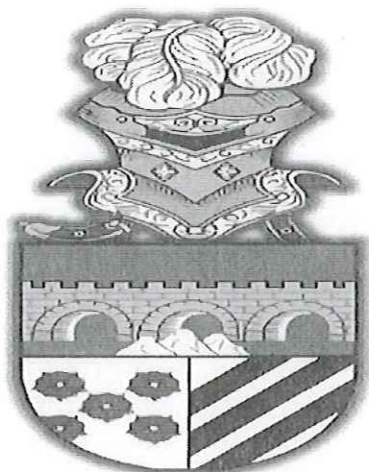


ISSN 2410-342X

Volumen 4, Numero 11 — Abril — Junio — 2017

Revista de Administración y Finanzas

ECORFAN®



ECORFAN-Bolivia

Bases de datos

- LATINDEX
- RESEARCH GATE
- HISPANA
- UNIVERSIA
- GOOGLE SCHOLAR
- REBID
- Mendeley

Contenido

Artículo	Pág
Análisis comparativo del perfil financiero de Pymes ubicadas en Ciudad Obregón, Sonora y Tuxtla Gutiérrez, Chiapas OCHOA-JAIME, Blanca Rosa, VALDEZ-PINEDA, Dina Ivonne, SANCHEZ-RODRIGUEZ, Jorge y OCHOA-JAIME, Ileana Judith	1-11
Centro Integral para el fortalecimiento Empresarial de Mipymes de la región Tecamachalco, Puebla GONZÁLEZ-DÍAZ, Yolanda, REYES-FERNÁNDEZ, Gabriela, RODRÍGUEZ-CENTENO, Diego y AVELINO-ROSAS, Roberto	12-21
Importancia de la Aplicación de Estudios de Tiempos y Movimientos para Pequeñas y Medianas Empresas en el Área de Almacén REYES-FERNÁNDEZ, Gabriela, MÉNDEZ-VALENCIA, Juan Carlos, GONZÁLEZ-DÍAZ, Yolanda y AVELINO-ROSAS, Roberto	22-41
El Microcrédito y las áreas de mejora desde la perspectiva de los usuarios para las Microfinancieras en el Sur de Sonora VÁZQUEZ-JIMÉNEZ, Imelda Lorena, VALENZUELA-REYNAGA, Rodolfo, AGUIRRE-CHOIX, Ricardo y ESPARZA-GARCÍA, Irma Guadalupe	42-53
Índice de sustentabilidad de los invernaderos de Actopan, El Arenal, Francisco I. Madero y San Salvador, Hidalgo CARBALLO-SÁNCHEZ, Álvaro, MEJÍA-NÁJERA, Carlos y HERNÁNDEZ, GÓMEZ, Diana	54-61
La Teoría del Caos y de la Complejidad en las Empresas Agrícolas Productoras de Berries MADRIGAL-MORENO, Francisco Javier, AYALA-RODRÍGUEZ, Sandra Marcela, CHÁVEZ-CONTRERAS, Leonel y SILVA-CORONA, Jaime Salvador	62-72
Fortalecimiento de las competencias del ser mediante el Programa Escuela Empresa de la carrera de Técnico Superior Universitario en Contaduría ROCHA-LÓPEZ, Marcela, HERNÁNDEZ-TORRES, Rebeca y SALCEDO-LÓPEZ, Pedro Antonio	73-82

Instrucciones para Autores

Formato de Originalidad

Formato de Autorización

Presentación

ECORFAN, es una revista de investigación que publica artículos en las áreas de: Administración y Finanzas.

En Pro de la Investigación, Enseñando, y Entrenando los recursos humanos comprometidos con la Ciencia. El contenido de los artículos y opiniones que aparecen en cada número son de los autores y no necesariamente la opinión del Editor en Jefe.

Como primer artículo presentamos, *Análisis comparativo del perfil financiero de Pymes ubicadas en Ciudad Obregón, Sonora y Tuxtla Gutiérrez, Chiapas*, por OCHOA-JAIME, Blanca Rosa, VALDEZ-PINEDA, Dina Ivonne, SANCHEZ-RODRIGUEZ, Jorge y OCHOA-JAIME, Ileana Judith, a continuación presentamos, *Centro Integral para el fortalecimiento Empresarial de Mipymes de la región Tecamachalco, Puebla*, por GONZÁLEZ-DÍAZ, Yolanda, REYES-FERNÁNDEZ, Gabriela, RODRÍGUEZ-CENTENO, Diego y AVELINO-ROSAS, Roberto, con adscripción en la Universidad Tecnológica de Tecamachalco, como siguiente artículo presentamos, *Importancia de la Aplicación de Estudios de Tiempos y Movimientos para Pequeñas y Medianas Empresas en el Área de Almacén*, por REYES-FERNÁNDEZ, Gabriela, MÉNDEZ-VALENCIA, Juan Carlos, GONZÁLEZ-DÍAZ, Yolanda y AVELINO-ROSAS, Roberto, como siguiente artículo presentamos, *El Microcrédito y las áreas de mejora desde la perspectiva de los usuarios para las Microfinancieras en el Sur de Sonora*, por VÁZQUEZ-JIMÉNEZ, Imelda Lorena, VALENZUELA-REYNAGA, Rodolfo, AGUIRRE-CHOIX, Ricardo y ESPARZA-GARCÍA, Irma Guadalupe, con adscripción en Instituto Tecnológico de Sonora, como siguiente artículo presentamos, *Índice de sustentabilidad de los invernaderos de Actopan, El Arenal, Francisco I. Madero y San Salvador, Hidalgo*, por CARBALLO-SÁNCHEZ, Álvaro, MEJÍA-NÁJERA, Carlos y HERNÁNDEZ, GÓMEZ, Diana, como siguiente artículo presentamos, *La Teoría del Caos y de la Complejidad en las Empresas Agrícolas Productoras de Berries*, por MADRIGAL-MORENO, Francisco Javier, AYALA-RODRÍGUEZ, Sandra Marcela, CHÁVEZ-CONTRERAS, Leonel y SILVA-CORONA, Jaime Salvador, con adscripción en el Instituto tecnológico de Estudios superiores de Zamora, como último artículo presentamos, *Fortalecimiento de las competencias del ser mediante el Programa Escuela Empresa de la carrera de Técnico Superior Universitario en Contaduría*, por ROCHA-LÓPEZ, Marcela, HERNÁNDEZ-TORRES, Rebeca y SALCEDO-LÓPEZ, Pedro Antonio, con adscripción en la Universidad Tecnológica del Norte de Aguascalientes.

La Teoría del Caos y de la Complejidad en las Empresas Agrícolas Productoras de Berries

MADRIGAL-MORENO, Francisco Javier, AYALA-RODRÍGUEZ, Sandra Marcela, CHÁVEZ-CONTRERAS, Leonel y SILVA-CORONA, Jaime Salvador

Instituto tecnológico de Estudios superiores de Zamora

Recibido Marzo 2017; Aceptado Abril 08, 2017

Resumen

En la actualidad las empresas se enfrentan a un entorno dinámico complejo e incierto y es en este ambiente en el cual deben tomar decisiones y crecer. Desde el inicio de las ciencias administrativas se les dio a las empresas la característica de ser entes total y absolutamente predecibles manipulables y administrables, quizás esto de forma inconsciente, por los padres de la administración. Teorías como la del Caos y la de la complejidad han venido a revolucionar diferentes áreas del saber. En el caso de las empresas productoras de Berries presentan elevados niveles de complejidad e incertidumbre que pueden ser abordados bajo los lineamientos de las teorías anteriores, determinismo, sensibilidad a las condiciones iniciales, a tractores extraños sistemas complejos, e Incertidumbre son elementos que ayudan a entender y a hacer mas eficientes sus procesos administrativos bajo un aspecto cualitativo y en el plano cuantitativo se puede contar con herramientas que incorporen la incertidumbre en los procesos financieros como es el caso de los conjuntos borrosos y el modelo de Montecarlo

Caos, complejidad, incertidumbre

Abstract

Today companies face a complex and uncertain dynamic environment and it is in this environment in which they must make decisions and grow. From the beginning of the administrative sciences the companies were given the characteristic of being totally and absolutely predictable entities manipulable and administrable, perhaps this unconsciously, by the parents of the administration. Theories such as Chaos and complexity have come to revolutionize different areas of knowledge. In the case of the companies producing Berries have high levels of complexity and uncertainty that can be approached under the guidelines of previous theories, determinism, sensitivity to the initial conditions, strange tractors complex systems, and Uncertainty are elements that help to understand And to make their administrative processes more efficient under a qualitative aspect and in the quantitative plane can be counted on tools that incorporate the uncertainty in the financial processes as it is the case of the fuzzy sets and the Montecarlo model.

Chaos, uncertainty complexity

Citación: MADRIGAL-MORENO, Francisco Javier, AYALA-RODRÍGUEZ, Sandra Marcela, CHÁVEZ-CONTRERAS, Leonel y SILVA-CORONA, Jaime Salvador. La Teoría del Caos y de la Complejidad en las Empresas Agrícolas Productoras de Berries. Revista de Administración y Finanzas. 2017, 4-11:62-72.

*Correspondencia del Autor: (correo electrónico: pacomadrigal@gmail.com)

† Investigador contribuyendo como primer autor.