

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

Acta No:	6	Fecha (dd/mm/aaaa)	24/11/2024
Tema	Presentación del Estudio de Impacto Ambiental Área de Desarrollo Bucare. Momento 1		
Responsable	Ecopetrol – SGI S.A.S.	Área/Empresa	VEX - VTT
Ubicación / Edificio	Escuela La Primavera sede San Isidro de Chichimene Vereda La Primavera/Acacias - Meta	Piso:	
Hora Inicio:	9:45 am	Hora Fin:	11:44 am

1. ANTES DE LA REUNIÓN

Objetivo de la reunión	Presentar y divulgar a la comunidad de la vereda La Primavera, los contenidos fundamentales para la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental - EIA en sus componentes Abiótico, Biótico y Socioeconómico.		
Agenda de la reunión)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Saludo 2. Presentación de las empresas involucradas en la elaboración del EIA 3. ¿Qué es Licencia Ambiental, Estudio de Impacto Ambiental, licenciamiento ambiental?, componentes y aspectos normativos 4. Lineamientos Participación y Momentos 5. Localización del área de estudio 6. Alcance del proyecto 7. Uso y aprovechamiento de recursos naturales 8. Alcance caracterización medios Abiótico, Biótico y Socioeconómico 9. Evaluación y Plan de Manejo Ambiental 10. Planes y otros programas 11. Espacio preguntas y respuestas 		
Participantes	Ecopetrol – SGI S.A.S		
Nombre	Dependencia	Nombre	Dependencia
Andrea del Pilar Linares Garzón	Profesional de Transformación del Territorio - Ecopetrol	Alejandra Rodríguez Moreno	Profesional Social - SGI S.A.S.
Nelson Bautista	Profesional Ambiental - ETSA - Ecopetrol	Daniel Páez Ríos	Profesional Forestal - SGI S.A.S.
Diana Paola Calderón Núñez	Profesional Social - SGI S.A.S.	Francy Carolina Bolaños	Profesional Ambiental -SGI S.A.S.
Luz Dary Gómez	Profesional de Transformación del Territorio - VTT - Ecopetrol		

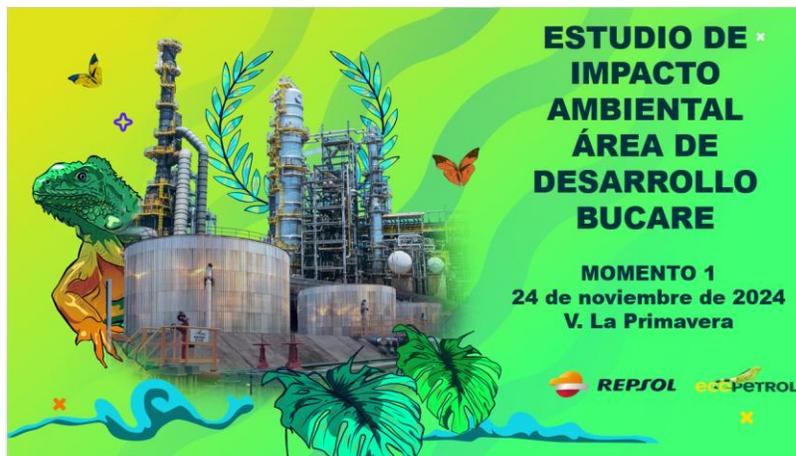
2. DESARROLLO DE LA REUNION

Descripción	
1.	La reunión inició a las 9:45 am la Institución Educativa San Isidro de Chichimene sede La Primavera vereda La Primavera del municipio de Acacias Meta, con la presencia del señor José Morales presidente de la JAC de la vereda y la comunidad, por parte de Ecopetrol, participaron el ingeniero Ambiental

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

Nelson Bautista, Andrea Linares y Luz Dary Gómez profesionales de Transformación del Territorio de Ecopetrol, y los profesionales ambiental y biótico Carolina Bolaños y Daniel Páez respectivamente y las profesionales sociales Paola Calderón y Alejandra Rodríguez representando a la empresa consultora SGI S.A.S.

Los profesionales de Ecopetrol S.A. dieron la bienvenida, agradecieron la asistencia y dieron a conocer el objetivo de la reunión reiterando la importancia de la asistencia y participación de la comunidad. A continuación, se dio la palabra a la profesional social Paola Calderón por parte de la empresa consultora SGI SAS para presentar el Estudio de Impacto Ambiental Área de Desarrollo Bucare. Momento 1, cumpliendo con la agenda y metodología de lineamientos de participación propuesta. Se anexa presentación.



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

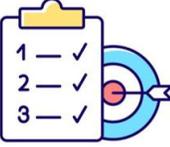
 **Agenda de la reunión**

- Objetivos de la reunión
- Presentación de las empresas
- ¿ Qué es Licencia Ambiental, Estudio de Impacto Ambiental y licenciamiento ambiental?, Componentes que describen un EIA y, Aspectos Normativos
- ¿ Qué son los Lineamientos de participación? Y Momentos
- Localización del área de influencia del proyecto (preliminar)
- Alcance del proyecto
- Uso y aprovechamiento de recursos naturales
- Alcance de la Caracterización medio Abiótico, medio Biótico y medio Socioeconómico
- Evaluación y Plan de Manejo Ambiental
- Otros planes y programas
- Canales de Comunicación




 **Objetivos**

Divulgar los contenidos fundamentales para la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental - EIA en sus componentes Abiótico, Biótico y Socioeconómico.



Promover espacios de participación con los diferentes grupos de interés durante la construcción del Estudio de Impacto Ambiental.



 **Presentación de las Empresas**



Ecopetrol S.A. es una Compañía del orden nacional, vinculada al Ministerio de Minas y Energía. Es una sociedad de economía mixta, de carácter comercial integrada del sector de petróleo y gas, que participa en todos los eslabones de la cadena de hidrocarburos: exploración, producción, transporte, refinación y comercialización.



Servicios Geológicos Integrados SAS

Es una empresa dedicada a ofrecer servicios ambientales hace más de 30 años, como la elaboración de Estudios de Impacto Ambiental, Diagnósticos de Alternativas Ambientales, Planes de Manejo Ambiental para proyectos que necesiten licencia ambiental.



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

¿Qué es una licencia ambiental?

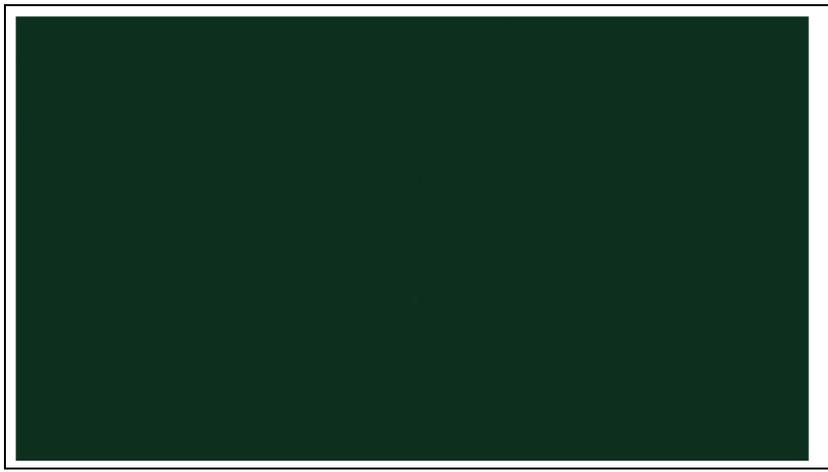
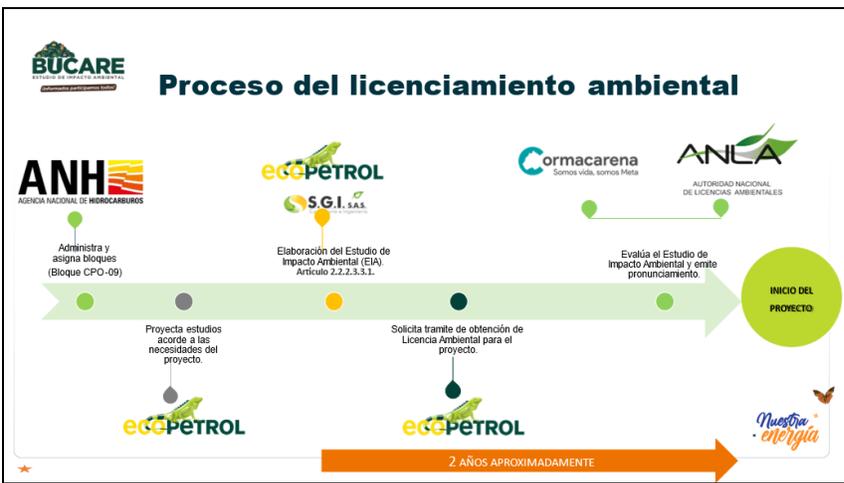
Es la autorización que otorga la autoridad ambiental para la ejecución de un proyecto, obra o actividad, que de acuerdo con la Ley y sus reglamentos (Decreto 1076 de 2015), tiene la potencialidad de generar impactos ambientales significativos.



¿Qué es un Estudio de Impacto Ambiental?

El Estudio de Impacto Ambiental (EIA), es un **DOCUMENTO** que contiene la caracterización del área de influencia, se identifican, describen y valoran los impactos que se pueden ocasionar por el desarrollo del proyecto y se plantean las medidas de manejo que permitan su prevención, mitigación, corrección o compensación.

Nuestra energía



VIDEO

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Componentes que se describen en el EIA



Físico

Se estudia la formación y composición de las capas de la tierra y sus formas, el suelo, el clima, los cuerpos de agua.



Biótico

Se estudia la vegetación (árboles, arbustos, líquenes, musgos, entre otros) y los animales encontrados en el área.



Socioeconómico

Se documenta la organización espacial de la población, existencia y cobertura a los servicios públicos y sociales a lo que tienen acceso, lugares y bienes de importancia, entre otros.

Nuestra energía

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Aspectos normativos del EIA

Metodología General para elaboración y presentación de estudios ambientales MADS y ANLA (2018)	Términos de referencia HI - TER-1-03, emitida a través de la Resolución 1543 del 6 de agosto de 2010. MADS
NORMATIVIDAD	
Decreto 1076 de 2015 Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Acuerdo ESCAZÚ.



Nuestra energía

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3


Aspectos normativos del EIA

ACUERDO ESCAZU:
ESCAZÚ: "Piedra de descanso o lugar de setos"

Este acuerdo busca garantizar la implementación de los derechos de acceso a la información ambiental y la participación pública en procesos de toma de decisiones y al acceso a la justicia en el entorno ambiental, así como aplicar y fortalecer elementos relacionados con la protección de derechos a un desarrollo sostenible y a vivir en un medio ambiente sano.




¿Qué son los lineamientos de participación?

En la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental – EIA es importante convocar y garantizar los **PROCESOS DE INFORMACIÓN y PARTICIPACIÓN CON LOS ACTORES SOCIALES DEL ÁREA DE INTERÉS** (Institucionalidad, Comunidades, y Organizaciones), no sólo con el propósito de estar informados sobre las actividades del estudio sino para que participen en la toma de decisiones para la formulación de medidas de manejo que mitiguen los impactos.



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

Momentos de los lineamientos de participación

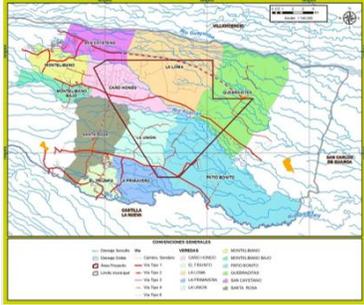





<p>Momento Cero</p> <p>Acercamiento a representantes del tejido social e identificación de aspectos claves en el territorio para el desarrollo de Lineamientos de participación.</p>	<p>Momento 1</p> <p>Informar contenidos de los componentes Abiótico, Biótico y Socioeconómico, Revisión de información secundaria y Recopilación de información primaria (Cartografía social, Calendario Comunitario, ficha veredal, ficha predial.</p>	<p>Momento 2</p> <p>Realización de Talleres para identificar impactos, riesgos</p> <p>Formulación de medidas de manejo en conjunto con los diferentes grupos de interés.</p>	<p>Momento 3</p> <p>Divulgación de Resultados del Estudio de Impacto Ambiental -</p>
---	--	---	---



Localización del área de estudio



POLÍGONO EIA BUCARE:
Área: 10.412,22 Ha.

Municipio de influencia: Acacias - Meta.

Alcance Licenciamiento: Actividades de Desarrollo

Municipio	Unidad Territorial/Vereda
ACACÍAS	San Cayetano
	La Loma
	Quebraditas
	Caño Hondo
	Santa Rosa
	La Unión
	Patio Bonito
	La Primavera
	*El Triunfo
	*Montelibano
*Montelibano sector Bajo	

El área de desarrollo Bucaré se encuentra bajo la jurisdicción de la Corporación para el Desarrollo Sostenible del área de Manejo Especial La Macarena – CORMACARENA.

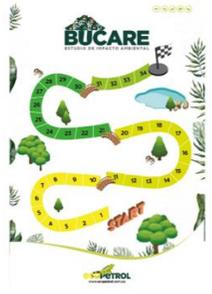


	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Actividad: Caminata ambiental y del conocimiento

Bloque Participativo:
 Bienvenida
 Licencia Ambiental – Estudio de Impacto Ambiental, componentes y aspectos normativos
 Lineamientos de participación y momentos.
 Localización del proyecto (preliminar)
 Alcance del proyecto
 Uso y aprovechamiento de recursos naturales.

Nuestra energía

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Alcance caracterización del medio Abiótico

 Geomorfología y Geotecnia Inventario de procesos morfodinámicos	 Vías e Infraestructura Inventario de infraestructura y vías existentes	 Suelos Identificación de suelos Características físicas y químicas	 Paisaje Inventario de puntos de interés paisajístico
--	---	--	---

← ACTIVIDADES QUE SERÁN EJECUTADAS POR SGI →

Nuestra energía

BUCARE
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

Alcance caracterización del medio Abiótico

 Aire Monitoreos Inventario de fuentes de emisiones	 Ruido Mediciones de niveles de presión sonora Inventario de fuentes generadoras	 Aguas superficiales Monitoreo de calidad Inventario de cuerpos lenticos y lóticos	 Aguas subterráneas Monitoreo de calidad Inventario de puntos de agua	 Hidrología y clima Delimitación de cuencas, cálculo de caudales, régimen precipitación, temperatura
--	---	---	---	--

← ACTIVIDADES QUE SERÁN EJECUTADAS POR SGI →

Nuestra energía



Alcance caracterización del medio Biótico (Flora)



Revisión de información secundaria
Mapa de coberturas preliminar
Diseño de muestreo



Levantamiento de parcelas y sub-parcelas, según el tipo de cobertura
Restitución del mapa de coberturas
Identificación de especies



Descripción de coberturas y delimitación
Mapa de coberturas final
Identificación de amenazas

ACTIVIDADES QUE SERÁN EJECUTADAS POR SGI



Alcance caracterización del medio Biótico (Fauna)



Revisión de información secundaria: Especies potenciales
Preselección sitios de muestreo



Permiso de recolección
Transectos de observación
Redes de niebla
Trampas para pequeños mamíferos
Encuestas



Listados de especies
Descripción y análisis de relaciones ecológicas
Asociación a coberturas
Verificación de amenazas

ACTIVIDADES QUE SERÁN EJECUTADAS POR SGI



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

Planes y otros programas



Nuestra energía

Canales de Comunicación



SOMOS ENERGÍA QUE TRANSFORMA



S.G.I. S.A.S.
Consultoría e Ingeniería

Servicios Geológicos Integrados SAS
Profesional Diana Paola Calderón Núñez
Correo electrónico: diana.calderon@sgiltada.com
Celular: 3105057546

Nuestra energía

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

 **Actividad: Caminata ambiental y del conocimiento**

Bloque Participativo:
 Alcance de la Caracterización del medio Abiótico, medio Biótico (Flora y Fauna (Ecosistemas)) y medio Socioeconómico.
 Evaluación y Plan de Manejo Ambiental
 Planes y otros programas
 Canales de Comunicación





 **Espacio de Preguntas**







Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial

**Sistema de Gestion de la Calidad
Gerencia de Servicios Compartidos**

SGC-F-053

**Elaborado
24/06/2022**

Versión: 3



Registro fotográfico



	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestion de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SGC-F-053	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

Intervención de los asistentes

Al inicio de la presentación el equipo de profesionales de SGI SAS agradecieron el espacio y la asistencia a la reunión. Posteriormente, la profesional social Paola Calderón explicó las pautas de la reunión; y aclaró que la firma en el registro de asistencia no implica la aprobación o la generación de compromisos en el desarrollo de la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental. De igual forma se indicó que se hará entrega del acta de reunión, registro fotográfico y registro de asistencia a señor José Morales, presidente de la JAC de la vereda.

A continuación, la profesional Andrea Linares de Ecopetrol, explicó que la palabra Bucare, hace referencia a un árbol representativo de la región, por lo cual así se denominó el Área de Desarrollo para el Estudio de Impacto Ambiental.

Durante el desarrollo de la reunión, se realizaron intervenciones por parte de los asistentes y empresas las cuales se relacionan a continuación:

intervino el señor Jose Morales presidente de la Junta de Acción Comunal, agradeciendo el espacio de reunión y la información compartida, del nuevo EIA para la comunidad.

Por otra parte tambien intervino la profesional de ecopetrol Luz Dary Gomez, agradeciendo la asistencia de la comunidad veredal y reitero que la informacion establecida para el espacio, es de suma importancia y debe ser compartida y socializada con la comunidad.

Nuevamente intervienen los profesionales Nelson Bautista y la profesional Luz Dary Gomez de Ecopetrol, aclarando que Ecopetrol cuenta con permisos actuales para operar y que en la zona ya se encuentran áreas licenciadas, pero se reiteró que esta es una nueva licencia que esta proyectada para actividades de desarrollo.

De igual forma la profesional Andres Linares de Ecopetrol, enfatizo que son once (11) veredas, las que hacen parte del polígono las cuales son Quebraditas, La Unión, Montelibano, La Primavera, San Cayetano, Patio Bonito, Montelibano Bajo, La Loma, Caño Hondo, El Triunfo y Santa Rosa, no obstante, hay tres veredas: Montelibano, Montelibano sector Bajo y El Triunfo, las cuales se encuentran fuera del polígono pero que hacen parte del área de influencia.

El ingeniero Nelson Bautista reiteró que la elaboración del EIA es un proceso, pero el pronunciamiento de la Autoridad Ambiental sobre su viabilidad se puede dar en el término de un año después de radicado el EIA.

Intervino un miembro de la comunidad y preguntó si el proyecto se socializa en todas las veredas, porque se podría invitar a otras veredas en el mismo espacio.

Frente a la inquietud, la profesional Luz Dary Gomez, respondió agradeciendo el aporte por parte de la comunidad, pero reitero que esta es la manera de tener mas acercamiento con cada una de las comunidades y veredas, y contar con la participación de cada persona de una manera mas directa.

Continuando con la presentación el profesional biotico de SGI Daniel Paez, explico el significado de la palabra Bucare, y la importancia, por lo cual así se denominó el Área de Desarrollo para el Estudio de Impacto Ambiental.

Por otra parte, los profesionales de Ecopetrol y SGI, reiteraron la importancia del permiso de los ingresos a los predios para la caracterización. Para esta actividad, se contara con un grupo de profesionales debidamente identificados con dotacion y carnet, y se contara con permisos claros por parte de los propietarios de los predios.



Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial

Sistema de Gestión de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos

SGC-F-053

Elaborado
24/06/2022

Versión: 3

Terminado el primer bloque de presentación y aclaración de inquietudes se realizó la explicación y las reglas de la actividad de la Caminata ambiental y se procedió a llevarlo a cabo.

Terminado el segundo bloque de presentación y aclaración de inquietudes se realizó la actividad de la Caminata ambiental y del conocimiento.

Cierre

Al no haber preguntas por parte de los asistentes a la reunión se cerró la reunión a las 11:44 am y se agradeció la asistencia.

Registro de asistencia

ecopETROL		Formato Registro de Asistencia Sistema de Gestión de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
SGC-F-054		Elaborado: 27/07/2020	Versión: 5	
Tema o Nombre del Evento:	Reunión Informativa Momento a. Estado de Impacto Ambiental Área de Desarrollo Petroero			
Responsable del Evento:	Equipo SGA	Área:	VEX-VIT Empresa: SGT SGA Impacto SA	
Ubicación Evento:	Edificio / Lugar: Hacienda V. La Primavera	Piso/Oficina:	Número para Conexión Remota:	
Hora - Ciudad Fecha:	Hora Inicio: 9:45 am	Hora Fin: 11:45 am	Ciudad: Pinar del Río	Fecha: dd/mm/aaaa: 24/06/2022
Tipo de Evento: (Marque X)	<input checked="" type="checkbox"/> Charla	<input type="checkbox"/> Inducción	<input type="checkbox"/> Curso	<input type="checkbox"/> Taller
	<input type="checkbox"/> Reunión	<input type="checkbox"/> Operación	<input type="checkbox"/> Sistemática	<input type="checkbox"/> Otro
Nombre del Asistente	Registro / Cédula	Área / Empresa	Teléfono o Correo Electrónico	Firma/ Iniciales
Vaneth Ponceano Aledo	100731761	Pinar del Río	316017105	[Firma]
Yanira Pacheco Touss	100506732	Pinar del Río	316017507	[Firma]
Yolka Marchand Aledo	100352210	Pinar del Río	316059932	[Firma]
Yanira Pacheco Touss	100506732	Pinar del Río	316017507	[Firma]
Nepudia Rodríguez Trono	872125124	Social	316005551	[Firma]
Francky Carolina Balazoz	31.273.346	Social	316030423	[Firma]
Amara del Valle Lora Sanchez	40.840.663	VIT	3112912256	[Firma]
Diana Lidia Galbrich D.	52.197.350	SGL	310505746	[Firma]
Le Day Gomez Alvar	CC00023	VIT-EC	320234460	[Firma]
Nelson Buitrago	CPA4162	Arb	2114252225	[Firma]
Diego Humberto Roca Piro	141060274	SGL	3178376012	[Firma]

ecopETROL		Formato Registro de Asistencia Sistema de Gestión de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
SGC-F-054		Elaborado: 27/07/2020	Versión: 5	
Tema o Nombre del Evento:	Reunión Informativa Momento a. Estado de Impacto Ambiental Área de Desarrollo Petroero			
Responsable del Evento:	Equipo Profesional Ecopetrol y SGA	Área:	VEX-VIT Empresa: Ecopetrol - SGA	
Ubicación Evento:	Edificio / Lugar: Escuela Vereda La Primavera	Piso/Oficina:	Número para Conexión Remota:	
Hora - Ciudad Fecha:	Hora Inicio: 9:45 am	Hora Fin: 11:45 am	Ciudad: Pinar del Río	Fecha: dd/mm/aaaa: 24/06/2022
Tipo de Evento: (Marque X)	<input checked="" type="checkbox"/> Charla	<input type="checkbox"/> Inducción	<input type="checkbox"/> Curso	<input type="checkbox"/> Taller
	<input type="checkbox"/> Reunión	<input type="checkbox"/> Operación	<input type="checkbox"/> Sistemática	<input type="checkbox"/> Otro
Nombre del Asistente	Registro / Cédula	Área / Empresa	Teléfono o Correo Electrónico	Firma/ Iniciales
Carolina Duenas R	40302452	Pinar del Río	3113218572	[Firma]
Yolka Marchand Aledo	100352210	Pinar del Río	316059932	[Firma]
Zulaida Restrepo	10013754	Pinar del Río	3160566266	[Firma]
Yanira Pacheco Touss	100506732	Pinar del Río	316017507	[Firma]
Yolka Marchand Aledo	100352210	Pinar del Río	316059932	[Firma]
Yanira Pacheco Touss	100506732	Pinar del Río	316017507	[Firma]
Francky Carolina Balazoz	31.273.346	Social	316030423	[Firma]
Amara del Valle Lora Sanchez	40.840.663	VIT	3112912256	[Firma]
Diana Lidia Galbrich D.	52.197.350	SGL	310505746	[Firma]
Le Day Gomez Alvar	CC00023	VIT-EC	320234460	[Firma]
Nelson Buitrago	CPA4162	Arb	2114252225	[Firma]
Diego Humberto Roca Piro	141060274	SGL	3178376012	[Firma]

	Formato Acta de Reunión con alcance al Grupo Empresarial		
	Sistema de Gestión de la Calidad Gerencia de Servicios Compartidos		
	SUC-F-033	Elaborado 24/06/2022	Versión: 3

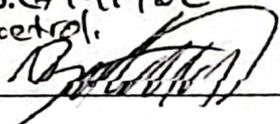
3. COMPROMISOS

No	Descripción	Responsable	Fecha de Finalización dd/mm/aaaa
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

4. EVALUACIÓN DE LA REUNIÓN

¿Logramos alcanzar nuestra meta en esta reunión?	Sí	X	No	
¿En caso negativo, cómo y cuándo lo haremos?				

Se anexa el formato registro de asistencia Indicando tema y fecha, si fue virtual, el link a Teams	Registro de Asistencia
---	------------------------

REVISÓ	APROBÓ
Nombre <i>Nelson Aguilera</i> Cargo <i>Subgerente EOP</i> Cédula de Ciudadanía No. <i>9991962</i> Dependencia <i>CX Ecopetrol</i> 	Nombre <i>José MORALES</i> Cargo <i>PRESIDENTE PRIMOTERIA</i> Cédula de Ciudadanía No. <i>1341897</i> Dependencia <i>Presidente Unidad la Primavera</i>

Todos los derechos reservados para Ecopetrol S.A. Ninguna reproducción externa copia o transmisión digital de esta publicación puede ser hecha sin permiso escrito. Ningún párrafo de esta publicación puede ser reproducido, copiado o transmitido digitalmente sin un consentimiento escrito o de acuerdo con las leyes que regulan los derechos de autor y con base en la regulación vigente.