



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL

**Plan de Respuesta a Emergencia por Coronavirus (Covid 19)
como parte del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el
Trabajo en la Empresa Yura S.A.**

**TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL PARA OBTENER EL TÍTULO
PROFESIONAL DE INGENIERO AMBIENTAL**

AUTORA:

Sotomayor Longa, Andrea Jussara (ORCID: 0000-0003-4269-0225)

ASESOR:

Mgtr. Garzón Flores, Alcides (ORCID: 0000-0002-0218-8743)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Sistema de Gestión Ambiental

LIMA — PERÚ

2020

Dedicatoria

A mi madre

Por darme la vida, por no dejarme sola, por darme una carrera para mi futuro. Con tus consejos has sabido guiarme para culminar mi carrera profesional. Todo lo que soy y todo lo que logre en esta vida será gracias a ti. Te amo mamá.

A mi prometido

Por amarme incondicionalmente, por estar siempre a mi lado, por ser mi soporte, por creer en mí y por tu confianza en cada reto que se me presentaba, sin dudar ni un solo momento de mi inteligencia y capacidad. Este proyecto no fue fácil, pero siempre estuviste para motivarme y ayudarme. Te amo mi amor.

Agradecimiento

A Dios por darme la oportunidad de vivir y por estar conmigo en cada paso que doy, por fortalecer mi corazón e iluminar mi mente y por haber puesto en mi camino a aquellas personas que han sido mi soporte y compañía durante todo el periodo de estudio. Gracias por darme todas las bendiciones y oportunidades que existen en mi vida. Sin el a mi lado no hubiera llegado hasta donde hoy estoy.

A mi madre, que con su demostración de una madre ejemplar me ha enseñado a no desfallecer ni rendirme ante nada y siempre perseverar a través de sus sabios consejos. Gracias mamá.

Indice de Contenidos

Caratula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Indice de contenidos	iv
Indice de tablas	v
Indice de figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	ix
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	4
III. METODOLOGÍA	29
IV. RESULTADOS	34
4.1. Análisis de los Niveles de Emergencia que se presentan en los centros de Trabajo de Yura S.A.	34
4.2. Análisis de la Implementación de las medidas sanitarias preventivas ante el Covid 19	43
V. CONCLUSIONES	49
VI. RECOMENDACIONES	50
VII. REFERENCIAS	51
VIII. DECLARACIÓN JURADA	60
IX. ANEXOS	62

Índice de Tablas

Tabla Nº 1.	Niveles de riesgo	34
Tabla Nº 2.	Nivel de riesgo bajo y protocolo que debe de realizar el trabajador dentro y fuera del centro de trabajo, para evitar el contagio por el Covid 19.	35
Tabla Nº 3.	Nivel de riesgo medio y medidas preventivas que debe cumplir todo trabajador	39
Tabla Nº 4.	Nivel de riesgo alto y medidas de prevención ante casos confirmados de Covid 19	40
Tabla Nº 5.	Medidas de control que debe de implementar la empresa dentro de la Compañía	43
Tabla Nº 6.	Medidas que todo trabajador debe de realizar para evitar contagios por el Covid 19	44
Tabla Nº 7.	Uso obligatorio de los EPP y EPC	45
Tabla Nº 8.	Control empresarial de Coronavirus	46

Índice de Figuras

Figura N° 1. Modificadorias de la Ley N° 29783	10
Figura N° 2. Esquema del Proceso del IPERC	13
Figura N° 3. Proceso de las auditorias	15
Figura N° 4. Partes de la auditoría	16
Figura N° 5. Ubicación de los centros operativos de la Empresa Yura S.A.	30
Figura N° 6. Proceso productivo del cemento	31

RESUMEN

El Covid 19, es una enfermedad nueva que está afectando a nivel mundial, debido a que es una enfermedad nueva se desconoce como este virus actúa en el cuerpo, por lo que conllevó a muchos gobiernos a tener a la población en cuarentena y el Perú no es la excepción, es por ello que el Gobierno Peruano decretó en Estado de Emergencia al país la primera semana de marzo del 2020, paralizando todas las labores productivas y de servicios en todo el territorio nacional.

Debido a esto, la Empresa Yura S.A. paralizó sus labores, viéndose afectada económicamente la compañía así como también los trabajadores, por lo que con el pasar de los meses el Gobierno tuvo que establecer normativas para que las empresas puedan volver a reiniciar sus operaciones; Yura S.A. aplicó principalmente las siguientes normativas: la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo (Ley N° 29783), R.M. N°055-2020-TR, R.M N°239-2020.MINSA, su modificatoria R.M. 448-2020-MINSA y otras relacionadas al rubro cementero, esto con la finalidad de implementar las medidas de bioseguridad para prevenir los contagios entre todo el personal de la compañía.

Debido a esto, en este trabajo de suficiencia profesional se tiene como objetivo presentar el Plan de Respuesta a Emergencias por Coronavirus (Covid 19) como parte del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, donde se identificaron los niveles de riesgo y se implementó las medidas sanitarias preventivas ante el Coronavirus (Covid 19).

En este Plan se identificaron tres niveles de riesgos, nivel bajo, donde no había personas infectadas ni sospecha de infección; el nivel medio donde existe la sospecha de personas infectadas y el nivel alto, donde se presenta por lo menos un caso confirmado de Coronavirus (Covid 19). A la vez se detallan los protocolos que deben seguir todos los trabajadores dentro y fuera de la compañía para evitar la propagación y contagio del virus, como por ejemplo las medidas sanitarias preventivas: medidas de control, medidas para los trabajadores, uso de EPP y control empresarial del Coronavirus.

Cabe resaltar que este Plan de Respuesta de Emergencia y sus protocolos tienen que ser actualizados según los avances en el descubrimiento del comportamiento del virus, ya que, hasta el día de hoy, ningún gobierno tiene la receta de cómo afrontar de manera efectiva al Sars-cov-2 (Covid 19), por lo que es necesario más trabajos respecto a este tema.

Palabras Clave: Covid 19, infección, riesgo, seguridad

ABSTRACT

Covid 19 is a new disease that is affecting worldwide, because it is a new disease, it is unknown how this virus acts in the body, so it led many governments to have the population in quarantine and Peru does not is the exception, that is why the Peruvian Government decreed a State of Emergency to the country the first week of March 2020, paralyzing all productive and service work throughout the national territory.

Because of this, Empresa Yura S.A. paralyzed its work, being affected economically the company as well as the workers, so that over the months the Government had to apply regulations so that the companies can restart their operations but mainly complying with two regulations, one of which is the Law on Safety and Health at Work (Law No. 29783) and the RM 448-2020-MINSA, this is so that companies implement biosecurity measures to prevent contagion among all company personnel.

Due to this, in this work of professional sufficiency, the objective was to present the Emergency Response Plan for Coronavirus (Covid 19) as part of the Occupational Health and Safety Management System, where the risk levels were identified and implemented preventive health measures against the Coronavirus.

From this Plan, three risk levels were identified, low level, where there were no infected people or suspected infection; the medium level where there is a suspicion of infected persons and the high level, where there is a confirmed case of virus infection. At the same time, the protocols that all workers must follow inside and outside the company to avoid contagion are detailed, such as control measures, measures for workers, use of PPE and corporate control of the Coronavirus.

But it is necessary to mention that these Protocols and Emergency Response Plan have to be updated according to the advances in the discovery of the behavior of the virus, since, to this day, no government has the recipe for how to deal effectively with this virus, so more work is needed on this issue.

Keywords: Covid 19, infection, risk, safety



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, **GARZÓN FLORES ALCIDES**, docente de la FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA y Escuela Profesional de INGENIERÍA AMBIENTAL de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO, asesor del Trabajo de Suficiencia Profesional titulada: “**Plan de Respuesta a Emergencia por Coronavirus (Covid 19) como parte del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo en la Empresa Yura S.A.**”, de la autora **SOTOMAYOR LONGA ANDREA JUSSARA**, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender el Trabajo de Suficiencia Profesional cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Lima, 18 de FEBRERO de 2021

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
GARZÓN FLORES ALCIDES DNI: 70298997 ORCID: 0000-0002-0218-8743	