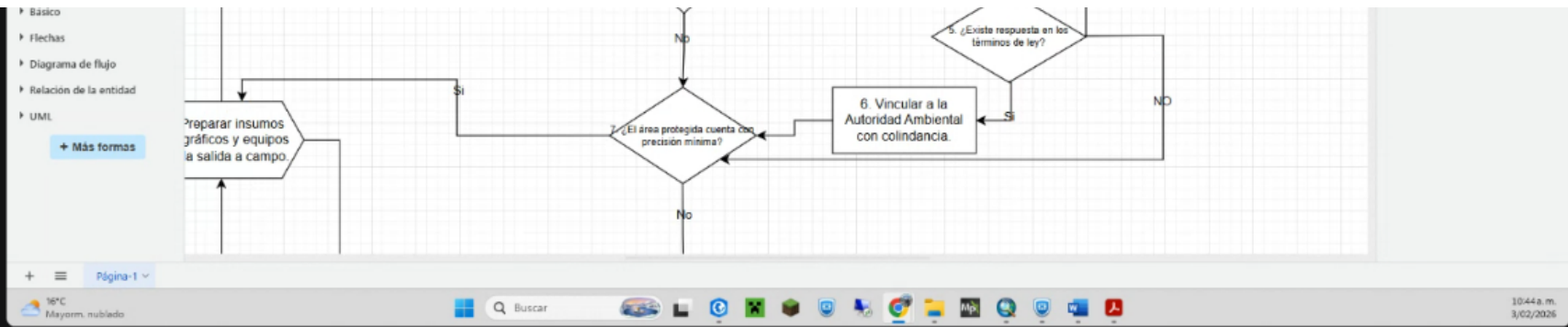
>



Gestión Conocimiento -GGCI







Gestión Conocimiento -GGCI

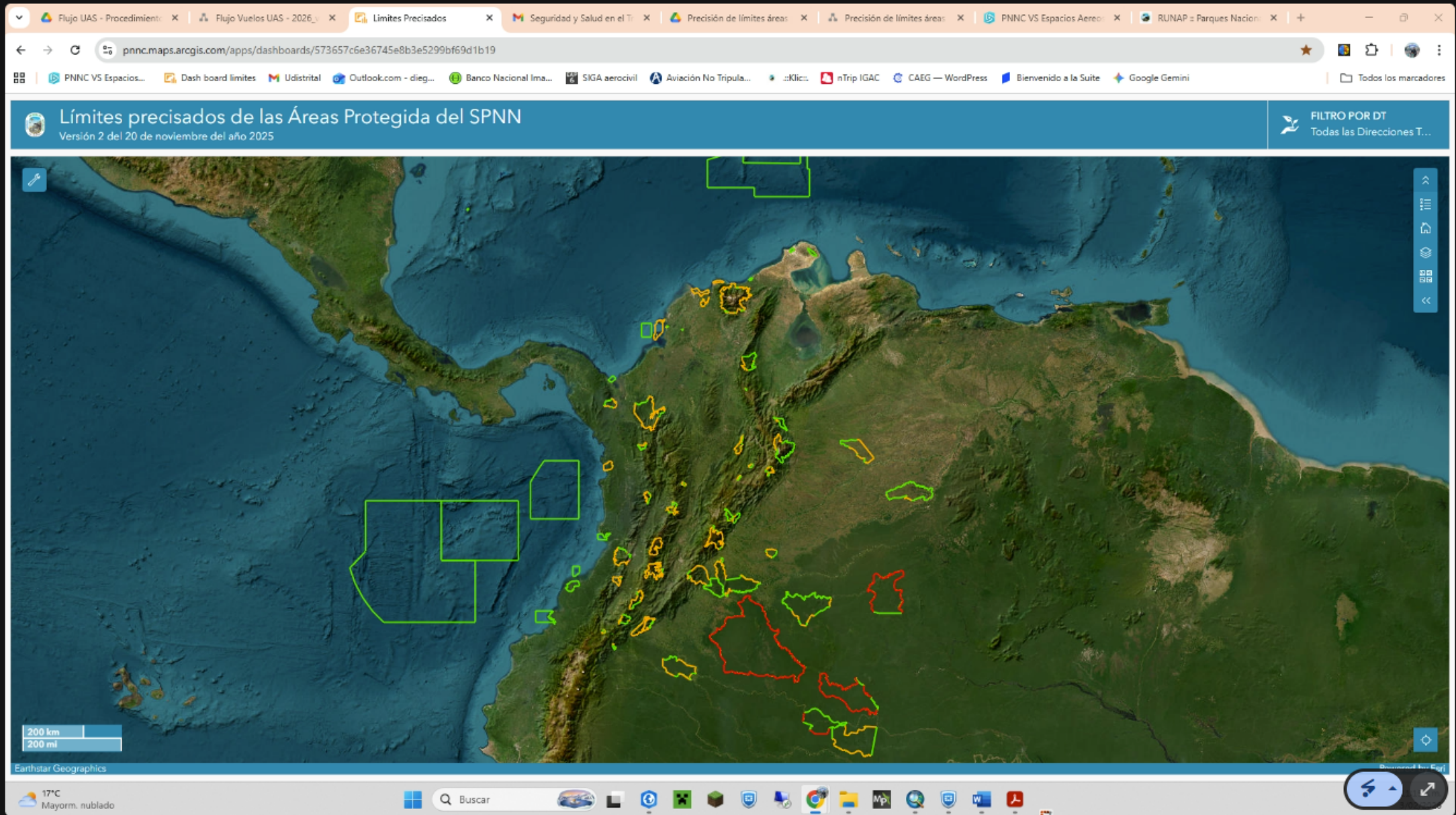
- Buzón SIG - DTCA
- Buzón SIG - DTOR
- Caterine Rodriguez Hurt...
- Diego Arias - GGCI Anfitrión de la reunión
- Diego Arias - GGCI Presentación
- Hector Javier Avellaned...

10:44 | Articulación GGCI SIG DT's

Diego Arias - GGCI (Tú, presentando y anotando)

Dejar de presentar

Buzón SIG - DTAO y 3 más 18



Articulación GGCI SIG DT... Externo

Diego Arias - GGCI

4 Buzón SIG - DTCA

1 Buzón SIG - DTAO

Nestor Hernan Zabala Berna...

3 SIG - DTPA

2 PVC - DTAN

11 más

Diego Arias - GGCI ha fijado un mensaje en el tablón

ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO 9:42

Gracias Juan David, si exacto. 1

Luz Mila Sotelo Delgadillo 57 min

Me debo retirar de esta reunión, les deseo excelente día. 1

https://pnnc.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=833da7ffecc94fb09e4e79ba7b99fa45 1

El historial está activad A ...

11:15 | Articulación GGCI SIG DT's



Parques Nacionales  
Naturales de Colombia

Diego Arias - GGCI &lt;diego.arias@parquesnacionales.gov.co&gt;

---

## Acta reunión articulación GGCI-SIG DTs Temáticas UAS - Limites GDB PM

16 mensajes

---

**Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

3 de febrero de 2026 a las 23:01

Para: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento -GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI <catherine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>

Cc: Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Cco: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Estimados Compañeros buen día,

Les remito el acta del asunto para su revisión y aprobación.

Quedo atento para consolidar.

Cordialmente,



Líder Temático Límites - UAS.

**Diego A. Arias V.**

[diego.arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:diego.arias@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext.

Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

---

## 2 adjuntos



**Acta Articulación GGCI SIG DTs 03-02-2026.docx**  
682K



**2026-02-03\_Articulación GGCI SIG DTs - A4-FO-05.pdf**  
3857K

---

**Buzón SIG - DTOR** <sig.dtor@parquesnacionales.gov.co>

4 de febrero de 2026 a las 9:35

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento - GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGCI Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI <catherine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Hola Diego,

Estoy de acuerdo con lo descrito en el acta.

Muchas gracias.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

--



## Grupo de Sistemas de Información Geográfica

Dirección Territorial Orinoquía

[sig.dtor@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtor@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 6819000 Ext. 119

Cra 39 No. 26C – 47, Villavicencio, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

**Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI** <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>

4 de febrero de 2026 a las 9:43

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento -GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGCI Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI <catherine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila

Diego y compañeros buenos días. Una vez revisada el acta, estoy OK con lo indicado.

Por otra parte, realicé la consulta respecto a el uso de información de fuentes externas a través de servicios publicados y efectivamente, en el documento **INDICE DE CAPAS GENERAL.xls** ubicado en el servidor de cartografía, se encuentra el listado de aquellas capas que pueden ser consumidas a través de servicios (ver pestaña de OBSERVACIONES). De igual manera, dentro del servidor se encuentran los soportes con las notificaciones y rutas donde se puede encontrar los servicios publicados por estas entidades.

> cartografia\$ (\\Pnncsrvncffs02) (S:) > Nacional >

🗑	↕ Ordenar ▾	☰ Ver ▾	...
Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño
📄 SDAP09SPNN100KMET	16/12/2010 4:18 p. m.	Hoja de cálculo d...	119 KB
📄 OFIP09SPNN500KMET	31/01/2011 2:25 p. m.	Hoja de cálculo d...	111 KB
📄 INDICE DE CAPAS GENERAL	24/12/2025 11:02 a. m.	Hoja de cálculo d...	275 KB
📄 APRE09SPNN500KMET	31/01/2011 2:24 p. m.	Hoja de cálculo d...	111 KB

NOMBRE	CODIGO	FUENTE	ESCALA	TEMÁTICA	EXTENSI	AÑO	OBSERVACIONES
Áreas Mineras Estratégicas	AMES20ANMIMULKV1	ENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2020	Información remitida por la ANM sobre los sitios estratégicos para la minería
Pretensión Comunidades Negras	PNEG21ANTMULKV1	ANT	multiescala	CULTURA Y SOCIEDAD	shp	2021	Información obtenida de datos abiertos ANT de versión de 02/09/2021
Pretensión Etnias indígenas	PREIN21ANTMULKV1	ANT	multiescala	CULTURA Y SOCIEDAD	shp	2021	Información obtenida de datos abiertos ANT de versión de 02/09/2021
Solicitudes de propuesta de concesión vigentes CMC	SMIN23ANMIMULKV1	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2023	Información obtenida de datos abiertos ANM versión de septiembre 2022
Solicitudes legalización minería de hecho vigentes CMC Ley 685	068523ANMIMULKV1	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2023	Información obtenida de datos abiertos ANMANM versión de septiembre 2022
Solicitudes legalización minería Tradicional	093319ANMIMULKV1	ENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2019	Información remitida por la ANM con la numeración 1382. Información remitida por la ANM
Títulos Mineros Vigentes CMC	TMIN23ANMIMULKV1	AGENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2023	Información obtenida de datos abiertos ANM versión de septiembre 2022
Zonas Mineras étnicas comunidades negras	ZMIN21ANMIMULKV1	ENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2013	Información remitida por la ANM
Zonas Mineras étnicas indígenas	ZMIN21ANMIMULKV1	ENCIA NACIONAL DE MINERÍA	multiescala	PRESIONES Y AMENAZAS	shp	2020	Información remitida por la ANM

Cordialmente.

--



Néstor Hernán Zabala Bernal

Grupo de Gestión del Conocimiento e Innovación

nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co

Teléfono: 3532400 Ext. 3131

Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia

www.parquesnacionales.gov.co

[El texto citado está oculto]

Para: Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>  
Cc: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>, SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento -GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Caterine Rodriguez Hurtado - GGCI <caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Buenos días Diego,

Estoy de acuerdo con el acta

Cordialmente,



Profesional SIG

**Juan Castellón**

[sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: +57 608 6820105

Dirección: [Cra. 39 No. 26C - 47 Villavicencio](#), Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

**Buzón PVC - DTAN** <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>

4 de febrero de 2026 a las 10:33

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento - GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Caterine Rodriguez Hurtado - GGCI <caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Estimado Diego ;  
Cordial Saludo,

Espero se encuentre muy bien. Estoy de acuerdo con lo descrito en el acta, gracias por la gestión.  
Cualquier duda e inquietud, estoy presto a resolverla.

Sin otro particular,



Temático de Prevención, Vigilancia y Control - DTAN

**Harby A. Rodríguez C.**

[pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co)

Av. Quebrada Seca N° 30-12

Bucaramanga, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarse a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

[El texto citado está oculto]

**Buzón SIG - DTAO** <[sig.dtao@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtao@parquesnacionales.gov.co)>

4 de febrero de 2026 a las 12:24

Para: Diego Arias - GGCI <[Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co)>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <[GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co](mailto:GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co)>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <[nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co](mailto:nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co)>, Gestión Conocimiento - GGCI <[gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <[acuerdos@parquesnacionales.gov.co](mailto:acuerdos@parquesnacionales.gov.co)>, Tecnico - DTAO <[tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co](mailto:tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co)>, Buzón GGCI Predial - GGCI <[predial.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:predial.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <[tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co](mailto:tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co)>, Infraestructura - GGCI <[infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <[gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Caterine Rodriguez Hurtado - GGCI <[caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co](mailto:caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co)>, PVC - DTPA <[pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co)>, PVC -DTAN <[pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co)>, "sig2.dtor -DTOR" <[sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co)>, [civilandsurvey@gmail.com](mailto:civilandsurvey@gmail.com),



Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Diego, un saludo.

Espero estés muy bien.

Desde el equipo SIG de la DTAO confirmamos el recibido de la información y estamos de acuerdo con lo consignado en el acta.

Cordialmente,



Profesional SIG

Dirección Territorial Andes Occidentales

**Karen Jineth Alvarado Martínez**

[sig.dtao@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtao@parquesnacionales.gov.co)

Carrera 42 No. 47 - 21 Torres de Bomboná  
Medellín, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravié, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

[El texto citado está oculto]

**Caterine Rodríguez Hurtado - GGCI** <caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>

4 de febrero de 2026 a las 17:51

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento - GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>, Luz Mila

Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Cordial saludo Diego,

Muchas gracias por el envío, no tengo comentarios adicionales.

Atentamente,



Profesional especializada - GGCI

**Caterine Rodríguez Hurtado**

[caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co](mailto:caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext. 3131

[Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia](#)

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

[El texto citado está oculto]

**Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

9 de febrero de 2026 a las 6:34

Para: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento -GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Caterine Rodriguez Hurtado - GGCI <caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, "sig2.dtor -DTOR" <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>  
Cc: Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

Estimados Compañeros, buenos días.

Muy Respetuosamente solicito que **CADA PROFESIONAL SIG apruebe el acta** (a la fecha no han llegado todas las aprobaciones).  
Recordemos que este aspecto es clave para los procesos de seguimiento y articulación.

Continuando atento, Cordialmente,



Líder Temático Límites - UAS.

**Diego A. Arias V.**

[diego.arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:diego.arias@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext.

Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

El mar, 3 feb 2026 a las 23:01, Diego Arias - GGCI (<[Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co)>) escribió:

[El texto citado está oculto]

**Buzón PVC- DTCA** <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>

9 de febrero de 2026 a las 7:19

Para: Diego Arias - GGCI <[Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co)>

Cc: SIG Direcciones Territoriales <[GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co](mailto:GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co)>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <[nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co](mailto:nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co)>, Gestión Conocimiento - GGCI <[gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <[acuerdos@parquesnacionales.gov.co](mailto:acuerdos@parquesnacionales.gov.co)>, Tecnico - DTAO <[tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co](mailto:tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co)>, Buzón GGIC Predial - GGCI <[predial.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:predial.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <[tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co](mailto:tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co)>, Infraestructura - GGCI <[infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <[gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co)>, Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI <[caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co](mailto:caterine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co)>, PVC - DTPA <[pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co)>, PVC -DTAN <[pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co)>, "sig2.dtor -DTOR" <[sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co)>, civilandsurvey@gmail.com, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <[fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co](mailto:fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co)>, Sensores Remotos - GGCI <[sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co](mailto:sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co)>, Buzón SIG - DTAM <[sig.dtam@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtam@parquesnacionales.gov.co)>, Luz Mila Sotelo Delgadillo <[Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co](mailto:Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co)>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <[fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co](mailto:fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co)>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <[uas@parquesnacionales.gov.co](mailto:uas@parquesnacionales.gov.co)>

Buen día Diego y demás compañeros,

Espero que se encuentren muy bien.

Apruebo el acta.

Saludos.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este

correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

--

Profesional Contratista

**Aristides Segundo López Peña**[pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co](mailto:pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: (+57) 605 4230704 Ext.: 126

Calle 17 No. 4 - 06 Santa Marta, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

**Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

12 de febrero de 2026 a las 22:14

Para: Buzón SIG - DTCA Juan Carlos Gomez &lt;sig.dtca@parquesnacionales.gov.co&gt;, Buzón SIG - DTAN Alexandra Rodriguez &lt;sig.dtan@parquesnacionales.gov.co&gt;, Buzón SIG - DTAM Mateo Pulido &lt;sig.dtam@parquesnacionales.gov.co&gt;

Cco: Luz Mila Sotelo Delgadillo &lt;Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co&gt;

Estimados Juan Carlos, Alexandra y Mateo, buenos días.

**Reitero la necesidad de contar con la aprobación del por parte de ustedes, como profesionales SIG de las DT's correspondientes.**Nota: Si bien Mateo no asistió a la reunión, es **MUY IMPORTANTE** que lea el acta y me confirme su recibido, lo anterior dada la importancia de los lineamientos socializados y aprobados.

Continuo muy atento.

Cordialmente,



Líder Temático Límites - UAS.

**Diego A. Arias V.**[diego.arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:diego.arias@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext.

Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

**Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>  
Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

12 de febrero de 2026 a las 22:15

[El texto citado está oculto]

**Buzón SIG - DTCA** <sig.dtca@parquesnacionales.gov.co>  
Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

13 de febrero de 2026 a las 7:54

Estimado Diego buenos días,

Apruebo el acta

Saludos.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

--



### Sistemas de Información Geográfica - DTCA

[sig.dtca@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtca@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 605 4230704 Ext.: 101

Calle 17 No. 4 - 06 centro,

Santa Marta, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

**Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

13 de febrero de 2026 a las 12:05

Para: Buzón SIG - DTPA Hugo Sebastián Martínez López <sig.dtpa@parquesnacionales.gov.co>

Estimado Hugo, buenos días.

**Reitero la necesidad de contar con la aprobación del por parte suya como profesionales SIG DTPA.**

Lo anterior dada la importancia de los lineamientos socializados y aprobados.

Continuo muy atento.

Cordialmente,



Líder Temático Límites - UAS.

**Diego A. Arias V.**

[diego.arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:diego.arias@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext.

Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

----- Forwarded message -----

De: **Diego Arias - GGCI** <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Date: mar, 3 feb 2026 a las 23:01

Subject: Acta reunión articulación GGCI-SIG DTs Temáticas UAS - Límites GDB PM

To: SIG Direcciones Territoriales <GrupoSIGDT@parquesnacionales.gov.co>, Nestor Hernan Zabala Bernal - GGCI <nestor.zabala@parquesnacionales.gov.co>, Gestión Conocimiento -GGCI <gestionconocimiento.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Hector Javier Avellaneda Portilla - GGCI <acuerdos@parquesnacionales.gov.co>, Tecnico - DTAO <tecnicodtao@parquesnacionales.gov.co>, Buzón GGIC Predial - GGCI <predial.ggci@parquesnacionales.gov.co>, ANGIE TATIANA AGUILERA AGREDA - DTAO <tecnicodtao2@parquesnacionales.gov.co>, Infraestructura - GGCI <infraestructura.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI <gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>, Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI <catherine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co>, PVC - DTPA <pvc.dtpa@parquesnacionales.gov.co>, PVC -DTAN <pvc.dtan@parquesnacionales.gov.co>, sig2.dtor -DTOR <sig2.dtor@parquesnacionales.gov.co>, <civilandsurvey@gmail.com>, Fernando de Jesus Orozco - DTCA <fernando.orozco@parquesnacionales.gov.co>, Sensores Remotos - GGCI <sensores.remotos@parquesnacionales.gov.co>, Buzón PVC- DTCA <pvc.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAM <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>  
Cc: Luz Mila Sotelo Delgadillo <Luz.Sotelo@parquesnacionales.gov.co>, Fredy Leonardo Ardila Ruiz - GGCI <fredy.ardila@parquesnacionales.gov.co>, Javier Mauricio Contreras Gómez - GGCI <uas@parquesnacionales.gov.co>

[El texto citado está oculto]

## 2 adjuntos



**Acta Articulación GGCI SIG DTs 03-02-2026.docx**

682K



 **2026-02-03\_Articulación GGCI SIG DTs - A4-FO-05.pdf**  
3857K

**SIG DTPA** <sig.dtpa@parquesnacionales.gov.co>

13 de febrero de 2026 a las 12:53

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Buena tarde Diego, cordial saludo.

Apruebo acta de articulación y lineamientos de GGCI con los profesionales SIG de las DT's.

Muchas gracias Diego, quedo atento desde la DTPA.

Cordialmente.



Profesional SIG

**Hugo Sebastián Martínez López**

[sig.dtpa@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtpa@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 6025561125

[Carrera 117 # 16B-00](#) Calle Vilache 09, Cali, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

[El texto citado está oculto]

**Buzón SIG - DTAM** <sig.dtam@parquesnacionales.gov.co>

16 de febrero de 2026 a las 16:43

Para: Diego Arias - GGCI <Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co>

Cc: Buzón SIG - DTCA Juan Carlos Gomez <sig.dtca@parquesnacionales.gov.co>, Buzón SIG - DTAN Alexandra Rodriguez <sig.dtan@parquesnacionales.gov.co>

Estimado Diego buenas tardes

Acus recibido y apruebo el acta.

Saludos.

[El texto citado está oculto]

[El texto citado está oculto]

IMPORTANTE: Este documento es propiedad de Parques Nacionales Naturales de Colombia, y puede contener información privilegiada, confidencial o sensible. Por tanto, usar esta información y sus anexos para propósitos ajenos al ejercicio de la Administración, Conservación y Manejo de Áreas Protegidas en Colombia, divulgarla a personas a las cuales no se encuentre destinado este correo o reproducirla total o parcialmente, se encuentra prohibido por la legislación vigente. Parques Nacionales Naturales de Colombia, no asumirá responsabilidad ni su institucionalidad se verá comprometida si la información, opiniones o criterios contenidos en este correo que no están directamente relacionados con los mandatos constitucionales que le fueron asignados. Las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor. El acceso al contenido de este correo electrónico por cualquier otra persona diferente al destinatario no está autorizado por Parques Nacionales Naturales de Colombia. El que ilícitamente sustraiga, oculte, extravíe, destruya, intercepte, controle o impida esta comunicación, antes de llegar a su destinatario, estará sujeto a las sanciones penales correspondientes. Los servidores públicos que reciban este mensaje están obligados a asegurar y mantener la confidencialidad de la información en él contenida y en general, a cumplir con los deberes de custodia, cuidado, manejo y demás previstos en el estatuto disciplinario. Si por error recibe este mensaje, le solicitamos enviarlo de vuelta a Parques Nacionales Naturales de Colombia a la dirección del emisor y borrarlo de sus archivos electrónicos o destruirlo. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo a él, razón por la cual Parques Nacionales Naturales de Colombia no aceptará responsabilidad alguna por daños causados por cualquier virus transmitido en este correo.

--

Cordialmente,



Contratista - SIG

**Mateo Antonio Pulido Arredondo**

Dirección Territorial Amazonía  
[sig.dtam@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtam@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400 Ext. 3422

[Calle 74 No. 11 - 81 Bogotá, Colombia](#)

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]

**Buzón SIG - DTAN** <[sig.dtan@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtan@parquesnacionales.gov.co)>

Para: Buzón SIG - DTAM <[sig.dtam@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtam@parquesnacionales.gov.co)>

Cc: Diego Arias - GGCI <[Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co](mailto:Diego.Arias@parquesnacionales.gov.co)>, Buzón SIG - DTCA Juan Carlos Gomez <[sig.dtca@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtca@parquesnacionales.gov.co)>

17 de febrero de 2026 a las 9:11

Buen día. Diego, compañeros y compañeras, una vez revisada el acta, envío correo de aprobación.  
Cordialmente

--



Temático SIG - DTAN

**Alexandra Rodríguez Melo**

[sig.dtan@parquesnacionales.gov.co](mailto:sig.dtan@parquesnacionales.gov.co)

Av. Quebrada Seca N° 30-12

Bucaramanga, Colombia

[www.parquesnacionales.gov.co](http://www.parquesnacionales.gov.co)

[El texto citado está oculto]