

**SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL  
SINA**

**FORMATO No. 1:**

**INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

**AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE:** \_\_\_\_\_ **No. DE RADICACIÓN** \_\_\_\_\_

<b>1. INFORMACIÓN GENERAL</b>				
<b>1.1. FECHA DE PRESENTACIÓN</b>	Año		Mes	
			Día	
				Ciudad
<b>1.2. INFORMACIÓN DEL TITULAR</b>	<b>PERSONA NATURAL</b>			
	Nombre completo		No. Identificación (C.C. – C.E)	
			Nacional	Extranjero
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			Residente	No Residente
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Domicilio/ Ciudad		Dirección correspondencia	
	Teléfono – fax		E-mail	
	<b>PERSONA JURIDICA</b>			
	Nombre o razón social		Nacional	Extranjero
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NIT:				
Nombre del representante legal				
No. Identificación (C.C. – C.E.)		E-mail		
Domicilio/ Ciudad		Dirección correspondencia		
Teléfono – fax		E-mail institucional		
<b>2. INFORMACIÓN ESPECIFICA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA</b>				
<b>2.1. TÍTULO DE LA INVESTIGACIÓN</b>				
<b>2.2. ÁMBITO GENERAL</b>	Investigación científica	Práctica docente universitaria con fines científicos	Colecta/manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SI	NO
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Investigación científica para la proyección de obras o trabajos para su futuro aprovechamiento.		Acceso a recursos genéticos de especímenes o muestras de la diversidad biológica	
	SI	NO	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			En caso de ser positivo indique si todos los resultados dependen o no del acceso al recurso genético	
	SI	NO	SI	NO
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>2.3. PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN</b>				
<b>2.3.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.</b>				
<b>2.3.2. OBJETIVO GENERAL</b>				
<b>2.3.3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>				
<b>2.3.4. METODOLOGÍA GENERAL</b>				
<b>2.3.5. PERSONAL</b>	<b>NOMBRE</b>		<b>PROFESIÓN</b>	<b>IDENTIFICACIÓN</b>
	Investigador principal			
	Coinvestigador			
	Coinvestigador			
<b>2.3.6. DURACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN</b>	No. Meses		Fecha prevista de inicio	Fecha prevista de culminación

2.3.7. ÁREA GEOGRÁFICA DE LA INVESTIGACIÓN	Cobertura Nacional <input type="text"/>	Cobertura Regional <input type="text"/>	Área del Sistema de Parques Nacionales Naturales <input type="text"/>		
	SITIOS DE COLECTA	Nombre de la localidad de estudio	Municipio	Departamento	Coordenadas Geográficas
	SITIOS DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN	Nombre de la localidad/establecimiento	Municipio	Departamento	
	<b>MINORÍAS ÉTNICAS</b>				
		Comunidades indígenas	Comunidades negras		
2.3.8. ESPECÍMENES Y/O MUESTRAS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA	Categoría taxonómica mínima	Descripción	Cantidad (unidad de medida)	Frecuencia del muestreo	Unidad de tiempo
2.3.9. RESULTADOS ESPERADOS					
3. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA					
3.1. DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS (Campo y laboratorio)					
3.2. FINANCIACIÓN	Entidad (es) financiadora (s)				
3.3. PRESUPUESTO GENERAL	Costo total de la investigación	\$			
	Mano de obra	Materiales – equipos	Publicaciones		
4. CONFIDENCIALIDAD	<b>Señalar los numerales cuya información considera deba ser tratada bajo criterios de confidencialidad</b>				
5. DOCUMENTOS ANEXOS	<p>NOTA. Esta información deberá ser adjuntada en los casos en que el formato sea diligenciado para la obtención de un permiso de estudio con fines de investigación científica en diversidad biológica, conforme lo establece el artículo 2º de la resolución que adopta este formato.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>En caso de personas jurídicas, certificado de existencia y representación legal.</li> <li>En caso de personas jurídicas extranjeras, documentos que acrediten su existencia y representación legal, autenticados por el funcionario consular colombiano o quien haga sus veces y en idioma castellano</li> <li>Poder debidamente otorgado en caso de que no actúe directamente la persona natural o el representante legal de la persona jurídica.</li> <li>Certificación del Ministerio del Interior sobre la presencia de comunidades indígenas, negras, pueblo al que pertenecen, representación y ubicación, conforme al artículo 76 de la Ley 99 de 1993 y Decreto 1320 de 1998.</li> <li>En caso que haya comunidades, solicitud para que la autoridad ambiental competente proceda a la protocolización de la consulta previa pertinente.</li> <li>Copia de permisos, autorizaciones o concesiones otorgadas por las Autoridades Ambientales de que disponga el solicitante, si los especímenes fueron adquiridos bajo figura diferente a la caza científica.</li> <li>Copia de convenios o acuerdos de cooperación suscritos para el desarrollo del estudio con entidades nacionales y/o extranjeras, debidamente traducidos al castellano.</li> <li>La persona natural o jurídica extranjera deberá presentar a consideración de la autoridad ambiental competente el nombre y hoja de vida de uno o más coinvestigadores colombianos que participen en la respectiva investigación o contribuyan al seguimiento y evaluación de la misma.</li> <li></li> </ul>				

EL INVESTIGADOR Y LA INSTITUCIÓN MANIFIESTAN QUE LA INFORMACIÓN CONSIGNADA EN ESTA SOLICITUD ES FIDELIGNA Y SE SUJETARAN A LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y ACTOS ADMINISTRATIVOS QUE REGLAMENTAN LA INVESTIGACIÓN, MOVILIZACIÓN, USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA.

FIRMA DEL TITULAR DEL ESTUDIO

CC. o NIT

ESTA SOLICITUD NO INCLUYE ACCESO AL RECURSO GENÉTICO DEL RECURSO BIOLÓGICO, NI LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN DE MATERIAL BIOLÓGICO, NI EL APROVECHAMIENTO CON FINES COMERCIALES DE LOS ESPECÍMENES O MUESTRAS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA OBTENIDOS MEDIANTE PERMISO DE ESTUDIO. EN EL EVENTO DE ACCESO A RECURSOS GENÉTICOS, IMPORTACIÓN O EXPORTACIÓN O COMERCIALIZACIÓN DE MATERIAL BIOLÓGICO SE DEBERÁ DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE O AQUELLA QUE SE EXPIDA SOBRE EL PARTICULAR.

**ESPACIO EXCLUSIVO PARA LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE**

1. INFORMACIÓN QUE SE DEBE VERIFICAR POR PARTE DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL											
1. Número de expediente y fecha apertura del mismo :											
2. REQUERIMIENTOS ADICIONALES DE INFORMACIÓN				Fecha solicitud requerimiento	Fecha entrega requerimiento						
2. CONCEPTOS TÉCNICOS											
Autoridad ambiental	Concepto favorable	Concepto desfavorable	Concepto no emitido	Observaciones							
3. MINORIAS ÉTNICAS											
Presencia de minorías étnicas		Fechas consultas previas									
SI <input type="checkbox"/>		NO <input type="checkbox"/>									
Nombre minoría étnica consultada		PRONUNCIAMIENTO	Favorable	Desfavorable	Observaciones o recomendaciones						
4. PRONUNCIAMIENTO OFICIAL DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE											
Se otorga: <input type="checkbox"/>		Se niega: <input type="checkbox"/>		No. Permiso y fecha:							
TITULAR DEL PERMISO:				NOMBRE DEL PROYECTO:							
TIPO DE ESTUDIO:		Permiso de estudio(individual) <input type="checkbox"/>	Permiso de estudio que ampare dos o mas proyectos de investigación científica <input type="checkbox"/>	Permiso de práctica docente <input type="checkbox"/>							
		Condicionado a contrato de Acceso a Recursos Genéticos <input type="checkbox"/>	Número / fecha de radicación del permiso	Observaciones							
VIGENCIA DEL PERMISO	DESDE			HASTA			RENOVACIÓN				
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año	Día	DESDE Mes	Año	HASTA Mes	Año
MOVILIZACIONES AUTORIZADAS											
ESPECIMENES DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA MUESTRAS AUTORIZADAS	Y/O LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA	Descripción						Número total de especímenes o muestras autorizadas (unidad muestral)			
AUTORIZACIÓN DE MOVILIZACIÓN		Se otorga: <input type="checkbox"/>		Se niega: <input type="checkbox"/>		OBSERVACIONES					
5 OBLIGACIONES DEL INVESTIGADOR FRENTE A LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE											
Entrega de informes parciales y finales						Envío copia de publicaciones <input type="checkbox"/>					
Parciales: <input type="text"/>		Número <input type="text"/>		Final: <input type="text"/>							
		Periodicidad <input type="text"/>									
		Observaciones:									
		<input type="checkbox"/> Otras obligaciones, Especificar cuales: 1..... 2..... 3.....									
El titular del permiso de estudio deberá cumplir además, con las siguientes obligaciones:											
1. Tomar las muestras de especímenes o muestras de la diversidad biológica sobre las cuales versa el presente permiso, en la cantidad autorizada en el permiso de estudio, sin que pueda comerciar en ninguna forma con las muestras tomadas.											
2. Depositar dentro del término de vigencia del permiso de estudio los especímenes o muestras en una colección registrada ante el Instituto de Investigaciones Alexander von Humboldt de acuerdo con lo establecido en el artículo 12 del Decreto 309 del 2000 y enviar copia de las constancias de depósito a la autoridad ambiental competente.											
3. Dar cumplimiento a la obligaciones y procedimientos previstos para la movilización de especímenes o muestras de la diversidad biológica en las normas de investigación científica.											
4. Cumplir con la información presentada dentro del correspondiente formato para el desarrollo del permiso de investigación.											
5. Cumplir con la normatividad ambiental en materia de investigación científica, es decir el Decreto 309 de 2000 y sus desarrollos reglamentarios respectivos y demás normatividad ambiental vigente.											
6. Deberá efectuar la publicación del encabezado y el pronunciamiento de la autoridad ambiental competente del presente formato ,en un diario de amplia circulación nacional o local, copia de la misma se deberá allegar a la Autoridad Ambiental competente											
AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE: .....											
NOMBRE , CARGO Y FIRMA DEL FUNCIONARIO: .....											
CIUDAD, FECHA Y AÑO-----											
NOMBRE Y FIRMA DEL TITULAR DEL PERMISO: .....											
DILIGENCIA DE NOTIFICACIÓN AL TITULAR DEL PERMISO DE ESTUDIO Y/O SU APODERADO						. ENVÍESE COPIA A :					
CONTRA EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO PROCEDE POR VIA GUBERNATIVA EL RECURSO DE REPOSICIÓN , EL CUAL PODRÁ INTERPONERSE PERSONALMENTE Y POR ESCRITO DENTRO DE LOS CINCO (5) DÍAS SIGUIENTES A LA NOTIFICACIÓN DEL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO, CONFORME LO ESTABLECE EL C.C.A											

**INSTRUCTIVO PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO No. 1.  
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

En la parte superior del formato, la autoridad ambiental competente deberá señalar en letra impresa, su nombre completo y el número de radicación asignado si se trata de registro de la investigación o práctica docente o solicitud de permiso de estudio de que trata el Decreto 309 de 2000.

El interesado deberá diligenciar las casillas del formato en letra impresa, de acuerdo a las siguientes instrucciones:

**1. INFORMACIÓN GENERAL.** Esta información permite la identificación de la persona natural o jurídica interesada en el registro de la investigación o permiso de estudio por parte de la autoridad ambiental competente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**1.1. Fecha de presentación:** Indique en números el año, mes y día, así como la ciudad desde donde se hace la solicitud de permiso de estudio o registro de investigación/práctica docente en diversidad biológica, según el caso.

**1.2. Información del titular:** Señale en las casillas correspondientes si se trata de persona natural o jurídica, nacional o extranjero, residente o no residente, en cuya situación particular, deberá escribir el nombre completo del solicitante y/o representante legal según el caso, el número de su documento de identificación, (sea cédula de ciudadanía, extranjería o NIT), el domicilio o dirección y ciudad donde radica el interesado, la dirección donde solicita sea remitida la correspondencia, los números de teléfono y fax, y la dirección electrónica (e-mail).

**2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA.** A partir de esta información se pretende recoger la información específica de la investigación científica o práctica docente en diversidad biológica, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**2.1 Título de la investigación.** Escriba el nombre completo de la investigación científica o práctica docente en diversidad biológica.

**2.2 Ámbito general:** Marque con una equis (X), las casillas correspondientes si su proyecto trata de investigación científica o práctica docente universitaria con fines científicos. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto requiere o no la colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación de especímenes y/o muestras de la diversidad biológica. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto busca a corto plazo el futuro aprovechamiento de los especímenes de la diversidad biológica objeto de estudio.

Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto pretende o no el acceso al recurso genético de alguno o todos los especímenes o muestras de la diversidad biológica colectados. En caso de requerirlo, marque con una equis (X) la casilla "SI", si los resultados esperados de su investigación o práctica docente pueden obtenerse independientemente del acceso al recurso genético, o en caso contrario, señale la casilla "NO"

**2.3. PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN.** Esta información permite consolidar la información técnica más relevante sobre el proyecto de investigación o práctica docente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**2.3.1 Planteamiento del problema.** Describa de manera concisa la problemática ambiental, social o económica que pretende resolver con la investigación científica o práctica docente propuesta.

**2.3.2 Objetivo general:** Señale el objetivo general del estudio propuesto.

**2.3.3 Objetivos específicos:** Señale los objetivos específicos del estudio propuesto

**2.3.4 Metodología general:** Indique las principales técnicas o métodos para el desarrollo de su investigación o práctica docente, sea o no que requiera la colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica, así como las técnicas y métodos generales para el análisis y procesamiento de la información.

**2.3.5 Personal:** Indique los nombres, profesión, número del documento de identificación y grado de dedicación expresado en horas por semana del investigador principal y coinvestigadores adjuntos al proyecto.

**2.3.6 Duración de la investigación:** Indique en números y letras el tiempo estimado de duración de la investigación o práctica docente, así como la fecha prevista de inicio y culminación de las actividades.

**2.3.7 Área geográfica de la investigación.** Señale con una equis (X) si la investigación cubrirá la mayor parte del territorio nacional (cobertura nacional) o se circunscribirá a una porción pequeña del territorio regional o departamental (cobertura regional) o a áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales. Escriba los nombres de las localidades donde se realizará la fase de campo y el análisis de la información sobre el estudio o práctica docente, señalando el nombre del municipio, departamento y coordenadas geográficas, en caso de tenerlas.

Relacione los nombres de las minorías étnicas (comunidades indígenas o negras) que se encuentran en las localidades donde se desarrollará la investigación o práctica docente, en caso de existir.

**2.3.8 Especímenes y/o muestras de la diversidad biológica:** Indique la categoría taxonómica mínima de los especímenes de la diversidad biológica objeto de estudio; describa de manera general si se trata de organismos vivos, partes, muestras o derivados, señalando a que parte, derivado o muestra hace referencia; indique en números la cantidad estimada de especímenes o muestras de la diversidad biológica que se prevén coleccionar, recolectar, capturar, cazar, pescar y manipular; señale el número de muestreos, que el proyecto estima realizar, indicando la unidad de medida del muestreo y la unidad de tiempo que se tendrá en cuenta para su realización.

**2.3.9 Resultados esperados:** Indique los principales resultados esperados de la investigación o práctica docente.

**3 INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA.** Esta información será utilizada por la autoridad ambiental competente como soporte en la evaluación y fortalecimiento de la investigación científica regional y nacional; por tanto su diligenciamiento por parte del interesado tendrá carácter opcional.

**3.1 Descripción de equipos:** Indique los principales equipos y materiales utilizados en la fase de campo, laboratorio y análisis de la información obtenida en función de la investigación o práctica docente.

**3.2 Financiación:** Escriba los nombres de las principales entidades que soportan la financiación de la investigación o práctica docente.

**3.3 Presupuesto general:** Indique en números el costo total de la investigación o práctica docente, discriminando de manera general el porcentaje y/o monto del presupuesto destinado a mano de obra (gastos por conceptos de salarios, honorarios, asistencias, consultorías y viáticos), materiales y equipos (insumos muebles e inmuebles necesarios para el desarrollo del estudio propuesto); publicaciones (documentos resultantes

del estudio propuesto, sean informes, artículos publicados, divulgación, página web, libros, etc).

**4. CONFIDENCIALIDAD.** Utilice esta casilla solo en los casos en que considere que alguno de los puntos numerados anteriormente, requiere especial manejo por parte de la autoridad ambiental competente en términos de confidencialidad.

**5. DOCUMENTOS ANEXOS.** La entrega de los documentos relacionados al formato adjunto es obligatoria en los casos en que se esté solicitando permiso de estudio. Sin el lleno total de dichos requisitos, la autoridad ambiental competente no surtirá el trámite señalado en esta resolución.

---

**PARA USO EXCLUSIVO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE**

**Esta parte del formato será diligenciada exclusivamente por el funcionario autorizado por la autoridad ambiental competente, en los casos en que el formato se utilice para solicitar un permiso de estudio en los términos en que establece el Decreto 309 de 2000 y esta resolución.**

**1. Información que se debe verificar por parte de la autoridad ambiental.** Indique el número y fecha de apertura del expediente que llevará la autoridad ambiental competente, sobre la solicitud de permiso de estudio. En caso de que haya requerido información adicional a la entregada, relaciónela indicando las fechas de solicitud y entrega de dichos requerimientos.

**2. Conceptos técnicos:** Escriba los nombres de las autoridades ambientales que fueron consultadas sobre la solicitud de permiso de estudio, según si estás tienen injerencia en el territorio donde se desarrollará la investigación o práctica docente, indicando si el concepto es favorable o no, o si no hubo pronunciamiento.

**3. Minorías étnicas:** Esta casilla pretende ir acorde con lo requerido en la Constitución Política, Ley 21 de 1991 y Ley 70 de 1993, Ley 99 de 1993 y el Decreto 1320 de 1998, sobre aprovechamiento de recursos naturales renovables en los territorios de las comunidades indígenas o negras tradicionales. Marque con una equis (X) si hay presencia o no de minorías étnicas en el área objeto de investigación científica o práctica docente. En caso positivo, escriba el nombre de la minoría étnica (según lo designe la certificación del Ministerio del Interior) y las fechas de las consultas previas. Marque con una equis (X) en la casilla correspondiente si el pronunciamiento de la comunidad fue o no favorable. Añote las observaciones y recomendaciones que considere pertinente sobre este ítem en la casilla correspondiente, especialmente en los casos en que no haya habido pronunciamiento alguno.

**4. Pronunciamiento oficial de la autoridad ambiental competente.** Esta parte del formato se constituye en el pronunciamiento que hace la autoridad ambiental competente sobre la solicitud de permiso de estudio. Por lo tanto, señale con una equis (X) en la casilla correspondiente si el permiso se otorga o niega. El número y fecha del permiso. Añote claramente el nombre del titular del permiso (persona natural o persona jurídica, y el nombre del proyecto de investigación. Marque con una equis (X) en la casilla correspondiente el tipo de estudio autorizado, si se trata de permiso de estudio individual o para una sola investigación (Art 2 de esta resolución), permiso de estudio que ampara dos o mas proyectos de investigación científica (Art. 6 de esta resolución) o prácticas docentes universitarias con fines de investigación. De igual manera, marque la casilla correspondiente en los casos en que el permiso de estudio se condicione al contrato de acceso a recursos genéticos. Añote el número y fecha de radicación del permiso de estudio, así como las observaciones que considere pertinente sobre el presente ítem, sobre las razones para otorgar o negar el permiso, entre otras.

En el caso en que el permiso haya sido otorgado, indique la vigencia autorizada (día, mes y año) o la fecha de renovación si es del caso.

**Movilizaciones autorizadas:** Indique la descripción general de los especímenes y/o muestras de la diversidad biológica autorizadas. Se deberá indicar el nombre científico, nombre común y descripción (vg. plantas o plántulas, flores, semillas, látex, cortezas, frutos, hojas, ramas, organismos vivos, partes, carne, conchas, sangre, pieles, flancos, colas, muestras biológicas) de los especímenes y/o muestras de la diversidad biológica autorizadas, así como el número total de especímenes o muestras autorizadas y/o la respectiva unidad muestral es decir las cantidades permitidas de colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación del recurso biológico, y señalar con una equis X si se otorga o no la autorización para su movilización. Indicar observaciones, en caso de que existan.

**5. Obligaciones del investigador frente a la autoridad ambiental competente.** Señale con una equis (X) las obligaciones que como autoridad ambiental competente, considera debe cumplir el titular del permiso. Las obligaciones contempladas se basan en lo señalado en el Decreto 309 de 2000 y son la entrega de informes parciales, indicando su número y periodicidad así como de informes finales. El envío de copia de las publicaciones derivadas del estudio, detallando en la casilla de observaciones la información que en detalle deberá acompañar cada requerimiento. Así mismo relacionar y/o especificar otras obligaciones específicas que a juicio de la autoridad ambiental competente se le deben exigir para la presente investigación. Finalmente se establecen las obligaciones generales que debe cumplir todo titular de un permiso de estudio.

Añote el nombre completo de la autoridad ambiental competente, así como el nombre, cargo y firma del funcionario que otorgó el permiso de estudio, la ciudad, fecha y año de otorgamiento del permiso, así como también el nombre firma del titular del permiso de estudio respectivo.

• Diligencia de notificación personal al titular del permiso de estudio y/o su apoderado por parte de la autoridad ambiental competente, e indicar a que autoridades ambientales u otras personas naturales o jurídicas se debe enviar copia del presente formato en caso de ser procedente.

**Cualquier enmendadura, borrón o tachadura anula el presente documento. Sólo el original de este documento es válido para la movilización de los especímenes.**

**SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL  
SINA**

**FORMATO No. 2:**

**ESTUDIO QUE AMPARA DOS O MAS PROYECTOS DE  
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA SOBRE DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

**AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE:** \_\_\_\_\_ **No. DE RADICACIÓN** \_\_\_\_\_

<b>1. INFORMACIÓN GENERAL</b>							
<b>1.1. FECHA DE PRESENTACIÓN</b>	Año		Mes		Día		Ciudad
<b>PERSONA JURIDICA</b>							
<b>1.2. INFORMACIÓN DEL TITULAR</b>							
Nombre o razón social			Nacional <input type="checkbox"/>		Extranjero <input type="checkbox"/>		
			NIT: <input type="text"/>				
Nombre del representante legal							
No. Identificación (C.C. – C.E.)			E-mail				
Domicilio/ Ciudad			Dirección correspondencia				
Teléfono – fax			E-mail institucional				
<b>2. INFORMACIÓN ESPECIFICA DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INVESTIGACIÓN</b>							
<b>2.1 TITULO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INVESTIGACION</b>							
<b>2.2. ÁMBITO GENERAL</b>							
Investigación científica que abarca dos o mas proyectos de investigación científica.		Práctica docente universitaria con fines científicos		Colecta/manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica			
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		SI <input type="checkbox"/>		NO <input type="checkbox"/>	
Investigación científica para la proyección de obras o trabajos para su futuro aprovechamiento.		Acceso a recursos genéticos de especímenes o muestras de la diversidad biológica		En caso de ser positivo indique si todos los resultados dependen o no del acceso al recurso genético			
SI <input type="checkbox"/>		NO <input type="checkbox"/>		SI <input type="checkbox"/>		NO <input type="checkbox"/>	
<b>2.3. PROYECTOS TEMÁTICAMENTE RELACIONADOS</b>							
<b>3. PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN</b>							
<b>3.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.</b>							
<b>3.2. OBJETIVO GENERAL</b>							
<b>3.3. OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>							
<b>3.4. PERSONAL</b>							
		<b>NOMBRE</b>		<b>PROFESIÓN</b>		<b>IDENTIFICACIÓN</b>	
Coordinador General							
Coordinador científico							
Coordinador científico							
<b>3.5. DURACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN</b>							
No. Meses			Fecha prevista de inicio			Fecha prevista de culminación	

<b>3.6. ÁREA GEOGRÁFICA DE LA INVESTIGACIÓN</b>	Cobertura Nacional <input type="text"/>		Cobertura Regional <input type="text"/>		Área del Sistema de Parques Nacionales Naturales <input type="text"/>		
	<b>SITIOS DE COLECTA</b>	Nombre de la localidad de estudio		Municipio	Departamento	Coordenadas Geográficas	
	<b>SITIOS DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN</b>	Nombre de la localidad/establecimiento			Municipio	Departamento	
	<b>MINORÍAS ÉTNICAS</b>						
		Comunidades indígenas identificadas			Comunidades negras identificadas		
<b>4. DOCUMENTOS ANEXOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En caso de personas jurídicas, certificado de existencia y representación legal.</li> <li>• En caso de personas jurídicas extranjeras, documentos que acrediten su existencia y representación legal autenticados por el funcionario consular colombiano o quien haga sus veces y en idioma castellano</li> <li>• Poder debidamente otorgado en caso de que no actúe directamente el representante legal de la persona jurídica.</li> <li>• Formato No. 1 debidamente diligenciado para cada uno de los proyectos de investigación que componen el programa institucional de investigación con sus anexos.</li> </ul>						

EL INVESTIGADOR Y LA INSTITUCIÓN MANIFIESTAN QUE LA INFORMACIÓN CONSIGNADA EN ESTA SOLICITUD ES FIDEDIGNA Y SE SUJETARAN A LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y ACTOS ADMINISTRATIVOS QUE REGLAMENTAN LA INVESTIGACIÓN, MOVILIZACIÓN, USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA.

FIRMA DEL TITULAR DEL ESTUDIO

CC. o NIT

\_\_\_\_\_

ESTA SOLICITUD NO INCLUYE ACCESO AL RECURSO GENÉTICO DEL RECURSO BIOLÓGICO, NI LA IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN DE MATERIAL BIOLÓGICO, NI EL APROVECHAMIENTO CON FINES COMERCIALES DE LOS ESPECÍMENES O MUESTRAS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA OBTENIDOS MEDIANTE PERMISO DE ESTUDIO. EN EL EVENTO DE ACCESO A RECURSOS GENÉTICOS, IMPORTACIÓN O EXPORTACIÓN O COMERCIALIZACIÓN DE MATERIAL BIOLÓGICO SE DEBERÁ DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD AMBIENTAL VIGENTE O AQUELLA QUE SE EXPIDA SOBRE EL PARTICULAR.

\_\_\_\_\_

**ESPACIO EXCLUSIVO PARA LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE**

1. INFORMACIÓN QUE SE DEBE VERIFICAR POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL						
1.1. Número de expediente y fecha de apertura del mismo:						
1.2. Requerimientos adicionales		Fecha solicitud requerimiento	Fecha entrega requerimiento			
2. CONCEPTOS TÉCNICOS						
Autoridad ambiental	Concepto favorable	Concepto desfavorable	Concepto no emitido	Observaciones y recomendaciones		
3. MINORÍAS ÉTNICAS						
Presencia de minorías étnicas		Fechas consultas previas				
SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>						
Nombre minoría étnica consultada	PRONUNCIAMIENTO	Favorable	Desfavorable	Observaciones y recomendaciones		
4. PRONUNCIAMIENTO OFICIAL						
Se otorga: <input type="checkbox"/> Se niega: <input type="checkbox"/>		No del permiso y fecha				
TITULAR DEL PERMISO DE ESTUDIO				TITULO DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL AUTORIZADO		
TIPO DE ESTUDIO:	Permiso de estudio que ampara dos o mas proyectos de investigación <input type="checkbox"/>		Proyectos temáticamente relacionados autorizados: Relacionarlos: 1. .... 2. .... 3. .... 4. ....			
VIGENCIA DEL PERMISO	DESDE		HASTA		RENOVACIÓN	
	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
	Día	Mes	Año	Día	Mes	Año
OBLIGACIONES DEL INVESTIGADOR FRENTE A LA AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE						
Entrega de informes parciales <input type="checkbox"/>		Finales <input type="checkbox"/>		Envío copia de publicaciones <input type="checkbox"/>		
Número Periodicidad <input type="text"/>						
Observaciones:						
Otras Obligaciones específicas. Relacionarlas: 1. .... 2. .... 3. ....						
AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE: .....						
NOMBRE, CARGO Y FIRMA DEL FUNCIONARIO: .....						
CIUDAD, FECHA AÑO: .....						
NOMBRE Y FIRMA DEL TITULAR DEL PERMISO: .....						
DILIGENCIA DE NOTIFICACIÓN AL TITULAR DEL PERMISO DE ESTUDIO O SU APODERADO:				. ENVÍESE COPIA A :		
CONTRA EL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO PROCEDE POR VÍA GUBERNATIVA EL RECURSO DE REPOSICIÓN, EL CUAL PODRÁ INTERPONERSE PERSONALMENTE Y POR ESCRITO DENTRO DE LOS CINCO (5) DÍAS SIGUIENTES A LA NOTIFICACIÓN DEL PRESENTE ACTO ADMINISTRATIVO DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL C.C.A.						

**INSTRUCTIVO PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO No. 2.  
ESTUDIO QUE AMPARE DOS O MAS PROYECTOS  
DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA SOBRE DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

En la parte superior del formato, la autoridad ambiental competente deberá señalar en letra imprenta, su nombre completo y el número de radicación asignado a la solicitud de permiso de estudio de que trata el artículo 3 del Decreto 309 de 2000.

El interesado deberá diligenciar las casillas del formato en letra de imprenta, de acuerdo a las siguientes instrucciones:

**1. INFORMACIÓN GENERAL.** Esta información permite la identificación de la persona jurídica interesada en el registro de la investigación o permiso de estudio por parte de la autoridad ambiental competente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**1.1. Fecha de presentación:** Indique en números el año, mes y día, así como la ciudad desde donde se hace la solicitud de permiso de estudio en diversidad biológica.

**1.2. Información del titular:** Señale en las casillas correspondientes si se trata de persona jurídica, nacional o extranjera y el NIT de la persona jurídica. Escriba el nombre completo del representante legal, el número de su documento de identificación, (sea cédula de ciudadanía, extranjería), el domicilio o dirección y ciudad donde radica el solicitante, la dirección donde sugiere sea remitida la correspondencia, los números de teléfono y fax, y la dirección electrónica (e-mail).

**2. INFORMACIÓN ESPECÍFICA DEL PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INVESTIGACIÓN.-** Esta información permite determinar la información específica en relación con el Programa institucional de investigación y/o la línea de investigación de amplia cobertura la cual debe estar enmarcada dentro de las funciones legales e institucionales, así como en los objetivos mismos de la entidad promotora de la investigación.

**2.2. ÁMBITO DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA.** A partir de esta información se pretende determinar el ámbito general del programa institucional de investigación científica o práctica docente en diversidad biológica, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**2.1. Título del programa institucional de la investigación.** Escriba el nombre completo del programa institucional de investigación científica o práctica docente en diversidad biológica.

**2.2. Ámbito general:** Marque con una equis (X), las casillas correspondientes si su programa institucional trata de investigación científica (permiso que abarque dos o mas proyectos de investigación temáticamente relacionados) o práctica docente universitaria con fines científicos. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto requiere o no la colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto busca a corto plazo el futuro aprovechamiento de los especímenes de la diversidad biológica objeto de estudio.

Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto pretende o no el acceso al recurso genético de alguno o todos los especímenes o muestras de la diversidad biológica colectados. En caso de requerirlo, marque con una equis (X) la casilla "SI", si los resultados esperados de su investigación o práctica docente pueden obtenerse independiente del acceso al recurso genético, o en caso contrario, señale la casilla "NO"

**2.3. Proyectos temáticamente relacionados:** Relacione los nombres completos de los proyectos temáticamente relacionados al programa institucional de investigación presentado. Entiéndase por proyecto temáticamente relacionado aquel que hace parte de un mismo programa institucional de investigación y que de forma explícita plantea entre sí objetivos complementarios que permiten una correspondencia evidente entre las hipótesis, argumentos y razonamientos expuestos en estos.

**3. PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN.** Esta información permite consolidar la información técnica más relevante sobre el programa institucional de investigación o práctica docente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

**3.1. Planteamiento del problema.** Describa de manera concisa la problemática ambiental, social o económica que pretende resolver con la investigación científica o práctica docente propuesta

**3.2. Objetivo general:** Señale el objetivo general del programa institucional de investigación propuesto.

**3.3. Objetivos específicos:** Señale los objetivos específicos del programa institucional de investigación propuesto.

**3.4. Personal:** Indique los nombres, profesión y número del documento de identificación del coordinador general y coordinadores científicos adjuntos al programa.

**3.5. Duración de la investigación:** Indique en números y letras el tiempo estimado de duración del programa institucional de investigación o práctica docente, así como la fecha prevista de inicio y culminación de las actividades.

**3.6. Área geográfica de la investigación.** Señale con una equis (X) si la investigación cubrirá la mayor parte del territorio nacional (cobertura nacional) o se circunscribirá a una porción pequeña del territorio regional o departamental (cobertura regional) o a áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales. Escriba los nombres de las localidades donde se realizará la fase de campo y el análisis de la información sobre el estudio o práctica docente, señalando el nombre del municipio, departamento y coordenadas geográficas, en caso de tenerlas.

Relacione los nombres de las comunidades indígenas o negras que se encuentran en las localidades donde se desarrollará el programa institucional de investigación o práctica docente, en caso de existir.

**4. DOCUMENTOS ANEXOS.** La entrega de los documentos relacionados junto al formato adjunto es obligatoria en los casos en que se esté solicitando permiso de estudio. Sin el lleno total de dichos requisitos, la autoridad ambiental competente no surtirá el trámite señalado en esta resolución.

-----  
---  
**PARA USO EXCLUSIVO DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL  
COMPETENTE**

Esta parte del formato será diligenciada exclusivamente por el funcionario autorizado por la autoridad ambiental competente, en los casos en que el formato se utilice para solicitar un permiso de estudio en los términos en que establece el artículo 3º del Decreto 309 de 2000 y esta resolución.

**1. INFORMACIÓN QUE SE DEBE VERIFICAR POR LA AUTORIDAD AMBIENTAL.**

**Datos Generales:** 1.1. Indique el número y fecha de apertura del expediente que llevará la autoridad ambiental competente, sobre la solicitud de permiso de estudio. 1.2. En caso de que haya requerido información adicional a la entregada, relaciónela indicando las fechas de solicitud y entrega de dichos requerimientos.

**2. Conceptos técnicos:** Escriba los nombres de las autoridades ambientales que fueron consultadas sobre la solicitud de permiso de estudio, según si éstas tienen injerencia en territorio donde se desarrollará la investigación o práctica docente, indicando si el concepto es favorable o no, o si no hubo pronunciamiento.

**3. Minorías étnicas:** Esta casilla pretende ir acorde con lo requerido en la Constitución Política, Ley 21 de 1991, Ley 70 de 1993, Ley 99 de 1993 y el Decreto 1320 de 1.998, sobre aprovechamiento de recursos naturales renovables en los territorios de las comunidades indígenas o negras tradicionales. Marque con una equis (X) si hay presencia o no de comunidades indígenas o negras en el área objeto de investigación científica o práctica docente. En caso positivo, escriba el nombre de la minoría étnica (según lo designe la certificación del Ministerio del Interior) y las fechas de las consultas previas. Marque con una equis (X) en la casilla correspondiente si el pronunciamiento de la comunidad fue o no favorable. Anote las observaciones y recomendaciones que considere pertinente sobre este ítem en la casilla correspondiente, especialmente en los casos en que no haya habido pronunciamiento alguno.

**4. Pronunciamiento oficial de la autoridad ambiental competente:** Esta parte del formato, se constituye en el pronunciamiento que hace la autoridad ambiental competente sobre la solicitud de permiso de estudio. Por lo tanto, señale con una equis (X) en la casilla correspondiente si el permiso se otorga o niega. Indique el Número y fecha del permiso otorgado. Anote claramente el nombre del titular del permiso persona jurídica. Título del programa de investigación autorizado. Marque con una equis (X) en la casilla correspondiente el tipo de estudio autorizado, si se trata de permiso de estudio que ampara dos o mas proyectos con fines de investigación o prácticas docentes (Art. 6 de esta resolución), y el nombre de proyectos de investigación temáticamente relacionados autorizados, y respecto de los cuales debe llenarse para cada uno de ellos el formato No 1. En caso en que el permiso haya sido otorgado, indique la vigencia autorizada (día, mes y año) o la fecha de renovación si es del caso.



- **Obligaciones del investigador frente a la autoridad ambiental.** Señale con una equis (X) las obligaciones que como autoridad ambiental competente, considera debe cumplir el titular del permiso, detallando en la casilla de observaciones la información que en detalle deberá acompañar cada requerimiento.

Las obligaciones contempladas se basan en lo señalado en el Decreto 309 de 2000 y que son la entrega de informes parciales y finales y el envío de copia de las publicaciones derivadas del estudio y observaciones en caso de que existan. Relacionar otras obligaciones específicas en relación con la investigación.

Anote el nombre completo de la autoridad ambiental competente, así como el nombre, cargo y firma del funcionario que otorgó el permiso, ciudad, fecha y año, y el nombre y firma del titular del permiso.

- Diligencia de notificación al titular del permiso de estudio y/o apoderado por parte de la autoridad ambiental competente, e indicar a que autoridades ambientales se debe enviar copia del presente formato en caso de ser procedente.

**Cualquier enmendadura, borrón o tachadura anula el presente documento.**

**Sólo el original de este documento es válido para la movilización de los especímenes.**

**SISTEMA NACIONAL AMBIENTAL - SINA**

**FORMATO No. 3:**

**INFORME DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EN  
DIVERSIDAD BIOLÓGICA.**

**AUTORIDAD AMBIENTAL COMPETENTE:** \_\_\_\_\_ **No. DE RADICACIÓN** \_\_\_\_\_

**NÚMERO/FECHA DEL PERMISO DE ESTUDIO OTORGADO:** \_\_\_\_\_

**NÚMERO DE EXPEDIENTE:** \_\_\_\_\_

<b>1. INFORMACIÓN GENERAL</b>								
<b>1.1. FECHA DE PRESENTACIÓN</b>	Año		Mes		Día		Ciudad	
<b>1.2. INFORMES</b>	Informe Parcial			Informe Final				
	Número de informe		Meses ejecutados del estudio		Porcentaje de ejecución de estudio			
<b>1.3. TITULAR DEL PERMISO</b>	Nombre completo o razón social					No. Identificación (C.C. – C.E o NIT.)		
	Domicilio/ Ciudad					Dirección correspondencia		
	Teléfono – fax				E-mail			
<b>1.4. TITULO DE LA INVESTIGACIÓN</b>								
	Número/fecha de radicación permiso de estudio							
<b>1.5. ÁMBITO GENERAL</b>	Investigación científica	Práctica docente universitaria con fines científicos	Colecta/manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica					
			SI		NO			
	Investigación científica para la proyección de obras o trabajos para su futuro aprovechamiento.	SI		NO	Acceso a recursos genéticos de especímenes o muestras de la diversidad biológica			
					SI		NO	
	En caso de ser positivo indique si los resultados dependen o no del acceso al recurso genético		Dependiente		Independiente			
<b>2. PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN</b>								
<b>2.1. OBJETIVO GENERAL</b>								
<b>2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS CUMPLIDOS</b>								
<b>2.3. ACTIVIDADES REALIZADAS</b>								
<b>2.4. ÁREA GEOGRÁFICA EVALUADA</b>	SITIOS DE COLECTA	Nombre	Municipio	Departamento	Coordenadas Geográficas			
	SITIOS DE ANÁLISIS DE INFORMACIÓN	Nombre	Municipio	Departamento				
<b>2.5. ESPECÍMENES Y/O MUESTRAS DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA COLECTADOS</b>	Categoría taxonómica mínima identificada	Descripción			Cantidad (unidad de medida)	Número de muestreos realizados		
	Número de radicación de constancias de depósito							
	Colección registrada depositaria final de los especímenes/muestras colectados							

<b>2.6. RESULTADOS OBTENIDOS</b>	
<b>2.7. CONCLUSIONES GENERALES</b>	
<b>2.8. RECOMENDACIONES</b>	

**3. REGISTRO DE MOVILIZACIONES**

Nombre de la categoría taxonómica mínima identificable	Descripción	Fecha de movilización	Ruta de desplazamiento		Modo de transporte	Cantidad total autorizada (unidad de medida)	Cantidad de especímenes colectados por salida de campo	Saldo
			Origen:	Destino:				
			Origen:	Destino:				
			Origen:	Destino:				
			Origen:	Destino:				

EL INVESTIGADOR Y LA INSTITUCIÓN MANIFIESTAN QUE LA INFORMACIÓN CONSIGNADA EN ESTA SOLICITUD ES FIDELGNA Y SE SUJETARAN A LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y ACTOS ADMINISTRATIVOS QUE REGLAMENTAN LA INVESTIGACIÓN, MOVILIZACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL, USO, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LA DIVERSIDAD BIOLÓGICA.

FIRMA DEL TITULAR DEL ESTUDIO

CC. o NIT

---

**INSTRUCTIVO PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO No. 3.  
INFORME DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN  
CIENTÍFICA EN DIVERSIDAD BIOLÓGICA**

En la parte superior del formato, la autoridad ambiental competente deberá señalar en letra imprenta, su nombre completo, el número de radicación asignado al informe, y el número y fecha del permiso de estudio si se trata de permiso de estudio de que trata el Decreto 309 de 2000.

El interesado deberá diligenciar las casillas del formato en letra de imprenta, de acuerdo a las siguientes instrucciones:

1. **INFORMACIÓN GENERAL.**- Esta información permite la identificación de la persona natural o jurídica interesada en el registro de la investigación o permiso de estudio por parte de la autoridad ambiental competente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

1.1. **Fecha de presentación:** Indique en números el año, mes y día, así como la ciudad en que se presenta el informe de actividades de investigación científica.

1.2. **Informes:** Señale si se trata de informe parcial o final. Relacione el número de informe entregado, si se trata de informe parcial, así como los meses de estudio ejecutados y el porcentaje de ejecución adelantado.

1.3. **Información del titular:** Diligencie las casillas respectivas, según se trate de persona natural o jurídica. Indique el nombre completo del solicitante, domicilio, ciudad, teléfono, fax y dirección electrónica. Si se trata de persona jurídica, relacione el nombre del representante legal.

1.4. **Título de la investigación.** Señale el nombre completo del estudio.

1.5. **Ámbito general:** Marque con una equis (X), las casillas correspondientes si su proyecto trata de investigación científica o práctica docente universitaria con fines científicos. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto requiere o no la colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica. Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto busca a corto plazo el futuro aprovechamiento de los especímenes de la diversidad biológica objeto de estudio.

Seleccione la casilla correspondiente si su proyecto pretende o no el acceso al recurso genético de alguno o todos los especímenes o muestras de la diversidad biológica colectados. En caso de requerirlo, marque con una equis (X) la casilla "SI", si los resultados esperados de su investigación o práctica docente pueden obtenerse independiente del acceso al recurso genético, o en caso contrario, señale la casilla "NO"

2. **PLAN GENERAL DE INVESTIGACIÓN.** Esta información permite consolidar la información técnica más relevante sobre el proyecto de investigación o práctica docente, por cuanto su diligenciamiento tiene carácter obligatorio.

2.1. **Objetivo general:** Señale el objetivo general del estudio propuesto.

2.2. **Objetivos específicos:** Señale los objetivos específicos del estudio propuesto

2.3. **Actividades realizadas:** Indique las principales actividades realizadas durante el proyecto relacionadas con la fase de colecta, recolecta, captura, caza, pesca y manipulación de especímenes o muestras de la diversidad biológica, así como las adelantadas para el análisis y procesamiento de la información.

2.4. **Área geográfica de la investigación.** Señale con una equis (X) si la investigación cubre la mayor parte del territorio nacional (cobertura nacional) o se circunscribe a una porción pequeña del territorio regional o departamental (cobertura regional) o a áreas del Sistema de Parques Nacionales Naturales. Escriba los nombres de las localidades donde se realiza la fase de campo y el análisis de la información sobre el estudio o práctica docente, señalando el nombre del municipio, departamento y coordenadas geográficas, en caso de tenerlas.

2.5. **Especímenes y/o muestras de la diversidad biológica:** Indique la categoría taxonómica mínima identificable; descripción detallada de los especímenes (vg. organismos vivos, partes o derivados – ej: : plantas o plántulas; flores; semillas; látex; cortezas; frutos; hojas; ramas; organismos vivos; partes; carne; conchas; sangre; pieles; flancos; colas; muestras biológicas); cantidad de individuos colectados, recolectados, capturados, cazados, pescados o manipulados, y número de muestreos realizados. Si se trata de informe final, señale el número de radicación de las constancias de depósito emitidas por la colección

biológica registrada autorizada por la autoridad ambiental competente. Adjunte copia de las constancias de depósito.

Nombre de la colección registrada depositaria final de los especímenes /muestras colectados.

2.6. **Resultados obtenidos:** Indique los principales resultados parciales o finales obtenidos del estudio.

2.7. **Conclusiones generales.** Indique las principales conclusiones deducidas del estudio.

2.8. **Recomendaciones.** Indique las principales conclusiones deducidas del estudio.

3. **Registro de movilizaciones:** Las casillas correspondientes serán diligenciadas por el titular del permiso de estudio, señalando en cada movilización los datos referidos a la categoría taxonómica mínima identificable, descripción, fecha de movilización, ruta de desplazamiento, modo de transporte, cantidad y unidad de medida, , cantidad total autorizada (unidad de medida) , cantidad especímenes colectados por salida de campo, La casilla de saldo deberá ser diligenciada por la autoridad ambiental para efectos de determinar los saldos del total autorizado.

-----  
**Cualquier enmendadura, borrón o tachadura anula el presente documento.**

**Sólo el original de este documento es válido para la movilización de los especímenes**