

Volumen 5, N° 01
ISSN 2631-2603



REVISTA DE INVESTIGACIÓN

SIGMA

ESPE

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y DEL COMERCIO



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA



**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS ECONÓMICAS,
ADMINISTRATIVAS Y DEL COMERCIO**

**Volumen 5, N° 01
ISSN 2631-2603**



**Universidad de las Fuerzas Armadas
ESPE**

Extensión Latacunga

Director de la Extensión Latacunga

Tern. Ricardo Ernesto Sánchez Cabrera

Subdirector de la Extensión Latacunga

Tern. Fausto de la Cadena

**Jefe de Investigación y Vinculación con
la Sociedad**

Ing. José Bucheli, M.Sc.

**Director del Departamento de
C.E.A.C.**

Ing. Julio Tapia León, M.Sc.

Diseño, imagen y diagramación

Jonathan Paul Noroña Noroña

**Correctores de texto de los resúmenes
en inglés**

Lic. Janeth Pila, M.Sc.

Dr. Carlos Proaño, M.Sc.

Publicación digital

Periodicidad bianual

Distribución gratuita – Acceso abierto en
Open Journal System

La revista de investigación SIGMA, con ISSN impreso 1390-8871 (versión cerrada) e ISSN en línea 2631-2603, fundada en el año 2014, tiene por objetivo la difusión de artículos y documentos en los campos de economía, administración, contabilidad, finanzas y educación. La revista de investigación SIGMA, de publicación digital con periodicidad bianual, somete todos los artículos recibidos al sistema de revisión por pares (peer review) con la modalidad de “doble ciego” (double-blind review). Dirección electrónica: <https://journal.espe.edu.ec/ojs/index.php/Sigma>

Correo electrónico: revistasigma@espe.edu.ec

COMITÉ EDITORIAL

Equipo Editorial

Editora en Jefe

Econ. Alisva Cárdenas, M.Sc.

Editora Adjunta

Ing. Iralda Benavides, M.Sc.

Secretaria de Apoyo Editorial

Cristina Nasimba, M.Sc.

Miembros Internos del Comité Editorial

Econ. Franciso Caicedo, M.Sc., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE- Ecuador

Dra. Magda Cejas, Ph.D., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE

Ing. Mariela Chango, M.Sc., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE- Ecuador

Econ. María Elena Jeréz, M.Sc., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE- Ecuador

Ing. Myriam Urbina, M.Sc., Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE- Ecuador

COMITÉ EDITORIAL

Miembros Externos del Comité Editorial

Econ. Eugenio Actis Di Pasquale, Ph.D., Universidad de Mar del Plata – Argentina

Dr. Williams Aranguren, Ph.D., Universidad de Carabobo – Venezuela

Lic. Héctor Betancur, PhD. Universidad de Medellín - Colombia

Dr. Ender Carrasquero, Ph.D., Centro de Estudios Ergonómicos y del Trabajo – Venezuela

Dr. Luis Coromina, Ph.D., Universitat de Girona – España

Dr. Lenin Guerra, Ph.D., Universidad de Los Andes – Venezuela

Dr. Manuel Herrera, Ph.D., Universidad Internacional de la Rioja - España

Econ. Leonardo Izquierdo, Ph.D., Universidad Técnica Particular de Loja UTPL – Ecuador

Dr. Gerardo Nieves, Ph.D., Universidad Nacional de Chimborazo UNACH – Ecuador

Lic. Roselia Morillo, Ph.D., Universidad del Zulia – Venezuela

Lic. Juan Carlos Pacheco, Ph.D., Universidad de Los Andes - Venezuela

Lic. Sandra Perea, Ph.D., Universidad del Chocó - Colombia

Econ. Renato Pérez, Ph.D., Universidad Técnica de Cotopaxi - Ecuador

Ing. Paúl Sarango, M.Sc., Universidad Técnica Particular de Loja UTPL – Ecuador

Lic. Cristina Seijo, Ph.D., Universidad del Zulia - Venezuela

Lic. Claudina Uribe, M.Sc., Universidad de La Frontera – Chile

Lic. Norka Vilorio, Ph.D., Universidad de Los Andes - Venezuela

Econ. Nora Vega. M.Sc., Universidad Nacional de Loja UNL - Ecuador

EDITORIAL

Cada vez que iniciamos el proceso de diagramación final de nuestra revista, me viene un sentimiento de nostalgia por aquellos artículos que se han debido rechazar en el transcurso del proceso, sin duda este trabajo constituye una aventura intelectual pero también, un desafío humano y económico.

Me atrevo a llamarlo así, porque el tiempo indeleble no nos da tregua, cada volumen conlleva un esfuerzo de exhaustiva lectura a cada artículo que llega a nuestra revista, así también el proceso de revisión de pares y la diagramación no resulta sencillo puesto que nuestros diseñadores trabajan a presión para cumplir con los requerimientos impuestos por los indexadores a las cuales estamos apuntando, por lo cual, agradezco públicamente toda la paciencia que Paúl y Darío tienen para realizar cada corrección de diseño que se la hacemos, por pequeña que sea.

Esta aventura académica, no podría ser fácil de llevarla a cabo sin el apoyo de nuestras autoridades, especialmente del M.Sc. Julio Tapia León, Director del Departamento de Ciencias Económicas, Administrativas y del Comercio, quien desde el primer momento ha apoyado este reto impuesto por nosotras mismas como investigadoras, el cual consideramos, es nuestra forma de devolver a nuestra alma máter, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, por brindarnos el espacio para desarrollarnos como personas y como profesionales.

En esta ocasión contamos con investigadores de diferentes universidades como: Molina Luisa, Oña Jéssica, Tipán Mayra y Topa Sharon de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE (Ecuador), quienes presentan un análisis financiero en las empresas comerciales del Ecuador llegando a concluir que a pesar que las ventas registradas en este sector durante el año 2017 fueron altas, así también los gastos por seguridad social e indemnizaciones fueron muy altos; seguidamente se encuentra el estudio de Proaño Gladys del Instituto Tecnológico Luis A. Martínez, quien realiza un estudio y análisis de la Contabilidad tradicional versus Contabilidad throughput, mediante el cual concluye que esta metodología ayuda a la Contabilidad gerencial en la toma de decisiones y su aplicación dependerá del tipo de empresa; así también, Matias Pardo Bernardoni del Broward College (Estados Unidos), realiza el perfil de la inserción externa y conducta exportadora de PYMES del sector químico de Venezuela, en el cual aplica el modelo Moori-Koenig-Yoguel para determinarlo llegando a concluir que la inserción externa de las PYMES responde más a una estrategia particular que a una política de Estado

y que es necesario la existencia de convenios o acuerdo comerciales de cooperación internacional; por su lado; las profesoras Contreras Angélica, de la Universidad de Guadalajara (México) y Gómez Amparo, Becaria CONACYT de la Maestría en Administración de Negocios de la Universidad de Guadalajara (México), presentan los resultados de la aplicación de los cuestionarios de Denison para determinar las características de la Cultura Organizacional, en donde concluyen que esta metodología es apropiada para analizar las escalas de Likert, es decir, para el procesamiento de datos ordinales. Finalmente, en el área de Educación, Venegas Gina, La Calle Juan José docentes de la Universidad Técnica de Cotopaxi y Proaño Carlos de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE (Ecuador), presentan un estudio sobre la educación como factor determinante de la estabilización del desarrollo local sostenible, el resultado muestra la preferencia docente para desarrollar su actividad académica y concluyen que la educación es solo un medio que necesita adoptar una corriente pedagógica que vaya de la mano del desarrollo local.

Espero, que este número sea de interés para nuestros lectores y que las investigaciones presentadas sean de gran aporte científico en otras investigaciones que pudieran surgir a partir de las presentadas en este espacio, ponemos a su entera disposición esta publicación y dejamos abierta la invitación a que más investigadores sigan publicando sus trabajos científicos inéditos en nuestra revista.

Alisua Cárdenas de Mora
Editora en Jefe

Revista indexada y registrada en:



Licencia y Copyrighth:



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International

TABLA DE CONTENIDOS

Molina, Luisa; Oña, Jessica; Tipán, Mayra & Topa, Sharon (Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Latacunga, Ecuador)

Análisis financiero en las empresas comerciales de Ecuador pág. 8-28

Proaño Altamirano, Gladys Elizabeth (Instituto Tecnológico Luis A. Martínez, Ambato, Ecuador)

Estudio y análisis de la Contabilidad Tradicional versus Contabilidad Throughput pág. 29-41

Pardo Bernardoni, Matias (Broward College, Miami, Estado de Florida, Estados Unidos de Norteamérica)

Perfil de la inserción externa y conducta exportadora de PYMES del Sector químico de Venezuela pág. 42-58

Contreras Cueva, Angélica Beatriz & Gómez Gómez, Amparo (Universidad de Guadalajara, Departamento de Métodos Cuantitativos del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, Guadalajara, México; Becaria CONACYT de la Maestría en Administración de Negocios)

Aplicación de los Cuestionarios de *Denison* para determinar las características de la Cultura Organizacional pág. 59-86

Venegas, Gina; La Calle, Juan José & Proaño, Carlos (Universidad Técnica de Cotopaxi, Latacunga, Ecuador, Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, Latacunga, Ecuador)

La Educación. Un factor determinante de la estabilización del desarrollo local sostenible pág. 87-104
