

 HOJA DE VIDA DE LOS INDICADORES DE GESTIÓN				Código: P10-028 Versión: 22 Fecha: 31/12/2025		
		I. FORMULA DEL INDICADOR	II. INFORMACIÓN TÉCNICA	III. LOGRO DE INDICADORES POR VIGENCIA		
PROCESO	ID	NOMBRE DEL INDICADOR	FORMULA INDICADOR	META (VIGENCIA)	2025	ANALISIS 2025
Dirección estratégica/ Oficina de comunicaciones	1,1	Consultas de Información virtuales (Indicador PEI 2022-2032)	Sumatoria del número de consultas de información por página Web correspondientes a (bases de datos Inírida, colecciones biológicas, negocios amazónicos, SIATAC y centros de documentación).	360.000 Consultas al año	961.718	Durante la vigencia 2025 se registraron 961.718 consultas virtuales, superando ampliamente la meta anual establecida de 360.000 consultas, lo que representa un nivel de cumplimiento superior al 267 %. Si bien frente a 2024, cuando se alcanzaron 1.094.301 consultas, se evidencia una disminución del 12,1 %, el resultado de 2025 mantiene un desempeño sobresaliente y un nivel alto y sostenido de demanda de información institucional. El análisis por fuente de tráfico muestra que el SIATAC concentró el 53,4 % de las consultas, seguido del Portal Web institucional con el 31,8 %, lo que confirma que estas plataformas continúan consolidándose como los principales canales de consulta y difusión de información ambiental y científica del Instituto. Adicionalmente, se observa que todos los meses del año superaron la meta mensual de 30.000 consultas, con picos de mayor demanda en los meses de marzo, septiembre, octubre y noviembre, lo cual evidencia un comportamiento estable de acceso a contenidos digitales durante la vigencia. En consecuencia, los resultados obtenidos reflejan un alto nivel de desempeño del indicador, aun considerando la variación interanual, y soportan la necesidad de revisar y ajustar al alza la meta anual, de acuerdo con el comportamiento histórico del tráfico web y la consolidación de los servicios digitales institucionales
Dirección estratégica/ Oficina de comunicaciones	1,2	Producción científica (Indicador I2.3 PICIA 2023-2026)	(Núm. Publicaciones científicas (libros)+Núm. de artículos en publicaciones científicas + Núm. de capítulos publicados en libros) orientadas a i)la gestión de protección y conservación, ii)la gestión en el uso y explotación (aprovechamiento)	20 publicaciones	43	Para el año 2025 se reportaron 43 publicaciones, correspondientes a artículos de libros indexados en la base de datos oficial SCOPUS, lo que representa un incremento del 15 % frente a 2024 y el cumplimiento superior de la meta anual establecida de 20 publicaciones. El Instituto superó ampliamente la meta anual de producción científica, consolidando el posicionamiento institucional en publicaciones indexadas y fortaleciendo la visibilidad científica del SINCHI en temas estratégicos amazónicos. El análisis histórico de producción científica en SCOPUS (1994–2025) evidencia una tendencia creciente en el número de publicaciones institucionales, lo que confirma el fortalecimiento progresivo de las capacidades investigativas del Instituto. El resultado alcanzado en 2025 se alinea con este comportamiento positivo, consolidando el posicionamiento científico del SINCHI en áreas estratégicas relacionadas con biodiversidad, ecosistemas amazónicos y sostenibilidad.
Formulación de proyectos	2,1	Formulación de proyectos	(Núm. de proyectos aprobados / Núm. de Proyectos Formulados con respuesta)*100	60%	62%	La Oficina Asesora de Planeación reportó que, para la vigencia 2025, se presentaron cuarenta y cinco (45) propuestas de formulación de proyectos, las cuales obtuvieron la siguiente respuesta por parte de los cofinanciadores: Veinticuatro (24) propuestas aprobadas, incluye tres (3) respuestas de proyectos formulados en vigencia 2024 Quince (15) propuestas no aprobadas. Nueve (9) propuestas en evaluación, que continúan en seguimiento dentro del Banco de Proyectos. Con base en las propuestas aprobadas frente al total de propuestas con respuesta (39), el indicador de formulaciones con respuesta alcanzó un 62% de cumplimiento. Actualmente, el Banco de Proyectos mantiene el seguimiento de nueve (9) propuestas que permanecen en evaluación por parte del cofinanciador y que podrían mejorar el desempeño en la vigencia 2026 en caso de obtener aprobación.
Ejecución de proyectos	3,1	Numero y logro de proyectos de investigación científica (indicador PEI 2022-2032)	Sumatoria de actividades ejecutadas por proyecto/ Sumatoria de actividades programadas por proyecto	90%	81%	Considerando el comportamiento de los cuatro trimestres del año, el Instituto SINCHI alcanzó un porcentaje promedio acumulado de ejecución del 81%, resultado que cumple el mínimo aceptable institucional (80%), pero se mantiene por debajo de la meta estratégica del 90%, evidenciando la necesidad de fortalecer la planificación del primer semestre 2026 frente a la gestión de riesgos operativos y en territorio.

Ejecución de proyectos	3,2	Actividades de divulgación Institucional (Indicador I2.1 PICIA 2023-2026)	Sumatoria de la cantidad de eventos o escenarios de divulgación institucional	60	141	Durante la vigencia 2025, el Instituto SINCHI registró 141 eventos académicos de divulgación científica, superando ampliamente la meta institucional de 60 eventos (235% de cumplimiento) y evidenciando un crecimiento significativo frente a 2024, cuando se reportaron 56 eventos, lo que representa un incremento del 152% en la participación institucional. Este crecimiento refleja el fortalecimiento del posicionamiento nacional e internacional del Instituto, con participación equilibrada entre eventos nacionales (73) e internacionales (68), así como una alta contribución a las líneas estratégicas de conocimiento y conservación (94 eventos) y aprovechamiento sostenible de la biodiversidad (75 eventos), consolidando el rol del SINCHI como referente científico para la Amazonía y la toma de decisiones en sostenibilidad y cambio climático.
Ejecución de proyectos	3,3	Presencia Institucional (indicador PEI 2022-2032)	Sumatoria de la cantidad de eventos o escenarios de participación y/o presencia institucional	450	1199	Durante el año 2025, el Instituto SINCHI participó en un total de 1.199 eventos, entre los cuales se incluyen 9 asambleas y juntas de Institutos de Investigación y Corporaciones Autónomas Regionales, así como 156 participaciones en comités departamentales como CODECTI, CONSEA, MECTIA y CIDEA, entre otros. Adicionalmente, se desarrollaron 918 reuniones, mesas de diálogo y otros espacios de articulación, bajo modalidades virtuales (446), presenciales (289) e híbridas (41). Es importante resaltar que 122 eventos correspondieron a actividades de socialización de proyectos de investigación, en diferentes fases de ejecución (inicio, avances y resultados finales), las cuales contaron con la participación de 7.297 asistentes. la participación institucional presentó un crecimiento significativo, pasando de 518 a 1.199 eventos, lo que representa un incremento del 131 %
Ejecución de proyectos	3,4	Desarrollo, transferencia de conocimiento, acompañamiento a procesos de innovación y capacitaciones (Indicador PEI 2022-2032)	Núm. de protocolos de procesos de innovación desarrollados + Núm. de procesos de innovación transferidos + Núm. de emprendimientos acompañados.	50	189	En 2025, el Instituto SINCHI desarrolló 189 procesos de innovación, transferencia y capacitación, superando la meta establecida. Se acompañaron 4 emprendimientos y se realizaron 185 actividades de transferencia de conocimiento, beneficiando a 5.039 personas. Estos resultados consolidan el rol del Instituto en la democratización del conocimiento, el fortalecimiento de capacidades locales y el impacto del PICIA en los territorios.
Gestión de colecciones	4,1	Numero de registros de colecciones (Indicador 1.1. PICIA 2023-2026)	Número de registros nuevos que ingresan a las colecciones del Instituto en la vigencia	4.000 registros	8253	En la vigencia evaluada se reportaron 8.253 registros de colecciones, superando la meta gracias a la ampliación de cobertura en zonas con vacíos de información como Piamonte (Cauca), Paraná Pichuna (Mitú) y Orito (Putumayo), y a la ejecución del proyecto BIO en el sistema lagunar y fluvial del bajo Guayabero y alto Guaviare, financiado por MinCiencias.
Gestión de colecciones	4,2	Reporte de nuevos de taxones en las colecciones	Número de nuevos registros de especies en las colecciones	50 taxones nuevos	65	Durante el periodo evaluado se registraron 65 nuevos taxones en las colecciones biológicas institucionales, lo que evidencia un aporte relevante al fortalecimiento del patrimonio científico del Instituto y al conocimiento de la biodiversidad del país. La visita de especialistas fortalece significativamente los procesos de curaduría de las colecciones biológicas, evidenciándose en la mejora de la determinación taxonómica, así como en la identificación e incorporación de nuevas especies y registros previamente no reportados para las colecciones. Es importante resaltar que, para la vigencia 2025, el indicador presenta un ajuste en su fuente de información, incorporando de manera específica únicamente los taxones nuevos para el país. Este cambio metodológico explica la disminución en el número de registros frente a las vigencias 2023 (105) y 2024 (102), las cuales consideraban un alcance más amplio de registros. No obstante, el ajuste incrementa la relevancia y el rigor técnico del indicador, al focalizarse en aportes efectivos al conocimiento científico nacional y al inventario de la biodiversidad del país, garantizando mayor precisión, comparabilidad futura y alineación con los objetivos misionales institucionales.

Gestión financiera	5,1	Ejecución Presupuestal (indicador PEI 2022-2032)	Sumatoria del Presupuesto mensual ejecutado de cada uno de los proyectos de inversión y de funcionamiento/ Total de Presupuesto obligado*100	90%	97%	La medición del indicador arroja un cumplimiento del 96,9% de la programación estimada, esto luego de normalizar los datos de programación de los proyectos del FVB que sufrieron inconvenientes importantes para su ejecución por la demora en los desembolsos y por razones de orden público.
Gestión financiera	5,2	Gastos destinados a la investigación (Indicador PEI 2022-2032)	Total de recursos aplicados a investigación/Total de Presupuesto ejecutado*100	75%	88%	En la vigencia evaluada se registró que el 88 % de los gastos se destinó a investigación y el 12 % a apoyo a la investigación, reflejando un cumplimiento adecuado de la meta y una asignación eficiente de los recursos institucionales.
Gestión financiera	5,3	Regionalización presupuestal	(Inversión departamento / (Total de Inversión)*100	6 departamentos cubiertos	8	La meta establecida para la vigencia 2025 corresponde a la cobertura de inversión en 6 departamentos. De acuerdo con los resultados obtenidos, el indicador presenta sobrecumplimiento, evidenciándose ejecución de recursos en 8 departamentos. Se registró inversión en los seis (6) departamentos amazónicos priorizados (Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare, Putumayo y Vaupés), así como en el departamento del Chocó (proyecto ABRIGUE) y en el sur del Meta.
Gestión administrativa - Unidad de Apoyo de Talento Humano	6,1	Cumplimiento y cobertura de la capacitación (Indicador PEI 2022-2032)	Número de personas que participaron de la capacitación/ Número de personas convocadas a la capacitación	53%	90%	Durante la vigencia 2025, el indicador de Cumplimiento y Cobertura de la Capacitación presentó un desempeño alto y favorable, alcanzando un resultado global del 90%, lo que representa un sobrecumplimiento significativo frente a la meta establecida del 53%. Este comportamiento evidencia una adecuada planeación, ejecución y seguimiento del plan institucional de capacitación. La tendencia histórica del indicador muestra una mejora progresiva y sostenida en los últimos tres años, pasando de 62% en 2023, a 85% en 2024, y alcanzando 90% en 2025, lo cual refleja el fortalecimiento de los procesos de gestión del talento humano y el impacto positivo de las estrategias de formación implementadas. En relación con el cumplimiento del plan de capacitación, se destaca que la capacitación formal alcanzó el 100% de cumplimiento, con el apoyo institucional a la formación doctoral de investigadores de planta, lo que contribuye directamente al fortalecimiento de las capacidades científicas del Instituto. Por su parte, las capacitaciones no formales alcanzaron un nivel de cumplimiento del 90%, con una amplia oferta de espacios formativos tanto en el componente administrativo como en el área de investigación, evidenciando una cobertura equilibrada entre procesos misionales y de apoyo. Respecto a la cobertura institucional, se logró capacitar al 90% del personal, incluyendo funcionarios de planta y contratistas, con un total de 824 registros de participación, lo cual demuestra una alta apropiación de los espacios formativos y una adecuada articulación entre sedes y áreas funcionales. Se resalta además la cobertura del 100% en el personal investigador, aspecto clave para el cumplimiento de los objetivos estratégicos del Instituto.

Gestión legal	7,1	Cumplimiento requerimientos Unidad de apoyo jurídica	No. de requerimientos gestionados y atendidos en la Unidad de apoyo jurídica/ No. de requerimientos recibidos en la Unidad de apoyo jurídica	100%	94%	Durante el periodo evaluado se solicitaron 837 trámites a la Unidad de Apoyo Jurídica, de los cuales 783 fueron perfeccionados, alcanzando un nivel de cumplimiento del 94 %. La diferencia se explica principalmente por: Procesos de contratación declarados desiertos. Contratos y adiciones en los que se desistió de la firma cuando el proceso ya se encontraba avanzado. Los descensos del indicador observados en meses como enero y septiembre se relacionan, en su mayoría, con solicitudes de contratación directa en las cuales los solicitantes desistieron del proceso o no cumplieron con los requisitos y documentos mínimos necesarios para continuar con los trámites contractuales (GEF y FONVIDA Restauración).
Evaluación Interna	9,1	Cumplimiento al plan de acción de la OAEI	((# de actividades realizadas/# de actividades programadas del plan anual de auditorías))*100	100%	92%	
Evaluación Interna	9,2	Cumplimiento plan anual de auditorías internas	Promedio de días entre la (fecha entrega del informe de auditoría y la fecha de reunión de cierre de la auditoría)/#de informes presentados	90%	93%	
Gestión de Calidad	10,1	Nivel de calidad del servicio de consultas de información	Número de usuarios satisfechos/ Número de usuarios que evaluaron el servicio de manera voluntaria	95%	95%	Para la vigencia 2025 se recibieron 214 encuestas relacionadas directamente con las consultas de información y actividades de divulgación institucional. La calificación promedio general fue de 9,5/10. Con base en los resultados analizados, se plantean las siguientes recomendaciones: •Mantener la aplicación de encuestas de satisfacción en todos los eventos institucionales, proceso que debe continuar siendo liderado por la Oficina de Comunicaciones. •Coordinar con la Oficina de Convenios la implementación de una estrategia para solicitar la evaluación de los cofinanciadores mediante encuestas virtuales o, en su defecto, identificar un mecanismo alternativo que permita conocer su percepción. •Verificar en los centros documentales de Leticia, San José del Guaviare, Mitú y Florencia si persiste la consulta presencial por parte de los usuarios, dado que el número de encuestas reportadas en 2025 fue reducido, posiblemente debido a que la información se encuentra disponible en la página web como consultas de información pública.

Gestión de Calidad	10,2	Efectividad de las acciones de mejoramiento de procesos	Número de detecciones de mejoramiento gestionadas y cerradas / Número de detecciones de mejoramiento documentadas para el sistema integrado de gestión.	85%	88%	Durante la vigencia 2025, el Sistema Integrado de Gestión documentó un total de veinticuatro (24) acciones de mejoramiento, derivadas principalmente de las recomendaciones de auditorías externas, auditorías internas y de la revisión periódica de los procesos institucionales. Estas acciones estuvieron orientadas a fortalecer el desempeño del Sistema de Gestión de Calidad y el MECI, mediante la corrección de desviaciones, la gestión de riesgos, la mejora de controles y la optimización de los procesos institucionales. Como resultado de la gestión y seguimiento realizado, se cerraron oportunamente veintiuna (21) acciones de mejoramiento, alcanzando un nivel de efectividad del 88 %, el cual supera la meta establecida del 85 %, evidenciando una adecuada capacidad institucional para gestionar, ejecutar y cerrar acciones de mejora de manera eficaz. Entre las principales acciones de mejoramiento ejecutadas se destacan: • Auditoría interna del proceso de Gestión Ambiental Georreferenciada. • Auditoría externa a la operación estadística del SIMCOBA, que requirió la contratación de un experto para el cierre de las acciones correctivas solicitadas por el DANE. • Revisión y fortalecimiento de la gestión de riesgos e indicadores del proceso de ejecución de proyectos.
Gestión de Calidad	10,3	Gestión de identificación, análisis y evaluación de riesgos y oportunidades	Número de riesgos revisados y controlados / Número de riesgos identificados.	90%	88%	Los resultados obtenidos reflejan la consolidación del enfoque de mejora continua del Sistema Integrado de Gestión y su contribución al cumplimiento de los objetivos institucionales. Durante la vigencia 2025, el indicador de efectividad en la gestión de riesgos alcanzó un 88%, resultado que, si bien se encuentra ligeramente por debajo de la meta institucional del 90%, evidencia un nivel de control adecuado y consistente sobre los riesgos identificados en el Sistema Integrado de Gestión. Este comportamiento refleja que 43 de los 49 riesgos identificados y evaluados cuentan con controles implementados y en funcionamiento, lo cual demuestra una gestión preventiva activa por parte de los procesos y una apropiación progresiva de la metodología institucional de administración del riesgo. La matriz institucional consolida 49 riesgos, distribuidos estratégicamente a lo largo de los procesos misionales, estratégicos y de apoyo, destacándose: Alta concentración de riesgos en Ejecución de Proyectos, principalmente asociados a: Factores externos (orden público, condiciones climáticas, seguridad territorial). Dependencia de terceros (financiadores, contratistas). El análisis del riesgo residual evidencia una mejora significativa en la aplicación de controles, con la siguiente distribución: 21% en nivel bajo, 67% en nivel moderado, 13% en nivel alto Este resultado confirma que la mayoría de los riesgos han sido tratados adecuadamente, logrando reducir su probabilidad y/o impacto. No obstante, se mantienen algunos riesgos que requieren seguimiento continuo.
Laboratorio	11,1	Cumplimiento de plazos de entrega de resultados de laboratorio	Número de resultados de laboratorio realizados/ Número de resultados programados	100%	5073	Durante la vigencia 2025, el indicador Cumplimiento de plazos de entrega de resultados de laboratorio alcanzó un 96% de cumplimiento global, evidenciando coherencia entre los resultados programados y los resultados efectivamente ejecutados para los procedimientos incluidos en el alcance del Sistema de Gestión de Calidad. En total se ejecutaron 5.073 resultados de laboratorio, correspondientes a 13 procedimientos activos, distribuidos en 7 laboratorios ubicados en cuatro sedes institucionales: Bogotá, Leticia, Florencia y San Jose del Guaviare.
Laboratorio	11,2	Mantenimiento y/o mejoramiento del proceso de laboratorio	Actividades definidas en el plan operativo del proyecto vinculado al proceso de laboratorio (mejoras, métodos, equipos actualizados, perfiles laborales, capacitaciones, reporte de necesidades de infraestructura.. etc.)	100%	32	El indicador reportó un cumplimiento global del 100%, evidenciando que la totalidad de las mejoras programadas en el Plan Operativo Anual (POA) para el proceso de laboratorio fueron ejecutadas conforme a lo planificado. En los meses en los cuales se programaron actividades (febrero, marzo, abril, mayo, junio, julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre y diciembre), se logró cumplir al 100% las metas establecidas, lo cual refleja una adecuada planeación operativa, gestión de recursos y seguimiento por parte de los líderes de laboratorio. Las acciones de mantenimiento y mejoramiento de procesos de laboratorio se ejecutaron en tres sedes: Bogotá (laboratorio de Biotecnología y Recursos Genéticos, Uso y Aprovechamiento de la Biodiversidad) , San José del Guaviare (ecofisiología y bromatología), Florencia (fitopatología) y Leticia (microbiología), 6 laboratorios fortalecidos. Las acciones reportadas se agrupan en cuatro categorías principales:Fortalecimiento tecnológico y adquisición de equipos, mantenimiento preventivo y calibración de equipos, fortalecimiento de capacidades humanas y articulación científica y transferencia de conocimiento.

Gestión de información ambiental georreferenciada del SIATAC	12,1	Cantidad de productos de información georreferenciada generados en el año y disponibles en el SIATAC	No de productos generados en SIATAC/No. de productos proyectados	143 productos	199	Durante el año 2025, se publicaron y pusieron a disposición del público un total de 199 productos de información sobre el monitoreo ambiental de la Amazonia colombiana a través del SIATAC. Dentro de esta oferta destaca el Módulo de Seguimiento al Cumplimiento de los Acuerdos Locales de Conservación del Bosque (MoSCAL), el cual incluye tableros de análisis para 21 variables y 15 indicadores con actualización trimestral. Asimismo, se habilitaron las aplicaciones SIMAAC y SIMCOBA, junto con servicios del Geoportal y la plataforma de Datos Abiertos. Durante este periodo, se publicó cartografía a escala 1:100.000 correspondiente al año 2024, cubriendo temáticas críticas como coberturas de la tierra, pérdida de bosque, fragmentación, restauración de rondas hídricas y puntos de calor, entre otras. Además, se desarrolló un nuevo módulo de Coberturas de la Tierra a escala 1:25.000 con actualización trimestral, se actualizó el geovisor "Restaura" y se publicaron fichas técnicas en el Atlas de Conflictos Socioambientales. Finalmente, conforme al cronograma establecido, se alcanzó un cumplimiento del 100% en la publicación de la información programada, registrando en el mes de octubre el mayor volumen de productos integrados al SIATAC.
Gestión de información ambiental georreferenciada del SIATAC	12,2	Número de consultas de información reportadas mensualmente en la página web. SIATAC	Sumatoria de visitas a la página Web del SIATAC	360.000	515.032	En 2025 se registraron 515.032 visitas al portal SIATAC. Se presentó una disminución frente a 2024, asociada a procesos de actualización y reorganización del portal. A pesar de ello, el indicador alcanzó un cumplimiento promedio superior al 200% frente a la meta y superó en 53% el tráfico registrado en 2023, evidenciando la resiliencia de la plataforma. Con base en el análisis histórico de visitas (2016–2025), se ajustó la meta institucional a 30.000 visitas mensuales, equivalentes a 360.000 visitas anuales.
Gestión de información ambiental georreferenciada del SIATAC	12,3	Cantidad de nuevas capas de información en la base de datos del SIATAC	No de capas en la base de datos SIATAC/ Total de capas en la base de datos	5%	146	Como resultado del proceso de producción de información ambiental georreferenciada del SIATAC, durante el periodo se alcanzaron 2.504 capas de información en la base de datos, correspondientes a la generación de 146 capas nuevas, las cuales constituyen insumo fundamental para la publicación de información de monitoreo ambiental en la plataforma. La producción presentó picos en los meses de enero, abril y julio, asociados a la generación de datos para el monitoreo de los Acuerdos de Conservación del Bosque (MoSCAL) en las áreas de los núcleos de desarrollo forestal y de la biodiversidad. De acuerdo con la meta establecida, el indicador registró un cumplimiento del 100%, sin variaciones en la ejecución mensual.