

**UNIVERSIDAD SAN PEDRO**

**FACULTAD DE INGENIERIA**

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL



**Ergonomía y desempeño en recepción de materia prima  
de la conservera JADA S.A, Chimbote-2019**

Tesis para obtener el Título Profesional de Ingeniero(A) Industrial

**Autor**

Blas Carrera, Keydi Gabriela

**ASESOR**

Villon Macedo, Pedro Pedro

Chimbote – Perú

2018

## ABSTRACT

El presente trabajo de investigación tiene como propósito determinar los factores de riesgos ergonómicos que afectan el desempeño laboral del área de recepción de la materia prima de la conservera JADA S.A. Es una investigación descriptiva y de tipo correlacional, la población estuvo conformada por 15 trabajadores del área de recepción de materia prima de la conservera JADA S.A y una muestra conformada por el 100% de la población. En la recolección de datos la técnica empleada fue la encuesta y se diseñó los cuestionarios como instrumento para la recolección de datos, se validaron por juicios de expertos y el análisis de los datos se comprobó mediante la estadística Alfa de Crobach con un resultado de alta confiabilidad. Los resultados demuestran que los factores de riesgos físicos, mecánicos y psicosociales afectan el desempeño laboral, se determinó que el estado actual de los factores de riesgos ergonómicos y del desempeño laboral se encuentra ambos en un nivel moderado. Se concluyó que existe correlación altamente significativa entre los factores de riesgos ergonómicos y el desempeño laboral con un coeficiente correlación de ( $r=0,858$ ) y el valor  $p=0,000$ .