

UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA
Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial
CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERIA INDUSTRIAL



**MEJORAR LOS PROCESOS EN EL ÁREA DE CORRUGADO PARA
DISMINUIR LOS DESPERDICIOS EN LA EMPRESA CARTONES
DEL PACIFICO S.A. - PARAMONGA 2018**

MODALIDAD:

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

PRESENTADO POR:

BACHILLER: ZAVALA SOLIS, DIEGO ALFREDO

**PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE INGENIERO
INDUSTRIAL**

2019

RESUMEN

El presente proyecto tiene como objetivo brindar una propuesta de mejora a los procesos del área de Corrugado a fin de disminuir los desperdicios generados, esto a través de la metodología del estudio de trabajo de la OIT, la cual está compuesta por 8 fases, a través de estas fases se ha realizado una evaluación de los procesos desarrollados en la transformación de papel en cartón corrugado.

Cartones del Pacifico S.A.C, realiza la venta de embalajes de cartón corrugado, la planta está ubicada de forma estratégica en el distrito de Paramonga desde donde se distribuye a todo el Perú.

El diagnóstico de la problemática se ha basado en técnicas de observación directa, entrevistas con los trabajadores, y expertos como: El jefe del área de Corrugado, los supervisores del área de Corrugado, y los técnicos del área de corrugado.

Es a través de la presente propuesta que se ha detectado deficiencias en los procesos de identificación y control de los desperdicios generados, por lo tanto, es importante solucionar este problema debido a que está presentando grandes pérdidas económicas, dicha problemática se ha esquematizado en el Diagrama de Ishikawa, el cual proporciona la información de las causas que originan las fallas para posteriormente mejorarlas.

Se ha elaborado un cronograma de actividades propuesto y el presupuesto de costo beneficio, con lo cual se demuestra la factibilidad técnica y económica sustentada en el presente proyecto con el fin de reducir los desperdicios generados en el área de Corrugado.

PALABRAS CLAVES

- Desperdicio
- Procesos
- Control
- Capacitación
- Mejora