

Historial del Documento

Versión	Fecha Entrega	Descripción o actualización	Elaborado Por	Revisado por
6	01/09/2023	Actualización de la información	Andrea Meza Felipe Herrera	

© Entrix Latin America. El derecho de autor en su totalidad y en cada parte de este documento pertenece a Entrix Latin America y no puede ser usado, vendido, transferido, copiado o reproducido en su totalidad o en parte de cualquier manera o forma o en cualquier medio a cualquier persona que no sea por acuerdo con Entrix Latin America

Este documento es producido por Entrix Latin America únicamente para el beneficio y uso por parte del cliente de acuerdo con los términos del contrato. Entrix Latin America no asume y no asumirá ninguna responsabilidad u obligación de ningún tercero derivada de cualquier uso o confianza por parte de terceros en el contenido de este documento.

Página en blanco

Tabla de Contenido

1	Ficha Técnica	1-1
1.1	Datos del Proyecto	1-1
	1.1.1 Fase de Exploración y de Avanzada	1-2
	1.1.2 Fase de Explotación.....	1-3
1.2	Datos del Operador	1-4
1.3	Datos del Consultor	1-4
1.4	Equipo Técnico Multidisciplinario de la Consultora Responsable.....	1-5

Tablas

Tabla 1-1	Ficha Técnica	1-1
Tabla 1-2	Distribución de Áreas – Fase de Exploración y de Avanzada	1-2
Tabla 1-3	Distribución de Áreas – Fase de Explotación	1-3
Tabla 1-4	Datos del Operador.....	1-4
Tabla 1-5	Datos del Consultor.....	1-4
Tabla 1-6	Equipo Técnico Principal	1-5
Tabla 1-7	Equipo Técnico de Apoyo	1-7

Página en blanco

1 Ficha Técnica

1.1 Datos del Proyecto

Tabla 1-1 Ficha Técnica

Nombre del Proyecto	Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental para la Fase de Exploración y de Avanzada y Fase de Explotación del campo Siccha, localizado en el Bloque 10, operado por Pluspetrol Ecuador B. V.	
Código del Proyecto SUIA	MAATE-RA-2023-474611	
Actividad Principal CIU No.	B091001 B09100101 B06200101	
Tipo de Proyecto	Hidrocarburos	
Fase del Proyecto	Fase de Exploración y de Avanzada y Fase de Explotación	
Bloque Petrolero	Bloque 10	
Ubicación Político-Administrativa	Provincia	Pastaza
	Cantón	Arajuno
	Parroquia	Curaray
Ubicación del Área Geográfica: Debido al número de coordenadas que componen el área geográfica, las mismas se presentan como anexo (Anexo H, H.1. Coordenadas Área Geográfica)		
Superficie del Área Geográfica (WGS 84 Zona 18S)	1273,739 ha	

Fuente: Pluspetrol Ecuador B.V, 2023.

Elaboración: Entrix, 2023.

1.1.1 Fase de Exploración y de Avanzada

Tabla 1-2 Distribución de Áreas – Fase de Exploración y de Avanzada

Área del proyecto	Facilidad	Área (ha)
Área útil	Plataforma Siccha	1,50
Acceso a la plataforma Siccha	Vía de acceso desde la plataforma Siccha hasta su empate con la vía Paparawa-Kallana (Ancho de vía 5m)	0,97

Fuente: Pluspetrol Ecuador B.V.
Elaboración: Entrix, mayo 2023.

En el Anexo D. Cartografía, mapa 3.1-1_IMPLANTACIÓN PLATAFORMA EXPLORACIÓN se puede apreciar el detalle de las facilidades que comprenden la fase de exploración y de avanzada.

1.1.2 Fase de Explotación

Tabla 1-3 Distribución de Áreas – Fase de Explotación

Fase de Explotación		Facilidad	Área (ha)
Área de implantación de la Plataforma Siccha	Área útil	Plataforma de Perforación	1,500
	Áreas adicionales*	Patio de Maniobras	0,371
		Plataforma Eléctrica	0,629
		Plataforma Mecánica (Este)	0,399
		Plataforma Mecánica (Oeste)	0,250
		Helipuerto	0,260
		Corte y relleno plataforma	1,54
		Accesos internos	0,221
Línea de flujo	Área útil	DDV de 10m	14,512
	Áreas adicionales*	Corte / Relleno Línea de Flujo	4,049
		Escombrera vía de acceso 1	0,735
		Escombrera Línea de Flujo 1	3,219
		Escombrera Línea de Flujo 2	5,415
		Accesos temporales escombreras	0,074
Accesos al DDV	Área útil	Acceso DDV 1	0,036
		Acceso DDV 2	0,049
		Acceso DDV 3	0,055
		Acceso DDV 4	0,120

Fuente: Pluspetrol Ecuador B.V.
 Elaboración: Entrix, mayo 2023.
 * Art. 54 numeral 3 del AM 100-A

Es importante recalcar que la superficie resultante no corresponde a la suma aritmética de cada una de las áreas que conforman las infraestructuras de la fase de explotación, ya que se ha identificado mediante análisis cartográfico que existe superposición de áreas entre las infraestructuras detalladas y con la finalidad de determinar un área total de intervención se generó un área envolvente con la aplicación de herramientas GIS, para un mejor detalle véase Anexo D. Cartografía, Informe Cartográfico apartado 6.1.

1.2 Datos del Operador

Tabla 1-4 Datos del Operador

Nombre del Operador	Pluspetrol Ecuador B.V.
Nombre del Representante Legal:	Álvarez German Horacio
Dirección del Operador	Diego de Almagro N32-48, Edif. IBM, Piso 2, Quito, Ecuador.
Correo Electrónico del Operador	geralvarez@pluspetrol.net
Teléfono del Operador	(+593) 2 3970400

Fuente: Pluspetrol Ecuador B.V, 2023.

Elaboración: Entrix, 2023.

1.3 Datos del Consultor

Tabla 1-5 Datos del Consultor

Nombre del Consultor o Compañía Consultora:	ENTRIX AMERICAS S. A.
Número de Registro de Calificación del Consultor:	MAATE-SUIA-005-EC Vigencia: Mayo 2023-mayo 2028 (Anexo A. Documentos Oficiales; A.3 Calificación consultora)
RUC:	1791304160001
Correo Electrónico de Contacto:	miguel.aleman@entrixlatinamerica.com
Teléfono de contacto:	(+593) 2 355-0110
Representante Legal:	Ing. Miguel Alemán Andrade

Fuente y Elaboración: Entrix, 2023.

Nota aclaratoria: En la Tabla 1-7 de este documento (páginas 1-9 y 1-10) el equipo técnico de apoyo biótico que cuenta con firma electrónica se presenta en el Anexo A. Documentos Oficiales, A.10 Firmas de Responsabilidad Biótico.

1.4 Equipo Técnico Multidisciplinario de la Consultora Responsable

Tabla 1-6 Equipo Técnico Principal

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Miguel Ángel Vicente Alemán Andrade	1705254884	Ingeniero Civil, especialización Hidráulica, Magíster en Ciencias de la Ingeniería, especialización en Ingeniería Ambiental	1001-02-226157 1001-08-682724	2002-09-19 2008-11-12	Director del Proyecto	miguel.aleman@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	
Adriana Patricia Jaramillo Segarra	1717641052	Ingeniera Ambiental Magister en Seguridad y salud ocupacional	1036-05-605747 1036-15-86064693	2005-10-19 2015-07-21	Gerente del proyecto	adriana.jaramillo@entrixlatinamerica.com/ 02 355-0110	
Gina Betzabeth Viera Luna	1721992418	Ingeniera Ambiental, Magíster en Salud y Seguridad Ocupacional Mención en Prevención de Riesgos Laborales	1005-15-1347873 1036-2018-1943993	2015-03-16 2018-04-04	Coordinador del Proyecto – componente físico	gina.viera@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	
Gloria Malena Rodríguez Sánchez	1722593421	Ingeniera Ambiental	1005-15-1401939	2015-09-05	Técnico de Proyectos Componente Físico	malena.rodriguez@entrixlatinamerica.com 023550110 ext. 406	
María José Racines Tinajero	1715646145	Bióloga Ambiental especialista en macroinvertebrados acuáticos	1041-14-1310656	2014-10-14	Coordinador del componente biótico	mariajose.racines@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	

Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental para la Fase de Exploración y de Avanzada y Fase de Explotación del Campo Siccha, localizado en el Bloque 10, operado por Pluspetrol Ecuador B.V.
 Proyecto: 10490409

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Erika Krupskaya Enríquez Tapia	0503581209	Licenciado en Ciencias Biológicas y Ambientales especialista en entomofauna	1041-14-1310656	2015-12-07	Revisión Componente Entomofauna	erika.enriquez@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	
Luis Bernardo Castedo Navia	1754061347	Ingeniero Forestal, Magíster en Ciencias de la Geoinformación y Observación de la Tierra-Mención Información de Tierras para la Planificación del Territorio	5126R-12-13261 5126R-12-13260	2012-05-22 2012-05-22	Técnico responsable de la revisión del capítulo de Inventario Forestal y Valoración Económica	bernardo.castedo@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	
Margarita Salomé Maldonado Yépez	1716862337	Socióloga con mención en Ciencias Sociales aplicadas a las Relaciones Internacionales	1027-15-1366219	2015-05-26	Coordinador del componente social	salome.maldonado@entrixlatinamerica.com	

Fuente y Elaboración Entrix, 2023.

En el Anexo A. Documentos Oficiales, A.3 Calificación consultora se adjuntan los respaldos del equipo técnico principal consultor participante en la elaboración del estudio de impacto ambiental.

Tabla 1-7 Equipo Técnico de Apoyo

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Delia María Fiallos Gordón	1713916516	Ingeniera Geógrafa y del Medio Ambiente Máster en Geografía	1004-12-1183207 0761163398	2012-12-12 2020-02-22	Coordinador de cartografía y GIS	delia.fiallos@entrixlatina.com 02 3550 110 ext 300	
Andrea Fernanda Meza Delgado	0801985359	Ingeniera Ambiental	1005-13-1226637	2013-07-15	Técnica de Proyectos Componente Físico	andrea.meza@entrixlatina.com 023550110 ext. 403	
Ana Cristina Pantoja Vásquez	1712339041	Ingeniera Ambiental	1005-15-1429773	2015-12-07	Técnica de Proyectos Componente Físico	cristina.pantoja@entrixlatina.com 023550110 ext. 404	
Sonia Maribel Molina Vela	0503319972	Ingeniera Ambiental	1005-15-1401956	2015-09-05	Técnica de Proyectos Componente Físico	maribel.molina@entrixlatina.com 023550110 ext. 409	
Julio David Vásquez Taco	1721491825	Ingeniero Ambiental	1034-2021-2379107	2021-11-16	Asistente Componente Físico	David.vasquez@entrixlatina.com 023550110 ext. 407	

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Diana Catalina Manosalvas Corrales	1713561627	Ingeniera Ambiental y Manejo de Riesgos Naturales Máster en Hidrología y Gestión de Recursos Hídricos	1032-2017-1811669 7241187041	2017-03-15 2021-10-27	Técnico del componente socioeconómico	diana.manosalvas@entrixlatinamerica.com 02 3550 110 ex 554	
Jairo Manuel Ochoa Vaca	1720556933	Ingeniero Ambiental	1036-2017-1880101	2017-09-21	Técnico del componente socioeconómico	Jairo.ochoa@entrixlatinamerica.com 02 3550 110 ext 551	
Mayra Elizabeth Toapanta Aimacaña	1721488656	Ingeniera Ambiental	1005-2017-1906934	2017-11-27	Asistente de proyectos	mayra.toapanta@entrixlatinamerica.com 02 3550 110 ext 451	
Leonardo Efraín Astudillo Samaniego	0700670839	Ingeniero Geólogo	1005-04-542234	2004-10-28	Componente: geología, sismicidad, geomorfología, vulcanismo, geotecnia, hidrogeología y agua subterránea	leostudillo1@hotmail.es 0999227553	
Victoria Alexandra Argudo Mosquera	0301949533	Bióloga con mención en ecología y gestión	1033-2017-1795759	2017-02-07	Responsable de la revisión y unificación del componente biótico. Componente Biótico avifauna	victoria.argudo@entrixlatinamerica.com 02 3550 110	

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Daniela Victoria Cevallos Garzón	1002060661	Licenciada en Ciencias Biológicas Magister en Biología de la Conservación	1027-09-949125 1027-16-8607690	2009-09-30 2016-02-02	Especialista en el componente biótico (flora)	daniela.cevallos@gmail.com 0997273995	
Karen Andrea Fernández Narváez	1722977889	Asistente de Campo	N/A	N/A	Técnico de campo-componente biótico (flora)	afernandez613_18@hotmail.com 0968943996	
Sharom Naneth Males Andocilla	1725082463	Licenciada en Ciencias Biológicas	1027-2020-2148634	2020-01-05	Especialista en el componente biótico (mastofauna)	snma.dslv@gmail.com 0983858422	
Paola Carolina Ayala Suarez	1723427868	Licenciada en Ciencias Biológicas	1027-2021-2307511	2021-06-07	Técnico de campo-componente biótico (mastofauna)	p-c-a-s1995-2010@hotmail.com 0958775152	
Paulina Gabriela Romero Barreto	1723151500	Licenciada en Ciencias Biológicas	1027-13-1221870	2013-06-20	Especialista en el componente biótico (herpetofauna)	pauli.g.romero@gmail.com 0995299367	
Bruno Andrés Timbe Borja	0105821359	Asistente de Campo	N/A	N/A	Técnico de campo-componente biótico (herpetofauna)	brunotimbe@gmail.com 0983372200	

Estudio de Impacto Ambiental y Plan de Manejo Ambiental para la Fase de Exploración y de Avanzada y Fase de Explotación del Campo Siccha, localizado en el Bloque 10, operado por Pluspetrol Ecuador B.V.
 Proyecto: 10490409

Nombre	Cédula de Ciudadanía	Formación Profesional	Registro en Senescyt	Fecha de Registro	Responsabilidad	Correo Electrónico/ Teléfono	Firma de Responsabilidad
Kely Paola Granda Tovar	1750308312	Licenciada en Ciencias Biológicas	1005-2020-2155790	2020-02-03	Especialista en el componente biótico (entomofauna)	kpao.gt@gmail.com 0958810879	
Ismael Guillermo Fernández Vera	1400847818	Asistente de Campo	007-2018-1919774	2018-01-02	Técnico de campo-componente biótico (ictiofauna)	ismael3191@gmail.com 0968048830	
Sofia Isabel Trujillo Regalado	1715437057	Licenciada en Ciencias Biológicas	1005-2020-2155780	2020-02-03	Especialista en el componente biótico (macroinvertebrados acuáticos)	sofi_1602t@hotmail.com 0992902879	
Stephanie Carolina Flores Vega	1724156358	Asistente de Campo	N/A	N/A	Técnico de campo-componente biótico (macroinvertebrados acuáticos)	te_fy28@hotmail.com 0969054477	

Fuente y Elaboración. Entrix, 2023.