

FACULTAD DE INGENIERÍA

Carrera de Ingeniería Ambiental

“MITIGACIÓN DE IMPACTOS AMBIENTALES DEL
PROYECTO: PROGRAMA DE ADECUACIÓN DE
MANEJO AMBIENTAL (PAMA) ARES PERÚ”

Trabajo de suficiencia profesional para optar el título
profesional de:

Ingeniero Ambiental

Autor:

Julio Jeanpierre Correa Martos

Asesor:

Mg. Margarita Del Carmen Cateriano Calderón

<https://orcid.org/0000-0002-1692-3577>

Lima – Perú

2023

INFORME DE SIMILITUD

Julio Jeanpierre Correa Martos

INFORME DE ORIGINALIDAD



FUENTES PRIMARIAS

1	Pedro P. Franco Concha, Maria Elena Angulo, Rosa Cáceres, Isabel Yamashiro. "Tratamiento contable de la provisión por cierre de minas", Journal of Business, 2011	3%
	Publicación	
2	Submitted to Central Visayan Institute Foundation	2%
	Trabajo del estudiante	
3	Submitted to Universidad Cesar Vallejo	2%
	Trabajo del estudiante	
4	Submitted to Organismo de Evaluación y Fiscalización	1%
	Trabajo del estudiante	
5	Submitted to Universidad Científica del Sur	1%
	Trabajo del estudiante	
6	Submitted to Universidad Nacional Jose Faustino Sanchez Carrion	1%
	Trabajo del estudiante	
7	Submitted to Universidad Católica San Pablo	1%
	Trabajo del estudiante	

Tabla de contenidos

INFORME DE SIMILITUD	2
DEDICATORIA	3
AGRADECIMIENTO	4
ÍNDICE DE TABLAS	6
ÍNDICE DE FIGURAS	7
ÍNDICE DE ECUACIONES	8
RESUMEN EJECUTIVO.....	9
CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN	10
CAPÍTULO II. MARCO TEÓRICO	13
CAPÍTULO III. DESCRIPCIÓN DE LA EXPERIENCIA	26
CAPÍTULO IV. RESULTADOS	42
CAPÍTULO V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	57
REFERENCIAS	61
ANEXOS	64

ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1	36
Tabla 2	39
Tabla 3	47
Tabla 4	49

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 Organización del sistema de emergencias de la planta de La Empresa.....	52
Figura 2 Esquema del proyecto y detalle de las actividades del bachiller.....	56

ÍNDICE DE ECUACIONES

Ecuación 1.....	38
-----------------	----

RESUMEN EJECUTIVO

El Decreto Supremo N° 019-97-ITINCI introduce medidas preventivas y correctivas denominadas IGAs. Entre estas últimas, se destaca la presentación del Programa de Adecuación y Manejo Ambiental (PAMA), aplicable a actividades en curso. En conformidad con la normativa ambiental actual, resulta esencial que las industrias del sector de Producción asuman compromisos ambientales, con la finalidad de mitigar y corregir los impactos ambientales adversos generados por las actividades. En este contexto, Ares Perú S.A.C. delegó a OPTIMIXE E.I.R.L. la tarea de elaborar dicho expediente. Para este trabajo de suficiencia profesional se tomó el proyecto "Programa de Adecuación de Manejo Ambiental (PAMA) Ares Perú". La elaboración de este expediente necesitó la recopilación de datos de campo, fuentes secundarias y material cartográfico, lo que significó largas horas de esfuerzo y trabajo. Este proceso representó un desafío al participar en la elaboración del estudio. Mis conocimientos adquiridos en la universidad resultado de todos los cursos impartidos fueron valiosos para contribuir a los capítulos que abordan la línea base, la identificación y evaluación de los impactos ambientales, así como el Plan de Manejo Ambiental. Como resultado, fue posible consolidar la matriz que contiene los compromisos ambientales propuestos por OPTIMIXE E.I.R.L. para el titular del proyecto.

NOTA

El contenido de la investigación no se encuentra disponible en **acceso abierto**, por determinación de los propios autores amparados en el Texto Integrado del Reglamento RENATI, artículo 12.

REFERENCIAS

- Andia, D. (2019). *Propuesta de un Plan de Manejo Ambiental del proyecto construcción de oficinas modulares administrativas en la planta de Tecno Fast Lurín*. Universidad Nacional Tecnológica de Lima Sur. Recuperado de <http://repositorio.untels.edu.pe/jspui/handle/123456789/148>
- Balbás, F. (2023). *Sistemas de energía eléctrica de alta tensión*. Editorial de la Universidad de Cantabria. Santander.
- Conesa, V. (2010). *Guía Metodológica para la Evaluación del Impacto Ambiental* (Vol. Cuarta edición). Ediciones Mundi-Prensa: Madrid, Barcelona, Mexico.
- Caballos & Moreno. (2022). *Prevención de riesgos laborales y medioambientales en la industria gráfica*. IC Editorial, 2022. Málaga.
- D. S. No 002-2017-MINAM. (2017). *Aprueban el Reglamento de Organización y Funciones (ROF) del Ministerio del Ambiente - MINAM*. Recuperado de <https://busquedas.elperuano.pe/download/url/aprueban-el-reglamento-de-organizacion-y-funciones-rof-del-decreto-supremo-n-002-2017-minam-1514373-1>
- D. S. No 010-2006-PRODUCE. (2006). *Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de la Producción*. Recuperado de <https://www2.produce.gob.pe/dispositivos/publicaciones/2006/mayo/ds010-2006-produce-rof.pdf>
- El Comercio. (2021, setiembre 22). El 86% de empresas de la actividad acuícola es informal, según PRODUCE. *El Comercio*. Recuperado de <https://elcomercio.pe/economia/sector-acuicola-el-86-de-empresas-de-la-actividad-acuicola-es-informal-segun-produce-nndc-noticia/?ref=ecr>

- Goicochea, R. A. (2019). *Programa de adecuación y manejo ambiental (PAMA) de sistemas de riego y drenaje, caso Valle del Río Cañete. Lima, Perú*. Recuperado de <https://hdl.handle.net/20.500.12996/4008>
- Innovación y Cualificación S. L., & Target Asesores S. L. (2019). *Gestión ambiental y desarrollo sostenible*. ic editorial. Málaga.
- Jiménez, A. (2020). *Metodología de elaboración de la Evaluación de Impacto Ambiental*. España: Editorial Elearning S.L. España.
- Ministerio del Ambiente. (2019). *Estándar de Calidad Ambiental*. Plataforma digital única del Estado Peruano. Recuperado de <https://www.gob.pe/institucion/minam/informes-publicaciones/308391-estandar-de-calidad-ambiental>
- Paredes, Uribe, & Rosales. (2019). *Manual de impacto ambiental*. Ediciones de la U. Bogotá.
- Rosales, S. (2019, setiembre 3). Solo una de cada cuatro empresas industriales peruanas cumple con remediación ambiental. *Diario Gestión*. Recuperado de <https://gestion.pe/peru/solo-una-de-cada-cuatro-empresas-industriales-peruanas-cumple-con-remediacion-ambiental-noticia/?ref=gesr>
- Senace (2020). *Conociendo las diferencias entre el Proceso de Consulta Previa y el Proceso de Certificación Ambiental*. Obtenido de https://www.senace.gob.pe/wp-content/uploads/2020/06/24.4.2020_Consulta_previa-Certificacion_ambiental.pdf
- OEFA (2020). El abc de la fiscalización ambiental. Lima. Obtenido de <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/1664678/El%20nuevo%20ABC%20de%20la%20fiscalizaci%C3%B3n%20ambiental.pdf.pdf>

Vargas, I., Gómez, A., & Ibañez, A. (2020). *Escuela de derecho ambiental: Homenaje a*

Gloria Amparo Rodríguez. Bogotá: Editorial Universidad del Rosario.