

# MANUAL DEL USUARIO

## SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL - SAIA



 <p>Ministerio del Ambiente</p>	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>	
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065
<b>Versión:</b> 1.0	Página 2 de 11	

## ÍNDICE

INTRODUCCIÓN.....	3
DESARROLLO.....	3

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1:</b> <i>Pantalla principal Sistema Único de Información Ambiental.....</i>	3
<b>Figura 2:</b> <i>Pantalla Principal del Sistema de Artículos de Investigación Ambiental.....</i>	4
<b>Figura 3:</b> <i>Ingreso al Sistema de Artículos de Investigación Ambiental.....</i>	4
<b>Figura 4:</b> <i>Registro de usuario nuevo al Sistema de Artículos de Investigación Ambiental.....</i>	4
<b>Figura 5:</b> <i>Registro de documentos en el Sistema.....</i>	5
<b>Figura 6:</b> <i>Pasos para subir un documento al SAIA.....</i>	5
<b>Figura 7:</b> <i>Paso 1, registro de información básica del documento.....</i>	6
<b>Figura 8:</b> <i>Paso 2, anexo de documentos.....</i>	6
<b>Figura 9:</b> <i>Paso 3, verificación de datos.....</i>	7
<b>Figura 10:</b> <i>Paso 4, Licencia de distribución no-exclusiva.....</i>	7
<b>Figura 11:</b> <i>Paso 5, Envío del documento.....</i>	8
<b>Figura 12:</b> <i>Visualización de documentos subidos al Sistema.....</i>	8
<b>Figura 13:</b> <i>Suscripciones a sub-líneas de investigación ambiental.....</i>	8
<b>Figura 14:</b> <i>Líneas de investigación ambiental.....</i>	9
<b>Figura 15:</b> <i>Buscador de documentos.....</i>	9
<b>Figura 16:</b> <i>Visualización, descarga e impresión de documentos SAIA.....</i>	9
<b>Figura 17:</b> <i>Política Cero papel.....</i>	10
<b>Figura 18:</b> <i>Pantalla de Aviso Legal.....</i>	10

	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>	
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065
<b>Versión:</b> 1.0	Página 3 de 11	

## INTRODUCCIÓN

En el año 2013 el Ministerio del Ambiente (MAE) publicó los Lineamientos Nacionales Estratégicos de Investigación Ambiental – LENIA, uno de sus objetivos es “...Establecer orientaciones estratégicas que apoyen a la gestión de la investigación ambiental...”; en este sentido el LENIA No 4 establece que las actividades del MAE deben estar encaminadas a “fortalecer y expandir los mecanismos de información, comunicación y difusión de la investigación ambiental, propiciando que más actores sociales reconozcan las necesidades, resultados y aplicaciones del conocimiento científico y técnico generado”; a fin de dar cumplimiento a éste lineamiento la Unidad de Investigación Ambiental del Proyecto SUIA diseñó y desarrolló la herramienta tecnológica Sistema de Artículos de Investigación Ambiental – SAIA.

El presente documento es una guía para el manejo del **Sistema de Artículos de Investigación Ambiental (SAIA)**, el cual es un sistema gratuito de intercambio y difusión de publicaciones científicas, que permite registrar y difundir documentos relevantes a la investigación científica ambiental realizados en el Ecuador, además se puede subir, buscar y descargar artículos científicos, estudios en temáticas ambientales, libros, planes o proyectos, resúmenes ejecutivos, tesis, entre otros documentos electrónicos relacionados a la investigación ambiental así como también a la suscripción a sub-líneas de investigación establecidas por el MAE. El SAIA se encuentra a disposición de la comunidad científica y académica, de docentes y estudiantes, así como de la sociedad civil en general.

## DESARROLLO

Para ingresar al SAIA, diríjase a la página del Sistema Único de Información Ambiental (SUIA) Web: <http://suia.ambiente.gob.ec>, donde deberá ir al menú lateral izquierdo y seleccionar la opción Investigación y Educación Ambiental -> SAIA. (Ver Figura 1).



**Figura 1:** Pantalla principal Sistema Único de Información Ambiental

 <p>Ministerio del Ambiente</p>	<p><b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</p>	
<p>Fecha de revisión: 22-01-2016</p>	<p><b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b></p>	<p>Código: MAE-SUIA-MDA-065</p>
<p>Versión: 1.0</p>	<p>Página 4 de 11</p>	

Al momento de seleccionar la opción SAIA se presentará la pantalla principal del Sistema. (Ver Figura 2).



**Figura 2:** Pantalla Principal del Sistema de Artículos de Investigación Ambiental

#### Detalle de las opciones:

Para ingresar al sistema y sus funcionalidades, el usuario deberá elegir la opción Servicios SAIA-> Ingresar al sistema. (Ver Figura 3).



**Figura 3:** Ingreso al Sistema de Artículos de Investigación Ambiental

En caso de que el usuario no se encuentre registrado en el Sistema deberá ingresar la información que se observa en la siguiente pantalla. (Ver Figura 4).

**Ingreso - Perfil**

Por favor, Ingrese la siguiente información

User(Email): *	<input type="text" value="1715321624001"/>
Password: *	<input type="password" value="...."/>
Nombres: *	<input type="text"/>
Apellidos: *	<input type="text"/>
Teléfono: *	<input type="text"/>
Género: *	<input type="text" value="Seleccione"/>

**Figura 4:** Registro de usuario nuevo al Sistema de Artículos de Investigación Ambiental

 <p>Ministerio del Ambiente</p>	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>	
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065
<b>Versión:</b> 1.0	Página 5 de 11	

**User (Email):** Ingrese el usuario puede ser el nombre, cédula o el correo electrónico

**Password:** Ingresar una clave

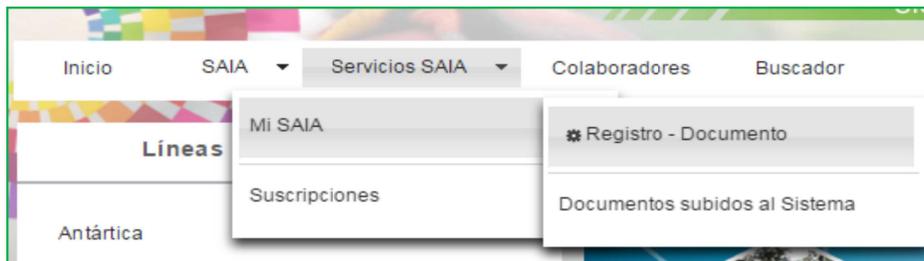
**Nombres:** Ingresar dos nombres

**Apellidos:** Ingresar dos apellidos

**Teléfono:** Ingresar un número de teléfono convencional o celular

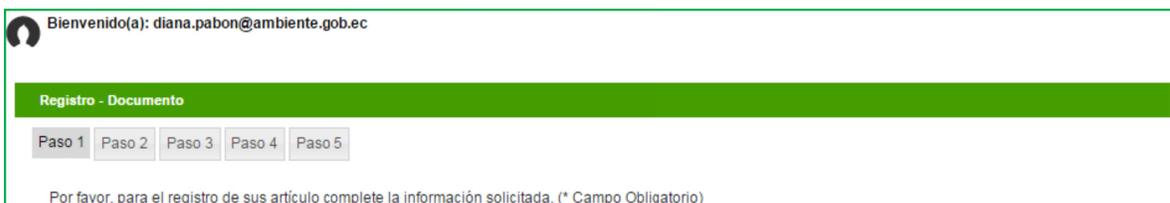
**Género:** Seleccionar masculino o femenino

Una vez registrado en el sistema el usuario tiene acceso a Mi SAIA y Suscripciones; para subir un documento. Para esto debe ingresar al sistema con el usuario y la clave al sistema los usuarios deberán elegir la opción Mi SAIA -> **Registro – Documento**. (Ver Figura 5).



**Figura 5:** Registro de documentos en el Sistema

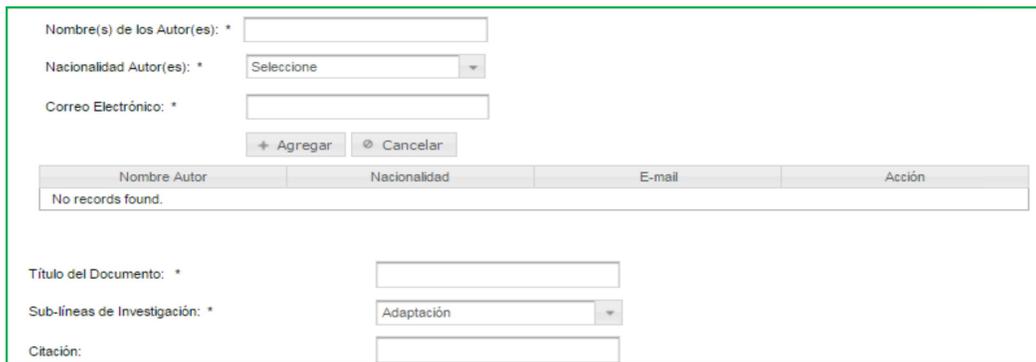
Para registrar un documento en el SAIA los usuarios deberán completar la información solicitada en cinco pasos. (Ver Figura 6)



**Figura 6:** Pasos para subir un documento al SAIA

 Ministerio del Ambiente	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>
<b>Versión:</b> 1.0	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065 Página 6 de 11

El primer paso es el registro de información básica. (Ver Figura 7).



**Figura 7:** Paso 1, registro de información básica del documento

**Nombre(s) de los Autor(es):** Ingresar nombres completos del autor(es) de la Obra

**Nacionalidad autores:** Seleccionar la nacionalidad del autor(es) de la Obra

**Correo electrónico:** Ingresar correos de autor(es) de la Obra

**Título del documento:** Ingresar el título de la Obra

**Sub-líneas de Investigación:** Seleccionar la sub-línea que corresponde a la Obra

**Citación:** Ingresar la manera de citar la Obra

El segundo paso consiste en subir el archivo principal en formato PDF, además se podrán subir anexos en formato HTML, JPG, TIF; los documentos anexados no podrán superar los 15 MB. (Ver Figura 8).



**Figura 8:** Paso 2, anexo de documentos

 Ministerio del Ambiente	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>
<b>Versión:</b> 1.0	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065 Página 7 de 11

El tercer paso es la verificación de los datos ingresados previamente, existe una opción para corregir la información del documento. (Ver Figura 9).

Por favor dedique unos minutos a verificar los datos que acaba de introducir. Si hay algún error puede editarlo. Si todo es correcto continuar con el siguiente paso.

**Verificar - Datos**

**Autor(es):**

Nombre Autor	Nacionalidad	E-mail	Acción
Rossana Torres	Ecuatoriana	rossana.torres@ambiente.gob.ec	Borrar

**Título del Documento:** LOS MAMÍFEROS EN EL ECUADOR  
**Sub-líneas de Investigación Tentativa:** Biodiversidad;  
**Fecha de elaboración del documento:** 2014-06-30  
**Citación:** MAMÍFEROS, ECUADOR  
**Tipo de Documento:** No indexado  
**Tipo Artículo:** Artículo Científico  
**Tipo de Investigación:** Investigación Aplicada  
**Aplicación de la Investigación:**  
**Nombre de la institución:** MAE  
**Idioma:** Español  
**Palabra Clave:** MAMÍFEROS, ECUADOR

**Resumen Científico:**   
**Aporte a la Política Pública:**

**Figura 9:** Paso 3, verificación de datos

El cuarto paso es la aceptación o no aceptación de la Licencia de Distribución no-exclusiva para subir una obra en el SAIA; al aceptar la licencia el autor hace una donación de la obra al Ministerio del Ambiente como se observa a continuación en la captura de pantalla (Ver Figura 10).

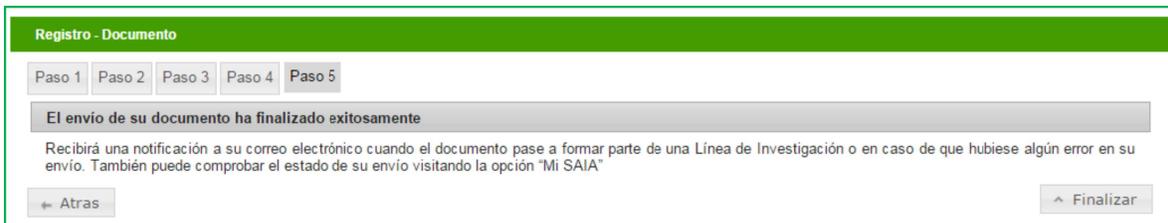
**Licencia de Distribución**

**Licencia de distribución no-exclusiva para subir una obra en el Sistema de Artículos de Investigación Ambiental(SAIA).**  
 Firmando y aceptando esta licencia de distribución no-exclusiva, el autor(es) o titular(es) de la propiedad intelectual declara, libre y voluntariamente que esta licencia de distribución no-exclusiva la hace a título de la donación para el Ministerio del Ambiente (MAE); sin costo para el Ministerio del Ambiente (MAE); y como un aporte para el fomento de la educación e investigación ambiental en el país, en consecuencia, no recibirá una remuneración por la comunicación pública de su obra subida, que se realice en el futuro.  
 También acepto que el Ministerio del Ambiente (MAE) digitalice, reproduzca y distribuya mi obra subida alrededor del mundo electrónicamente, impresa y por cualquier otro medio.

**Figura 10:** Paso 4, Licencia de distribución no-exclusiva

 Ministerio del Ambiente	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>	
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065
<b>Versión:</b> 1.0		Página 8 de 11

Finalmente el quinto paso consiste en el envío del documento; posteriormente el usuario recibirá un correo electrónico cuando el documento haya sido aprobado para formar parte de la colección del SAIA; en el caso de no aceptar la licencia, no se concluirá el envío del documento. **(Ver Figura 11).**



**Figura 11:** Paso 5, Envío del documento

El SAIA permite al usuario revisar los documentos que ha subido al sistema, para lo cual se debe ir a la opción Servicios SAIA-> Mi SAIA -> Documentos subidos al sistema **(Ver Figura 12).**



**Figura 12:** Visualización de documentos subidos al Sistema

Para recibir información sobre sub-líneas de investigación ambiental deberá acceder a Servicios SAIA-> Mi SAIA -> Suscripciones, donde podrá seleccionar entre las sub-líneas establecidas por el MAE. **(Ver Figura 13).**



**Figura 13:** Suscripciones a sub-líneas de investigación ambiental

 Ministerio del Ambiente	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>
<b>Versión:</b> 1.0	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065 Página 9 de 11

En el menú lateral izquierdo se encuentran las Líneas de Investigación Ambiental establecidas por el Ministerio del Ambiente, cada Línea de Investigación contiene varias sub-líneas. (Ver Figura 14).



**Figura 14:** Líneas de investigación ambiental

La opción Buscador es una herramienta del sistema que permite realizar un rastreo de información para lo cual se hace uso de algunas variables como son: fecha de publicación, autor, título, palabra clave, lugar de la investigación, provincia y sub-líneas de investigación. (Ver Figura 15).



**Figura 15:** Buscador de documentos

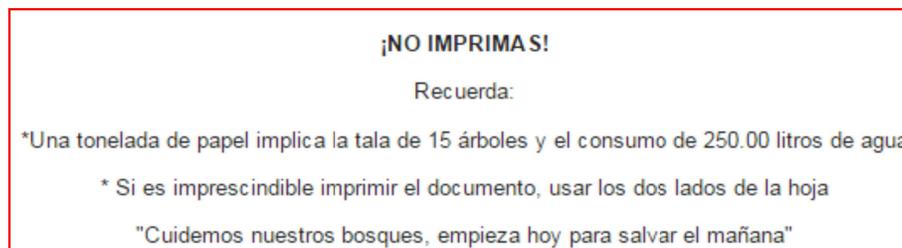
Una vez identificado el documento de interés el usuario podrá visualizar y descargar la información que elija (Ver Figura 16).

Sub-línea de Investigación			
<b>Ciencias Ambientales</b>			
Implica el estudio multidisciplinario de los efectos de la interacción del ser vivo y su entorno, que incluye el estudio de problemas ambientales y la propuesta de modelos para el desarrollo sostenible y sustentable. Las investigaciones en esta rama están dirigidas a atender las diferentes áreas de conocimiento tales como Cambio Climático y Ecología.			
Suscribirse para recibir un correo electrónico cada vez que se introduzca un Artículo en esta Sub-línea de Investigación. <a href="#">Suscribirse</a>			
Artículos	Fecha de Publicación	Título	Autores
1	2015-09-01	<a href="#">GEOGRAFÍA HUMANA</a>	ANGELITA DE PEÑAFIEL; JUAN PEÑAFIEL;

**Figura 16:** Visualización, descarga e impresión de documentos SAIA

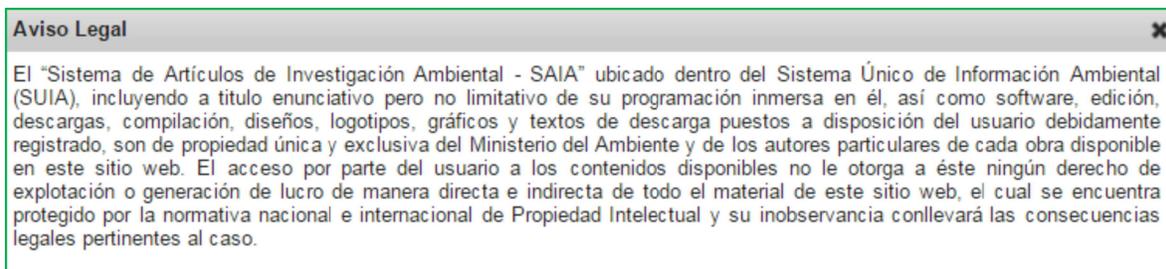
 <p>Ministerio del Ambiente</p>	<b>MINISTERIO DEL AMBIENTE</b> <b>Sistema Único de Información Ambiental - SUIA</b>	
<b>Fecha de revisión:</b> 22-01-2016	<b>SISTEMA DE ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)</b>	<b>Código:</b> MAE-SUIA-MDA-065
<b>Versión:</b> 1.0	Página 10 de 11	

*Nota:* El Ministerio del Ambiente trabaja bajo la Política Cero Papel<sup>1</sup>, que busca disminuir el flujo de documentación impresa en papel y así optimizar el uso de recursos. (Ver Figura 17).



**Figura 17:** Política Cero papel

Cuando un usuario desea visualizar documentos que han sido registrados en el Sistema aparece un Aviso Legal el cual informa a la ciudadanía que los contenidos del SAIA están protegidos bajo la normativa nacional e internacional de propiedad intelectual. (Ver Figura 18).



**Figura 18:** Pantalla de Aviso Legal

<sup>1</sup> Ministerial No131. Políticas generales para promover las buenas prácticas ambientales en entidades del sector público.



Ministerio  
del Ambiente

**MINISTERIO DEL AMBIENTE**  
**Sistema Único de Información Ambiental - SUIA**

Fecha de revisión: 22-01-2016

**SISTEMA DE ARTÍCULOS DE  
INVESTIGACIÓN AMBIENTAL (SAIA)**

Código: MAE-SUIA-MDA-  
065

Versión: 1.0

Página 11 de 11

**INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO**

<b>Elaborado por:</b>	Rossana Torres	Analista de Investigación Ambiental	
	Karina Torres	Analista de Investigación Ambiental	
	Andrea Oliva	Analista de Investigación Ambiental	
<b>Revisado por:</b>	Edison Calderón	Coordinador de Investigación Ambiental	
	Diana Asimbaya	Coordinadora de Mesa de Ayuda (E)	
	Mónica Curay	Analista de Mesa de Ayuda	
	Mayra Tumipamba	Técnica de Mesa de Ayuda	
<b>Aprobado por:</b>	Diana Pabón	Gerente Proyecto Sistema Único de Información Ambiental	
<b>Fecha:</b>	21/01/2016		