

**Datos Generales**

<b>Proyecto</b>	La Productividad de las Pymes en la confección barranquillera y sus efectos en la competitividad ante los Tratados de Libre Comercio		
<b>Estado</b>	INACTIVO		
<b>Semillero</b>	CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD ORGANIZACIONAL INTEGRAL		
<b>Área del Proyecto</b>	Ingenierías	<b>Subárea del Proyecto</b>	Ingeniería Industrial
<b>Tipo de Proyecto</b>	Proyecto de Investigación	<b>Subtipo de Proyecto</b>	Investigación en Curso
<b>Grado</b>	VII Semestr	<b>Programa Académico</b>	Ingeniería Industrial
<b>Email</b>	naimcaba@yahoo.com	<b>Teléfono</b>	3574404- 315-2622635

**Información específica**

**Introducción**

: Ante la globalización en el mundo actual y la firma de los Tratados de Libre Comercio, se requiere que nuestras industrias, sean más competitivas. Tal vez los empresarios o los profesionales que tienen a cargo la toma de decisiones en las industrias no utilizan o desconocen herramientas que aseguren o mejoren la productividad, y garanticen la ventaja competitiva. Orientados en la búsqueda del incremento de la productividad basándonos en el uso adecuado de las herramientas que ofrecen las técnicas del estudio del trabajo así como de los modelos de la investigación de operaciones pretendemos recomendar estrategias que permitan una adecuada toma de decisiones ya sea a corto, mediano o largo plazo.

**Planteamiento**

: La globalización en el mundo actual y la firma de los Tratados de Libre Comercio, requieren que nuestras industrias, sean más competitivas. Tal vez los empresarios o los profesionales que tienen a cargo la toma de decisiones en las industrias no utilizan o desconocen herramientas que aseguren o mejoren la productividad, y garanticen la ventaja competitiva. Ante lo anterior, nos podemos formular el siguiente interrogante: ¿Cuál ha sido la caracterización de los métodos de producción y Modelos de toma de decisiones utilizados para la determinación de los niveles de productividad ante la firma de los Tratados de Libre Comercio-TLC? El anterior interrogante o planteamiento problemático lo podemos sistematizar formulando a su vez de los siguientes interrogantes, cuyas respuestas permitan, responder nuestra pregunta de investigación. ¿Qué factores internos y externos influyen en la determinación de los niveles de productividad en el sector confecciones de las PYMES de Barranquilla y cual es su incidencia ante la firma de los TLC? ¿De que manera incide en la productividad la ausencia de métodos de producción y modelos matemáticos adecuados? ¿Qué efectos genera el manejo de herramientas producción y técnica de investigación de operaciones las PYMES del sector confecciones para aumentar la productividad? ¿Qué dificultades que tienen encargados de la producción al aplicar herramientas de estudio del trabajo e investigación de operaciones?

**Objetivo General**

Identificar la incidencia de las características de los métodos de producción, de la utilización de las herramientas de estudio del trabajo y de investigación de operaciones, en el incremento de la Productividad y en la toma de decisiones, con sus efectos en la competitividad, ante la Globalización de la economía y firma de los Tratados de Libre Comercio- TLC, en el sector confecciones de las PYMES en la ciudad de Barranquilla.

**Objetivos Específicos**

- Identificar los factores internos y externos que han llevado a los niveles directivos a tomar decisiones que han conducido a los actuales niveles de productividad a las PYMES del sector confecciones en Barranquilla. Señalar los métodos y técnicas producción y su incidencia en los niveles de productividad y competitividad.
- Determinar las herramientas de estudio del trabajo e investigación de operaciones utilizadas para la toma de decisiones que inciden en la productividad. Identificar las dificultades que tienen los empresarios barranquilleros al hacer aplicaciones de herramientas producción e investigación de operaciones.

**Referente**

Teorías del Estudio del Trabajo (OIT, García Criollo), ventajas y estrategias competitividad, Michael Porte, Otros trabajos de investigación de referencia

**Metodología**

El método que está siendo utilizado en la investigación es el método inductivo, debido a que se pretende llegar a identificar la incidencia general del TLC en el aumento de la productividad y competitividad; que a partir de estudios y observaciones reales y particulares se llegará a conclusiones generales.

**Resultados Esperados**

La investigación pretenderá determinar la importancia de utilizar las técnicas de estudio del trabajo e investigación de operaciones en la comprensión de los procesos y de esta forma desarrollar modelos que permitan optimizarlos y obtener mejores resultados tanto en producción, como distribución de tiempo y operaciones, entre otros. Generación de nuevo conocimiento Fortalecimiento de la comunidad científica Apropiación social del conocimiento

**Conclusiones**

La investigación se encuentra en la parte del trabajo de campo con visitas industriales que los Semilleros de Investigación vienen desarrollando, mediante la aplicación de encuestas a los directivos de las PYMES de confecciones de la ciudad de Barranquilla. Esta aplicación de encuestas se ha desarrollado en un 50% y se espera que para el mes de Octubre del presente año se concluya para dar paso a el análisis y difusión de resultados.

**Bibliografía**

GARCIA CRIOLLO, Roberto. Estudio del Trabajo. Ingeniería de Métodos. Editorial Mc Graw Hill. 1998 · OIT, Introducción al Estudio del Trabajo, 4ª. Edición. LIMUSA-NORIEGA Editores. · SIPPER, Daniel y BULFIN, Robert. Planeación y Control de la Producción. Ed. Mc Graw Hill. 1998 · PORTER, Michael, Estrategia competitiva, CECSA, México 1990 KANAWASTY, George. Introducción al Estudio del Trabajo. Editorial Limusa. 4ta, Edición 2005

**Integrantes**

Documento	Tipo	Nombre	Email
8660955	AUTOR	NAIM CABA VILLALOBOS	naimcaba@yahoo.com
22434568	AUTOR	SILVIA VIDAL RODRIGUEZ	
72222370	AUTOR	DANILO TORRES PIMIENTO	
1045432658	PONENTE	JORGE HERNANDO LUCUARA HERNANDEZ	
71564238	PONENTE	MARIA TERESA MEJIA RAMOS	jpalacio@uac.edu.co

**Instituciones**

NIT	Institución
8901025729	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL CARIBE