Universidad de Sonora División de Ciencias Económicas y Administrativas

# VERTICE UNIVERSITARIO



Reserva de Derechos 04-2007-021217090200-102
Indexada al Sistema Regional de Información en Linea para Revistas Científicas Latindex Folio 14186
Indixada a la base Clase de Revistas Sociales y de Humanidades Latinoamericanas y del Caribe de la UNAM
Certificado de licitud de título 13976
Certificado de licitud de contenido 11549

ISSN en trámite





Hermosillo, Sonora, México Julio - Septiembre 2009 Año 11

### DIRECTORIO

Dr. Heriberto Grijalva Monteverde

Dr. Guadalupe García De León Peñúñuri

Vicerrector

Dr. Enrique Fernando 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

M.I. Martín Delgado Saldívar

Jefe del Departamento de Maestría en Administración

M.A. Álvaro Martinez Durán

Jefe del Departamento de Contabilidad

Dr. Germán Palafox Moyers

Jefe del Departamento de Economía

### VÉRTICE UNIVERSITARIO

Dra. María Eugenia De la Rosa Leal Directora

### Comité Editorial

Dra. María Eugenia De la Rosa Leal Dr. Alfredo Erquizio Espinal M.A. Guillermina Álvarez Ramos M.A. María Leticia Verdugo Tapia Dr. Rodolfo Basurto Álvarez

### Vértice Universitario

Revista de 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 ISSN: en trámite

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

### VÉRTICE UNIVERSITARIO

Revista trimestral Núm.43 Julio - Septiembre 2009.

Editor Responsable: Universidad de Sonora: Maria Eugenia De la Rosa Leal.

Número de Certificado de Reserva de Derechos otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor

04-2007-021217090200-102

Número de Certificado de Licitud de Título 13976

Número de Certificado de Licitud de Contenido: 11549

Domicilio de la Publicación: Boulevard Rosales y Boulevard

Transversal s/n edificio 10 J Planta haja, Col. Centro, C.P. 83000.

Hermosillo, Sonora, México.

Tiraje: 400 ejemplares.

Impresora SINO S.A. de C.V.

Callejón Campeche No.1 esq. López del Castillo, Hermosillo,

Sonora, México C.P 83180

Distribuidor: Universidad de Sonora: Boulevard Rosales y

Boulevard Transversal s/n, Col. Centro, C.P. 83000. Hermosillo,

Sonora, México. Tel. - (662) 259-51-66

Precio de recuperación: \$30.00



## CONTENIDO

SECCIÓN: ECONOMÍA Y SOCIEDAD

Hacia la Innovación Tecnológica en Sonora a través de la Construcción y Transferencia de Conocimiento.

Ramona Flores Varela

Úselo y tírelo: desde una Ecología Latinoamericana.

Una reseña del artículo de Eduardo Galeano.

José Luis Granados Sánchez

Nancy Angelina Quintal Garía

Situación Actual del Mercado Accionario Mexicano.

José María Güereña De la Llata

SECCIÓN: ENFOQUE EMPRESARIAL

Prácticas de Gerencia Estratégica. Comparativo CEMEX – BIMBO.

Carlos Gonzalez López

Alma Iliana García Cañedo

Ante la Crisis, Empleados y Obreros (EO'S) a Innovar, antes que a Trabajar.

Miguel Arturo Morales Zamorano

Ana Lilia Banda Castro

Guadalupe Aleida Valenzuela Miranda

Sucesión de las hijas en las empresas familiares.

E3.

3

13

17

23

31

41

Eugenia Inés Martínez López

Ramón Recio Reyes

David Gómez Sánchez

Diseño y Portada: Lic. Carolina Vargas Contreras Alicia Vega Grajeda. Fotografía: Juan José Gracida. Archivo imágenes de Sonora en línea.

# EDITORIAL

Icanzar cada vez mayores niveles de vida es el resultado de procesos sostenidos de crecimiento económico y desarrollo social, su logro resulta en México cada vez más problemático. Y es que durante la década pasada prácticamente la producción por persona no creció, y ello significó entonces el incumplimiento de las aspiraciones mencionadas y un retroceso respecto a sociedades que si lograron importantes mejoras en dichos años. Sin querer queriendo, los artículos de este número inciden en los ingredientes que apropiadamente combinados contribuirían a escapar del sino del estancamiento productivo y social: más y mejores tecnologías impulsadas desde el gobierno y el taller, mercados accionarios que impulsen la inversión, empresas exitosas de clase mundial gestionadas con las mejores prácticas contables y financieras, incorporación de la mujer en las mejores condiciones a tareas de dirección empresarial, y todo ello en un marco de cuidado y preservación de la naturaleza.

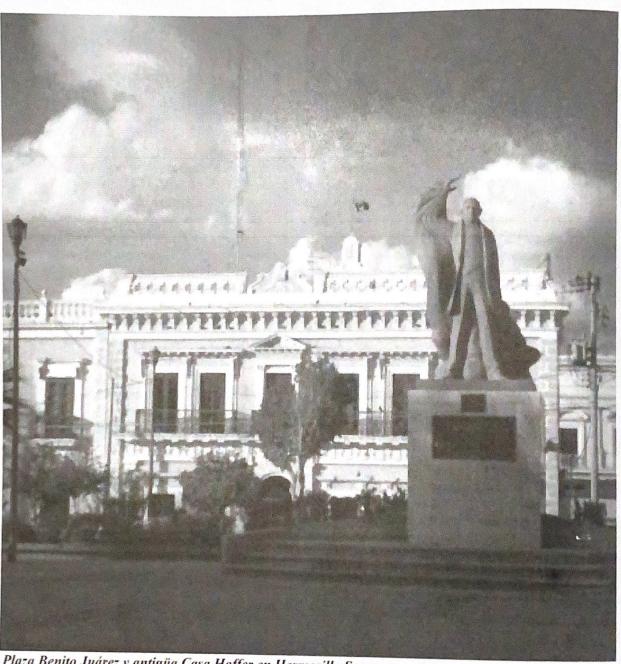
Así un artículo ofrece un acercamiento a alguna de las experiencias exitosas de generación y transferencia de conocimiento existentes en Sonora, resultado de políticas públicas y estructuras institucionales que poco a poco apoyan la gestión y promoción de dichas acciones; mientras que en otro se resalta el papel crucial de empleados y obreros en el cambio tecnológico por lo que se aporta una tipología de competencias creativas para innovar.

En el campo de la finanzas es sabido que mercados accionarios cada vez más difundidos entre las empresas y los inversionistas son una gran palanca para el financiamiento del desarrollo, por ello es útil el examen que aquí se ofrece acerca de las funciones de la Bolsa Mexicana de Valores, como opera, y los requisitos para participar como emisores y sobre todo para mantenerse.

Respecto a la vida empresarial, un texto examina las decisiones estratégicas tomadas por las empresas CEMEX y BIMBO, que les ha permitido estar en el lugar competitivo mundial en el que se encuentran; y en otro interesante acercamiento se analiza la participación de las hijas en la empresa familiar, y se encuentra que éstas asumieron el liderazgo sin ser preparadas y consideradas para ello, lo que ha influido en la continuidad y estabilidad de ese tipo de empresas.

Finalmente un artículo trata sobre la ecología del mundo en el que los países ricos producen la mayor cantidad de desechos tóxico del planeta y obligan a los países pobres a aceptarlos, sin que las políticas públicas al respecto sean suficientes para moderar los daños ambientales que atentan contra su desarrollo económico y social a largo plazo.

Dr. Alfredo Erquizio Espinal Comité Editorial



Plaza Benito Juárez y antigüa Casa Hoffer en Hermosillo, Sonora.