

DISEÑO DE UNA METODOLOGÍA DE COSTEO DE PROYECTOS DE MANUFACTURA APLICABLE A EMPRESAS DEL SECTOR METALMECÁNICO EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

PABLO DAZA

Ingeniero Mecánico, Universidad Autónoma del Caribe, pabloluisdaza@hotmail.com

YULIANA FERREIRA

Ingeniera Industrial, Universidad Autónoma del Caribe, ingferreira@hotmail.com

CLAUDIA PEREZ

Ingeniera Industrial, Universidad Autónoma del Caribe, clamapervi@hotmail.com

MSC. LUIS RAMIREZ

Universidad Autónoma del Caribe, luis.ramirez@uac.edu.co

RESUMEN

El siglo XXI trae muchos retos para las empresas globales, pero para un país emergente como Colombia el reto empresarial es aún mayor, debido a las diferencias ambientales y la influencia de todos tienen social, política y económica, sobre una empresa, la competitividad se convierte en un factor clave para una organización de un país en vista del desarrollo, es precisamente este factor el que determina el mercado sigue siendo difícil. Con esto en mente, este proyecto se ha generado en el sector metalúrgico, destinado a mejorar su competitividad, teniendo en cuenta los procesos que se utilizan en la industria y el análisis de sus variables, con éste pudiera identificar y proponer una solución al problema, que afecta a empresas y el desarrollo a largo plazo podrían entretenerlos. De acuerdo con ello, se pretende atacar directamente situaciones problemas encontrados, con el fin de ser capaz de identificar las debilidades de cada proceso y mitigar los efectos que generan.

PALABRAS CLAVE: Competitividad, sector metalmecánico, estructura de costos

ABSTRACT

The XXI century brings many challenges for global companies, but for an emerging country like Colombia the business challenge is even greater, due to environmental differences and the influence of all social, political and economic have on a company; competitiveness becomes a key factor for an organization of a country in view of development, it is precisely this factor which determines the market remained difficult. With that in mind, this project has been generated in the metalworking sector, aimed at improving their competitiveness taking into account the processes that are used in industry and analyzing their variables, with this one could identify and propose a solution to the problem, which affects companies and long-term development could stall them. Accordingly, it is intended to directly attack situations encountered problems, in order to be able to identify the weaknesses of each process and mitigate the effects they generate.

KEYWORDS: Competitiveness, metallurgical industry, cost structure