

Parques Nacionales  
Naturales de ColombiaJulie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI  
<gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co>

## Informe para el Congreso-Ajuste parafo catastral

Julie Stephanie Barreto Gestion Catastro- GGCI

5 de mayo de 2026 a

&lt;gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co&gt;

las 16:24

Para: Catherine Rodriguez Hurtado - GGCI &lt;catherine.rodriguez@parquesnacionales.gov.co&gt;

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

Estimada Catherine:

En atención a tu solicitud, me permito precisar que las labores de gestión descritas en el párrafo anterior, relacionadas con Catastro Multipropósito, eran desarrolladas por la Ing. Rosa Ladino, por lo cual mi conocimiento sobre el tema es limitado. A la fecha, el cargo se encuentra vacante, por tanto, durante el periodo julio-25 a hoy, no se han presentado mayores actualizaciones.

Ahora bien, he realizado una investigación con el propósito de contribuir a partir de la información a mi alcance. Así las cosas, en relación con el Modelo extendido LADM para el sector ambiente, se tienen algunas consideraciones importantes que resultaron de la labor realizada el año pasado por la entidad (GGCI, SINAP, GPM) junto con el MADS, las cuales describo a continuación:

**En el marco del CONPES 4007 y la consolidación del Sistema de Administración del Territorio (SAT), se culminó la actualización y armonización del Objeto Territorial Legal (OTL) de Áreas Protegidas del SINAP al modelo extendido LADM-Col para el sector ambiente. Este proceso, desarrollado en colaboración con el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y la empresa CEICOL, permitió estandarizar la documentación y estructura técnica bajo los lineamientos nacionales. Actualmente, la entidad tiene en producción y en pruebas el despliegue de los servicios de interoperabilidad dentro de contenedores, soportados en una arquitectura de bases de datos PostgreSQL/PostGIS y procesos de extracción y transformación (ETL en Airflow) para el intercambio de datos en formatos Interlis (.ili / .xtf). Asimismo, se ha formulado el documento de gobernanza, también en conjunto con el MADS, para la adopción formal del modelo por parte de las entidades competentes del sector ambiental.**

Quedo atenta a cualquier comentario o inquietud. Cordialmente

[El texto citado está oculto]

--



Contratista GGCI

**Julie Stephanie Barreto Peña**[gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co](mailto:gestioncatastro.ggci@parquesnacionales.gov.co)

Teléfono: 3532400

[El texto citado está oculto]