

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA**  
Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial  
**CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**



**APLICACIÓN DE ESTUDIO DE TRABAJO PARA  
AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD EN EL AREA  
DE COSTURA EN LA EMPRESA TEXTIL DEL  
VALLE S.A.**

**MODALIDAD:**

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

**PRESENTADO POR:**

BACHILLER TASAYCO RAMOS, ROSITA JAZMIN

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE  
INGENIERO INDUSTRIAL

**2018**

## RESUMEN

Ante la evolución del mercado de la moda en el Perú y en el mundo, se propone una variada oferta de modelos de prendas de vestir. Ello ha generado un crecimiento en la cantidad de empresas dedicadas a la confección textil, desenvolviéndose en un entorno competitivo. Es aquí donde radica la importancia de cumplir en términos de tiempo de entrega porque el cliente puede migrar fácilmente a otros proveedores con el mismo nivel de calidad en el producto y costos.

La empresa Textil del Valle se dedica a la confección de prendas de vestir, en la cual se ha detectado que durante el año 2016 ha tenido problemas de retraso en la entrega de sus pedidos, por las deficiencias en la planta de costura generando el pago de penalidades por la demora. Por ello, resulta conveniente analizar este problema para proponer soluciones que mitiguen este impacto económico y permitan mejorar el desempeño de la empresa en el Mercado.

El presente trabajo de investigación es un estudio realizado con la finalidad de aplicar mejoras en el estudio del trabajo en sus procesos de confección, optimizando operaciones para aumentar la productividad y poder cumplir con los despachos planificados. De esta manera se incrementará la producción en la planta de costura, dando lugar al aumento de eficiencias y eficacia tanto del área de confección como de las maquinillas, teniendo excelentes resultados para la empresa. Por último, se establece las respectivas conclusiones que ayudarán al gestor de este trabajo dejar un precedente ante la problemática que se planteó y su solución el cual quedara a criterio de la gerencia de la empresa objeto de estudio o de aquellas empresas que tengan el mismo problema.

## **PALABRAS CLAVE**

Métodos, Productividad, Estudio de tiempos, Movimientos, Calidad