



Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización

e

FFP - AMBIENTE





PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA

Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Contenido

Figuras	2
Antecedentes	5
Unidad requirente	5
Fecha de solicitud	5
Requerimientos	5
AMBIENTE DE PRUEBAS	5
PRUEBAS REALIZADAS	5
Desarrollo de Pruebas QA	6
Registro Ambiental.....	26
Seguridad	50
Conclusión del informe	51
Información del documento.....	51

Figuras

Gráfico 1: Proyectos.....	6
Gráfico 2: Mensaje Informativo	6
Gráfico 3: Sectores Estratégicos.....	7
Gráfico 4: Hidrocarburos	7
Gráfico 5: Seleccionar	8
Gráfico 6: Actividad_1	8
Gráfico 7: Información Actividad nueva	9
Gráfico 8: Información Actividad antigua.....	9
Gráfico 9: Datos Generales ex-ante	10
Gráfico 10: Datos Generales ex-post	10
Gráfico 11: Emisión de la inclusión ambiental.....	11
Gráfico 12: Completar datos licencia.....	12
Gráfico 13: Mensaje licencia	13
Gráfico 14: Generar Mapa licencia.....	14
Gráfico 15: Mapa licencia.....	14
Gráfico 16: Mensaje_2 licencia	15
Gráfico 17: Proceso 5 Licencia	16
Gráfico 18: Proceso de Licencia	17
Gráfico 19: Listado Proyectos Licencia	17

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Gráfico 20: Inicio TDR'S Licencia.....	18
Gráfico 21: Pasos TDR'S Licencia	18
Gráfico 22: Visualización documento Licencia	21
Gráfico 23: Revisión TDR Licencia.....	21
Gráfico 24: PPS Licencia	22
Gráfico 25: Adjuntar documentos PPS Licencia.....	22
Gráfico 26: Carga documentos PPS Licencia	23
Gráfico 27: Carga documentos PPS Licencia	23
Gráfico 28: EIA Licencia.....	24
Gráfico 29: Ingreso de documentos EIA Licencia	24
Gráfico 30: Equipo multidisciplinario EIA Licencia	25
Gráfico 31: Emisión EIA Licencia	25
Gráfico 32: Revisión resolución.....	25
Gráfico 33: Revisión resolución.....	26
Gráfico 34: Proyectos Registro Ambiental.....	26
Gráfico 35: Mensaje Informativo Registro Ambiental	26
Gráfico 36: Sectores Estratégicos Registro Ambiental.....	27
Gráfico 37: Hidrocarburos Registro Ambiental	27
Gráfico 38: Seleccionar Registro Ambiental	28
Gráfico 39: Actividad Registro Ambiental	28
Gráfico 40: Detalle actividad Registro Ambiental	29
Gráfico 41: Datos Generales Registro Ambiental / ex ante	29
Gráfico 42: Datos Generales Registro Ambiental / ex post	30
Gráfico 43: Datos Proyecto Registro Ambiental	30
Gráfico 44: Generar Mapa Registro Ambiental	31
Gráfico 45: Generar Registro Ambiental	32
Gráfico 46: Mapa Registro Ambiental.....	33
Gráfico 47: Verificación Registro Ambiental	33
Gráfico 48: Finalizar Registro Ambiental	34
Gráfico 49: Información Registro Ambiental.....	35
Gráfico 50: Punto 1 Registro Ambiental	36
Gráfico 51: Punto 2 Registro Ambiental	37
Gráfico 52: Punto 2 Formulario Registro Ambiental	37
Gráfico 53: Punto 3 Registro Ambiental	38
Gráfico 54: Punto 4 Registro Ambiental	39
Gráfico 55: Punto 5 Registro Ambiental	40
Gráfico 56: Punto 5 Formulario Registro Ambiental	41
Gráfico 57: Punto 6 Registro Ambiental	41
Gráfico 58: Punto 6 detalle Registro Ambiental.....	42

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Gráfico 59: Punto 7 Registro Ambiental	43
Gráfico 60: Punto 7 sección Registro Ambiental	43
Gráfico 61: Punto 8 Registro Ambiental opción Si	44
Gráfico 62: Punto 8 Registro Ambiental opción No	44
Gráfico 63: Punto 9 Registro Ambiental	45
Gráfico 64: Ficha Ambiental Registro Ambiental	45
Gráfico 65: Información Bancaria Registro Ambiental.....	46
Gráfico 66: Validar pago Registro Ambiental	46
Gráfico 67: Ingreso pago Registro Ambiental.....	47
Gráfico 68: Pago Registro Ambiental	47
Gráfico 69: Información pago Registro Ambiental	48
Gráfico 70: Encuesta Registro Ambiental.....	48
Gráfico 71: Ingreso Registro Ambiental.....	48
Gráfico 72: Resumen de etapas Registro Ambiental	49
Gráfico 73: Documentos Registro Ambiental	49
Gráfico 74: Resolución Registro Ambiental	50
Gráfico 75: Pantalla inicio.....	51

11/19/2019 10:51 AM

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Antecedentes

Unidad requirente

Subsecretaría de Calidad Ambiental

Fecha de solicitud

28 de Octubre del 2019

Requerimientos

Mediante Memorando MAE-SCA-2019-0598-M, se indicó lo siguiente:.. "remito el Informe Técnico No. 269-19-ULA-DNPCA-SCA-MA de fecha 25 de junio de 2019 mediante el cual se requiere la modificación del Catálogo de proyectos, obras o actividades, en lo referente al sector Hidrocarburíferos proyectos de comercialización; así como también la matriz de solicitud de cambios.

Para la efectiva implementación de esta modificación, se recomienda contar con una validación de la información presentada por la empresa comercializadora en el sistema SUIA, a fin de que en caso de que la comercializadora disponga de la posibilidad de realizar el transporte de hidrocarburos (vehículos propios) y sus derivados, se acojan a la regularización ambiental, a través de una Licencia Ambiental. Y en el caso que solo realice la comercialización contratando a un tercero para el transporte deberá anexar la licencia ambiental de la empresa que prestará los servicios de transporte de combustible y podrá regularizar a través de la obtención de un Registro Ambiental; para lo cual es necesario una validación de la actividad previo a la implementación de la misma."

En el presente informe se valida la implementación realizando pruebas **Integrales**, y de **Regresión**.

AMBIENTE DE PRUEBAS

La información del ambiente técnico en el cual se realiza el proceso de Aseguramiento de Calidad se detalla a continuación:

Nombre y versión de aplicativo:	Regularización y Control Ambiental
Servidor de Base de Datos:	172.16.0.143
Servidor de aplicaciones:	172.16.0.147
Servidores de reportes:	N/A

PRUEBAS REALIZADAS

El equipo de QA teniendo como base el requerimiento funcional y el cronograma establecido procede a realizar las siguientes pruebas de Aseguramiento de la Calidad como se especifica en la Tabla.

PRUEBAS REALIZADAS				
N°	Nombre de la Prueba	Ejecutado	N° Ejecutado	Observaciones
1	Funcionalidad	X		
2	Integrales o de Integración	X		
3	Regresión	X		
4	Disponibilidad		X	No se cuenta con el software requerido

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

5	Seguridad	X		
6	Rendimiento (carga y estrés)		X	No se cuenta con el software requerido
7	Aceptación	X		

Desarrollo de Pruebas QA Regularización y Control Ambiental

La respectiva prueba se realizó en el siguiente enlace: http://172.16.0.177:8180/suia-iii_start.jsp

Credenciales:

1792698537001 - ADMINBIENES S A (Operador)

Rol Operador

Licencia Ambiental

Al registrar el proyecto el nuevo proyecto el Operador en la pestaña Proyectos → Registrar proyecto mirar Gráfico 1.

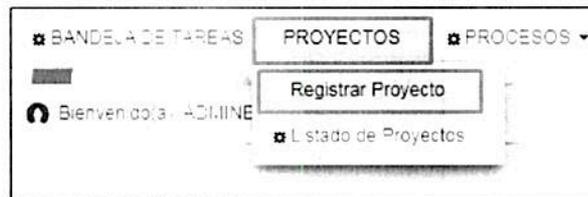


Gráfico 1: Proyectos

Presentará un mensaje informativo clic en continuar mirar Gráfico 2.

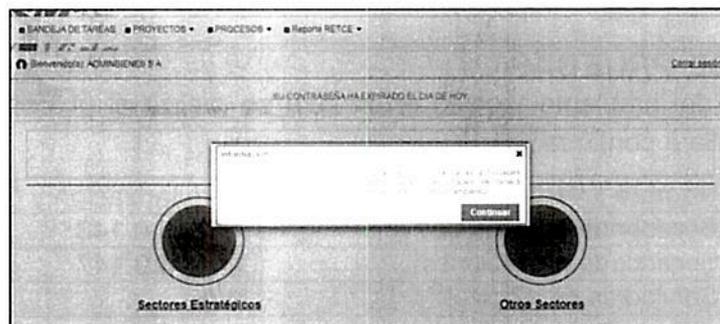


Gráfico 2: Mensaje Informativo

Realizado el paso anterior se debe escoger Sectores Estratégicos, mirar Gráfico 3.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

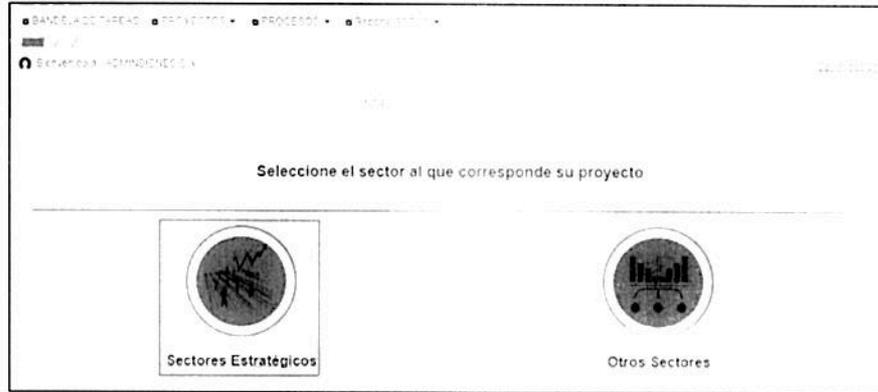


Gráfico 3: Sectores Estratégicos

Se podrá visualizar los diferentes tipos de sectores para esta ocasión se escogerá el sector Hidrocarburos mirar Gráfico 4.

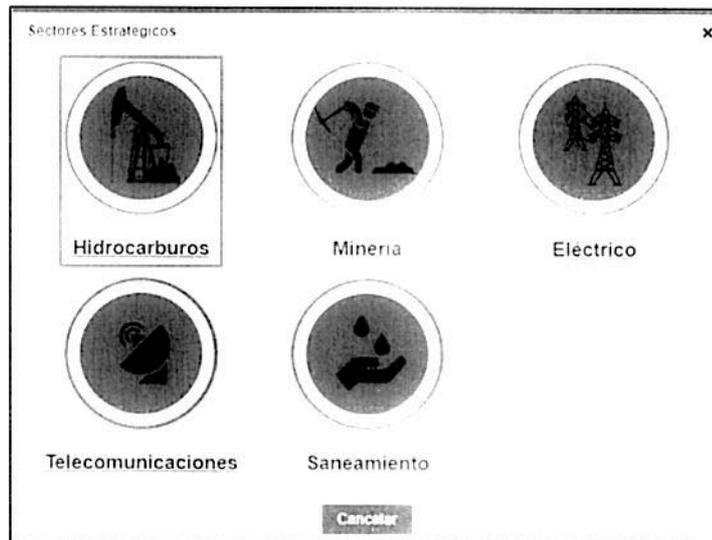


Gráfico 4: Hidrocarburos

Concluido el paso anterior, el sistema indicará donde se debe dar clic para escoger la actividad mirar Gráfico 5.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Gráfico 5: Seleccionar

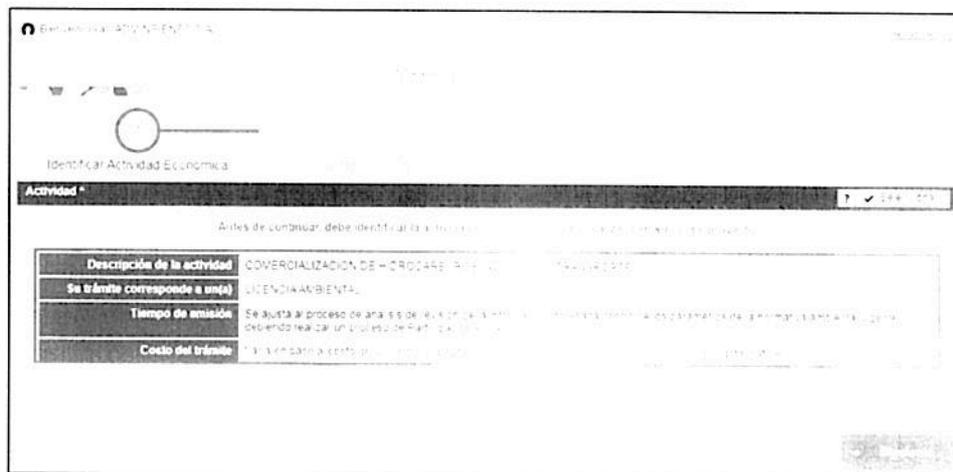
Se muestra la pantalla para el ingreso del nombre de la actividad mirar Gráfico 6, para este caso se escogerá: **COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS INCLUIDO SU TRANSPORTE**.



Gráfico 6: Actividad_1

Una vez se escoja la actividad presentará toda la información del trámite a cumplir como descripción, tipo de trámite, tiempo de emisión y costo del trámite mirar Gráfico 7.

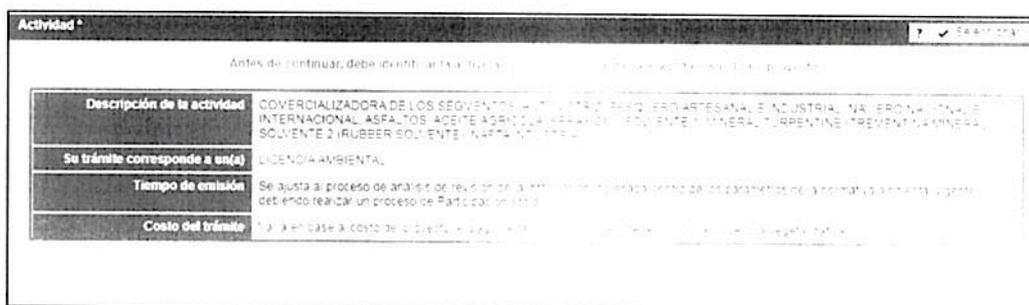
	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Actividad *	
Antes de continuar, debe identificar la actividad	
Descripción de la actividad	COMERCIALIZACION DE HIDROCARBUROS
Se trámite corresponde a un(a)	LICENCIA AMBIENTAL
Tiempo de emisión	Se ajusta al proceso de análisis de evaluación ambiental, dependiendo de los parámetros de la normativa ambiental vigente, debiendo realizar un proceso de Participación Social.
Costo del trámite	El trámite se basa a costo de la actividad.

Gráfico 7: Información Actividad nueva

Se puede verificar la información con el nombre de la actividad anterior observar en el Gráfico 8 con el nombre de la actividad antigua y no presenta cambios para los parámetros con el nombre de la nueva actividad.



Actividad *	
Antes de continuar, debe identificar la actividad	
Descripción de la actividad	COMERCIALIZADORA DE LOS SEGUROS DE TRÁFICO PARA EMPRESAS ARTESANAS E INDUSTRIALES PROPIAS, NACIONALES E INTERNACIONALES, ASFALTOS, ACEITE AGRÍCOLA, ASERRIN, SOLVENTE MINERAL TURPENTINE, PREVENTIVO, AMNIORES, SOLVENTE 2 (RUBBER SOLVENTE), NATTA, NITRATO.
Se trámite corresponde a un(a)	LICENCIA AMBIENTAL
Tiempo de emisión	Se ajusta al proceso de análisis de evaluación ambiental, dependiendo de los parámetros de la normativa ambiental vigente, debiendo realizar un proceso de Participación Social.
Costo del trámite	El trámite se basa a costo de la actividad.

Gráfico 8: Información Actividad antigua

Efectuado lo anterior, en el paso 2, se debe ingresar los datos Generales: Nombre proyecto, Resumen proyecto, Tipo de Estudio entre otros, se indica que el proceso se lo puede realizar para el tipo de Estudio Ex-ante / Ex-post / Emisión de la inclusión ambiental, mirar Gráficos 9, 10 y 11.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

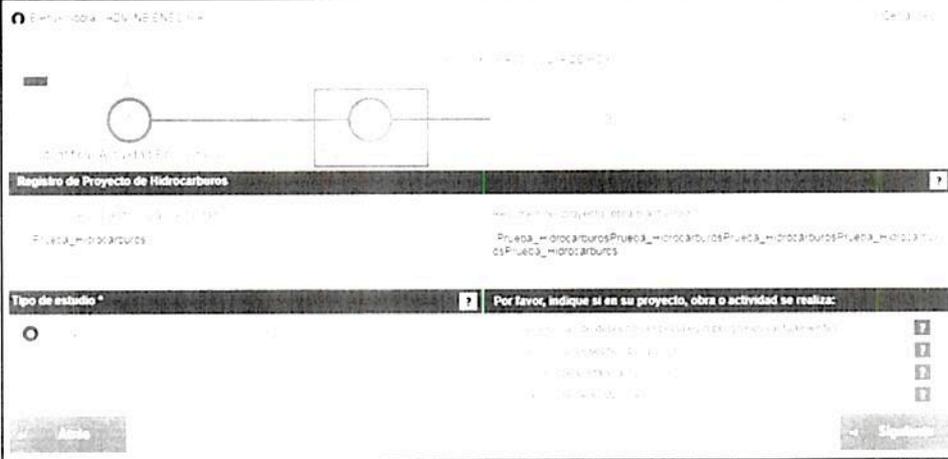


Gráfico 9: Datos Generales ex-ante

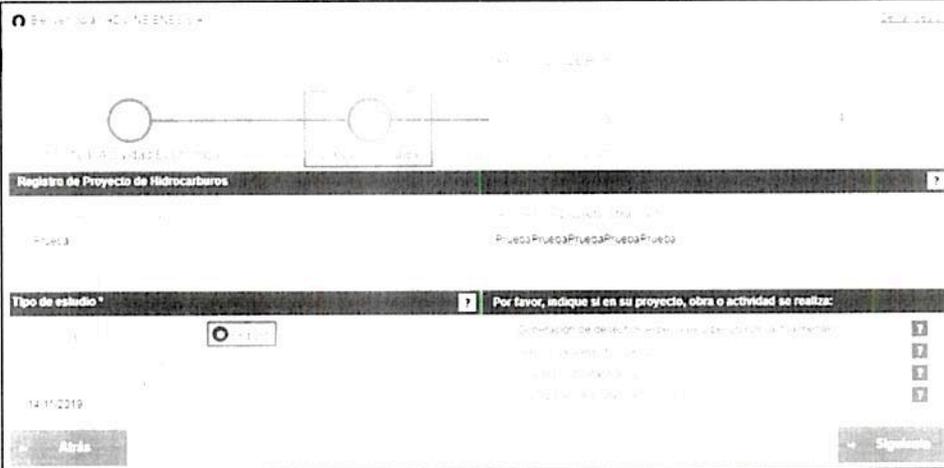


Gráfico 10: Datos Generales ex-post

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

The screenshot shows a web interface for the 'Registro de Proyecto de Hidrocarburos'. At the top, there is a flow diagram with two boxes: 'Actividad Económica' and 'Datos Generales', connected by a line. Below this, the form has several sections:

- Registro de Proyecto de Hidrocarburos:** Includes a dropdown for 'Tipo de estudio' and a text field for 'Nombre del Proyecto'.
- Tipo de estudio:** A dropdown menu with 'Actividad Económica' selected.
- Actividad:** A dropdown menu with 'Comercialización' selected.

 There are also buttons for 'Atrás' and 'Avanzar' at the bottom of the form.

Gráfico 11: Emisión de la inclusión ambiental

Concluido con el proceso previo, en el paso 3, se debe completar los datos del proyecto que solicita el sistema; área, dirección, sistema de referencia y coordenadas mirar Gráfico 12.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Inicio
Completar Datos del Proyecto

Comercialización y Venta

<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">Comercializadora</td><td>ADMINS ENES SA</td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">RUC</td><td>1702092017001</td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">Modificar</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	Comercializadora	ADMINS ENES SA	RUC	1702092017001	Modificar	<input checked="" type="checkbox"/>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">Estación de servicio</td><td>ADMINS ENES SA</td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">RUC</td><td>1702092017001</td></tr> <tr><td style="border-bottom: 1px solid black;">Modificar</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	Estación de servicio	ADMINS ENES SA	RUC	1702092017001	Modificar	<input checked="" type="checkbox"/>
Comercializadora	ADMINS ENES SA												
RUC	1702092017001												
Modificar	<input checked="" type="checkbox"/>												
Estación de servicio	ADMINS ENES SA												
RUC	1702092017001												
Modificar	<input checked="" type="checkbox"/>												

Área y altura del Proyecto

Altura: 1000 m

Área: 12 m²

Dirección del proyecto, obra o actividad *

Riviera hidrocarburos

Tipo de zona *

Polígono

Sistema de referencias *

WGS 1984

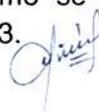
Grupo de coordenadas 1 (Polígono)						
Shape	X	Y	Tipo	Descripción	Zona	
1	754202	9715701	Polígono	Inicio de levantamiento	175	
2	754204	9715701	Polígono		175	
3	754216	9715701	Polígono		175	
4	754202	9715701	Polígono		175	
5	754202	9715701	Polígono	Punto de cierre	175	

Utilización geográfica *

Provincia	Cantón	Parroquia
CHIMBORAZO	SUAMOTE	PALMIRA

Gráfico 12: Completar datos licencia

Ingresado toda la información del paso anterior el sistema indicará el mensaje sobre la información ingresada sobre el proyecto, además como se puede observar que el ente responsable será la Dirección Provincial, mirar Gráfico 13.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

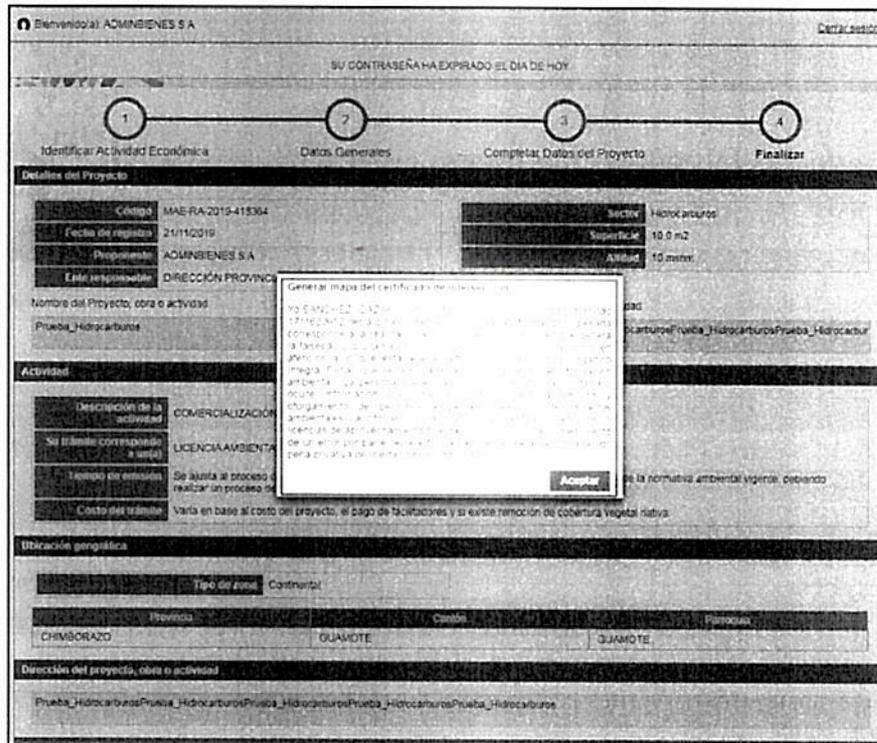


Gráfico 13: Mensaje licencia

Concluido el paso anterior el sistema presentará un pequeña pantalla donde se debe dar clic en Generar, mirar Gráfico 14.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

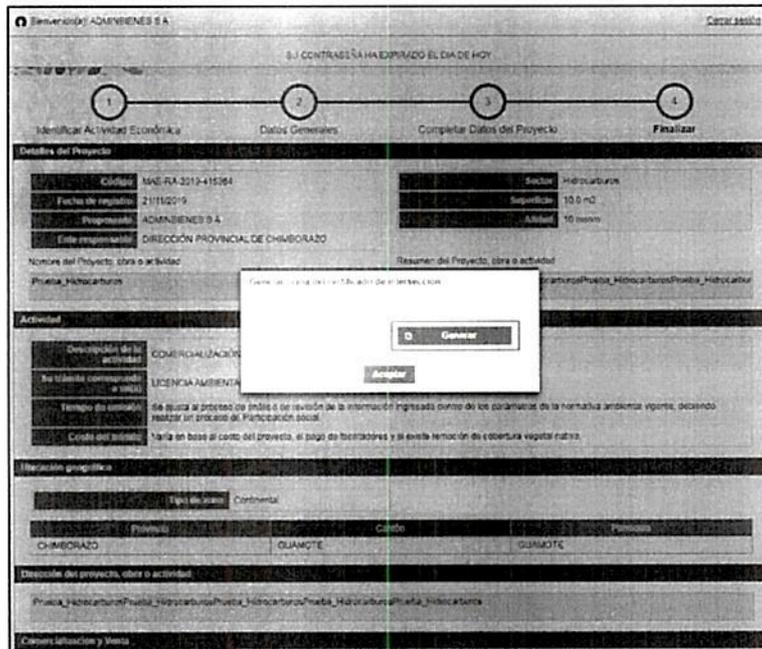


Gráfico 14: Generar Mapa licencia

Se generará el mapa de las coordenadas ingresadas por el Operador, mirar Gráfico 15.

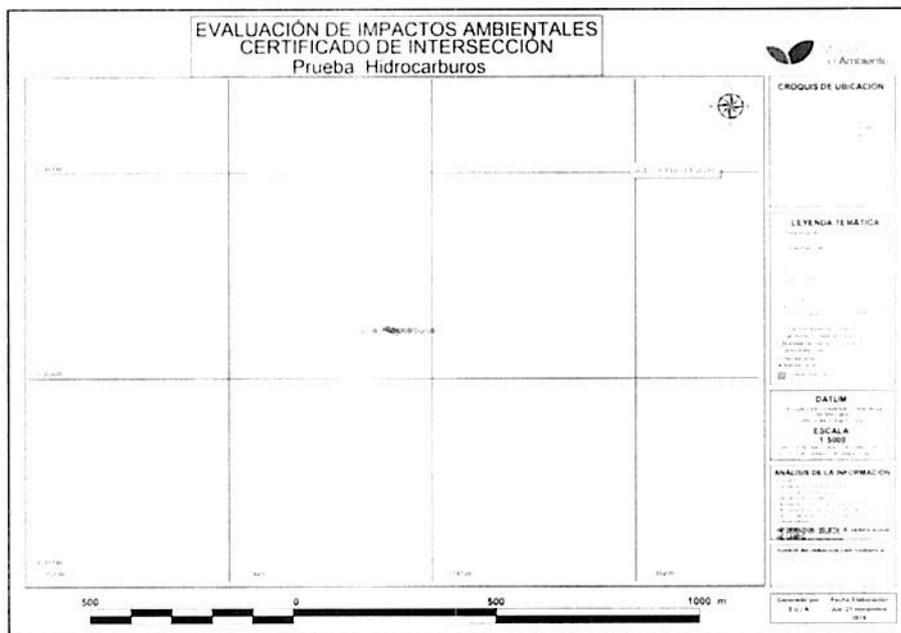


Gráfico 15: Mapa licencia

Finalizado el paso anterior, presentará mensaje informativo sobre el proceso a cumplir antes de finalizar el registro del proyecto, mirar Gráfico 16.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

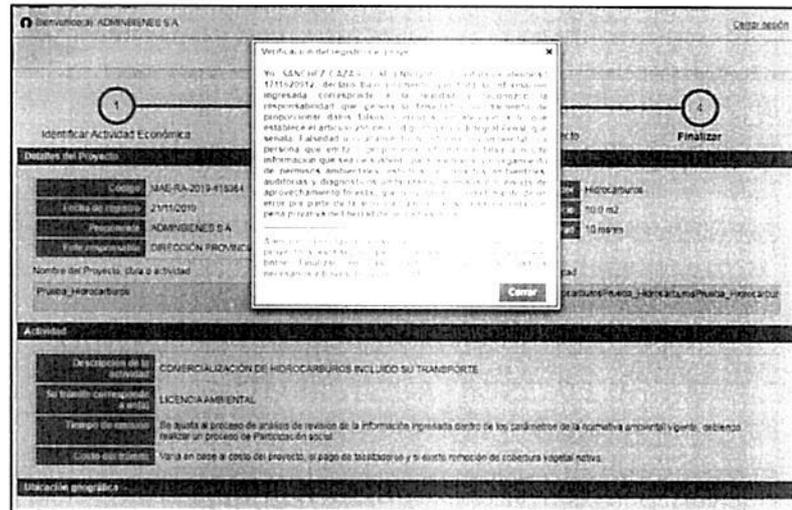


Gráfico 16: Mensaje_2 licencia

Finalmente en el paso 5, se debe verificar la información ingresada ya que se puede verificar en la parte inferior derecha que se tiene tres opciones de Eliminar, Modificar y Finalizar, una vez finalizó el proceso no se puede realizar modificación de información, mirar Gráfico 17.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Gráfico 17: Proceso 5 Licencia

Una vez finalizado el paso previo, el sistema le indicará los pasos que debe seguir, observar Gráfico 18.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

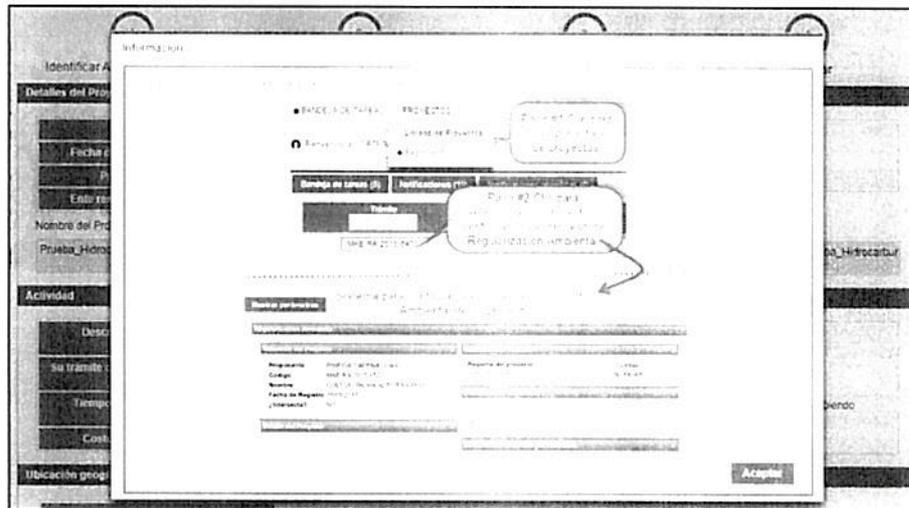
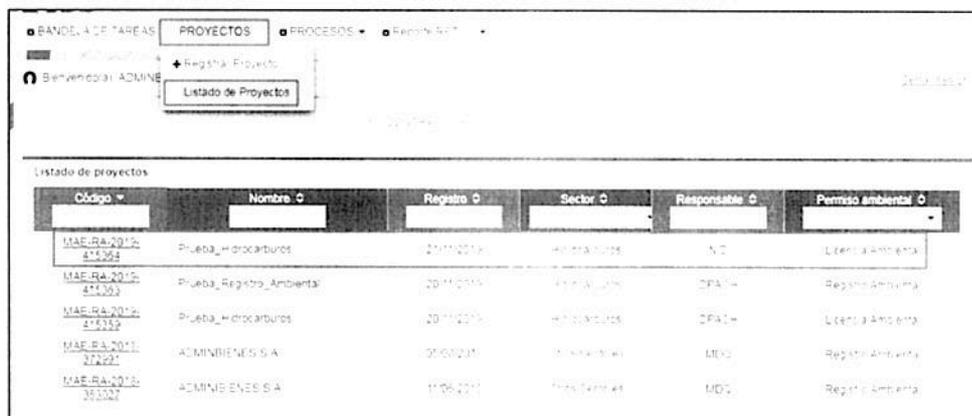


Gráfico 18: Proceso de Licencia

El Operador deberá dirigirse a la pestaña Proyectos → Listado de Proyectos y se debe escoger el código del trámite para este caso MAE-RA-2019-415364, mirar Gráfico 19.



Código	Nombre	Registro	Sector	Responsable	Permiso ambiental
MAE-RA-2019-415364	Prueba_Hidrocarburos	20/11/2019	Hidrocarburos	N/D	Licencia Ambiental
MAE-RA-2019-415363	Prueba_Registro Ambiental	20/11/2019	Hidrocarburos	DFAT	Registro Ambiental
MAE-RA-2019-415362	Prueba_Hidrocarburos	20/11/2019	Hidrocarburos	DFAT	Licencia Ambiental
MAE-RA-2019-372227	ADMINBENES S.A	05/08/2019	Hidrocarburos	MDG	Registro Ambiental
MAE-RA-2019-353327	ADMINBENES S.A	11/06/2019	Proyectos de	MDG	Registro Ambiental

Gráfico 19: Listado Proyectos Licencia

Términos de Referencia

Ingresado al proceso el Operador, el siguiente paso es el ingreso de la información para los términos de referencia mirar Gráfico 20.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

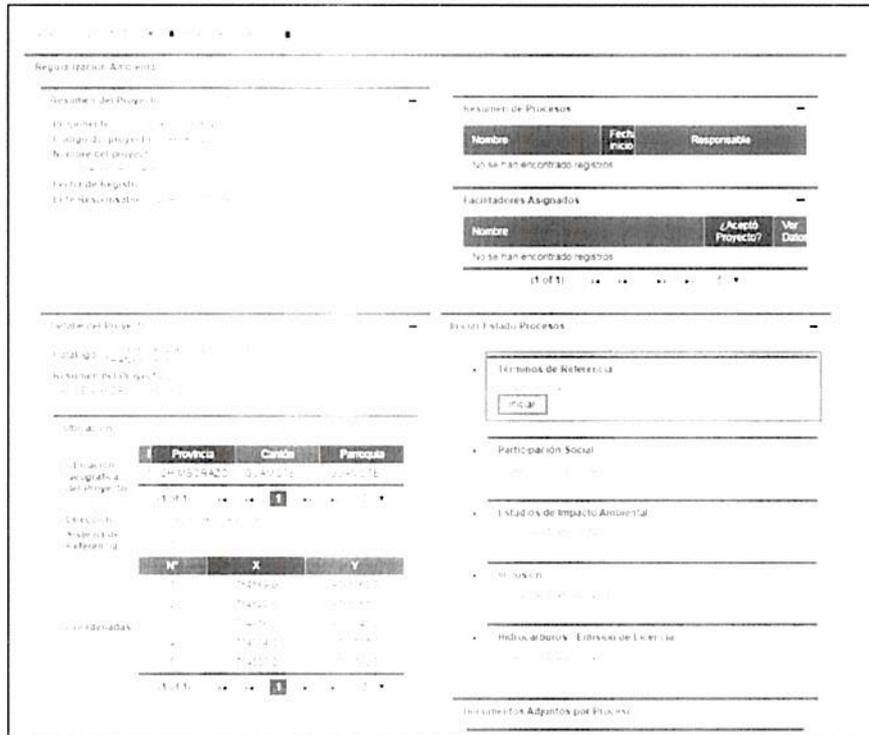


Gráfico 20: Inicio TDR'S Licencia

Ingresado a la actividad, el Operador deberá ingresar la información de los 11 puntos que solicita el sistema, mirar Gráfico 21.



Gráfico 21: Pasos TDR'S Licencia

A continuación se detalla cada punto para el ingreso de información del TDR:

[Handwritten signature]

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

1.- Ficha Técnica:

- Segmento a licenciar
- Superficie del Área (ha)
- Área de influencia referencial
- Plazo de ejecución del estudio (días)
- Código consultor
- Equipo técnico responsable
- Coordenadas

2.- Introducción:

- Antecedentes
- Objetivos
 - ✓ Objetivos Generales
 - ✓ Objetivos Específicos
- Alcance Técnico

3.- Diagnóstico ambiental línea base:

- Metodología General
- Determinación del Área de Referencial
- Metodología para la Caracterización del Componente Físico o Abiótico
- Metodología para la Caracterización del Componente Biótico
- Metodología para la Caracterización de Aspectos Socioeconómicos y Culturales

4.- Descripción del Proyecto:

- Marco Legal y Administrativo
- Marco Administrativo
- Localización Geográfica y Político Administrativa
- Características del Proyecto de Conformidad con la Fase
- Tipos de Insumos y Desechos
- Análisis de Alternativas

5.- Determinación del Área de Influencia o de Gestión y Áreas Sensibles:

- Área de Influencia
- Metodología Área de Influencia Referencial o de Gestión
- Metodología Área de Influencia Directa (AID)
- Metodología Área de Influencia Indirecta
- Áreas Sensibles
- Metodología Sensibilidad Física



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

- Metodología Sensibilidad Biótica
- Metodología Sensibilidad Socio Económica

6.- Identificación, Evaluación y Valoración de Impactos Ambientales y Análisis de Riesgos:

- Metodología de Evaluación de Impactos
- Metodología de Análisis de Riesgos

7.- Identificación de Sitios Contaminados y Valoración de Bienes y Servicios Ambientales:

- Especifique si va a requerir aportes del capital natural a la economía donde se va a ejecutar el proyecto. (Justifique)
- Describa el proyecto
- Identificación de sitios contaminados o fuentes de contaminación (Justifique)

8.- Plan de Manejo Ambiental: El sistema solicitará el ingreso de información sobre el PMA.

9.- Plan de Monitoreo: Se deberá ingresar la información correspondiente sobre PM.

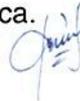
10.- Inventario Forestal: Se presentará en el sistema dos opciones Si y No, a continuación se detallará cada una de ellas.

- **Opción Si:** Se deberá ingresar el texto sobre (La metodología será en base al Acuerdo Ministerial N°. 076 y Acuerdo Ministerial N°. 134.)
- **Opción No:** El Operador deberá justificar.

11.- Anexos:

- Cartografía (Escala)
- Listado de Mapas Temáticos (entre otros) los siguientes
- Otros Mapas Temáticos
- Seleccione anexos
- Otros Anexos

Ingresada la información en cada punto del TDR, se podrá visualizar que se puede generar el documento de los Términos de Referencia, mirar Gráfico 22, además se podrá enviar la información para que sea analizada por la parte Técnica.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

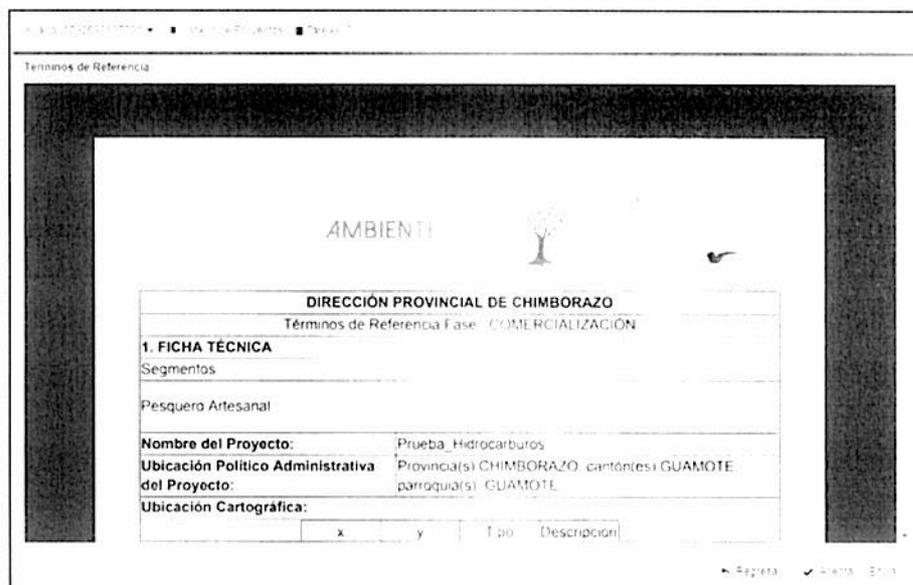


Gráfico 22: Visualización documento Licencia

Revisión de TDR

El equipo multidisciplinario revisará la información ingresada:

- Técnico Biótico
- Técnico Social
- Técnico Hidrocarburos
- Técnico Cartógrafo

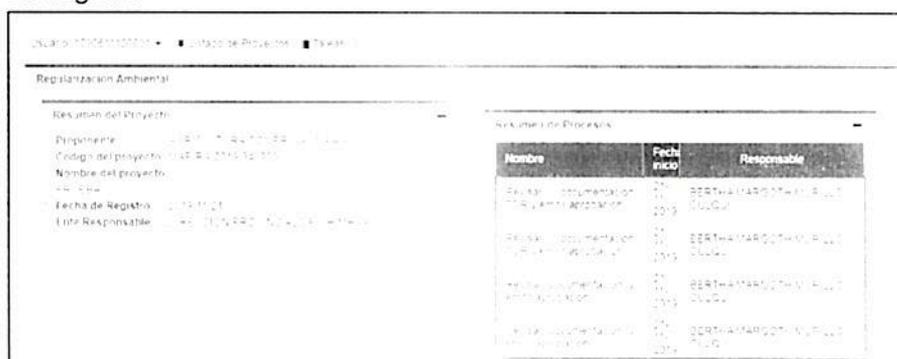


Gráfico 23: Revisión TDR Licencia

Participación Social

Culminado el proceso anterior, el Operador deberá cargar la documentación del PPS.

- Visualizar Oficio TDR 

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

- Carga de documento Borrador EIA
- Pago de Servicios Administrativos
- Ingreso de Institución Financiera
- Número de documento de pago

Se puede observar en el gráfico que se habilita automáticamente el proceso de PPS, mirar Gráfico 24.

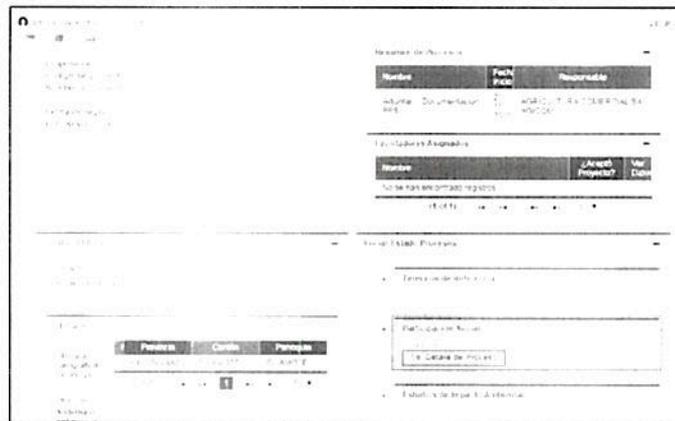


Gráfico 24: PPS Licencia

En la bandeja del Operador, se debe cargar la documentación del PPS, mirar Gráfico 25.

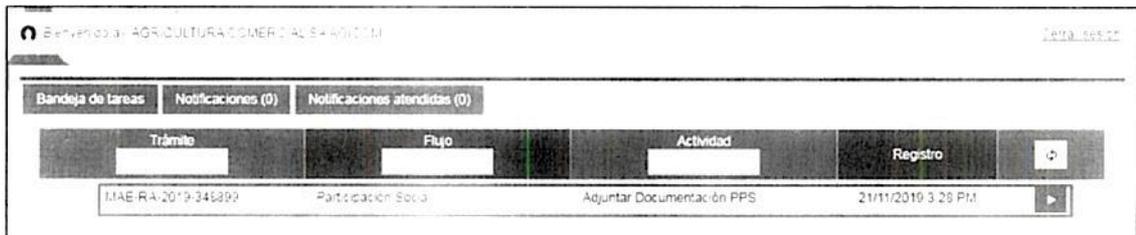


Gráfico 25: Adjuntar documentos PPS Licencia

Una vez ingresada a la tarea se debe cargar e ingresar la documentación que solicita el sistema, mirar Gráfico 26.

[Handwritten signature]

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

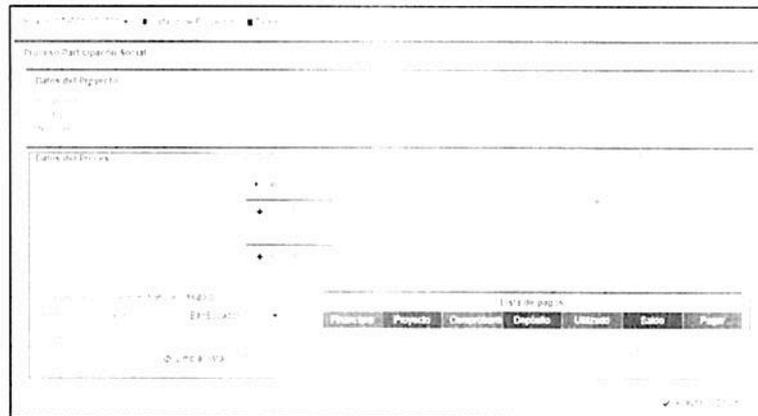


Gráfico 26: Carga documentos PPS Licencia

Enviada la información, será analizado por la parte técnica, para el caso que la información sea incorrecta, el Operador deberá cumplir con las observaciones y así el técnico las revisará nuevamente, caso contrario si es correcta la información el Operador seguirá con el proceso, mirar Gráfico 27.

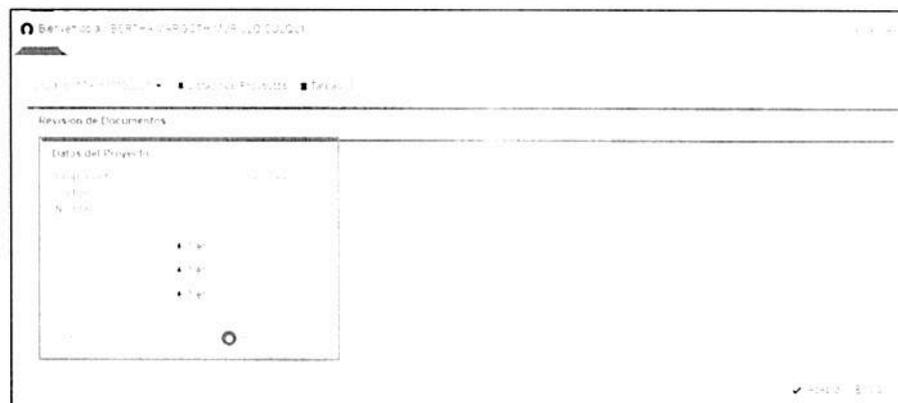


Gráfico 27: Carga documentos PPS Licencia

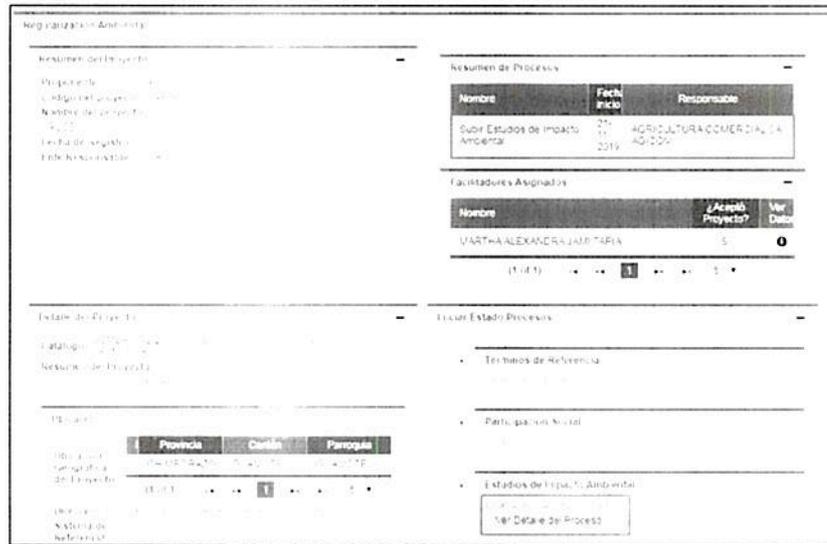
Estudio de Impacto Ambiental

Finalizado el paso anterior, el sistema automáticamente habilitará para la carga del documento sobre EIA, enviado el documento será analizado por las siguientes áreas.

- Forestal
- Técnico Biótico
- Técnico Social
- Técnico Hidrocarburos
- Técnico Cartógrafo

Como se puede observar se habilita la tarea para el proceso de EIA, mirar Gráfico 28.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

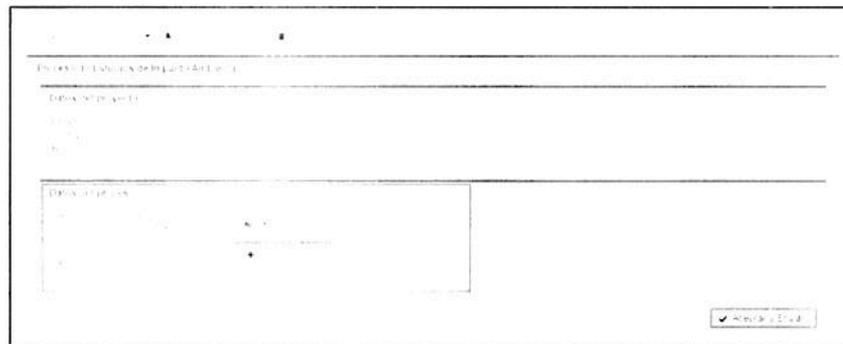


The screenshot displays the 'Organización Ambiental' section of the SUIA system. It is divided into several panels:

- Resumen del Proyecto:** Shows project details such as 'Proyecto', 'Número del proyecto', 'Nombre del proyecto', 'Fecha de registro', and 'Fecha de activación'.
- Resumen de Procesos:** A table listing processes with columns for 'Nombre', 'Fecha inicio', and 'Responsable'. One entry is visible: 'SUIA Estudios de Impacto Ambiental' with a start date of 2019 and assigned to 'AGRICULTURA COMERCIAL SA AGROSA'.
- Facilitadores Asignados:** A table listing assigned personnel with columns for 'Nombre', '¿Asignó Proyecto?', and 'Ver Datos'. One entry is visible: 'MARTHA ALEXANDRA JAMITABIA' with a status of 'S' and '0'.
- Estado del Proyecto:** A section for project status with a table for 'Provincia', 'Cantón', and 'Parroquia'.
- Estado Estado Procesos:** A section for process status with a list of items like 'Terminos de Referencia', 'Participación Social', and 'Estudios de Impacto Ambiental'.

Gráfico 28: EIA Licencia

Ingresada en la tarea se puede verificar que se debe cargar el documento del EIA, mirar Gráfico 29.



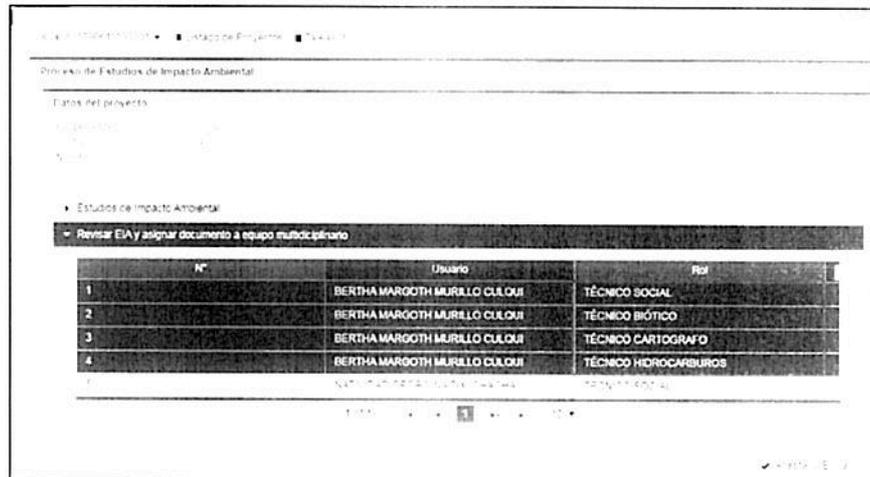
The screenshot shows the 'Proceso EIA Licencia de Impacto Ambiental' section. It includes a 'Datos del Proyecto' section and a 'Datos del Proceso' section. At the bottom right, there is a button labeled 'Agregar EIA' with a checkmark icon.

Gráfico 29: Ingreso de documentos EIA Licencia

Una vez el operador envíe la información, será analizado por el equipo multidisciplinario, mirar Gráfico 30.

[Handwritten signature]

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



N°	Usuario	Rol
1	BERTHA MARGOTH MURILLO CULQUI	TÉCNICO SOCIAL
2	BERTHA MARGOTH MURILLO CULQUI	TÉCNICO BIÓTICO
3	BERTHA MARGOTH MURILLO CULQUI	TÉCNICO CARTOGRAFO
4	BERTHA MARGOTH MURILLO CULQUI	TÉCNICO HIDROCARBUROS

Gráfico 30: Equipo multidisciplinario EIA Licencia Hidrocarburos – Emisión de Licencia

Culminado con la revisión del Estudio de Impacto ambiental el Operador debe cargar el pago y una vez se envíe será analizado por la parte técnica, finalmente el técnico realiza la resolución y la debe cargar al sistema, mirar Gráfico 31.

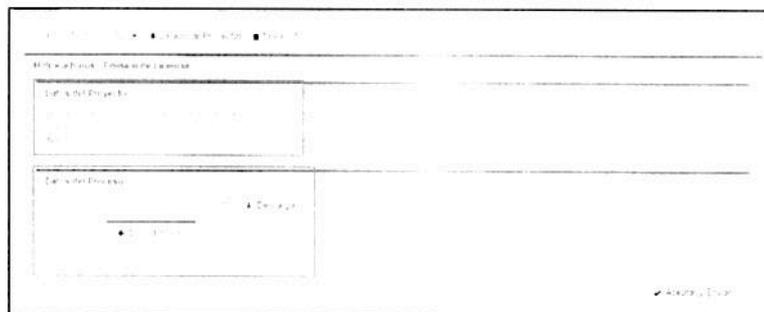


Gráfico 31: Emisión EIA Licencia

Una vez analizado el documento se verifica si es aprobado o no, mirar Gráfico 32.

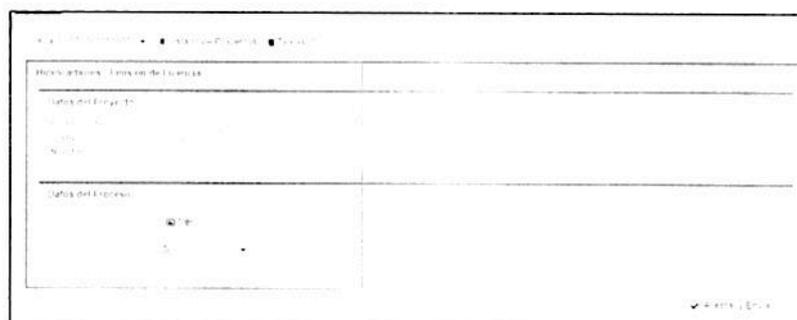


Gráfico 32: Revisión resolución

Se puede verificar la pre visualización de la Resolución, mirar Gráfico 33.

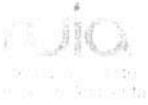
	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Gráfico 33: Revisión resolución

Registro Ambiental

Para registrar el proyecto se lo debe realizar en la pestaña Proyectos → Registrar proyecto mirar Gráfico 34.

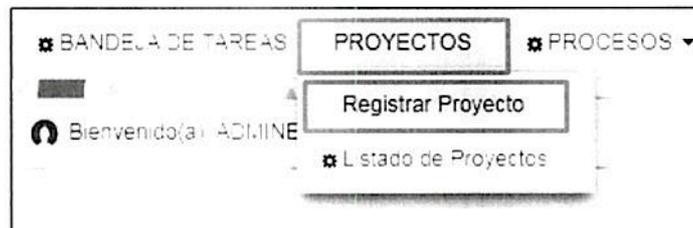


Gráfico 34: Proyectos Registro Ambiental

Presentará un mensaje informativo clic en continuar mirar Gráfico 35.



Gráfico 35: Mensaje Informativo Registro Ambiental

Realizado el paso anterior para este caso se escogerá Sectores Estratégicos, mirar Gráfico 36.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Gráfico 36: Sectores Estratégicos Registro Ambiental

Se podrá visualizar los diferentes tipos de sectores para esta ocasión se escogerá el sector Hidrocarburos mirar Gráfico 37.

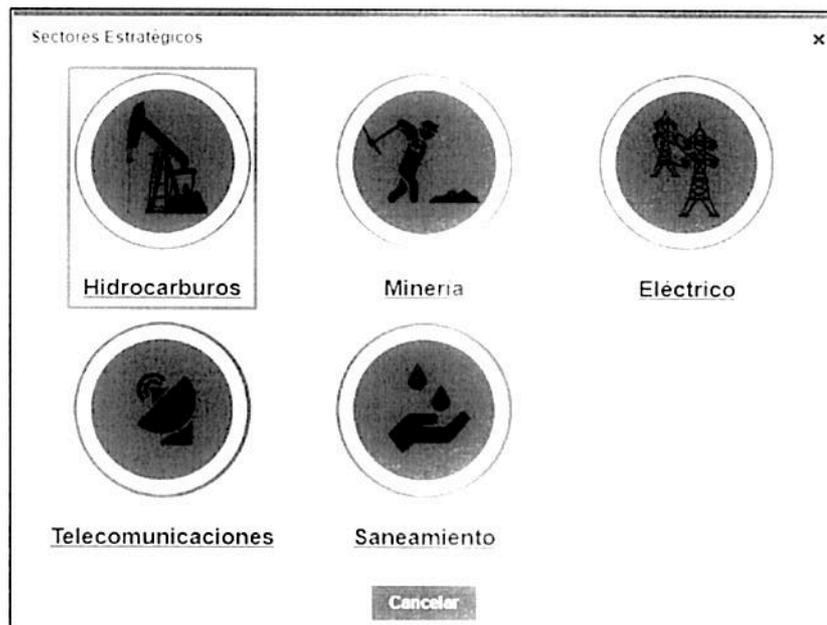


Gráfico 37: Hidrocarburos Registro Ambiental

Realizado el paso anterior, el sistema indicará donde se debe dar clic para escoger la actividad mirar Gráfico 38.

[Handwritten signature]

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

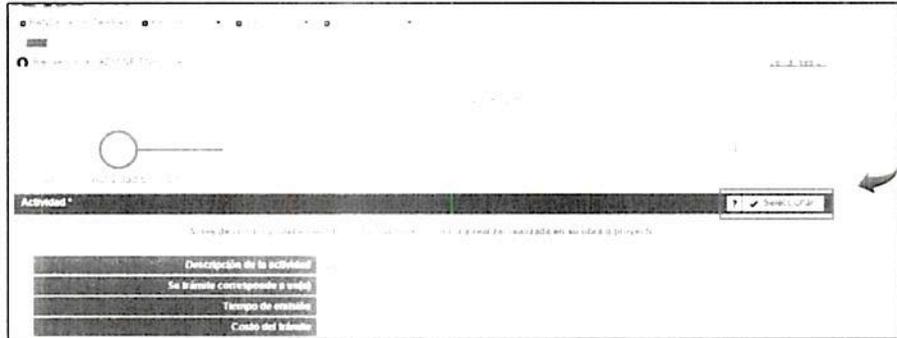


Gráfico 38: Seleccionar Registro Ambiental

Se presentará la pantalla para el ingreso del nombre de la actividad mirar Gráfico 39, para este caso se escogerá: **COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS (ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA)**

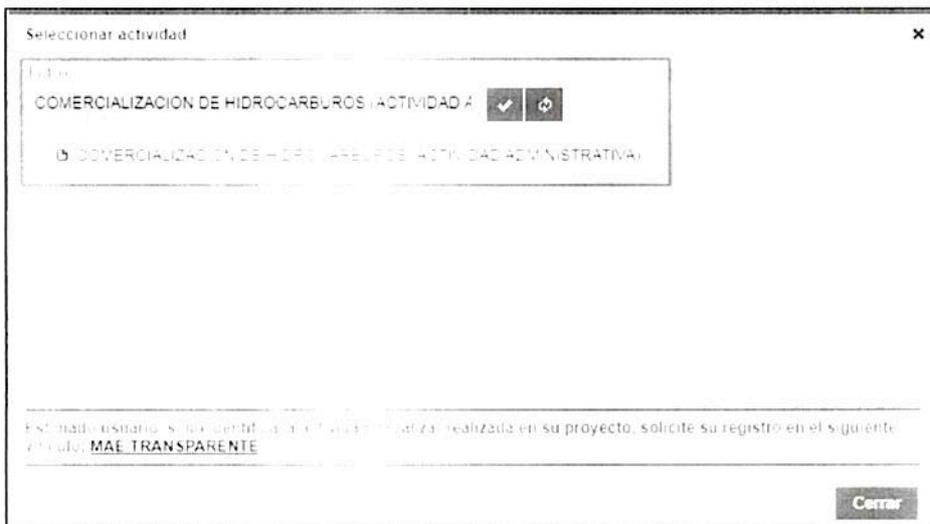


Gráfico 39: Actividad Registro Ambiental

Una vez se haya seleccionado la actividad presentará toda la información del trámite a cumplir mirar Gráfico 40, como se puede verificar la actividad corresponde al trámite de Registro Ambiental, el tiempo de emisión es inmediato y con el costo de \$ 180.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Descripción de la actividad	COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS (ACTIVIDAD AMBIENTAL)
Su trámite corresponde a un(a)	REGISTRO AMBIENTAL
Tiempo de emisión	Inmediato
Costo del trámite	1300 dólares. Tiene un costo adicional de 1000 dólares para el estudio de impacto ambiental.

Gráfico 40: Detalle actividad Registro Ambiental

Efectuado lo anterior, en el paso 2, se debe ingresar los datos Generales: Nombre proyecto, Resumen proyecto, Tipo de Estudio entre otros, se indica que el proceso se lo puede realizar para el tipo de Estudio Ex-ante / Ex-post, mirar Gráficos 41, 42.

Registro de Proyecto de Hidrocarburos

Nombre del Proyecto:

Tipo de estudio: Ex-ante

Gráfico 41: Datos Generales Registro Ambiental / ex ante

 SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

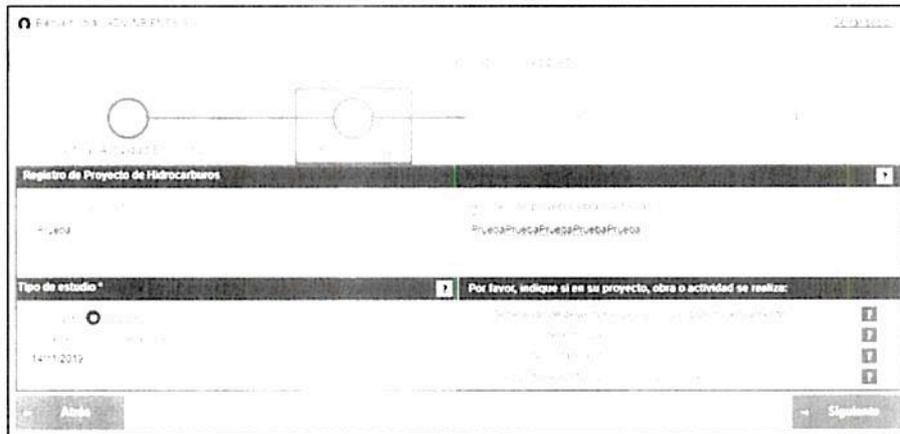


Gráfico 42: Datos Generales Registro Ambiental / ex post

Concluido con el proceso previo, en el paso 3, se debe completar los datos del proyecto que solicita el sistema; área, dirección, sistema de referencia y coordenadas mirar Gráfico 43.

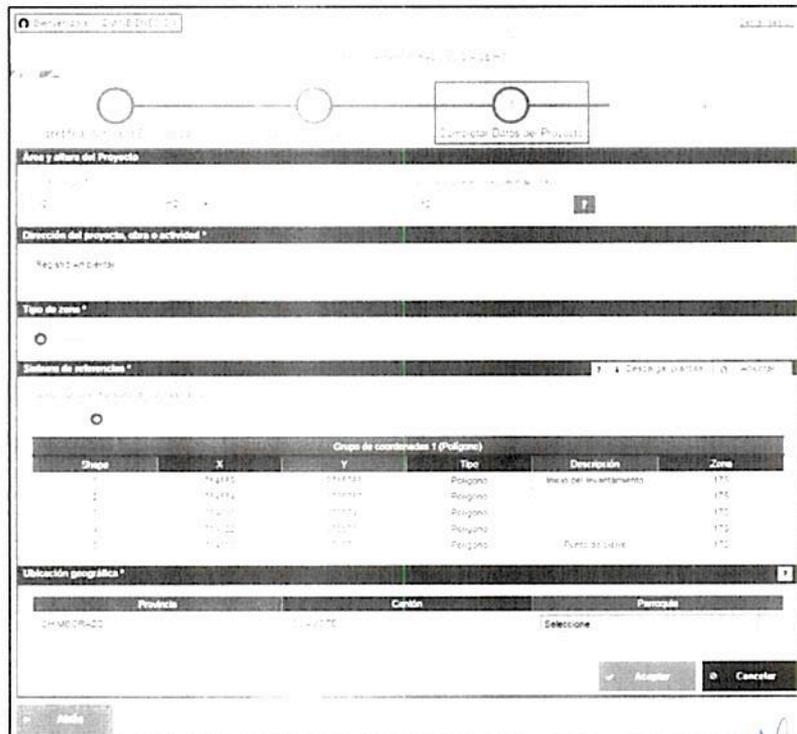


Gráfico 43: Datos Proyecto Registro Ambiental

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Ingresado toda la información del paso anterior el sistema indicará el mensaje sobre la información ingresada sobre el proyecto, además como se puede observar que el ente responsable será la Dirección Provincial, mirar Gráfico 44.

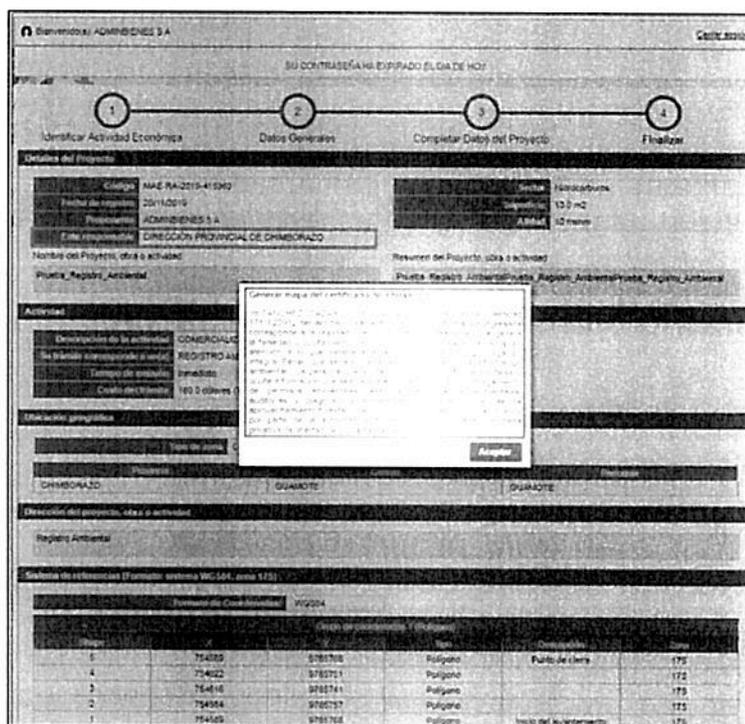
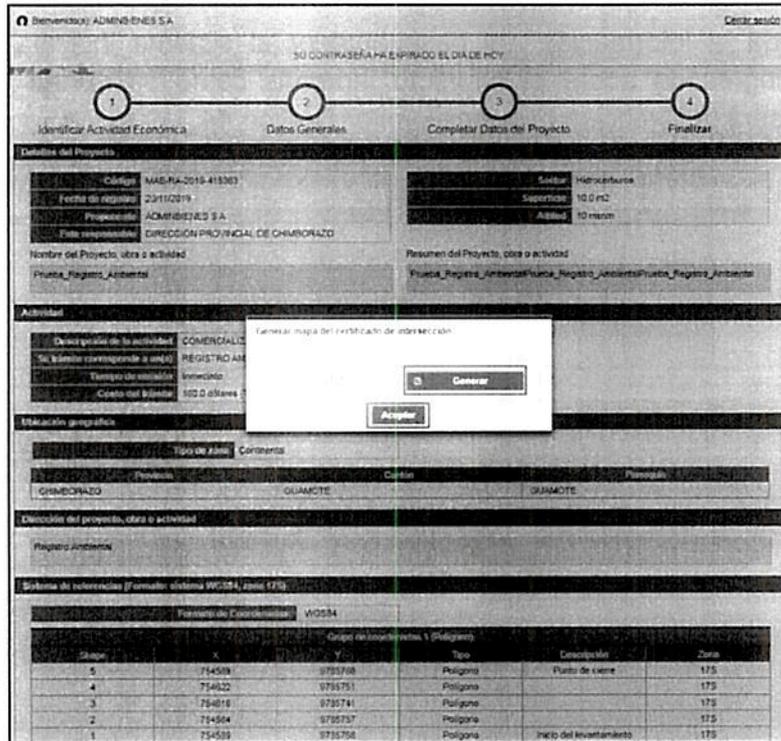


Gráfico 44: Generar Mapa Registro Ambiental

Concluido el paso anterior el sistema presentará un pequeña pantalla donde se debe dar clic en Generar, mirar Gráfico 45.



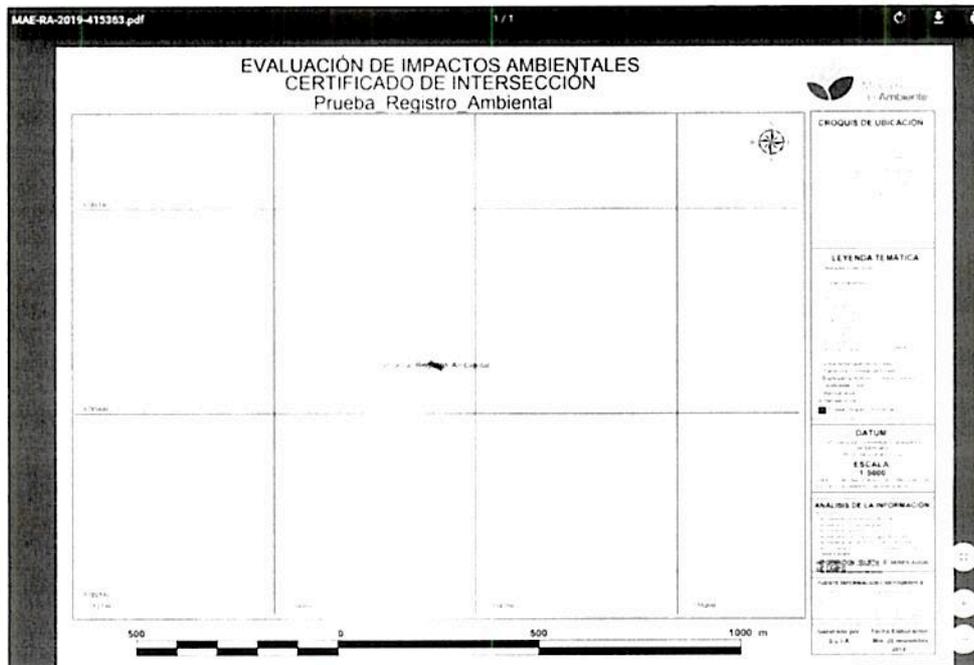
	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Grupo	X	Y	Tipo	Comentario	Zona
5	754508	9755708	Poligono	Punto de corte	175
4	754622	9755751	Poligono		175
3	754818	9755741	Poligono		175
2	754504	9755737	Poligono		175
1	754508	9755756	Poligono	Inicio del Invertimiento	175

Gráfico 45: Generar Registro Ambiental

Se generará el mapa de las coordenadas ingresadas por el Operador, mirar Gráfico 46.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Gráfico 46: Mapa Registro Ambiental

Concluido el paso anterior, presentará mensaje informativo sobre el proceso a cumplir antes de finalizar el registro del proyecto, mirar Gráfico 47.

SU CONTRASEÑA HA EXPIRADO EL DIA DE HOY

1 Identificar Actividad Económica 2 Datos Generales 3 Completar Datos del Proyecto 4 Finalizar

Detalle del Proyecto

Código: MAE-PA-2019-415363 Sector: Hidrocarburos
 Fecha de registro: 20/11/2019 Superficie: 100 m2
 Proponente: ADMINBIENES SA Área: 0.0000
 Entidad responsable: DIRECCIÓN PROVINCIAL DE CHIMBORAZO

Nombre del Proyecto, obra o actividad: Prueba_Registro_Ambiental

Actividad

Descripción de la actividad: COMERCIALIZACIÓN
 Si trámite corresponde a: REGISTRO AMBIENTAL
 Si trámite corresponde a: Inmediato
 Costo del trámite: 100.0 dólares

Ubicación geográfica

Tipo de zona: CHIMBORAZO

Dirección del proyecto, obra o actividad: Registro Ambiental

Sistema de referencias (Formato: Sistema WGS84, zona 17S)

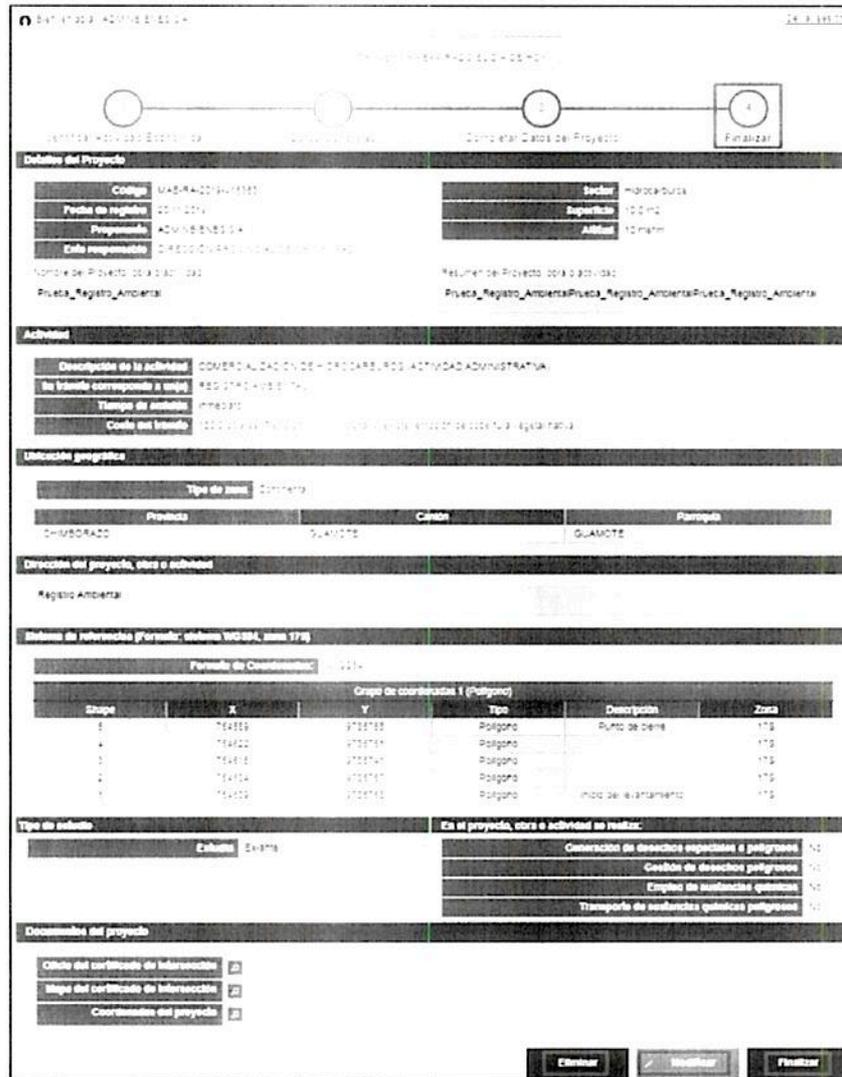
Formato de Coordenadas: WGS84

Orden	X	Y	Tipos	Designación	Zona
5	754030	9785768	Poligono	Punto de cierre	17S
4	754022	9785751	Poligono		17S
3	754016	9785741	Poligono		17S
2	754564	9785757	Poligono		17S
1	754509	9785765	Poligono	Inicio del levantamiento	17S

Gráfico 47: Verificación Registro Ambiental

En el paso 5, se debe verificar la información ingresada ya que se puede verificar en la parte inferior derecha que se tiene tres opciones de Eliminar, Modificar y Finalizar, una vez finalizó el proceso no se puede realizar modificación de información, mirar Gráfico 48.

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Datos del Proyecto

Código	0428420190133	Sector	Hidrocarburo
Fecha de registro	2019-11-19	Superficie	100 m2
Proyecto	ADMISIONES QIA	Ámbito	10 manz
Ente responsable	DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS		

Nombre de Proyecto para SUIA: Puesta_Registro_Ambiental
Resumen de Proyecto para SUIA: Puesta_Registro_Ambiental

Actividad

Descripción de la actividad	COMERCIALIZACION DE HIDROCARBUROS, ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA
Etiqueta correspondiente a la ley	REGISTRABLES QIA
Tiempo de actividad	Indefinido
Ciclo de trabajo	2019-11-19 10:30:00 - 2019-11-19 10:30:00 de 00:00:00 de 00:00:00 de 00:00:00

Ubicación geográfica

Tipo de zona	Comercio		
Provincia	Cantón	Parroquia	
CHIMBORAZO	GUAYOTE	GUAYOTE	

Dirección del proyecto, obra o actividad

Registro Ambiental

Área de Interacción (Formular: sistema WGS84, zona 17S)

Shape	X	Y	Tipo	Descripción	Zona
1	754859	9728733	Polinono	Punto de bene	17S
2	754822	9728733	Polinono		17S
3	754818	9728731	Polinono		17S
4	754824	9728737	Polinono		17S
5	754859	9728733	Polinono	Inicio del levantamiento	17S

Tipo de actividad

Nombre	Ex-378
--------	--------

En el proyecto, obra o actividad se realiza:

Generación de documentos especiales e planogramas	No
Creación de zonación geográfica	No
Ejercicio de actividades geográficas	No
Transporte de evidencias geográficas planogramas	No

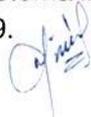
Documentos del proyecto

- Obtención del certificado de Interacción
- Mapa del certificado de Interacción
- Coordenadas del proyecto

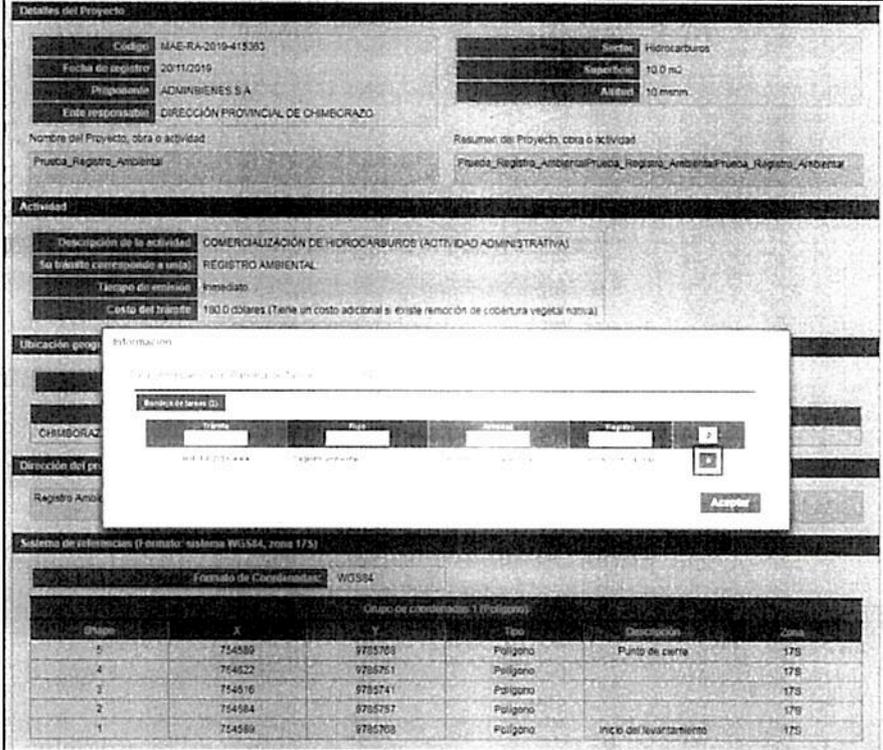
Buttons: Cancelar, Modificar, Finalizar

Gráfico 48: Finalizar Registro Ambiental

Al dar clic en Finalizar, el sistema indicará a donde se debe dirigir para completar con el Registro Ambiental, mirar Gráfico 49.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Detalles del Proyecto

Código: MAE-RA-2019-415353 Sector: Hidrocarburos
 Fecha de registro: 2011/2019 Superficie: 10.0 m2
 Proponente: ADMINBIENES S.A Área: 10 mmm
 Ente responsable: DIRECCIÓN PROVINCIAL DE CHIMBORAZO

Nombre del Proyecto, obra o actividad: Prueba_Registro_Ambiental
 Resumen del Proyecto, obra o actividad: Prueba_Registro_Ambiental

Actividad

Descripción de la actividad: COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS (ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA)
 Su trámite corresponde a una(s): REGISTRO AMBIENTAL
 Tiempo de emisión: Inmediato
 Costo del trámite: 100.0 dólares (Tiene un costo adicional si existe remoción de cobertura vegetal nativa)

Ubicación geográfica

Formulario de Coordinadas: WGS84

Orden	X	Y	Tip	Descripción	Cota
5	754589	9785703	Polígono	Punto de corte	175
4	754622	9785751	Polígono		176
3	754616	9785741	Polígono		175
2	754684	9785737	Polígono		176
1	754589	9785703	Polígono	Inicio del levantamiento	175

Gráfico 49: Información Registro Ambiental

Completado el paso previo, se deberá ingresar la información del Registro Ambiental en los nueve pasos que a continuación se detalla:

1.- Información Proyecto: La información presentará de los datos ingresada en primera instancia, mirar Gráfico 50.

- Proyecto, Obra o Actividad
- Actividad Económica
- Resumen del Proyecto



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Gráfico 50: Punto 1 Registro Ambiental

2.- Datos Generales: Presentará formulario para el ingreso de información que a continuación se detalla, mirar Gráficos 51, 52.

- Sistemas Coordinadas (Presenta Coordinada ingresada al registrar Proyecto)
- Estado del Proyecto
- Dirección del proyecto (Presenta la información ingresada al registrar el proyecto)
- Ubicación (Provincia, Cantón, Parroquia)
- Datos del Promotor (Presenta datos del perfil del Operador)
- Característica de la zona
- Espacio físico del proyecto
- Situación del predio 

SUIA - SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

3.- Marco legal referencial: Muestra el Marco Legal, donde el Operador deberá ubicar el check, sobre la normativa, mirar Gráfico 53.

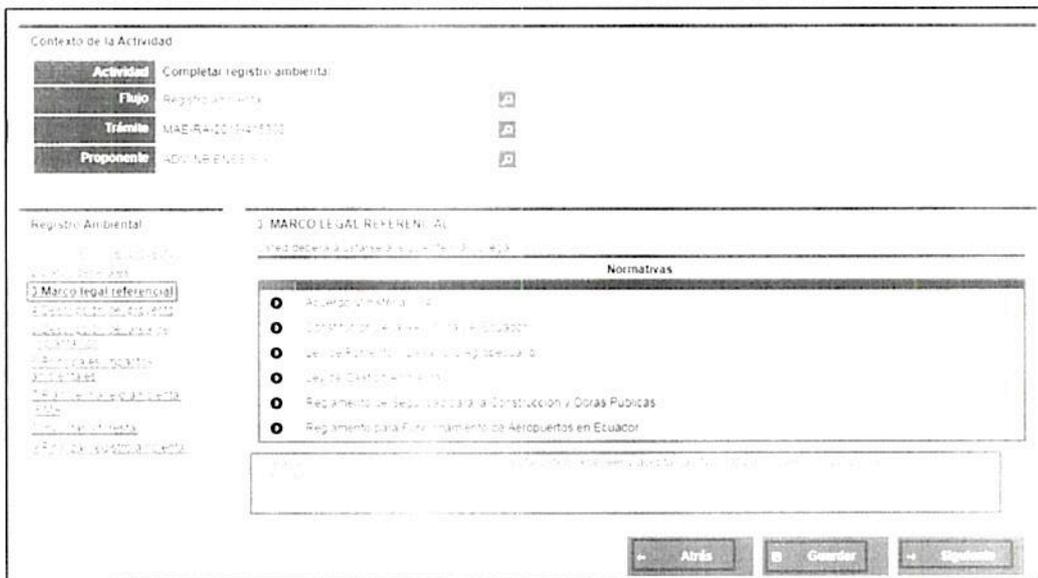


Gráfico 53: Punto 3 Registro Ambiental

4.- Descripción del proyecto: Presenta formulario para el ingreso de información a continuación se detalla cada sección que contiene, mirar Gráfico 54.

- Actividad del proceso
- Equipos y herramientas
- Materiales e insumos



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

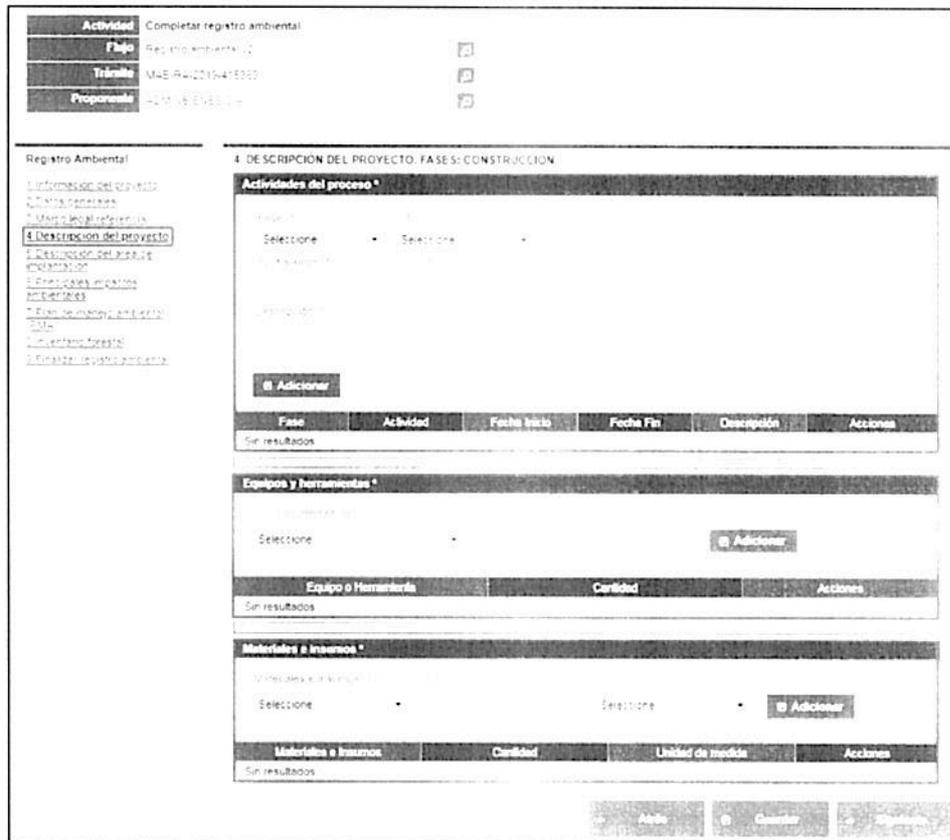
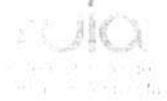


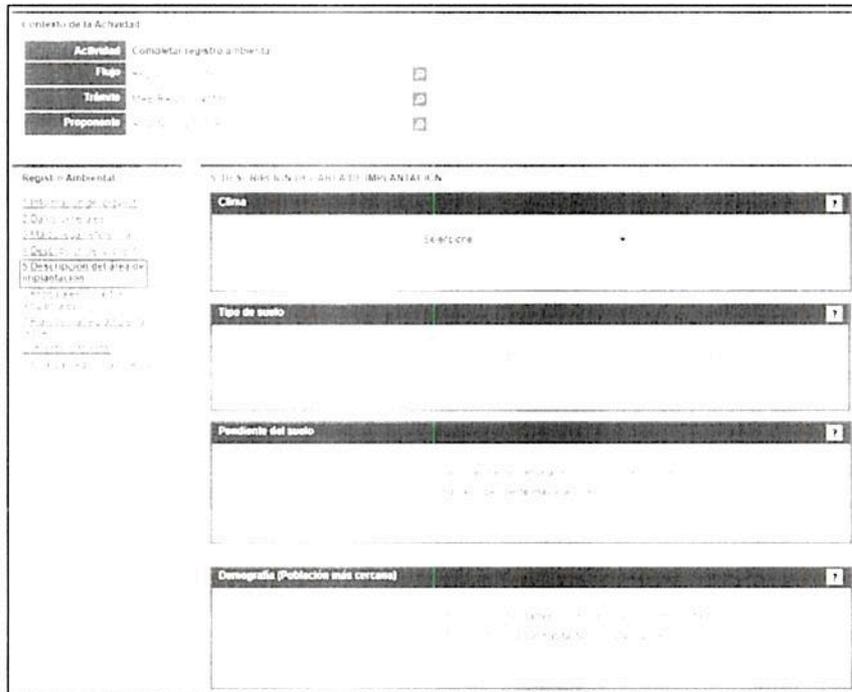
Gráfico 54: Punto 4 Registro Ambiental

5.- **Descripción del área de implantación:** A continuación se detalla la sección que contiene el formulario, mirar Gráfico 55, 56.

- Clima
- Tipo de suelo
- Pendiente del suelo
- Demografía (Población más cercana)
- Abastecimiento de agua población
- Evaluación de agua servidas población
- Electrificación
- Viabilidad y acceso a la población
- Organización social
- Componente Fauna



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Contexto de la Actividad

Actividad Consultar registro ambiental

Flujo Inicio

Tránsito Mapas de Ruta

Propósito Inicio

Registro Ambiental

1. Datos de identificación

2. Datos de ubicación

3. Datos de descripción

4. Datos de clasificación

5. Descripción del tipo de implantación

6. Datos de contacto

7. Datos de contacto y dirección

8. Datos de contacto

9. Datos de contacto

SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL

Clima

Seleccione

Tipo de suelo

Pendiente del suelo

1. Pendiente regular

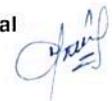
2. Pendiente irregular

Demografía (Población más cercana)

1. Población regular

2. Población irregular

Gráfico 55: Punto 5 Registro Ambiental



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Gráfico 56: Punto 5 Formulario Registro Ambiental

6.- Principales impactos ambientales: Se muestra la actividad y el botón para adicionar impacto, mirar Gráfico 57. Al dar clic sobre el botón presentará una pequeña pantalla donde se debe escoger el factor e impacto mirar Gráfico 58.

Gráfico 57: Punto 6 Registro Ambiental

Capitán

 SUIA SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

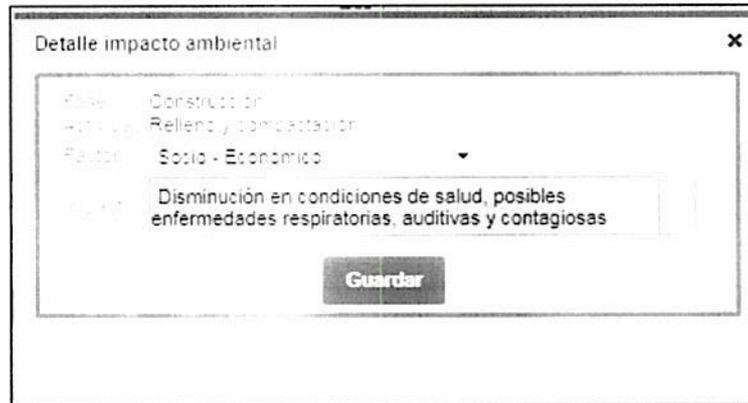
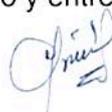


Gráfico 58: Punto 6 detalle Registro Ambiental

7.- Plan de manejo ambiental (PMA): Se detalla cada sección que contiene el formulario, mirar Gráficos 59, 60.

- Plan de prevención y mitigación de impactos
- Plan de manejo de desechos
- Plan de relaciones comunitarias
- Plan de contingencia
- Plan de comunicación y capacitación
- Plan de seguridad y salud ocupacional
- Plan de monitoreo y seguimiento
- Plan de rehabilitación
- Plan de cierre, abandono y entrega del área
- Observaciones PMA



<p>INIA Instituto Ecuatoriano de Calidad Ambiental</p>	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Contexto de la Actividad

Actividad	Completar registro ambiental
Flujo	Registro de flujo
Trámite	MAB/REG/2019/01202
Proponente	ADYNE/SENERSA

Registro Ambiental

7. PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA) Ingresar los planes que apliquen a su proyecto, obra o actividad.

Cronograma

Plan de prevención y mitigación de impactos								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de manejo de desechos								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de relaciones comunitarias								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de contingencias								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de comunicación y capacitación								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de seguridad y salud ocupacional								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Gráfico 59: Punto 7 Registro Ambiental

Plan de monitoreo y seguimiento								+ Subir puntos de monitoreo	+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones		
Sin resultados									

Plan de rehabilitación								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Plan de cierre, abandono y entrega del área								+ Adicional
Actividad	Responsable	Fecha inicio	Fecha fin	Presupuesto	Justificativo	Frecuencia	Acciones	
Sin resultados								

Observaciones PMA

El plan de monitoreo y seguimiento debe tener un máximo de 250 caracteres.

Gráfico 60: Punto 7 sección Registro Ambiental

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

8.- Inventario Forestal: Se presenta la pregunta ¿Su proyecto tiene remoción de cobertura vegetal nativa? Con las opciones Si y No, se detalla para cada opción.

Opción Si: El Operador deberá descargar la plantilla del inventario forestal y una vez ingresada la información se deberá cargar al sistema además que debe ser ingresada la cantidad de madera en pie (m3), mirar Gráfico 61.



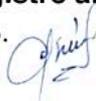
Gráfico 61: Punto 8 Registro Ambiental opción Si

Opción No: El sistema no solicitará ingreso de información y podrá continuar con el proceso, mirar Gráfico 62.



Gráfico 62: Punto 8 Registro Ambiental opción No

9.- Finalizar registro ambiental: Presenta la información de responsabilidad antes de finalizar, mirar Gráfico 63.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA		
	Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
	Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

Contexto de la Actividad

Actividad	Completar registro ambiental
Flujo	Registro Ambiental
Título	MAE-RA-2019-415363
Procesos	ACTIVIDAD ECONOMICA

Registro Ambiental:

Yo, SANCHEZ CAZAR JOSE ENRIQUE, con cédula de identidad 130294813001, declaro bajo juramento que toda la información ingresada corresponde a la realidad y es veraz, de lo contrario, me someto a las sanciones establecidas en el Código Orgánico Integral Penal que señala: Falsedad u ocultamiento de información ambiental. La persona que omite o proporciona información que oculta información que sea de su interés para la emisión, autorización, de permisos ambientales, estudios de impacto ambiental, auditorías y diagnósticos ambientales, permisos, licencias de aprovechamiento forestal, que por su propia naturaleza, ocasiona un daño ambiental, será sancionada con pena privativa de libertad de uno a tres años.

He leído y comprendo las condiciones.

Gráfico 63: Punto 9 Registro Ambiental

Al dar clic en Visualizar Registro presenta la pre visualización del Registro Ambiental podrá observar la información ingresada, mirar Gráfico 64.

Registro Ambiental

Ficha Ambiental3382198493444649526.pdf 1 / 7

Finalizar registro

AMBIENTE

REGISTRO AMBIENTAL

1. INFORMACIÓN DEL PROYECTO
1.1 PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD
 Prueba Registro Ambiental
1.2 ACTIVIDAD ECONÓMICA
 COMERCIALIZACIÓN DE HIDROCARBUROS (ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA)
1.3 RESUMEN DEL PROYECTO, OBRA O ACTIVIDAD

MAE-RA-2019-415363
 miércoles, 20 de noviembre 2019

Gráfico 64: Ficha Ambiental Registro Ambiental

Revisada la información del Registro Ambiental y al dar clic en el botón Finalizar registro presentará la información bancaria para realizar el pago, mirar Gráfico 65.

Opinion

	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

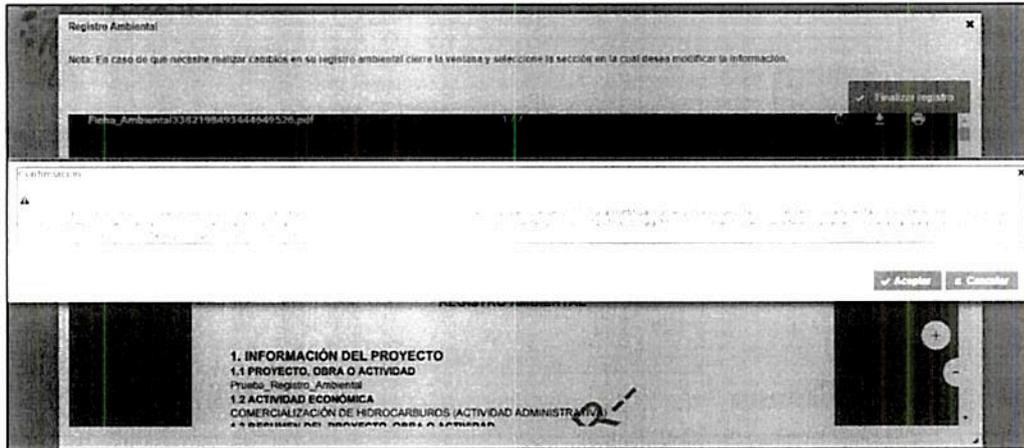


Gráfico 65: Información Bancaria Registro Ambiental

Realizado el pago se lo debe ingresar al sistema, para ello en la bandeja del tareas del sistema consta la tarea para validar pago por servicios administrativos, mirar Gráfico 66.

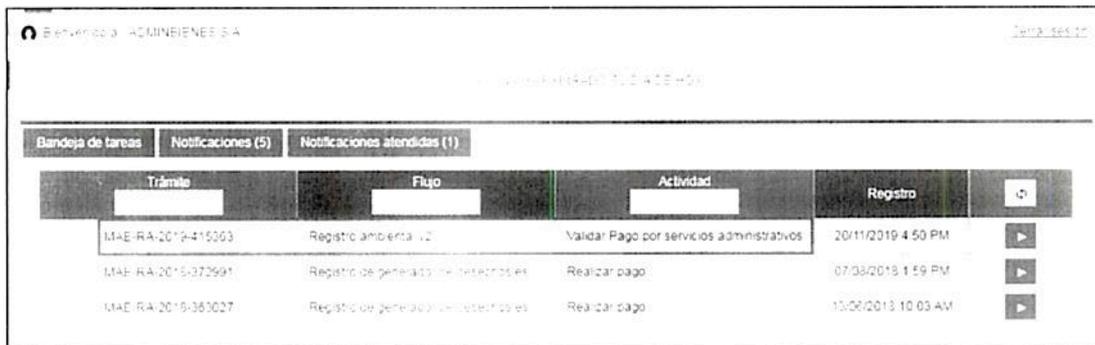
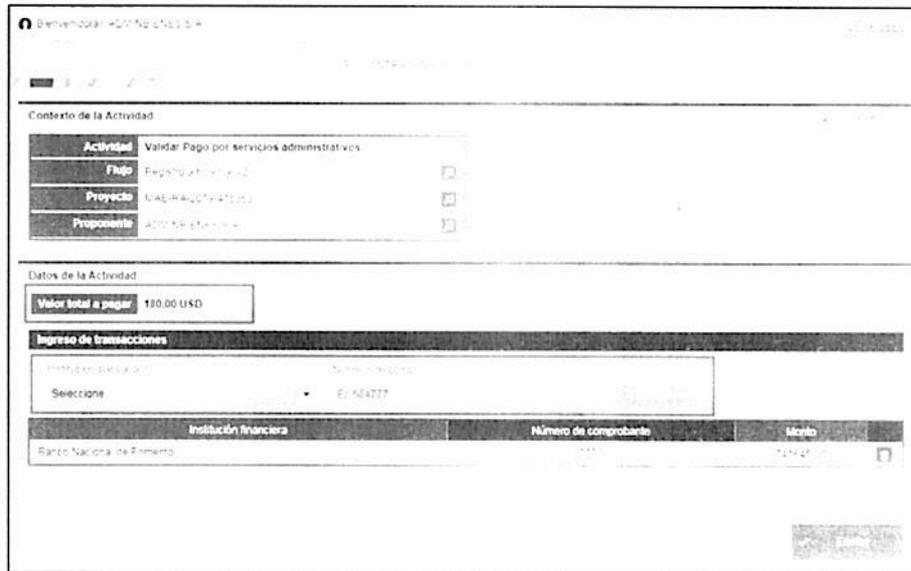


Gráfico 66: Validar pago Registro Ambiental

Ingresado a la tarea, se debe escoger la entidad bancaria y el número de comprobante, y proceder a enviar, mirar Gráfico 67.

[Handwritten signature]

 <p>Sistema Único de Información Ambiental</p>	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Contexto de la Actividad

Actividad	Validar Pago por servicios administrativos
Flujo	Registro ambiental v2
Proyecto	MAE-RA-2019-415303
Proposiente	ADMINDIENES S.A.

Datos de la Actividad

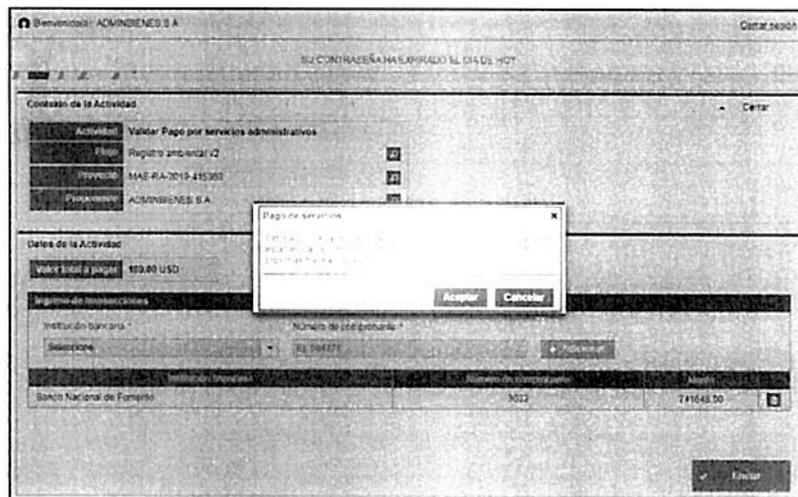
Valor total a pagar: 100.00 USD

Ingreso de transacciones

Institución bancaria: Banco Nacional de Fomento
Número de comprobante: 121941
Monto: 100.00

Gráfico 67: Ingreso pago Registro Ambiental

Realizado el paso anterior presenta mensaje informativo, presenta dos opciones de Aceptar y Cancelar, mirar Gráfico 68.



Pago de servicios

Valor total a pagar: 100.00 USD

Botones: Aceptar, Cancelar

Gráfico 68: Pago Registro Ambiental

Concluido con el paso anterior el sistema indicará que el proceso ha concluido, se debe indicar las condiciones, mirar Gráfico 69.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

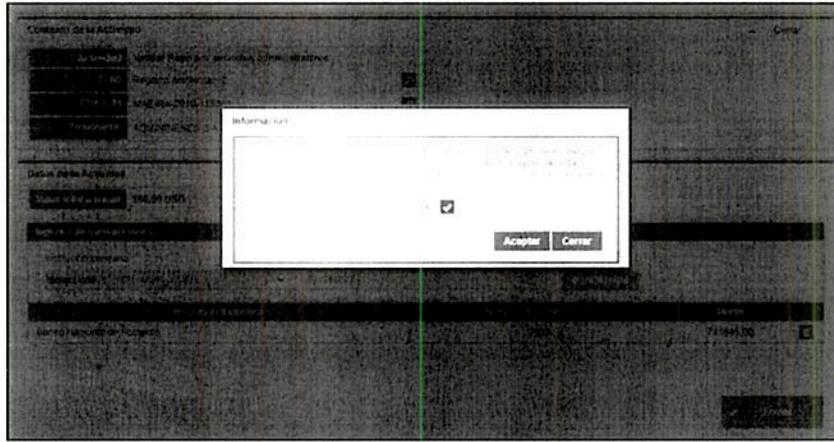


Gráfico 69: Información pago Registro Ambiental

Finalizo el proceso anterior, antes de descargar la documentación se debe llenar la encuesta, mirar Gráficos 70, 71.

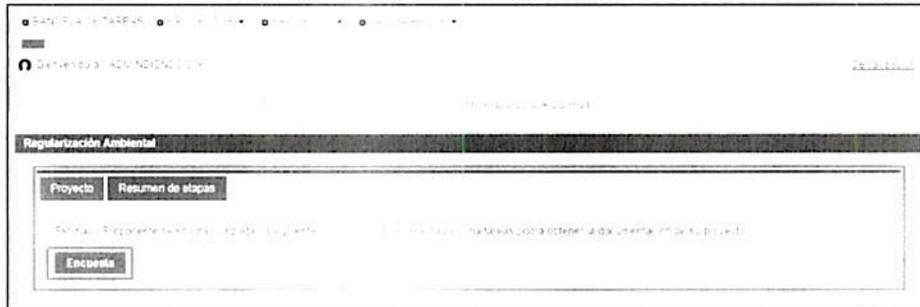


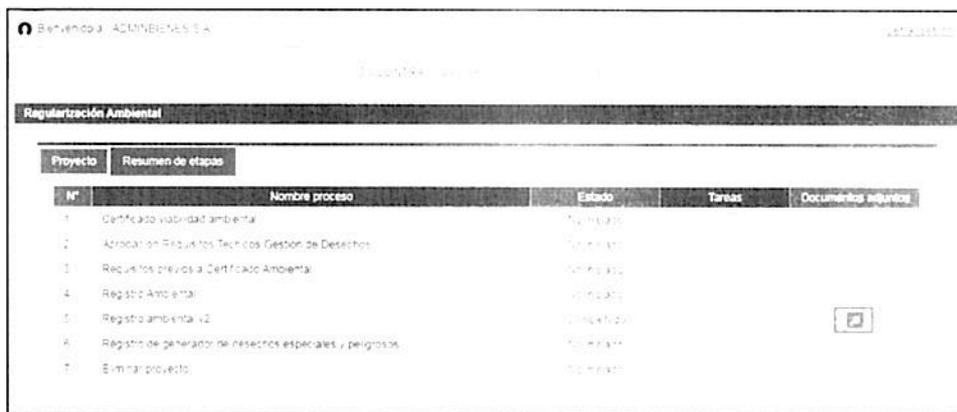
Gráfico 70: Encuesta Registro Ambiental



Gráfico 71: Ingreso Registro Ambiental

 Sistema Único de Información Ambiental	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

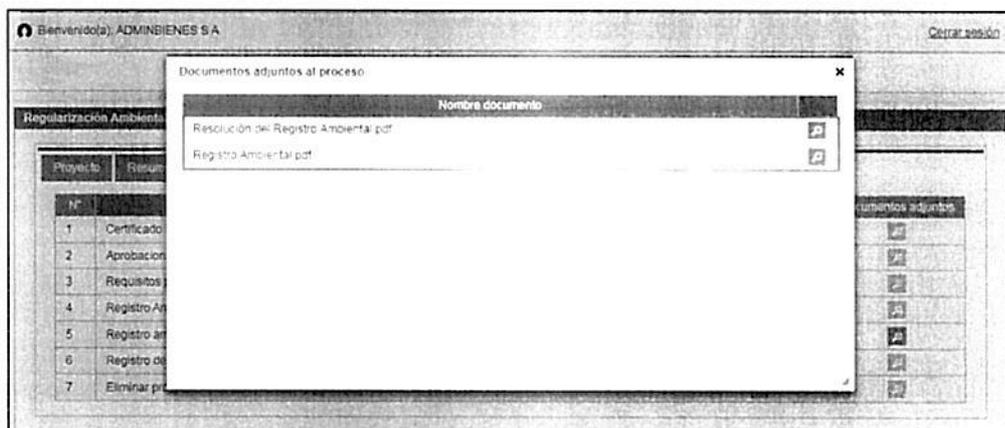
Concluido el paso previo, se indica que el Operador se debe dirigir a la pestaña Proyectos → Listado de Proyectos y se escoge el trámite, se presentará dos pestañas Proyecto (Se puede verificar toda la información) y Resumen de etapas (Se puede descargar la documentación), mirar Gráfico 72.



Regularización Ambiental					
Proyecto	Resumen de etapas				
N°	Nombre proceso	Estado	Tarjetas	Documentos adjuntos	
1	Certificado viabilidad ambiental	Finalizado			
2	Aprobación Requisitos Técnicos Gestión de Resechos	Finalizado			
3	Requisitos previos a Certificado Ambiental	Finalizado			
4	Registro Ambiental	Finalizado			
5	Registro ambiental v2	Finalizado			
6	Registro de generador de riesgos especiales y peligrosos	Finalizado			
7	Eliminar proyecto	Finalizado			

Gráfico 72: Resumen de etapas Registro Ambiental

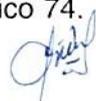
Al verificar la documentación se puede descargar la Resolución y Registro Ambiental, mirar Gráfico 73.

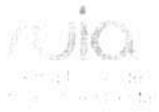


Documentos adjuntos al proceso	
Nombre documento	
Resolución del Registro Ambiental.pdf	[Download icon]
Registro Ambiental.pdf	[Download icon]

Gráfico 73: Documentos Registro Ambiental

Como se puede verificar en la Resolución consta con lo solicitado en el RPC, mirar Gráfico 74.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065



Perúdas establecidas

OTORGA A

ADMINBIENES S A

El registro Ambiental emitido con el No. MAE-RA-2019-092 y 2019-09534 que faculta la ejecución del proyecto actividad, cumpliendo la normativa ambiental aplicable y sujeta a supervisión de la autoridad ambiental competente. El registro tendrá validez únicamente para las actividades detalladas en el catálogo de proyectos, obras y actividades.

Las características generales de proyecto actividad son las siguientes:

DATOS TECNICOS
 Proyecto Actividad: COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS DE PETROLIO (ACTIVIDAD ADMINISTRATIVA)
 Sector: Hidrocarburos
 Ubicación Geográfica: CHIMBORAZO - GUAMA - TUMACACOTE
 Coordenadas geográficas: Ver Anexo

DATOS ADMINISTRATIVOS
 Nombre del representante legal: SANCHEZ GARCIA, CAROLINA
 Dirección: La Carolina, Calle República del Salvador, Quito
 Teléfono: 022465381
 Email: nadia.lascano@ambiente.gob.ec
 Código del Proyecto: No. MAE-RA-2019-092

En virtud de lo expuesto, ADMINBIENES S.A. se obliga a lo siguiente

1. Cumplir oportunamente con su facultad de inscripción al Plan de Manejo Ambiental registrado.
2. En caso de que la actividad productiva de las estaciones de servicio y escuelas debe iniciar el proceso de obtención de respectivo Registro de Generación de Emisiones Fijas y Móviles, en un término no mayor a 60 días hábiles, conforme la normativa ambiental aplicable.
3. Mantener un programa continuo de monitoreo y seguimiento a las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental, cuyos resultados deberán ser entregados al Ministerio del Ambiente para su respectiva evaluación o correctivos tempranos de conformidad con lo establecido en el cronograma y normativa ambiental vigente.
4. Ser responsable de cumplir y hacer cumplir la ley y la ley de comercialización, bajo su responsabilidad y representación, las regulaciones, y el control y seguimiento ambiental.
5. Presentar a la Autoridad Ambiental competente los Análisis de Cumplimiento conforme la normativa vigente, donde se incluirá la Autorización Administrativa Ambiental de la estacion de los combustibles, buque tanques, etc. Que realicen el transporte del combustible (considerando su responsabilidad en el transporte de combustible, así como el seguimiento ambiental efectuado a sus estaciones de servicio propias y/o afilladas y demás actividades realizadas en los aspectos de protección ambiental.
6. Proporcionar a la Autoridad Ambiental competente evidencia de todo lo declarado en el Registro y Plan de Manejo Ambiental, cuando se lo requiera.
7. Presentar la información al Plan de Manejo Ambiental, si mediante cualquier medio de monitoreo, control y seguimiento la Autoridad Ambiental a través de un informe técnico sustentado así lo requiere.
8. Proporcionar las facilidades al personal técnico de la Autoridad Ambiental Competente para llevar a cabo monitoreos y actividades de control y seguimiento y de cumplimiento al Plan de Manejo Ambiental aprobado y normativa ambiental aplicable.
9. Cumplir con la normativa ambiental vigente a nivel Nacional y local.

El plazo de vigencia del presente Registro y Plan de Manejo Ambiental, es desde la fecha de su emisión hasta el término de la ejecución del proyecto.

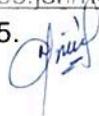
Notifíquese y cúmplase
 Dado en Quito, el 20 de noviembre de 2019.

MELASCO ENRIQUE LIZ CARLOS ALBERTO
 SUBSECRETARIO DE CALIDAD AMBIENTAL

Gráfico 74: Resolución Registro Ambiental

Seguridad

Copio enlace de navegador Chrome a mozilla: http://172.16.0.177.8180:swa-ri-prevenccion_registroProyecto_registro_hidrocarburos.jsf#no-back-button y presenté la pantalla de inicio para el ingreso al sistema mirar Gráfico 75.



	PROYECTO SISTEMA ÚNICO DE INFORMACIÓN AMBIENTAL SUIA	
Fecha de revisión: 19 de Noviembre del 2019	Modificación Catálogo Sector Hidrocarburífero - Comercialización	Código: SUIA-INF-QA-RCA-2019-092
Informe de:	Aprobación de Pruebas Finales QA	Ticket # 10257065

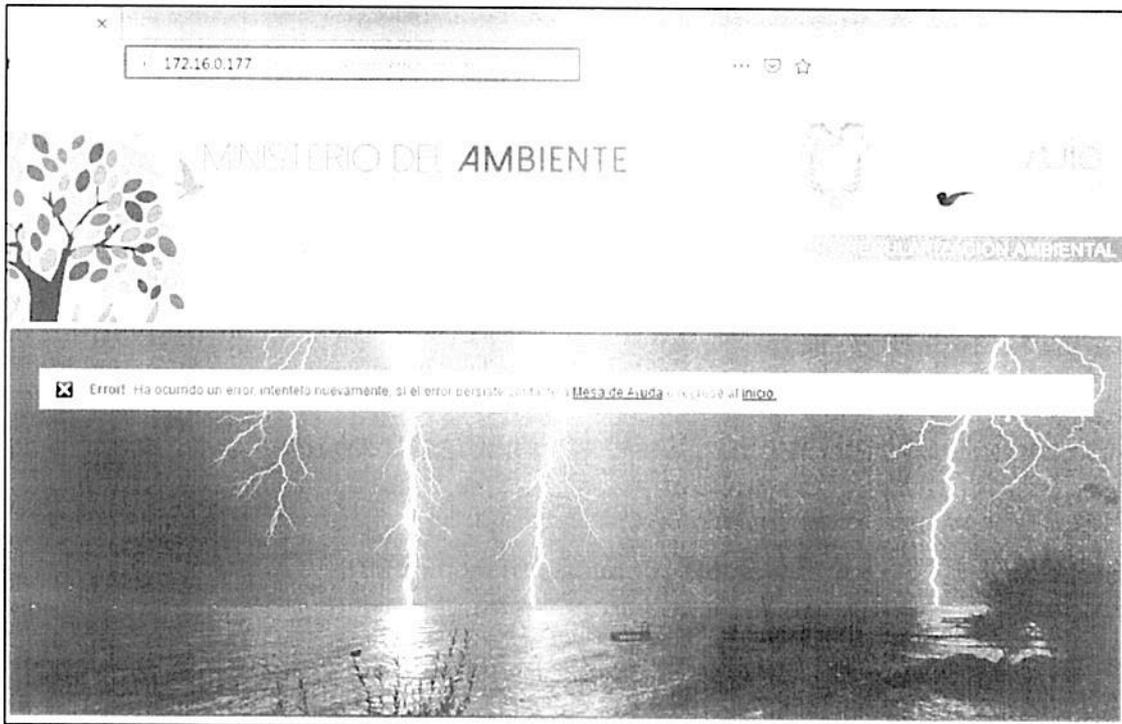
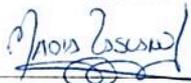
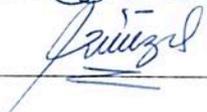


Gráfico 75: Pantalla inicio

Conclusión del informe

De acuerdo a las pruebas de **Aseguramiento de Calidad**, lo desarrollado se encuentra **listo para validar con la unidad requirente** quien aprobará subir al ambiente de producción.

Información del documento

Responsables		Cargo	Firma
Revisado por:	Nadia Lascano	Técnica QA	
Aprobado por:	Elena Cuñez	Especialista QA	
Fecha:	Quito, 21 de Noviembre del 2019		

