



Nombre de la institución:	INSTITUTO NACIONAL DE BIODIVERSIDAD
RUC:	1768188080001

Año:	2019
Semestre:	2do

Información seguimiento programación anual			
Objetivo Estratégico Institucional	% aporte prog	% AOEI	Prom %AI
PROFUNDIZAR EL CONOCIMIENTO SOBRE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA DEL ECUADOR	25.00	24.63	98.53
Objetivo del PND:	OBJETIVO 3: GARANTIZAR LOS DERECHOS DE LA NATURALEZA PARA LAS ACTUALES Y FUTURAS GENERACIONES - EJE 1: DERECHOS PARA TODOS DURANTE TODA LA VIDA		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de mecanismos integrales de monitoreo de la biodiversidad implementadas	9.00	8.00	12.00	11.00	75.00
Observaciones					
Primer Semestre	Para el primer semestre se cuenta con dos mecanismos de biodiversidad que hacen referencia al muestreo no destructivo de especies botánicas y técnicas de video monitoreo y colección manual para peces		Archivo de justificación mecanismos de monitoreo de biodiversidad.pdf		
Segundo Semestre	En el segundo semestre se reportan tres mecanismos - protocolos sobre el manejo de base de datos, instrumentos que permiten un monitoreo más efectivo en zonas del Ecuador, sobre todo en áreas en las cuales no existe mucha información en temas de biodiversidad.		Archivo de justificación Numero de mecanismos de monitoreo de biodiversidad.pdf		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de proyectos y/o estudios en ejecución en áreas con vacíos de información o vacíos de conservación y en grupos hiperdiversos o crípticos	11.00	11.00	14.00	14.00	100.00
Observaciones					
Primer Semestre	Para el primer semestre del año 2019 se cuenta con tres proyectos que identifican en sus objetivos el levantamiento de vacíos de información en temas de biodiversidad, los cuales son: Proyecto Mutila - Esmeraldas, Proyecto Cuenca Mira Mataje y un estudio de melastomataceas realizada en cinco provincias del Ecuador		Archivo de justificación proyectos con vacios de información.pdf		
Segundo Semestre	Para el segundo semestre se han realizado tres nuevos estudios enfocados: a la historia evolutiva, ecológica y diversidad genética de dípteros del Ecuador, Conservación de los Pinzones de Darwin a través del parásito aviar <i>Philornis downsi</i> y sistematización de construcción de prioridades de investigación en el proyecto de la Cuenca Mira Mataje		Archivo de justificación Número de proyectos o estudios en áreas con vacíos de información.pdf		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de tipos ingresados a las colecciones mediante descripción de nuevas especies, repatriación, donación o intercambio	260.00	261.00	263.00	285.00	100.00
Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre se han ingresado a la colección de Herpetología 3 tipos de especímenes		Archivo de justificación Número de tipos ingresados.pdf		
Segundo Semestre	En el segundo semestre se han ingresado a la colección de flora y fauna 24 especies que no existían en la colección, se ha superado notablemente la planificación debido a proyectos y convenios interinstitucionales que han permitido fortalecer las colecciones del INABIO.		Archivo de justificación Número de tipos ingresado a las colecciones.pdf		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de servicios de laboratorio y especializados ofertados	8.00	9.00	11.00	11.00	100.00
Observaciones					

Primer Semestre	En el primer semestre se ha realizado la elaboración del Manual del Proceso de Gestión de Vistas a las Salas de Exhibición del INABIO en el cual se establece la prestación de 3 servicios especializados. El documento está en proceso de revisión y validación por parte de la Subdirección Técnica	Archivo de justificación
		Servicios especializados ofertados.pdf
Segundo Semestre	En el segundo semestre se han reforzado los servicios que ofrece el INABIO mediante la elaboración de encuestas para el público, lo que mejorará la calidad de sus servicios.	Archivo de justificación
		Número de servicios ofertados.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de documentos formales elaborados que permitan la administración, manejo y con conservación de las colecciones y patrimonio científico del INABIO	10.00	10.00	14.00	14.00	100.00

Observaciones

Primer Semestre	En el primer semestre se elaboró el manual del proceso del servicio de las colecciones científicas, el cual contempla 3 subprocesos que permiten el acceso y uso de las colecciones y patrimonio científico. Actualmente se encuentran en etapa de revisión y aprobación por la Subdirección Técnica y Dirección Ejecutiva,	Archivo de justificación
		Manual del Proceso del servicio de Colecciones Científicas.pdf
Segundo Semestre	Para el segundo semestre se cuenta con los siguientes documentos formales que permiten el fortalecimiento del patrimonio científico del INABIO: 1 Conservación de especímenes de las colecciones didácticas, protocolos de gestión y administración de la colección zoológica del INABIO y de la base de datos en la plataforma SYMBIOTA, protocolo para el mejoramiento de las colecciones para el biobanco del INABIO.	Archivo de justificación
		Número de documentos formales elaborados para la administración.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de publicaciones sometidas, aceptadas y/o publicadas en sistemas peer review	40.00	44.00	53.00	58.00	100.00

Observaciones

Primer Semestre	En el primer semestre se han realizado 16 publicaciones científicas que hacen referencia a temas como: identificación de nuevas especies , comportamientos morfológicos/ evolutivos, guías fotográficas, entre otros.	Archivo de justificación
		publicaciones científicas primer semestre.pdf
Segundo Semestre	En el segundo semestre se han elaborado y difundido 14 publicaciones en revistas indexadas, sumando en el año 2019 un total de 30 publicaciones, las cuales hacen referencia a nuevas especies, tipos de dieta alimenticia y estados de conservación de especies.	Archivo de justificación
		Número de publicaciones de difusión general 2019.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de eventos espacios y/o mecanismos implementados para mejorar el conocimiento sobre la biodiversidad	104.00	136.00	117.00	197.00	100.00

Observaciones

Primer Semestre	En el primer semestre se han realizado 44 eventos de divulgación entre los cuales se destaca City Nature Challenge en Tena, Noche de los Museos y Evento matchmaking. Se ha superado la meta planificada ya que instituciones académicas han solicitado se realicen temas de interés en biodiversidad.	Archivo de justificación
		eventos y espacios de divulgación.pdf
Segundo Semestre	En el segundo semestre se realizaron 61 eventos de divulgación, entre los más relevantes están museos itinerantes, Primer encuentro de Coalición entre institutos de Investigación de América Latina CIBLAC, Taller de Aplicación de Bioinformática, ,entre otros	Archivo de justificación
		número de eventos para mejora de conocimiento.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de iniciativas para fortalecer la investigación de la biodiversidad impulsadas por la Red Nacional de Investigación sobre Diversidad Biológica u otras instancias formales de las cuales el INABIO forma parte	5.00	5.00	7.00	7.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	Para el primer semestre se han realizado 2 iniciativas estratégicas para el fortalecimiento de redes de investigación como fueron: el simposio Biodiversidad en alta Definición realizado en la ciudad de Loja, convocatoria para la selección de panel de expertos que evaluaron los proyectos de convocatoria DADD - Programa Cocibio.	<p>Archivo de justificación</p> <p>numero de iniciativas para fortalecer la investigacion RED.pdf</p>
Segundo Semestre	En el segundo semestre se ha potencializado la Red de Biodiversidad mediante la ejecución de varios encuentros, entre los más relevantes las convocatorias de proyectos de investigación con la DAAD, y el Sistema de Monitoreo de Museos.	<p>Archivo de justificación</p> <p>Informe Iniciativas para fortalecer la investigación_SEGUNDO SEMESTRE.pdf</p>

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Porcentaje de depuración e ingreso formal de muestras o especímenes a sus respectivas colecciones respecto al total de muestras o especímenes que se encuentran en el Museo y Herbario que no han sido identificados, montados y/o preparados.	32.00	32.00	40.00	40.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	Se continúa trabajando en la depuración e ingreso formal de muestras o especímenes no identificados, montados, y/o preparados a la colección científica del INABIO.	<p>Archivo de justificación</p> <p>Porcentaje de depuración e ingreso formal de muestras.pdf</p>
Segundo Semestre	En el segundo semestre se ha mejorado el protocolo de depuración de la base de datos, lo que ha permitido que el ingreso de información se lo realice adecuadamente.	<p>Archivo de justificación</p> <p>Porcentaje de depuración e ingreso formal de muestras.pdf</p>

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Porcentaje de implementación de un laboratorio con infraestructura adecuada.	20.00	20.00	30.00	35.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	Para el primer semestre del 2019 se han realizado las gestiones pertinentes para la adecuación del espacio destinado para el laboratorio relacionado con el desarrollo del proyecto INEDITA. Se planifica adquirir materiales y reactivos que fortalezcan la implementación.	<p>Archivo de justificación</p> <p>Porcentaje de implementación de un laboratorio con insfraestructura.pdf</p>
Segundo Semestre	En el segundo semestre se realizó la contratación para las adecuaciones físicas del laboratorio y se incorpora los equipos que fueron donados en el marco del Programa CoCiBio.	<p>Archivo de justificación</p> <p>INFORME TECNICO AVANCES EN LA IMPLEMENTACI#N DE LABORATORIO 2019.pdf</p>

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de proyectos piloto relacionados al monitoreo de la biodiversidad y/u organismos modelo.	1.00	1.00	2.00	2.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	En el primer semestre se ha realizado el informe del monitoreo de mariposas en el Parque Yasuní, el cual está anclado al proyecto del contrato marco "Diversidad y Biología de Lepidópteros del Ecuador"	<p>Archivo de justificación</p> <p>Informe de Monitoreo de Mariposas en el Parque Nacional Yasuní SN.pdf</p>
Segundo Semestre	En el segundo semestre se ejecutó el proyecto "Implementación Experimental para rastreo y Movilidad de especies focales mediante el uso de collares satelitales".	<p>Archivo de justificación</p> <p>Número de proyectos piloto relacionados al monitoreo.pdf</p>

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de individuos y especies nuevas que no existían en las colecciones y patrimonio científico del INABIO	262.00	262.00	266.00	266.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	En el Primer semestre se ha identificado 4 nuevas especies de lepidóptera que no se encontraban registradas en las colecciones científicas del INABIO. Los nombres de los especímenes registrados son: Philornis niger, Philornis downsi, Fasslomyia fantastica, Nylanderia fulva	<p>Archivo de justificación</p> <p>Número de individuos y especies nuevas.pdf</p>

Segundo Semestre	En el segundo semestre se han indentificado 4 nuevas especies de peces que no se encontraban en las colecciones científicas del INABIO.	Archivo de justificación
		Número de individuos que no existían en la colección.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de publicaciones de difusión general en revistas, libros, guías y series de publicaciones a nivel nacional e internacional.	10.00	10.00	15.00	15.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	En el primer semestre se han publicado y difundido 5 documentos de interés científico los cuales son: flores comunes de los páramos y bosque montanos, la 2da edición del libro de Anfibios, Reptiles y Aves de la Provincia de el Oro, Fósiles de mastodonte Provincia de Carchi , libro de Ranas, Salamandras y Cecilias en los Ecosistemas andino - tropicales del Carchi y la Propuesta para el Establecimiento del Subsistema de #reas Naturales Protegidas.	Archivo de justificación
		Publicaciones y guías de difusion general.pdf
Segundo Semestre	Entre las guías y libros de difusión más relevantes realizadas en el segundo semestre fueron: Propuesta de Subsistema de áreas Naturales - Provincia de El Oro; Anfibios - Ecosistemas-Andino Tropicales del Carchi, y una Guía Medicinal en Payamino.	Archivo de justificación
		Número de publicaciones de difusión general.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de acciones o mecanismos implementados que permitan mejorar el estado actual, la protección y la seguridad de las colecciones y patrimonio científico del INABIO	7.00	7.00	10.00	10.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	Se han realizado dos acciones de mejora las cuales hacen referencia a la adecuación de la sección botánica del INABIO mediante la instalación de compactadores, así como la entrega de materiales para las salas de exhibición	Archivo de justificación
		Número de acciones de mejora.pdf
Segundo Semestre	Se han realizado acciones para mejorar el estado actual del patrimonio científico del INABIO, mediante la adquisición de equipos para la implementación de un laboratorio molecular (Dispositivos para crianza de insectos, materiales de entomología), y secadoras para la sección botánica.	Archivo de justificación
		Número de acciones o mecanismos implementados.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de proyectos alineados a la Agenda Nacional de Investigación sobre la Biodiversidad.	3.00	3.00	5.00	5.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	Para el primer semestre se cuenta con las primeras acciones del proyecto de Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de Invertebrados Del Ecuador.	Archivo de justificación
		informe semestral proyecto inedita.pdf
Segundo Semestre	Para el segundo semestre se cuenta con dos proyectos anclados a la Agenda Nacional de Biodiversidad mediante los convenios con The Field Museum, así como el proyecto de Gestión de Conocimiento en el área de investigación, Transferencia Tecnológica e Innovación en Biodiversidad.	Archivo de justificación
		Número de proyectos alineados a la ANIB.pdf

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de instrumentos jurídicos desarrollados e implementados en los procesos de gestión de la investigación científica del INABIO.	3.00	3.00	5.00	5.00	100.00

Observaciones		
Primer Semestre	En el primer semestre se realizó la resolución para aplicación y realización de los procesos de gestión de proyectos y convenios institucionales del Instituto Nacional de Biodiversidad, instrumento que ha permitido mejorar la suscripción de convenios y procede de manera más eficaz en el seguimiento de los mismos.	Archivo de justificación
		resolucion de manual de procesos y convenios 2019.pdf

Segundo Semestre	En el segundo semestre se elabora el manual del proceso de calificación, registro e incorporación de investigadores asociados al INABIO, así como la resolución para la aplicación de la modalidad de teletrabajo, beneficiando al equipo técnico y administrativo de la institución.	Archivo de justificación	
		número de instrumentos jurídicos.pdf	

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Porcentaje de implementación de la Biblioteca Especializada de Biodiversidad	40.00	40.00	50.00	50.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre las acciones que se han realizado para fortalecer la biblioteca especializadas fueron: identificación de modificaciones para la adecuación física de la biblioteca, avances en la elaboración de la propuesta del Manual de Proceso de Biblioteca, y propuesta de plan de implementación del catálogo de acceso público en línea.	Archivo de justificación			
		porcentaje de avance de biblioteca.pdf			
Segundo Semestre	En el segundo semestre se realizó un traslado de la biblioteca debido a las mejoras en la infraestructura el INABIO; además se está en la estandarización de directrices para el repositorio de la plataforma Dspace.	Archivo de justificación			
		Porcentaje de implementación de Biblioteca.pdf			

Información seguimiento programación anual					
Objetivo Estratégico Institucional			% aporte prog	% AOEI	Prom % AI
INVESTIGAR LOS USOS POTENCIALES DE LA BIODIVERSIDAD, COMO VENTAJA COMPARATIVA.			25.00	25.00	100.00
Objetivo del PND:	OBJETIVO 3: GARANTIZAR LOS DERECHOS DE LA NATURALEZA PARA LAS ACTUALES Y FUTURAS GENERACIONES - EJE 1: DERECHOS PARA TODOS DURANTE TODA LA VIDA				

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de mecanismos diseñados e implementados que permitan el uso de técnicas biotecnológicas en procesos de conservación, restauración y bioprospección	1.00	1.00	2.00	2.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	Para el segundo semestre se reportarán mecanismos biotecnológicos para conservación, restauración y bioprospección anclados al proyecto INEDITA.	Archivo de justificación			
Segundo Semestre	Se emite el reporte anual del avance del Proyecto INEDITA en el cual se mencionan las acciones realizadas en las técnicas biotecnológicas.	Archivo de justificación			
		Reporte Anual de gestión INEDITA PNUD SENESCYT.pdf			

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de estudios y/o proyectos de investigación relacionados con el potencial uso de recursos biológicos y genéticos implementados	3.00	3.00	4.00	4.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre, con el proyecto de Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de Invertebrados Del Ecuador, se han realizado las primeras acciones de recolección y ubicación de especímenes con alto potencial de degradación.	Archivo de justificación			
		informe semestral proyecto inedita.pdf			
Segundo Semestre	En el segundo semestre, se presenta el avance del Proyecto Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico partir de Invertebrados del Ecuador, en el cual se identifican los pasos iniciales para la identificación de los organismos degradadores de material orgánico y plástico.	Archivo de justificación			
		Reporte Anual de gestión INEDITA PNUD SENESCYT.pdf			

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de herramientas moleculares y protocolos implementados en esfuerzos de conservación.	4.00	4.00	6.00	6.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre se han elaborado protocolos para la operación y mantenimiento del equipo que permite la preservación de todo tipo de material biológico.	Archivo de justificación			
		protocolo ultracongeladora.pdf			

Segundo Semestre	Se ha elaborado perfiles de protocolos de monitoreo con el objeto de generar una metodología para uso de equipos, preparación de muestras genéticas, Purificación de ADN. Esos documentos actualmente se encuentran en la revisión de la Subdirección Técnica para aprobación.	Archivo de justificación	
		Protocolos proyecto monitoreo de la biodiversidad genética del Ecuador.pdf	

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de estudios de valoración de bienes y/o servicios ecosistémicos.	2.00	2.00	3.00	3.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	El proyecto Mira - Mataje tiene como objetivo mejorar las condiciones para la conservación en la cuenca binacional, permitiendo así que la toma de decisiones informada y participativa mejore la capacidad de conservación de los ecosistemas y la gestión racional de sus servicios. En este semestre ya se cuentan con recursos económicos que han permitido dar inicio a las actividades de recopilación de información base para análisis y toma de decisiones.	Archivo de justificación			
		Proyectos Mira - Mataje.pdf			
Segundo Semestre	En el segundo semestre se continua con el avance del levantamiento de información del proyecto Mira Mataje y se cuenta además con el reporte de la caracterización de ecosistemas terrestres y acuáticos.	Archivo de justificación			
		Número de estudios de valoración de bienes y servicios ecosistémicos.pdf			

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de documentos de referencia para la gestión y fortalecimiento de autoridades y otros tomadores de decisión	10.00	10.00	15.00	15.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	Al primer semestre el INABIO tiene suscrito un convenio con El GAD de Esmeraldas para levantamiento de información en Mutila, sin embargo se han realizado acercamientos con varios representantes de otras provincias con el objeto de realizar convenios de cooperación, es así que se cuenta con gestiones con representantes de El Oro, Santo Domingo, El Tena, y la comunidad de Pilchi en Orellana.	Archivo de justificación			
		Número de documentos de referencia para la gestión 1.pdf			
Segundo Semestre	En el segundo semestre se han realizado acciones estratégicas con varios de los Gobiernos Autónomos Descentralizados entre los más representativos están: Asesoramiento técnico sobre tres especies de oquideas Nativas de Orellana; el convenio para la construcción de una guía ilustrada de Anfibios para el GAD del Carchi; convenio con el GDPEO para estudio de Grandes Mamíferos en la provincia del El Oro.	Archivo de justificación			
		Número de documentos de referencia para la gestión 1.pdf			

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de estudios desarrollados sobre diversidad funcional y respuesta de la biodiversidad frente a impulsores de cambio	2.00	2.00	3.00	3.00	100.00

Observaciones					
Primer Semestre	En el Primer semestre se cuenta con avances en el proyecto de Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de invertebrados del Ecuador, el cual está identificando especímenes con alto potencial de degradación.	Archivo de justificación			
		informe semestral proyecto inedita.pdf			
Segundo Semestre	Para el segundo semestre, se remite el informe anual del avance del proyecto Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de invertebrados del Ecuador.	Archivo de justificación			
		Reporte Anual de gestión INEDITA PNUD SENESCYT.pdf			

Información seguimiento programación anual					
Objetivo Estratégico Institucional			% aporte prog	% AOEI	Prom % AI
DESARROLLAR TECNOLOGÍAS E INNOVACIONES QUE PERMITAN LA CONSERVACIÓN IN SITU Y EX SITU DE LA BIODIVERSIDAD.			25.00	24.17	96.67
Objetivo del PND:	OBJETIVO 3: GARANTIZAR LOS DERECHOS DE LA NATURALEZA PARA LAS ACTUALES Y FUTURAS GENERACIONES - EJE 1: DERECHOS PARA TODOS DURANTE TODA LA VIDA				

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	



Porcentaje de investigaciones sobre recursos genéticos sistematizadas y recopiladas	40.00	40.00	50.00	50.00	100.00
Observaciones					
Primer Semestre	Al primer semestre se reporta un análisis de 41 proyectos que han sido incluidos en el convenio de Contrato Marco suscrito entre MAE e INABIO, los cuales presentan avances en temas de investigación de recursos genéticos.		Archivo de justificación informe sobre investigaciones de RRGG.pdf		
Segundo Semestre	Para el segundo semestre se ha diseñado una base de datos para sistematizar y recopilar las investigaciones realizadas en temas de RRGG, la cual se debe ser aprobada por la máxima autoridad.		Archivo de justificación 20191220 informe publicaciones sistematizadas BNRG inf No 16_v1.pdf		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Porcentaje de avance en la consolidación del Banco Nacional Genético.	35.00	32.00	50.00	50.00	90.00
Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre se han realizado varias reuniones internas y con el MAE para consolidar las líneas de acción para la consolidación del BNRG, El MAE ha realizado la Consultoría "Desarrollo de lineamientos técnicos relacionados con la gestión, acceso y manejo del información de investigación, enmarcados en la constitución del BNRG" en el cual, sus resultados, permitirán identificar la necesidad de generar un proyecto de inversión u otra alternativa para consolidar el accionar el Banco.		Archivo de justificación informe consolidación BNRG.pdf		
Segundo Semestre	En el segundo semestre se ha postulado un proyecto a KOICA para la implementación del Banco Nacional de Recursos Genéticos, en el cual se identifique un modelo de gestión adecuado para su implementación y funcionamiento.		Archivo de justificación 20191220 informe avance BNRG inf No 15_v1.pdf		

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Porcentaje de registros existentes en las colecciones, ingresados a la Base de Datos de Biodiversidad bajo el estándar Darwin Core	45.00	45.00	60.00	62.00	100.00
Observaciones					
Primer Semestre	Hasta el primer semestre del 2019 se han ingresado a la base de datos 240119 especímenes de las colecciones zoológicas y botánicas del INABIO.		Archivo de justificación Porcentaje de registros existentes en las colecciones.pdf		
Segundo Semestre	En el segundo semestre se ha realizado un importante ingreso de información a la base de datos, sumando en la actualidad 401.132 especímenes en las colecciones zoológicas y botánicas		Archivo de justificación Porcentaje de registros existentes en las colecciones.pdf		

Información seguimiento programación anual				
Objetivo Estratégico Institucional	% aporte prog	% AOEI	Prom % AI	
POTENCIAR LOS CONOCIMIENTOS, INNOVACIONES Y SABERES TRADICIONALES PARA LA CONSERVACIÓN, RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y USO SUSTENTABLE DE LA BIODIVERSIDAD.	25.00	25.00	100.00	
Objetivo del PND:	OBJETIVO 3: GARANTIZAR LOS DERECHOS DE LA NATURALEZA PARA LAS ACTUALES Y FUTURAS GENERACIONES - EJE 1: DERECHOS PARA TODOS DURANTE TODA LA VIDA			

Indicadores Intermedios	1er Semestre		2do Semestre		% AI
	Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de mecanismos que fomenten la participación ciudadana y la preservación del conocimiento tradicional	3.00	3.00	4.00	4.00	100.00
Observaciones					
Primer Semestre	En el primer semestre se ha realizado el perfil de proyecto Ciencia Ciudadana para la construcción participativa del conocimiento y democratización del saber, cuyo avance permitirá fortalecer las acciones realizadas como el Reto Ciudadano Realizado en el Tena.		Archivo de justificación Mecanismos que fomentan la participación ciudadana.pdf		
Segundo Semestre	En el segundo semestre se han realizado varios mecanismos relevantes para fomentar la participación ciudadana, entre los más relevantes: Reto Naturalista 2019 Vive Nuestra Biodiversidad; y viaje En el Mundo Animal; actividad que se desarrolló en el periodo vacacional (julio - agosto).		Archivo de justificación Número de mecanismo que fomenten la participación ciudadana.pdf		



Indicadores Intermedios		1er Semestre		2do Semestre		% AI
		Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de estudios de factibilidad o planes de negocios y/o incorporación en cadenas productivas de Bioproductos.		2.00	2.00	3.00	3.00	100.00
Observaciones						
Primer Semestre	En el Primer semestre se cuenta con avances en el proyecto de Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de invertebrados del Ecuador, el cual está identificando especímenes con alto potencial de degradación.	Archivo de justificación informe semestral proyecto inedita.pdf				
Segundo Semestre	En el segundo semestre se cuenta con el infome anual del proyecto de Bioconversión de Residuos Orgánicos y Plástico a partir de invertebrados del Ecuador.	Archivo de justificación Reporte Anual de gestión INEDITA PNUD SENESCYT.pdf				

Indicadores Intermedios		1er Semestre		2do Semestre		% AI
		Inicial	Seguimiento	Inicial	Seguimiento	
Número de proyectos que fortalezcan la información del uso y aplicación de especies biológicas promisoras derivadas del conocimiento tradicional		2.00	2.00	3.00	3.00	100.00
Observaciones						
Primer Semestre	En el primer semestre se reporta el avance que se ha realizado en el proyecto de Plantas medicinales de Payamino, en el cual se cuenta con la elaboración de dos talleres para la gestión del conocimiento Libre Previo e informado (CLPI) y preparación del libro científico y técnico que permitirá conocer el potencial medicinal de la zona.	Archivo de justificación Proyecto Payamino conocimiento tradicional.pdf				
Segundo Semestre	En el segundo semestre se continua en la Evaluación del estado de conservación de las comunidades vegetales del humedal Jatunhuaycu, en el área de conservación hídrica Antisana.	Archivo de justificación Número de proyectos que fortalezcan la información.pdf				

Porcentaje de Avance Programación Anual (APAPP):	98.80
--	-------

Datos del servidor público que reportó el seguimiento	
Nombres y Apellidos:	Maria belen montenegro rodriguez
#rea Administrativa:	direccion de planificacion y gestion estrategica
Cargo:	analista
Email:	maria.montenegro@biodiversidad.gob.ec
Teléfono	022449824
Extensión	108
Versión	
Observaciones:	