



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE INGENIERÍA

CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

**APLICACIÓN DEL ESTUDIO DE TRABAJO PARA MEJORAR LA
PRODUCTIVIDAD EN EL ÁREA DE CARPINTERIA DE LA EMPRESA
MUEBLERIA Y TRANSPORTE JVM S.A.C., LIMA 2018**

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE
INGENIERO INDUSTRIAL**

AUTOR:

Jose Alfredo Izarra Boza

ASESOR

Mg. Ing. Marcial Zúñiga Muñoz

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN

Sistema de gestión empresarial y productiva

LIMA – PERÚ

2018

DEDICATORIA

A Dios por haberme permitido llegar hasta este punto y haberme dado salud para lograr mis objetivos, además de su infinita bondad y amor.

A mi madre Tarcila y a mi esposa Elca por haberme apoyado en todo momento, por sus consejos y por la motivación constante que me ha permitido ser una persona de bien, pero más que nada, por su amor.

AGRADECIMIENTO

A mi familia que nunca dejaron de ayudarme, hasta en lo más mínimo estuvieron preocupados por mi carrera y que pudiera culminar con éxito.

A mi suegra Remigia, por darme una esposa maravillosa y también por su total apoyo incondicional para seguir con una constante superación.

PRESENTACIÓN

Señores miembros del Jurado:

En cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo presento ante ustedes la tesis titulada “APLICACIÓN DEL ESTUDIO DE TRABAJO PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD EN EL ÁREA DE CARPINTERÍA DE LA EMPRESA MUEBLERÍA Y TRANSPORTE JVM S.A.C., LIMA 2018, la misma que someto a vuestra consideración y espero que cumpla con los requisitos de aprobación para obtener el título profesional de Ingeniero Industrial.

Jose Alfredo Izarra Boza

RESUMEN

El presente proyecto de investigación se realizó con el objetivo determinar que el estudio del trabajo en la fabricación de cajas de madera para embalaje de vidrios mejore la productividad en el área de carpintería de la empresa **MUEBLERÍA Y TRANSPORTE JVM S.A.C.**, Lima.

La investigación se sustenta en la aplicación del estudio de trabajo con el fin de mejorar la productividad tomando en cuenta que la empresa no cuenta con un método de trabajo adecuado y que desconocen cuáles son sus tiempos de producción en la fabricación de cajas de madera para embalaje de vidrios, por último, no tienen conocimiento de cómo deben medir su productividad.

Para dar validez a los instrumentos que se usaran para realizar la recolección de datos, se usó el juicio de expertos.

El proyecto de investigación se realiza en el área de carpintería de la empresa **MUEBLERÍA Y TRANSPORTE JVM S.A.C.**, ubicada en el distrito de San Martín de Porres, tomando como muestra 16 semanas para realizar la recolección de datos.

Palabras Claves: Estudio de trabajo y productividad

ABSTRACT

This research project was carried out with the objective of determining that the Work Study in the manufacture of wooden boxes for glass packaging improve productivity in the carpentry area of the company **MUEBLERÍA Y TRANSPORTE JVM S.A.C.**, Lime.

The research is based on the application of the work study in order to improve productivity taking into account that the company does not have an adequate working method and that they are unaware of their production times in the manufacture of wooden boxes for packaging of glasses, finally, they have no knowledge of how they should measure their productivity.

To validate the instruments used to perform the data collection, expert judgment was used. The research project is carried out in the carpentry area of the company **MUEBLERÍA Y TRANSPORTE JVM S.A.C.**, located in the district of San Martin de Porres, taking as sample 16 weeks to collect data.

Keywords: Work study and productivity

Yo, **Marcial Rene Zúñiga Muñoz**, docente de la Facultad de Ingeniería y carrera Profesional de Ingeniería Industrial de la Universidad César Vallejo campus Lima Este, revisor (a) de la tesis titulada:

Aplicación del estudio de trabajo para mejorar la productividad en el área de carpintería de la empresa mueblería y transporte JVM S.A.C., Lima 2018.”, del estudiante **Jose Alfredo Izarra Boza**, constato que la investigación tiene un índice de similitud de **29%** verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin.

El/la suscrito(a) analizó dicho reporte y concluyó que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

San Juan de Lurigancho, 22 de julio de 2019



Mg. Marcial Rene Zúñiga Muñoz

DNI: 06105726

 Elaboró	 Dirección de Investigación	Revisó	 Responsable del IGC	 VICERECTORADO DE INVESTIGACIONES	 VICERECTORADO DE INVESTIGACIONES
--	---	--------	--	--	---