



# **UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**

## **FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS**

**Trabajo de titulación en la modalidad de artículo  
académico previo a la obtención del Título de  
Ingeniero de Empresas**

**TEMA: “Factores de riesgo en la mortalidad de las  
empresas productivas del cantón Ambato”**

**AUTOR: José Ricardo Chico Farinango**

**TUTOR: Ing. Danilo Javier Altamirano Analuisa, PhD.**

**AMBATO – ECUADOR**

**Septiembre 2023**



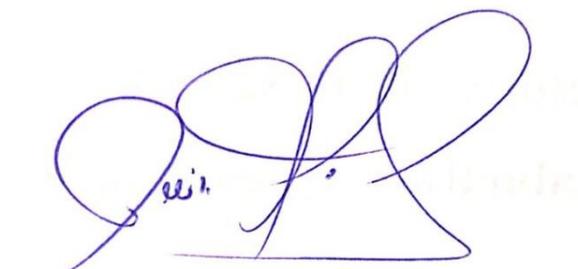
## APROBACIÓN DEL TUTOR

**Ing. Danilo Javier Altamirano Analuisa, PhD.**

### **CERTIFICA:**

En mi calidad de Tutor del trabajo de titulación “**Factores de riesgo en la mortalidad de las empresas productivas del cantón Ambato**” presentado por el señor **José Ricardo Chico Farinango** para optar por el título de Ingeniero de Empresas, **CERTIFICO**, que dicho artículo académico ha sido prolijamente revisado y considero que responde a las normas establecidas en el Reglamento de Títulos y Grados de la Facultad suficientes para ser sometido a la presentación pública y evaluación por parte del tribunal examinador que se designe.

Ambato, 28 de septiembre del 2023



**Ing. Danilo Javier Altamirano Analuisa, PhD.**

**C.I. 1803086923**

## DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Yo, **José Ricardo Chico Farinango**, declaro que los contenidos y los resultados obtenidos en el presente artículo académico, como requerimiento previo para la obtención del Título de Ingeniero/a de Empresas, son absolutamente originales, auténticos y personales a excepción de las citas bibliográficas.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Ricardo Chico', with a stylized flourish extending from the end.

**José Ricardo Chico Farinango**

**C.I.100287541-5**

## **APROBACIÓN DE LOS MIEMBROS DE TRIBUNAL DE GRADO**

Los suscritos profesores calificadores, aprueban el presente trabajo de titulación, el mismo que ha sido elaborado de conformidad con las disposiciones emitidas por la Facultad de Ciencias Administrativas de la Universidad Técnica de Ambato.



**Lic. Ruth Armenia Zamora Sánchez, Mg.**

**C.I. 1205775461**



**Ing. Mayra Fernanda Sánchez Acosta, Mg.**

**C.I. 1803251204**

Ambato, 28 de septiembre del 2023

## **DERECHOS DE AUTOR**

Autorizo a la Universidad Técnica de Ambato, para que haga de este trabajo de titulación o parte de él, un documento disponible para su lectura, consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de mi artículo académico con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de este artículo académico dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'José Ricardo Chico Farinango', with a stylized flourish extending from the end.

**José Ricardo Chico Farinango**

**C.I.100287541-5**

## **DEDICATORIA**

El presente trabajo está dedicado a mi familia quienes siempre han estado apoyándome en todo momento en especial a mis hijos que son el motor de todas las metas cumplidas y las que aún me quedan por alcanzar.

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco a Dios por haberme brindado la oportunidad de seguir adelante a pesar de todas las adversidades, agradezco a mis padres quienes en todo momento me han brindado su apoyo y compromiso, agradezco también a mi esposa y a mis hijos por ser mi motivación día a día y los que me han impulsado a alcanzar esta meta tan anhelada.

## **RESUMEN EJECUTIVO**

La industria en el cantón Ambato es uno de los principales motores de su economía alimentada por las empresas productoras de carcerías, fabricación de aceites de origen vegetal y animal, producción textil, otro gran sector es el de la producción calzado, en el presente estudio se analiza el índice de afectación de los factores de riesgo causantes de que estas empresas tan importantes para la economía del cantón se vean obligadas al cierre de sus actividades.

Buscamos analizar la proporción en la que los riesgos siempre presentes en el sector empresarial se puedan mitigar de manera objetiva tratando de minimizar su impacto en el mediano y largo plazo prolongando de esta manera la vida de las empresas.

El presente estudio refleja varias de las principales razones en la mortalidad empresarial basados en el análisis de los indicadores de gestión como son los relacionados a las ventas y al control de gastos principalmente enfocados en el crecimiento de la empresa tanto en su tamaño, así como del número de empleados que se requiere para su funcionamiento.

Se recomienda analizar permanente el volumen de venta requerido para mantener una adecuada salud financiera, mejorar las barreras de ingreso impedirá perder parte de su nicho de mercado, se propone el ingreso constante de nuevos clientes o el manejo de líneas complementarias de negocio que permitan fidelizar a los clientes ya existentes, otro factor importante es el control de gastos que suele desbordarse con el crecimiento de las empresas, además el cálculo adecuado del punto de equilibrio de los principales productos vendidos toma vital importancia, por último se recomienda la separación de los gastos empresariales respecto de los personales priorizando la capitalización de la empresa.

**PALABRAS CLAVES:** ARTÍCULO ACADÉMICO, SECTOR MANUFACTURERO, PRODUCCIÓN, FACTOR DE RIESGO, MORTALIDAD EMPRESARIAL, INDICADORES.

## **ABSTRACT**

The industry in the Ambato canton is one of the main engines of its economy, fueled by companies that produce bodywork, manufacture of oils of vegetable and animal origin, textile production, another large sector is footwear production, in the present study analyzes the impact index of the risk factors causing these companies, which are so important to the economy of the canton, to be forced to close their activities.

We seek to analyze the proportion in which the risks always present in the business sector can be mitigated objectively, trying to minimize their impact in the medium and long term, thus prolonging the life of companies.

The present study reflects several of the main reasons for business mortality based on the analysis of management indicators such as those related to sales and expense control, mainly focused on the growth of the company both in its size, as well as the number of employees required for its operation

It is recommended to permanently analyze the sales volume required to maintain adequate financial health, improving entry barriers will prevent losing part of your market niche, the constant entry of new customers or the management of complementary lines of business that allow customer loyalty is proposed. existing clients, another important factor is the control of expenses that usually overflows with the growth of companies, in addition the proper calculation of the balance point of the main products sold takes on vital importance, on the other hand the adequate hiring of qualified personnel makes to reduce turnover and constant training expenses; finally, the separation of business expenses from personal expenses is recommended, prioritizing the capitalization of the company.

**KEY WORDS:** ACADEMIC ARTICLE, MANUFACTURING SECTOR, PRODUCTION, RISK FACTOR, BUSINESS MORTALITY, INDICATORS.

**ENLACE DE PUBLICACIÓN DEL ARTÍCULO ACADÉMICO**

<https://revistas.utb.edu.ec/index.php/sr/article/view/2919>