

# VÉRTICE UNIVERSITARIO



Número

# 56

Universidad de Sonora. División de Ciencias Económicas y Administrativas  
Reserva de Derechos 04-2011-011410054200-102

Indexada al Sistema Regional de información en línea para revistas científicas Latindex: Folio 14186  
Indizada a la base Clase de la UNAM de Revistas Sociales y de Humanidades Latinoamericanas y del Caribe  
Certificado de Licitud de Título num. 13976 • Certificado de Licitud de Contenido núm. 11549

Hermosillo, Sonora, México  
Octubre-Diciembre 2012  
Año 14

# Directorio Institucional

Dr. Heriberto Grijalva Monteverde

Rector

Dra. Guadalupe García de León Peñúñuri

Vicerrectora Unidad Centro

Dr. Enrique Velázquez Contreras

Secretario General Académico

M.E. Rosa Elena Trujillo Llanes

Secretaria General Administrativa

## Directorio Divisional:

M.A. Vicente Inzunza Inzunza

Director de la División de Ciencias Económicas  
y Administrativas

Dra. Elva Leticia Parada Ruíz

Jefa del Departamento de Maestría en Administración

M.A. Arturo Alejandro Meza Sánchez Laurel

Jefe del Departamento de Contabilidad

Dr. Rafael Castillo Esquer

Jefe del Departamento de Economía

## Vértice Universitario

Dra. María Eugenia De la Rosa Leal

Directora

### Comité Editorial:

M.A. Guillermina Álvarez Ramos

Dra. María Eugenia De la Rosa Leal

Dr. Alfredo Erquizio Espinal

M.C. Rafael Pérez Ríos

## Vértice Universitario

Revista arbitrada de la Universidad de Sonora

División de Ciencias Económicas y Administrativas

Indexada al Sistema Regional de información en línea para  
revistas científicas Latindex: Folio 14186

Indizada a la base Clase de la UNAM de Revistas Sociales y de  
Humanidades Latinoamericanas y del Caribe.

ISSN: 2007-1388

## Vértice Universitario

Revista Vértice Universitario Año 14 No. 56, Octubre- Diciembre 2012, es una publicación trimestral editada por la Universidad de Sonora, a través de la División de Ciencias Económicas y Administrativas. Editor responsable: María Eugenia De la Rosa Leal. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo 04-2011-011410054200-102, ISSN: 2007-1388 otorgados por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. Licitud de título: 13976. Licitud de Contenido: 11549, ambos otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Impresa por Imagen Digital del Noroeste, Veracruz no. 19, Col. San Benito, Hermosillo, Sonora, México, este número se terminó de imprimir el 30 de Octubre de 2012 con un tiraje de 400 ejemplares.

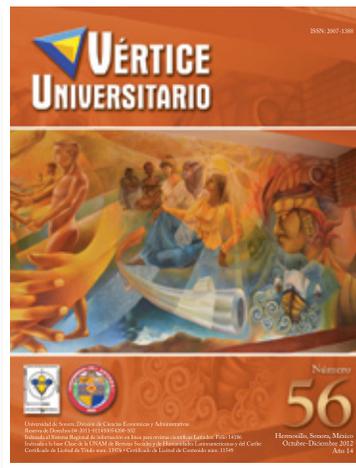
Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad de Sonora.

Distribuidor: Universidad de Sonora, Boulevard Rosales y Transversal s/n, edificio 10 J planta baja, Col. Centro. Hermosillo, Sonora, México.

Tel. (662) 259 2166

Precio de recuperación: \$40.00



Mural de la Biblioteca de la División de Ciencias Sociales.  
El concepto de la historia. Universidad de Sonora

## Contenido

### ECONOMÍA y Sociedad

#### Un esbozo de los ciclos económicos clásicos de Sonora 1900-2010

Alfredo Erquizio Espinal

Juan José Gracida Romo

3

### ENFOQUE Empresarial

#### La evolución de los estratos empresariales Micro y pequeñas empresas y Micro, pequeñas y medianas empresas, en México y en el estado de Sonora

Carlos Jiménez García

Alejandro Medellín Palencia

Judith Cavazos Arroyo

17

#### Análisis de las Pymes del sector industrial del estado de San Luis Potosí, bajo el enfoque de las competencias técnicas

Mario Alberto Martínez Rojas

José Guadalupe Vargas-Hernández

Gloria Cristina Palos Cerda

31

#### Aplicación del análisis FODA y el proceso analítico de jerarquización en la citricultura

Juan Manuel Izar Landeta

Carmen Berenice Yunzunza Cortés

Arturo Castillo Ramírez

43

Diseño y portada: L.D.G. Gisela Fierro

Fotografía portada e interiores: Dirección de Comunicación y Prensa Universidad de Sonora



**E**n este número 56 de la revista *Vértice Universitario*, se presenta una interesante combinación de perspectivas que le permitirán al lector ubicarse en dos dimensiones de análisis.

*Por una parte, como si nos instaláramos en una gran terraza con vista panorámica, es posible tener acceso a una atractiva noción del conjunto de la actividad económica de Sonora que, a partir de un enfoque que abarca ciento diez años, hace posible ubicarse con mayor certidumbre, en el momento actual. Una fascinante armonización del análisis de los ciclos económicos clásicos con la interpretación de la historia económica regional, son los pilares que sostienen este trabajo, incluyendo la reconstrucción y recuperación de datos perdidos en el tiempo.*

*Por otra parte, instalados en ese emplazamiento, podrán hacerse distintos acercamientos a interesantes análisis específicos de la actividad empresarial, tanto de nuestra región como de otras latitudes del país.*

*En el plano de aspectos particulares de la dinámica empresarial, se analiza la relación entre las competencias técnicas de capacitación y entrenamiento del empresario con el crecimiento sostenido. Esto, referido a pequeñas empresas industriales de la ciudad de San Luis Potosí.*

*También con un enfoque hacia las micro, pequeñas y medianas empresas, se analiza el comportamiento de estos estratos empresariales, ubicados en diferentes sectores económicos, tanto a nivel nacional como regional resaltando la problemática que este sector enfrenta en la actualidad.*

*La administración para el análisis estratégico de la citricultura, de empresas ubicadas en diferentes regiones del país, es otro atractivo tópico que se aborda en esta entrega. Mediante el análisis FODA, se identifican los factores internos clave así como los factores externos del negocio citrícola, estableciéndose la importancia relativa de cada factor para determinar la ubicación de cada productor en el mapa de posicionamiento estratégico.*

*Dejamos al lector la sugerente tarea de extraer la información que considere más adecuada, para hacer su propia mezcla de ingredientes de largo y corto plazo, agregando a su gusto elementos conceptuales y aplicaciones prácticas.*

M.C. Rafael Pérez Ríos  
Comité editorial



Mural de la Biblioteca de la División de Ciencias Sociales. Colectivo de alumnos.  
La historia de Sonora. Universidad de Sonora