



Ministerio de
**Ambiente y
Recursos Naturales**

**Manual de Usuario para la aplicación
web “Sistema Ágil de Gestión Ambiental
(SAGA)”
Ministerio de Ambiente y Recursos
Naturales**

Guatemala, septiembre de 2024

Realizado por	Departamento de Investigación y Desarrollo
Fecha de Creación	26/septiembre/2024
Versión	1.0
Dirigido a	Usuarios del Sistema de Información Pública
Vo. Bo.	Ing. Mario Wosbeli de León González, Director de Informática

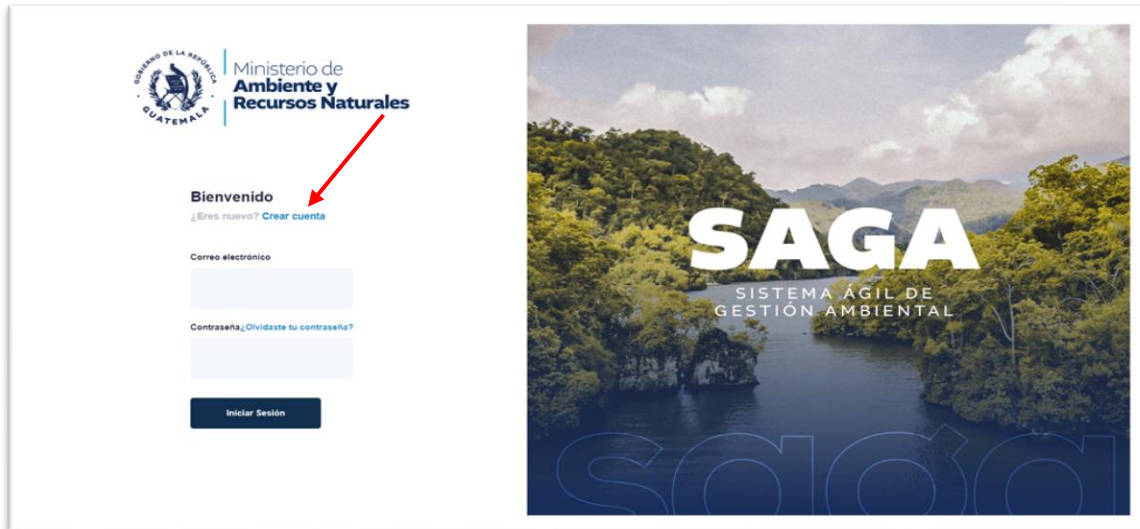
Contenido

¿Cómo ingresar al sistema?	3
Categoría CR	10
Registrar Expediente de Categoría CR	10
Pestaña Datos Generales	11
Dirección del proyecto.....	11
Contacto.....	12
Área del proyecto	13
Impacto Ambiental.....	13
Servicios básicos.....	15
Requisitos.....	15
Pago.....	16

¿Cómo ingresar al sistema?

Debes ingresar a la página web: <https://saga.marn.gob.gt>

En el inicio de sesión debes de ingresar al apartado de crear cuenta.



Habiendo ingresado al apartado de crear cuenta debes completar los datos solicitados los cuales son: nombres y apellidos, Número de DPI, Número de NIT, entre otros; posteriormente aceptas los términos y condiciones y presionas el botón de crear.

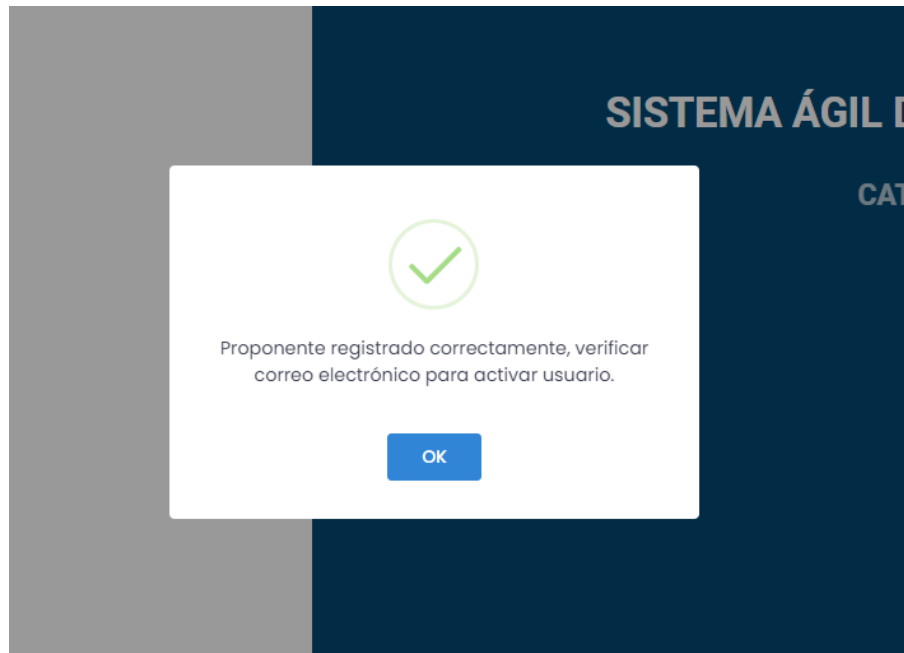
Crear cuenta

Ingrese sus datos

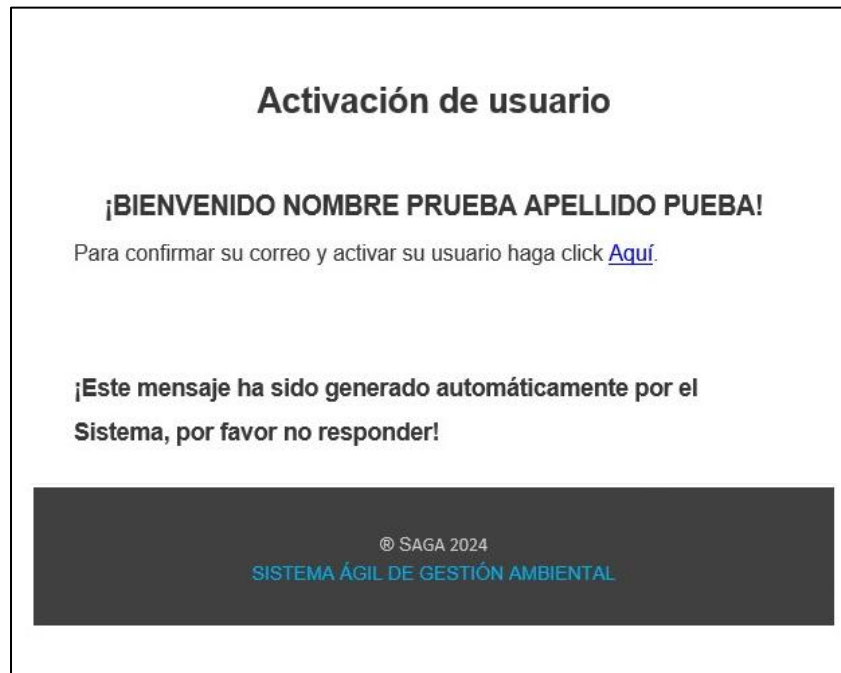
Nombres Nombre Prueba	Apellidos Apellido Prueba
Dpi 2320556340103	Nit 1234567801
Teléfono 1234-5678	Dirección 123 Avenida Central, Z
Correo prueba@marn.gob.gt	
Contraseña *****	Confirmar Contraseña *****

Acepto [términos y condiciones.](#)

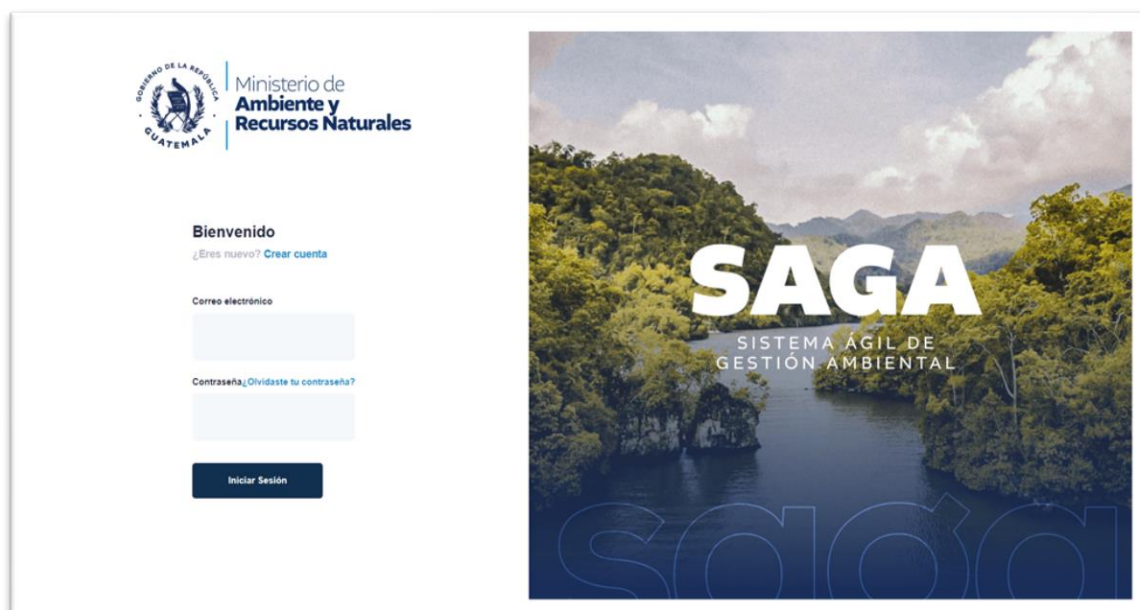
Se mostrará un mensaje en donde se indica que la cuenta se ha registrado exitosamente y que debemos de verificar nuestro correo electrónico para activar dicho usuario.



Nos redirigimos hacia nuestro correo electrónico y podremos visualizar que nos ha llegado un correo de activación de usuario, en donde nos indicará que para confirmar dicho correo y activar el usuario se debe hacer clic en dicho apartado (se debe verificar en la bandeja de entrada o en spam).



Luego nos redirigirá al inicio de sesión indicándonos que el usuario se ha activado con éxito.



Si en algún caso olvidas tu contraseña, vamos al apartado de olvidaste tu contraseña.



Ministerio de
**Ambiente y
Recursos Naturales**


Bienvenido
¿Eres nuevo? [Crear cuenta](#)

Correo electrónico

Contraseña. **Olvidaste tu contraseña?**

Iniciar Sesión

Escribe el correo que tienes registrado en el sistema SAGA del cual quieras reestablecer la contraseña.



¿Olvidaste tu contraseña?
Ingresa tu correo electrónico para reestablecer tu contraseña

Correo
prueba@marn.gob.gt

Enviar Cancelar

Se mostrará un mensaje que nos indicará que se ha enviado un link al correo electrónico para recuperar la contraseña.



Debiendo verificar el correo electrónico ya que te enviaremos un link para poder reestablecer tu contraseña.

Recuperar Contraseña

NOMBRE PRUEBA APELLIDO PRUEBA

Para recuperar su contraseña haga click [Aquí](#).

¡Este mensaje ha sido generado automáticamente por el Sistema, por favor no responder!

© SAGA 2024
SISTEMA ÁGIL DE GESTIÓN AMBIENTAL

Te redireccionará al apartado de restablecer contraseña, en donde deberás ingresar la nueva contraseña, junto con su confirmación y presionar el botón de guardar.

Reestablecer Contraseña

Contraseña Nueva *

.....

Confirmar Contraseña Nueva *

.....

Cancelar **Guardar**

Ingresa tu usuario y contraseña y presiona el botón de iniciar sesión.



Bienvenido

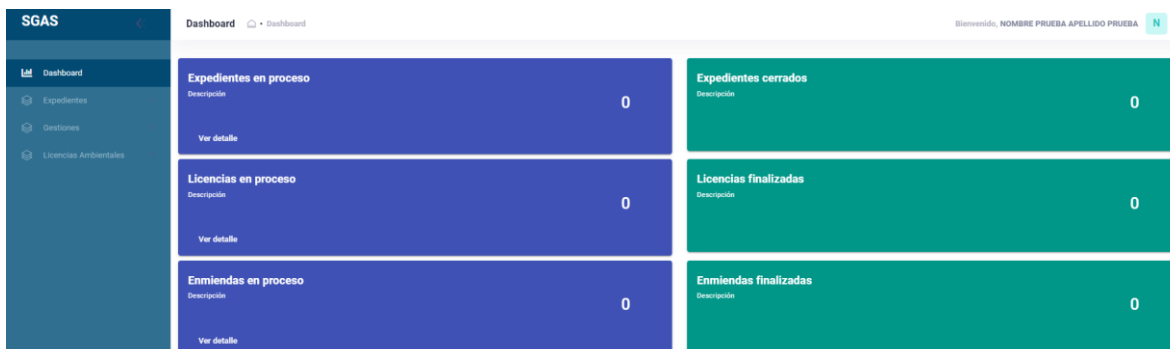
¿Eres nuevo? [Crear cuenta](#)

Correo electrónico

Contraseña [¿Olvidaste tu contraseña?](#)

Iniciar Sesión

Habiendo iniciado sesión te dirigirá al menú del sistema, en donde podrás visualizar las carpetas identificadas: Expedientes en Proceso, Expedientes Cerrados, Licencias, Enmiendas y un panel con las opciones de Expedientes, Gestiones, Licencias Ambientales.



The dashboard displays the following data:

Category	Description	Count
Expedientes en proceso	Expedientes en proceso	0
Expedientes cerrados	Expedientes cerrados	0
Licencias en proceso	Licencias en proceso	0
Licencias finalizadas	Licencias finalizadas	0
Enmiendas en proceso	Enmiendas en proceso	0
Enmiendas finalizadas	Enmiendas finalizadas	0

Navigation menu on the left:

- Dashboard
- Expedientes
- Gestiones
- Licencias Ambientales

Categoría CR

Registrar Expediente de Categoría CR

Pulsar el botón “Registrar Expediente”

Expedites Inicio • Expedites Bienvenido, JEREDICK ESCOBAR

Expedites de Bajo Impacto Ambiental Registrar Expediente

Número, nombre del proyecto, descripción... Estado

TRACK ID	NO. EXPEDIENTE	CATEGORÍA	NOMBRE DEL PROYECTO	DESCRIPCIÓN	TIPO	ESTADO	ACCIONES
240	FACR-S-00005-2024	Categoría CR	SISTEMA	SISTEMA	Privada	Pre-evaluación	⋮
239	DABI-S-05168-2024	Categoría C	prueba	prueba	Privada	Registro	🔴 ⋮
238	FAR-S-00034-2024	Categoría CR	Proyecto de prueba CR	Proyecto de prueba CR	Pública	Registro	🔴 ⋮
237	DABI-S-05167-2024	Categoría C	Proyecto de prueba C	Proyecto de prueba C	Pública	Registro	🔴 ⋮
236	FACR-S-00004-2024	Categoría CR	PRESENTACION SISTEMA	PRESENTACION SISTEMA	Privada	Presentado	⋮
235	FACR-S-00003-2024	Categoría CR	ADSF	ADSF	Privada	Presentado	⋮
234	EAI-S-00020-2024	Categoría C	ASDFSAD	ASDFSAD	Privada	Registro	🔴 ⋮
225	DABI-S-05163-2024	Categoría C	prueba cr	prueba cr	Pública	Registro	⋮
224	DABI-S-05163-2024	Categoría C	prueba de requisitos	prueba de requisitos	Pública	Registro	🔴 ⋮
223	FAR-S-00030-2024	Categoría CR	PRUEBA	PRUEBA	Pública	Pre-Análisis	⋮

Registros por página 10 1-10 de 227 < > >>

Pestaña Datos Generales

Se desplegará el formulario para ingreso de “DATOS GENERALES”

1. Cada celda tiene una flechita para desplegar la opción que se adecúe al tipo de trámite a realizar, se muestra un ejemplo para la mejor comprensión.
2. Al completar el formulario de “Datos Generales”, pulsar el botón “Guardar”, se habilitarán las siguientes pestañas para agregar información.

Datos Generales | Dirección | Información legal | Contacto | Área proyecto | Impacto Ambiental | Servicios Básicos | Requisitos

DATOS GENERALES DEL EXPEDIENTE

Categoría *
Categoría CR

Tipo de Instrumento *
Formulario De Actividades Para Registro - FAR

Tipo de Proyecto *
Proyectos de extracción de recursos naturales

Tipo de Inversión *
Pública

Sector *
PRODUCCIÓN ANIMAL

Sub Sectores *
BOVINOS Y BUFALINOS

Actividades productivas *
Cría de ganado bovino y búfalos.

Sub Actividades productivas *
Producción y crianza en fincas de ganado bovino y bufalino; sistema a pastoreo, subsistema silvopastoril.

Nombre del proyecto *
Proyecto sobre recursos naturales

Descripción del proyecto *
Proyecto sobre recursos naturales

Guardar

Siguiente

Dirección del proyecto

Se habilitará el formulario de ingreso de la dirección del proyecto, se procede a ingresar lo solicitado como los **datos de la dirección del proyecto**, coordenadas, se guarda ambos y se presiona el botón de siguiente.

DATOS DE LA DIRECCION DEL PROYECTO

Importante! En el campo DIRECCIÓN DEL PROYECTO no ingresar el departamento y municipio EJ. 7 avenida 4-54 zona 4 o calle principal Aldea Los Amigos.

Departamento *
GUATEMALA

Municipio *
GUATEMALA

Calle *
10 calle

Avenida *
6 avenida

Zona *
25

N.º Finca *
1

Calle *
1

Línea *
1

Departamento del Sitio *
GUATEMALA

Guardar

Grados Norte *
1

Grados Oeste *
1

Minutos Norte *
1

Minutos Oeste *
1

Segundos Norte *
1

Segundos Oeste *
1

Norte *
N

Oeste *
W

Guardar

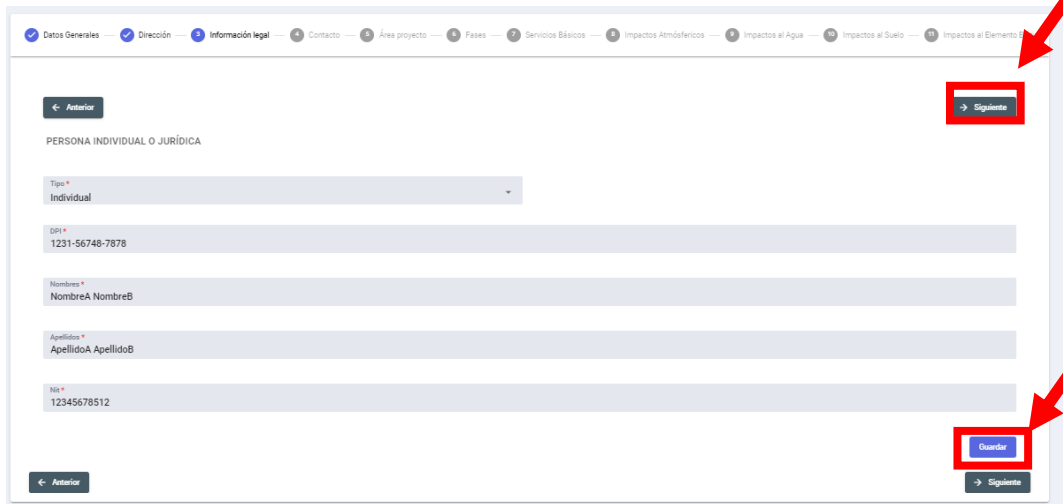
GRADOS NORTE	MINUTOS NORTE	SEGUNDOS NORTE	NORTE	GRADOS OESTE	MINUTOS OESTE	SEGUNDOS OESTE	OESTE	ACCIÓN
No data available								

Página 1 de 1

Anterior

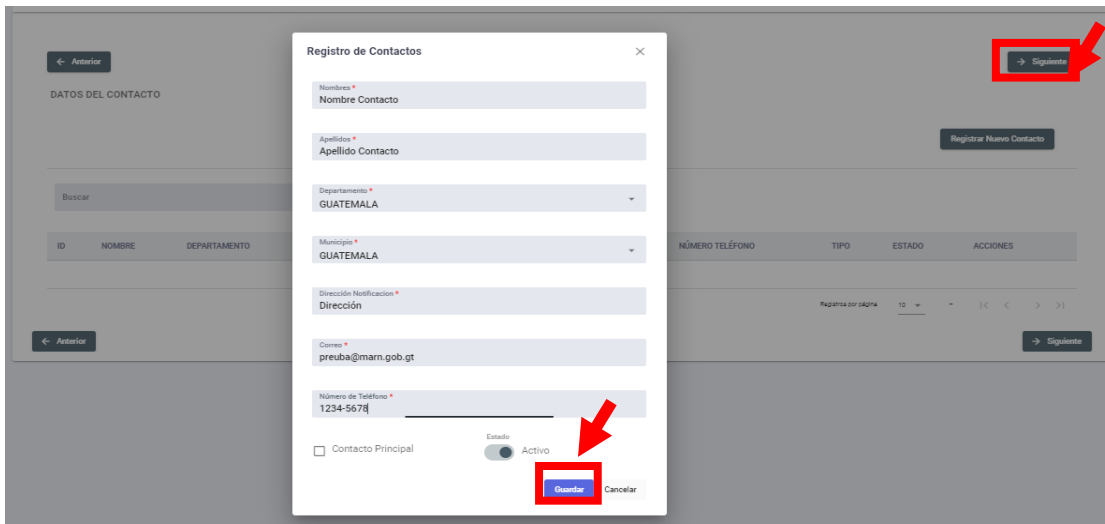
Siguiente

Se Ingresa los datos correspondientes a la **información legal** y se presiona el botón de Guardar.



Contacto

Registro un contacto, se ingresa los datos solicitados, se guarda y se presiona el botón de siguiente.



Área del proyecto

Se registra el **área del proyecto**, se guarda y se presiona el botón de siguiente.

Registro de Área del Proyecto

Área del Terreno (m2) *
111

Área de ocupación (m2) *
1111

Entorno

Tipo de Entorno *
MIXTA

Colindancia Norte *
11

Colindancia Sur *
1

Colindancia Este *
1

Colindancia Oeste *
1

Guardar Cancelar

Impacto Ambiental

Se registran los datos de **Impacto Ambiental-Etapa de Construcción**.

IMPACTOS AMBIENTALES Y MEDIDAS DE MITIGACION
ETAPA DE CONSTRUCCION

Generación de polvo (Si su respuesta es SI, indicar medidas de mitigación o control de las partículas suspendidas o polvo para no afectar las veledades inmediatas). Indique. SI

Indique
Indicar la generación de polvo en la etapa de construcción.

Generación de ruidos o sonidos fuertes (Si su respuesta es SI, indicar cómo se controlará o disminuirá el ruido para no afectar las veledades inmediatas). Indique. SI

Indique
Indicar la generación de residuo en la etapa de construcción.

¿El proyecto cuenta o contará con servicios sanitarios? (Si su respuesta es SI, indicar cuántas unidades de lavamanos, duchas, piletas, lavaplatos, inodoros, etc.). Indique. SI

Indique
Indicar si contará con servicio sanitario en la etapa de construcción.

¿Generación de Vibración? SI

Horario de trabajo *
4

Personal que trabaja en la obra *
33

Se registra los datos de **Impacto Ambiental-Etapa de Operación.**

ETAPA DE OPERACION

<p>¿Generación de polvo (Si su respuesta es SI, indicar medidas de mitigación o control de las partículas suspendidas o polvo para no afectar las vecindades inmediatas). Indique:</p>	<input checked="" type="radio"/> Sí	<p>Indique Indicar si existe la generación de polvo en la etapa de operación</p>
<p>Generación de ruidos o sonidos fuertes (Si su respuesta es SI, indicar cómo se controlará o disminuirá el ruido para no afectar las vecindades inmediatas).</p>	<input checked="" type="radio"/> Sí	<p>Indique Indicar si existe la generación de ruidos o sonidos en la etapa de operación.</p>
<p>¿El proyecto cuenta o contará con servicios sanitarios? (Si su respuesta es SI, indicar cuántas unidades de lavamanos, duchas, pilas, lavaplatos, inodoros, etc.)</p>	<input checked="" type="radio"/> Sí	<p>Indique Indicar si existe contara con servicio sanitario en la etapa de construcción.</p>
<p>Servicio de recolección de residuos y desechos peligrosos (Entiéndase los peligrosos aquellos que posean al menos una de las siguientes características: corrosivo, reactivo, explosivo, tóxico, inflamable, biológico-infeccioso. Incluye los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos -RAEE-. Pueden ser luminarias (lámparas), solventes, baterías, desechos hospitalarios, etc.)</p>	<input checked="" type="radio"/> Sí	<p>Indique Indicar si existe servicio de recolección de residuos y desechos peligrosos.</p>

Se registra los datos de **Impacto Ambiental-Impacto al Agua.**

IMPACTOS AL AGUA (Aguas Residuales)

¿Se rellena/levantará a cabo el reusó de aguas residuales? (Puede seleccionar mas de una opción)

Sí Sí ¿Agrícola? Sí ¿Acuicultura? No ¿Recreativo? No ¿Pastos?

No ¿Forestal?

Tipo Sistema de tratamiento de aguas residuales que realizan (Puede seleccionar mas de una opción)

No No ¿Lagunas de infiltración? No ¿Fosas sépticas? No No ¿Trampa de grasas? No No ¿Planta de tratamiento?

No No ¿Pozos de absorción? No No ¿Biodigestores? No No ¿Otros?

Se registra los datos de **Impacto Ambiental-Cambio de uso de suelo y Geomorfología: se guarda y se presiona el botón de siguiente.**

Cambio de uso del suelo

¿Fase de construcción? Sí

¿Fase de operación? No

Geomorfología

¿Existirá movimientos de tierra? Sí

Metros cúbicos de corte
33

Metros cúbicos de excavación
66

Metros cúbicos de relleno
55

Describir forma de almacenamiento, transporte y disposición final del material extraído

Última actualización: 26/09/2024

[← Anterior](#) [Guardar](#) [→ Siguiente](#)

Servicios básicos

Se selecciona **Servicios Básicos**, y se ingresa la información requerida se guarda y se presiona el botón de siguiente.

← Anterior → Siguiente

SERVICIOS BÁSICOS

Indique la existencia de los siguientes servicios básicos y si hace o hará uso de ellos

Abastecimiento de agua potable? SI

Alcantarillado público? SI

Servicio de recolección de residuos y desechos sólidos comunes (domésticos)? SI

Realiza clasificación de los residuos y desechos sólidos comunes (ejemplo: orgánico e inorgánico)? SI

← Anterior Guardar
 → Siguiente

Requisitos

En esta pestañas se encuentran enlistados una serie de requisitos, y se carga la documentación requerida según aplique la categoría y el tipo de instrumento, y se presiona el botón “Salir”.

Ingreso de Expedientes de Bajo Impacto Inicio Expediente de Bajo Impacto Ambiental Ingreso de Expedientes de Bajo Impacto JEREDICK ESCOBAR J

Salir

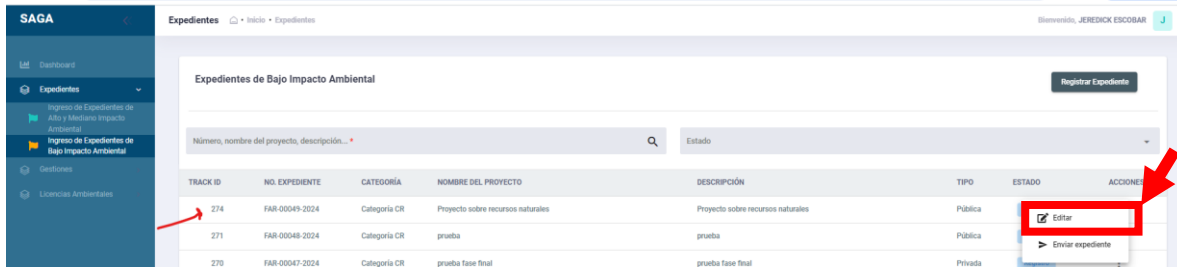
← Anterior → Siguiente

REQUISITOS

ITEM	DOCUMENTO	REQUERIDO	ESTADO	ACCIONES
1	DOCUMENTOS TECNICOS	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
2	Adjuntar fotografías recientes del sitio, terreno, y/o de instalaciones interiores y/o exteriores del proyecto.	Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
3	Adjuntar plano o dibujo técnico de ubicación.	Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
4	Adjuntar plano o dibujo técnico de distribución arquitectónica.	Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
5	Adjuntar plano o dibujo técnico de curvas de nivel naturales y modificadas (Cuando existan movimientos de tierra: excavaciones, cortes, rellenos, nivelaciones, etc.)	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
6	Adjuntar plano o dibujo técnico de drenaje sanitario (cuando aplique)	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
7	Adjuntar plano o dibujo técnico de tratamiento de aguas residuales (cuando aplique)	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
8	Adjuntar plano o dibujo técnico de drenaje pluvial (cuando aplique)	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
9	Si el proyecto se encuentra dentro de un complejo regulado ambientalmente indicar número de expediente y resolución ambiental aprobatoria y/o licencia ambiental vigente.	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento
10	DOCUMENTOS LEGALES	No Obligatorio	No cargado	Cargar Documento

15:30

Si en dado caso tenemos pendiente de registrar ciertos datos, nos vamos al apartado de acciones y seleccionamos editar para que nos redirija al expediente y allí mismo ingresarlo.



Al haber cargado toda la información requerida, se habilitará la opción, de Enviar Expediente o Pagar el Ingreso.

Pago

1. Presentación de expediente de instituciones del Estado o de otras entidades exentas:

Cuando el expediente ingresado sea de una institución pública o de otras entidades exentas, mostrará el botón “Enviar Expediente” y el pago quedará exonerado.

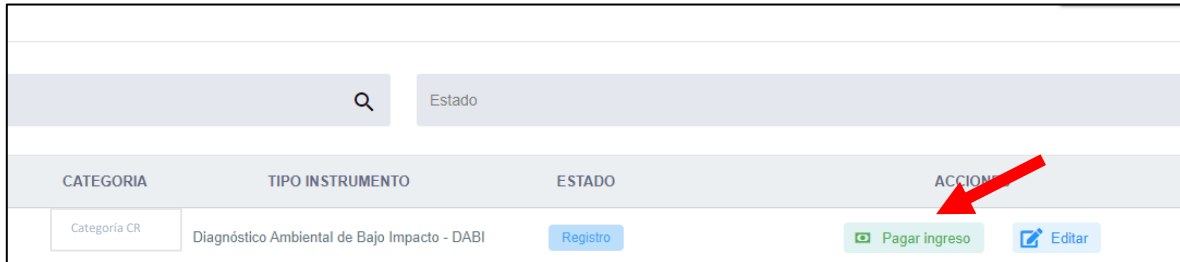


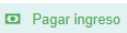

Una vez que el expediente se haya enviado el estado pasará a: estado presentado.



2. Presentación de expediente de iniciativa privada o de particulares

Cuando el tipo de expediente es de una iniciativa privada, se habilitará el botón “Pagar ingreso”



CATEGORIA	TIPO INSTRUMENTO	ESTADO	ACCIONES
Categoría CR	Diagnóstico Ambiental de Bajo Impacto - DABI	Registro	 

Se nos desplegará la opción de pagar expediente, dando las opciones de: Generar Cobro Banrural y Pago por Tarjeta visa.



Si seleccionamos “Generar cobro Banrural”, se desplegará la boleta para presentarla al Banco y cancelar el pago correspondiente.



Ministerio de
**Ambiente y
Recursos Naturales**

MINISTERIO DE AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Número de Cobro: 1 **Fecha Emisión:** 7/09/2024
Nit : 80504973 **Número de Licencia:**
Nombre: JUAN PEREZ **No. Expediente:** En Prevalidación
Dirección: FSFS


CÓDIGO COBRO	DESCRIPCIÓN	TOTAL
1	3. Ingreso de instrumentos ambientales - 3.4. Diagnóstico Ambiental, para proyectos, obras, industrias o Actividades. Categoría B1	Q600.00

ORIGINAL : CLIENTE
DUPLICADO : MARN



Si seleccionamos pago con tarjeta, se pedirá que ingrese los datos de tu tarjeta VISA o MASTERCARD, para realizar el cobro respectivo.

Pago Inicio Expedientes Pago



MONTO
Q300

DESCRIPCIÓN
Ingreso de expediente Categoría B2

NOMBRE DEL PROPONENTE
JEREDICK ESCOBAR

NIT DEL PROPONENTE
60802537

DIRECCIÓN DEL PROPONENTE
m

CORREO DEL PROPONENTE
jaescobar@marn.gob.gt

NÚMERO DE TELÉFONO DEL PROPONENTE
3697-4455

Ver Datos del Expediente

Número de Tarjeta
Nombre
Fecha de expiración Mes Año CVV

Pagar

Una vez que se haya realizado el pago, pasará a: estado presentado y posterior revisión del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales.

RECOMENDACIÓN. Es importante que tengas todos los requisitos y documentos guardados en pdf. en un archivo dentro de tu computadora o una USB, ya que hará más fácil y rápida la carga de los mismos en los apartados del sistema.

SAGA **te otorga 24 horas** para que completes tu solicitud, de no realizarlo, se deja sin efecto la solicitud debiendo gestionar una nueva.