

ÍNDICE

	Página
Razón de ser y presentación de la línea editorial de <i>Staabil lekiilal ta lekiil abtel</i> (Administración para el desarrollo)	5
Presentación	9
Evaluación de alternativas de electrificación rural; análisis de competitividad tecnológica para Chiapas	21
<i>Dorian Francisco Gómez Hernández, Bruno Doménech Lega, Laia Ferrer Martí</i>	
Análisis de indicadores económicos y sociales del corredor costero de Chiapas	39
<i>Enrique de Jesús Trejo Sánchez, Apolinar Oliva Velas</i>	
La dinámica de los lugares centrales en torno al Programa de Inclusión Social Prospera	61
<i>Yliana Mérida Martínez, Arturo Mérida Mancilla</i>	
Alfabetización Informacional en la Educación Superior: Competencia clave de la sociedad del conocimiento	79
<i>Alice Miranda Arguedas, Jacqueline García Fallas, Rebeca Román Julian</i>	
Proyectos de Desarrollo y Derechos Indígenas en Chiapas	101
<i>Miguel Ángel de los Santos Cruz</i>	
La inspección del trabajo como mecanismo para el cumplimiento de la normatividad laboral	123
<i>Elizabeth Consuelo Ruiz Sánchez, Alex Antonio Ruiz Sánchez</i>	
Relación de autores	141
Normas para el envío de trabajos	147

RAZÓN DE SER Y LÍNEA EDITORIAL DE:

Staabil lekjal ta lekjal abtel (Administración para el desarrollo)

El equipo directivo de la Facultad de Contaduría y Administración, Campus I, de la Universidad Autónoma de Chiapas; consciente de los retos y oportunidades que plantea el futuro para las Instituciones de Educación Superior; refrenda su voluntad para continuar con la generación de los medios indispensables para que el recurso humano disponga de espacios que permitan difundir el trabajo de quienes investigan y con ello ampliar el alcance de los conocimientos, realidades y perspectivas sobre el estado actual de las disciplinas relacionadas con la Administración, la Contaduría, la Gestión Turística y los Sistemas Computacionales.

Por ello, con la experiencia acumulada del trabajo editorial que realiza el Cuerpo Académico “Evaluación de procesos organizacionales”; se fortalece el propósito de conducir a esta unidad académica, hacia mejores estadios de capacidad y competitividad, como garantes de la calidad académica alcanzada.

Manteniendo el ánimo renovado, aparece el décimo segundo número de la revista *Staabil lekjal ta lekjal abtel. Administración para el desarrollo*; cuyo título parte de una expresión en lengua tzotzil, como reconocimiento a nuestras raíces, al desempeñarnos en esta región geográfica multicultural y pluriétnica, con el orgullo de ser herederos de esa riqueza inconmensurable, asimismo para denotar la necesidad de prepararnos con todos los recursos que están al alcance, para enfrentar el futuro con razonables probabilidades de éxito y lograr el tan anhelado desarrollo.

Se mantiene la disposición de que *Staabil lekjal ta lekjal abtel. Administración para el desarrollo*; continúe su publicación semestral y se socialicen aquellos trabajos que combinen el rigor científico con su utilidad práctica tanto para el mundo universitario como para las organizaciones.

Se reafirma el propósito de incluir artículos derivados de la realización de proyectos de investigación teórica o aplicada, relacionados con las disciplinas que a nivel licenciatura y posgrado se ofrecen a la sociedad a través de esta Facultad, pensados en ser útiles tanto a las instituciones de educación superior como a las organizaciones en general, dejando abierta la posibilidad

de publicar artículos que desde la óptica empresarial y con el debido rigor científico puedan considerarse de utilidad en el espacio académico.

El objetivo expreso de la revista refiere el propósito de contribuir al avance científico y técnico de la administración, la contaduría, el turismo y los sistemas computacionales, mediante la publicación de artículos de investigación teórica o aplicada y en general ensayos que diagnostiquen, analicen y/o propongan soluciones a la problemática que enfrentan las tareas de investigación en dichas disciplinas; por lo tanto se continúa con la publicación de trabajos tanto de carácter empírico como teórico, con la condición de reunir características de rigurosidad científica, originalidad, actualidad y honestidad intelectual.

Al igual que en los números precedentes, adicional al Comité Editorial, encargado de la observancia de la política editorial y de las normas para la presentación de trabajos, la permanencia del consejo editorial externo, integrado por académicos de reconocida trayectoria profesional en el ámbito universitario, permiten cumplir con el encargo de realizar las evaluaciones anónimas de los trabajos presentados.

Los artículos aquí incluidos, han sido doblemente evaluados con anterioridad a su publicación, aunque el responsable final de la aceptación de los trabajos, invariablemente es el Comité Editorial, siempre con base en el dictamen favorable de los evaluadores anónimos.

Hago votos porque los artículos aquí presentados resulten de provecho para el mundo académico y para la gestión de las organizaciones; desde la óptica que permite el crisol multidisciplinario que la propia institución propicia al combinar miradas desde la administración, la contaduría, la gestión turística y los sistemas computacionales.

A quienes se interesen con el contenido de este décimo segundo número, hoy puesto en circulación tanto en forma impresa como en versión electrónica, les manifiesto mi reconocimiento y a los potenciales colaboradores, los animo para confiar los resultados de sus investigaciones, bajo la certeza de que serán objeto de un tratamiento profesional.

Dr. Manuel de Jesús Moguel Liévano

***Director de la Facultad de Contaduría y Administración, Campus I,
Universidad Autónoma de Chiapas***

THE REASON TO BE AND EDITORIAL LINE:

Staabil lekijal ta lekij abtel (Managing for the development)

Aware of the challenges and opportunities posed by the future for institutions of higher education, the management team of the Faculty of Accounting and Administration, Campus I, of the Universidad Autónoma de Chiapas confirms its willingness to continue with the generation of the essential means for the human resource to have spaces that allow to spread the work of those who investigate and thus broaden the scope of knowledge, realities and perspectives on the current state of the disciplines related to Administration, Accounting, Tourism Management and Computer Systems.

For this reason, with the experience gathered by the publishing work performed by the academic group "Evaluation of organizational processes," the purpose of leading this academic unit towards better stages of capacity and competitiveness as guarantors of the achieved academic quality is strengthened.

Keeping this renewed spirit, the twelfth issue of the magazine "*Staabil lekijal ta lekij abtel. Administration for development*" is published. Its title comes from an expression in Tzotzil, which serves as an acknowledgement of our roots since we perform professionally in this multicultural and multi-ethnic geographical region with pride for being heirs of its immeasurable wealth. It also serves to highlight the necessity to prepare ourselves with all the available resources to face the future with reasonable chances of success and to achieve the much desired development.

The willingness for continuing with the biannual publication of "*Staabil lekijal ta lekij abtel. Administration for development*" and for spreading those works that combine scientific rigor with practical utility for both the university sector and the organizers still stands.

The purpose of including articles arising from the implementation of projects of theoretical or applied research related to disciplines at the undergraduate and graduate levels offered to society through this Faculty, which are designed to be useful not only to institutions of higher education but also to organizations in general, is reaffirmed leaving an open possibility for publishing articles that from the business perspective and with the due scientific rigor can be regarded as useful in the academic environment.

The express purpose of the magazine is that of contributing to the scientific and technical progress in Administration, Accounting, Tourism Management, and Computer Systems through the publication of articles of theoretical or applied research and of essays that evaluate, analyze and/or propose solutions to the problems faced by research works in these fields. Therefore, the publishing of empirical and theoretical work that meets the requirements of scientific rigor, originality, up-to-date knowledge, and intellectual honesty, continues.

As in previous issues, in addition to the Editorial Committee responsible for the observance of the editorial policy and of the standards for the submission of papers, the permanence of the External Editorial Board, which is composed of scholars with a renowned professional career in the university environment, allow to fulfill the duty of making anonymous reviews of the submitted works.

The articles hereby listed have been doubly reviewed prior to its publication; however, the ultimate responsible for the final acceptance of works is the Editorial Committee, always based on the favorable opinion of the anonymous reviewers.

I hope that the articles presented here end up being beneficial to the academic world and to the management of the organizations from the perspective that allows the multidisciplinary melting pot that the institution itself promotes by combining the Administration, Accounting, Tourism Management, and Computer Systems approaches.

To those interested in the content of this twelfth edition, issued this day both in printed and electronic form, I express my appreciation, and to potential collaborators, I encourage them to trust us with the results of their research under the assurance that they shall be subject to a professional treatment.

Dr. Manuel de Jesús Moguel Liévano
Director of the Faculty of Accounting and Administration, Campus I
Universidad Autónoma de Chiapas

PRESENTACIÓN

El comité editorial de *Staabíl lekiílal ta lekií abtel. Administración para el desarrollo*; mantiene su disposición para continuar con los esfuerzos implícitos que conlleva su edición y publicación, a través de la Facultad de Contaduría y Administración, del Campus I de la Universidad Autónoma de Chiapas; como expresión tangible del trabajo colegiado del Cuerpo Académico Consolidado: “Evaluación de procesos organizacionales”.

Con esta aparición, la revista alcanza su décimo segundo número, misma que se encuentra indexada al catálogo y directorio del sistema de información sobre revistas de investigación científica, técnico-profesionales y de divulgación científica y cultural que se editan en los países de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX); asimismo, que la totalidad de los artículos publicados desde su aparición se han incorporado a la base de datos bibliográfica producida por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), denominada Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (CLASE).

Adicionalmente, todos los artículos publicados desde su aparición pueden ser consultados en línea, pues el contenido de los doce números se encuentra en la dirección <http://www.revistaadministracionfcaunach.mx>

De tal forma, que la aspiración de representar un referente de consulta necesario, deseablemente obligado, para investigadores, académicos, estudiantes y en general quienes manifiesten algún interés por los resultados de investigaciones o revisiones teóricas aquí publicadas, paulatinamente se consolida.

Quienes nos empeñamos en mantener esta publicación y agradeciendo el apoyo financiero otorgado por el Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE); parten del supuesto de que los conocimientos generados en las investigaciones que no son comunicados, equivalen a su no existencia, de ahí que las publicaciones se consideren como la continuidad del propio conocimiento, en donde al socializar los resultados se provoca la retroalimentación y el enriquecimiento de los mismos.

Por ello, la Facultad de Contaduría y Administración, Campus I, reitera la invitación a los académicos investigadores a participar de manera activa en la construcción colectiva del conocimiento, mediante las aportaciones publicables derivadas de las acciones de investigación emprendidas.

Participar en la revista, constituye un medio para contribuir y estimular la necesaria autocrítica al trabajo que se desempeña en forma cotidiana, a la vez que incrementa la autoestima y representa un aliento en la búsqueda constante del conocimiento, generando nuevas habilidades y destrezas en los propios investigadores y de alguna manera se fomenta la educación continua, con lo que también se contribuye a la mejora de la práctica docente.

Esta décima segunda entrega, conformada por seis artículos, es producto del trabajo conjunto entre quienes, como investigadores socializan los resultados de sus trabajos de indagación y de las acciones de evaluación de los miembros del consejo editorial (cuerpo de árbitros externo) de la revista, a quienes les reiteramos nuestro agradecimiento por el esfuerzo empeñado.

De manera general se abordan seis tópicos que resultan de actualidad en la gestión organizacional y las alternativas para generar desarrollo, relacionados con evaluación de alternativas de electrificación rural a través de un análisis de competitividad tecnológica para Chiapas; la integración y análisis de indicadores económicos y sociales del corredor costero de Chiapas; la dinámica de los lugares centrales como dinamizadores y atrayentes de población y unidades comerciales generados los días de pago del Programa de Inclusión Social “Prospera”; la alfabetización informacional en la educación superior como competencia clave de la sociedad del conocimiento; el impacto de los proyectos de desarrollo y los derechos indígenas en Chiapas y la inspección del trabajo como mecanismo para el cumplimiento de la normatividad laboral.

La primera aportación refiere que en todo el mundo existen cerca de 1.200 millones de personas que no tienen el acceso a la electricidad, principalmente ubicadas en zonas remotas, dispersas y con baja demanda eléctrica. Para mejorar esta situación, se han desarrollado diferentes proyectos de electrificación rural, que tiene como objetivo satisfacer las necesidades de abastecimiento de energía eléctrica en las comunidades que no cuentan con este servicio, a partir de esta situación se presenta un análisis regional de competitividad tecnológica para ocho comunidades rurales del Proyecto “Red de Comunidades Solares (RECOMSOL)” de Cintalapa, Chiapas, con la ayuda de la herramienta IntiGIS, un Sistema de Información Geográfica (SIG) que utiliza variables técnicas, económicas, geográficas y socio-demográficas, que determinan la mejor tecnología en función del Coste de Electrificación Equivalente (LEC). IntiGIS permite obtener una orientación en la elección de la mejor tecnología para su implementación en la región.

Los resultados muestran que la primera opción tecnológica son los sistemas fotovoltaicos para todas las comunidades y como una posible segunda opción la tecnología diésel central. Ambas tecnologías mostraron los costes más bajos del LEC.

Por su parte, en el segundo artículo se considera al desarrollo como proceso multidimensional que implica modificaciones económicas, políticas, sociales, demográficas y culturales, distinguiendo que una sociedad puede tener crecimiento económico, sin que necesariamente muestre mejoría en los aspectos sociales, pues la interpretación del desarrollo económico trasciende en la medida en que se le incluyen elementos de desarrollo social; en donde resulta necesario el análisis de diferentes indicadores; por ello, esta contribución busca contribuir al análisis de indicadores longitudinales en 15 municipios que forman parte del corredor costero de Chiapas, a través de la utilización de índices para medir dispersión poblacional, especialización económica, desarrollo humano y rezago social.

El análisis es de carácter longitudinal, utilizando datos estatales y municipales obtenidos del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) y del Consejo Nacional de Población (CONAPO). Los argumentos centrales refieren al corredor costero como la región que sustenta su economía en productos agroexportables, con procesos de tecnificación altamente desarrollados y posibilidad para alojar agroindustrias, emparadoras, parque industrial y puerto que facilita la apertura de mercados, sin que los beneficios económicos hayan beneficiado a la población.

Entretanto, la tercera entrega es resultado de un trabajo de investigación más amplio, relacionado con “La región a partir de los flujos comerciales en lugares centrales en torno a los días de pago del programa Prospera”; aquí se aborda la Teoría de Lugares Centrales, propuesta por Christaller dada la dinámica observada en distintas localidades durante los días de pago de programas sociales, de manera específica el Programa de Inclusión Social Prospera, instrumentado por el gobierno mexicano, con el propósito de combatir la pobreza. Los lugares centrales, sin duda adquieren especial importancia como dinamizadores y atrayentes de población y unidades comerciales de tipo formal y/o informal, entendiendo a éstos como aquellos territorios donde convergen población, comercio y transporte, como producto de la importancia y dinámica de este tipo de lugares con respecto a

otros territorios de la misma región. De acuerdo a un conjunto de técnicas de recopilación de información cualitativa en campo, tales como: revisión de fuentes documentales, reconocimiento de actores sociales en campo, observación y trabajo con grupos focales; permite socializar los primeros hallazgos que contribuyen a evidenciar el papel de centralidad que juegan algunas localidades rurales-urbanas dentro de la dinámica espacial regional, misma que ha sido benéfica para los asentamientos humanos dispersos y para la mismas localidades nodales, como parte de las relaciones territoriales que surgen en torno a un programa social de tal envergadura.

En seguida, se presenta el cuarto artículo, que presenta los principios de la Alfabetización Informacional (ALFIN) en el contexto de la Sociedad de la Información y el Conocimiento. Se enfatiza en la importancia del aprendizaje a lo largo de la vida, la cooperación o el trabajo en equipo, la construcción colectiva del conocimiento y la autonomía del aprendizaje. Estos aspectos son los derroteros epistemológicos, socioculturales y pedagógicos de la ALFIN en el desarrollo humano. Se analizan también los principales programas internacionales que inciden en los procesos de inserción sociocultural y educativa de la actualidad, los cuales han gestado el modelo de formación por competencias tanto para la educación en sus diferentes niveles como para el ejercicio profesional.

Derivado del análisis realizado se afirma que la Sociedad de la Información y el Conocimiento ha influido en la innovación curricular de los primeros años del siglo XXI, y promueve la integración pedagógica y la comunicación académica, mediadas por la Alfabetización Informacional, asumidas como indispensables para un mundo digital interconectado y en red que promueve el acceso ilimitado a contenidos digitales, comunidades virtuales participativas y competencias para resolver problemas y toma de decisiones a lo largo de la vida.

Por su parte, el artículo quinto afirma que actualmente la globalización económica se presenta con su doble cara, haciendo sentir sus efectos más devastadores entre los pueblos y comunidades indígenas y campesinas en donde los proyectos y la actividad económica se desarrollan en sus territorios sin consultar a sus habitantes, se les imponen bajo falsas argucias de desarrollo económico para su beneficio, aprovechando la insultante marginación en que viven, e ignoran el impacto en los derechos humanos. Es objetivo de esta contribución abordar los principales efectos de las políticas económicas desarrolladas por el gobierno mexicano y las acciones de las

empresas nacionales y transnacionales en la vigencia de los derechos indígenas y campesinos, así como revisar la responsabilidad del Estado mexicano y las mismas empresas en las violaciones a los derechos humanos que con su actividad generan, para diseñar las alternativas sociales y jurídicas para hacer frente a estos fenómenos.

El análisis también alcanza los desafíos que plantea en la justiciabilidad de estas nuevas amenazas para los derechos humanos. Es evidente la necesidad de formular reglamentos que señalen con claridad el procedimiento, en el marco del respeto a los derechos de los pueblos indígenas, que ha de observarse al evaluar la pertinencia de otorgar concesiones o permisos, o de llevar a cabo planes de desarrollo o inversión en las cercanías o dentro de los territorios ancestrales, en donde asuman su responsabilidad tanto el estado mexicano, los tribunales y el sector privado.

Para concluir, desde la premisa que afirma que uno de los medios para lograr el cumplimiento de la normatividad laboral es la inspección del trabajo, pues a través de esta función la autoridad administrativa debiera facilitar información técnica y asesoría jurídica gratuita a trabajadores y patrones sobre la mejor manera de dar cumplimiento, subsanar deficiencias y violaciones a las normas de trabajo, así como acopiar datos y realizar estudios que sean solicitadas por autoridades y que resulten convenientes para procurar la armonía entre los factores de la producción; pese a ello y a que en el propio Plan Nacional de Desarrollo (2013-2018), se plantea como estrategia el perfeccionar los sistemas y procedimientos de protección de los derechos de los trabajadores; en este artículo, siguiendo una metodología analítica-propositiva, utilizando técnicas de investigación documental, se plantea como objeto de estudio la inspección del trabajo como autoridad laboral; los informes de asesoría y capacitación, las políticas públicas y la normatividad laboral nacional e internacional que rige en materia de cumplimiento voluntario, en donde se concluye que existe poca cobertura de los servicios brindados, subsisten violaciones a las normas de seguridad de higiene en los centros de trabajo y desconocimiento del contenido de las Normas Oficiales Mexicanas, que resultan necesarias para la toma de conciencia de los derechos laborales fundamentales y el fomento de la cultura de prevención y autocumplimiento.

Con la aparición de esta décima segunda entrega, se contribuye a cumplir con el objetivo trazado al planear esta publicación, orientado a contribuir al avance científico y técnico de la administración, la contaduría, la gestión

turística y los sistemas computacionales, a través de la publicación de artículos de investigación teórica o aplicada y en general ensayos que diagnostiquen, analicen y/o propongan soluciones a la problemática que enfrentan las tareas de investigación en dichas disciplinas; publicando trabajos empíricos y teóricos, que reúnan las características de rigor científico, originalidad, actualidad y honestidad intelectual.

Nuevamente expresamos nuestro agradecimiento a quienes confían en este Comité Editorial, al entregar los resultados de sus trabajos para la publicación correspondiente, así como a los que nos favorecen con la lectura de la revista; mantenemos nuestra invitación a investigadores, académicos, y estudiantes, que conforman el mundo universitario y a los empresarios, líderes y directivos de las diversas organizaciones sociales, a participar con los resultados de trabajos, proyectos y experiencias, de manera que en forma colectiva podamos contribuir al fomento de la investigación en nuestras disciplinas, recordándoles que la convocatoria para hacernos llegar los artículos es permanente y está abierta en cualquier época del año.

Juan Carlos Román Fuentes
Coordinador Editorial

PRESENTATION

The Editorial Committee of "*Staabil leki'jal ta leki' abtel. Administration for development*" reaffirms its willingness to continue the efforts that its editing and publishing entails through the Faculty of Accounting and Administration, Campus I, of the Universidad Autónoma de Chiapas, as a tangible expression of the collegial work of the consolidated academic group: "Evaluation of organizational processes."

With this publication, the journal is now on its twelfth issue, which is indexed in the catalogue and the directory of the information system of scientific research, technical-professional, and science-and-culture-spreading journals that are published in Latin America, the Caribbean, Spain and Portugal (LATINDEX). Also, since its inception, all the articles published have been incorporated into the bibliographic database created by the Universidad Nacional Autónoma de México called Latin American Quotes in Social Sciences and Humanities (CLASE).

Additionally, all the articles published since its inception can be viewed online since the content of the ten issues are in the link <http://www.revistaadministracionfcaunach.mx>

Thus, the aspiration to represent a benchmark for consulting that is necessary, and, hopefully, mandatory for researchers, scholars, students and in general those who express an interest in the results of theoretical research or reviews published here it is gradually being accomplished.

Those who endeavor to keep this publication going and that are grateful for the financial support provided by the Program for the Strengthening of the Education Quality (PFCE) are based on the assumption that all the knowledge that is generated from research and that is not communicated is as if does not exist, hence, these publications are considered as the continuity of knowledge itself, in which the sharing of the results generates feedback and the enrichment of it.

Therefore, the Faculty of Accounting and Administration, Campus I, reiterates the invitation to all academic researchers to actively participate in the collective construction of knowledge through the publishable contributions derived from the conducted research.

The participation in the journal is a mean for contributing and stimulating the necessary self-criticism of the work that is performed on a daily basis, while at the same time increasing self-esteem. It represents an encouragement for the constant pursuit of knowledge by generating new abilities and skills on the researchers and somehow is a way to promote continuing education, which also contributes to the improvement of the teaching practice.

This twelfth issue, comprised of six articles, is the result of the joint work between those that, as researchers, spread the results of their research work and the reviewing actions of the members of the Editorial Board (external reviewers) of the journal, to whom we reiterate our appreciation for their efforts.

In general, the journal addresses six topics that are current in organizational management and the alternatives for generating development. These topics are related to the evaluation of rural electrification alternatives through an analysis of technological competitiveness for Chiapas; the integration and analysis of economic and social indicators of the coastal corridor of Chiapas; the dynamics of the central places as invigorators and attractors of population and business units generated on the payment days of the Social Inclusion Program "Prospera;" information literacy in higher education as a key competence of the knowledge society; the impact of development projects and indigenous rights in Chiapas; and the labor inspection as a mechanism for compliance with labor standards.

The first contribution addresses the fact that there are about 1.2 billion people around the world who do not have access to electricity. They are mainly located in remote and dispersed areas with low electricity demand. In order to improve this situation, different rural electrification projects have been developed with the objective of meeting the electricity supply needs in communities that do not have this service.

Based on this situation, this article presents a regional analysis of technological competitiveness for eight rural communities of the Project "Red de Comunidades Solares (RECOMSOL)" of Cintalapa, Chiapas. This analysis was made with the help of the tool IntiGIS, a Geographic Information System (GIS) that uses technical, economic, geographic, and socio-demographic variables that determine the best technology according to the Levelized Energy Cost (LEC). IntiGIS provides a guidance for choosing the best technology to be implemented in the region.

The results show that the first technological option is photovoltaic systems for all communities and as a possible second option the central diesel technology. Both technologies showed the lowest costs in the LEC.

In the second article, development is considered as a multidimensional process involving economic, political, social, demographic, and cultural changes and it is realized that a society can have an economic growth without necessarily showing improvement in social aspects, since the interpretation of economic development transcends to the extent that it includes elements of social development; therefore, it is necessary to analyze different indicators. For this reason, this article seeks to contribute to the analysis of longitudinal indicators in 15 municipalities that are part of the coastal corridor of Chiapas through the use of indexes to measure population dispersion, economic specialization, human development, and social backwardness.

The analysis is of a longitudinal nature; it uses state and municipal data obtained from the National Council for Evaluation of Social Development Policy (CONEVAL), the United Nations Development Programme (UNDP), the National Institute of Statistics and Geography (INEGI), and the National Population Council (CONAPO). The central arguments refer to the coastal corridor as the region that sustains its economy with agro-exportable products through highly developed technological processes and with the possibility to house agro-industries, packing houses, industrial parks, and ports that facilitate the opening of markets without the economic benefits having benefited the population.

The third article is the result of a broader research work related to "The region based on the trade flows in central places on the days of payment of the program Prospera." This article addresses the Central Places Theory, proposed by Christaller, due to the dynamics observed in different localities during the payment days of social programs, specifically the Social Inclusion Program "Prospera," which was implemented by the Mexican Government with the purpose of fighting against poverty.

Undoubtedly, the central places acquire a special importance as invigorators and attractors of population and business units of formal and/or informal nature, understanding them as those territories where population, commerce, and transport converge as a result of the importance and dynamics of this type of places with respect to other territories of the same

region. According to a set of techniques for collecting qualitative field data, such as review of documentary sources, recognition of social actors in the field, observation, and work with focus groups, it allows to spread the first findings that contribute to demonstrate the central role played by some rural-urban localities within the regional spatial dynamics, which has been beneficial for dispersed human settlements and for the nodal locations themselves as part of the territorial relations that emerge around a social program of such scale.

The fourth article presents the principles of Information Literacy (IL) in the context of the Information and Knowledge Society. Emphasis is placed on the importance of lifelong learning, cooperation or teamwork, the collective construction of knowledge, and the autonomy of learning. These aspects are the epistemological, sociocultural and pedagogical paths of IL in human development.

It also analyzes the main international programs that have an impact on the processes of socio-cultural and educational integration of the present day, which have devised the competency-based model both for education at different levels and for professional practice. Based on the analysis made, it is affirmed that the Information and Knowledge Society has influenced the curriculum innovation of the first years of the 21st century and promotes pedagogical integration and academic communication, mediated by Information Literacy, assumed as indispensable for an interconnected and networked digital world that promotes unlimited access to digital content, participatory virtual communities, and problem-solving and decision-making competencies throughout life.

The fifth article states that in the present day economic globalization presents itself with its two faces making its most devastating effects felt among indigenous and peasant peoples and communities. The projects and the economic activities are developed in their territories without consulting their inhabitants. These are imposed through lies about economic development for their benefit taking advantage of the insulting marginalization in which they live and ignoring the impact on human rights.

The objective of this article is to discuss the main effects of the economic policies established by the Mexican Government and the actions of national and transnational companies in the enforcement of indigenous and peasant rights, as well as to review the responsibility of the Mexican State and the

companies themselves for the violations of human rights caused by their activities in order to develop social and legal alternatives to deal with these phenomena. The analysis also addresses the challenges posed in the justiciability of these new threats to human rights. Evidently, there is a need to formulate regulations that clearly state the procedure, within the framework of respect for the rights of indigenous peoples, to be observed when assessing the appropriateness of granting concessions or permits, or of carrying out development or investment plans in or near the ancestral territories, where the Mexican State, the courts, and the private sector assume their responsibility.

Lastly, the sixth article affirms that one of the means to achieve compliance with labor standards is labor inspection since through this function the administrative authority should provide technical information and free legal advice to workers and employers on how best to comply, remedy deficiencies and violations of labor standards, as well as collect data and carry out studies that are requested by authorities and that are appropriate to procure the harmony between the factors of production.

Despite this and that in the National Development Plan (2013-2018) the improvement of the systems and procedures for the protection of workers' rights is proposed as an strategy; in this article, using an analytical-proactive methodology and documentary research techniques, the objects of study are the labor inspection as labor authority, the coaching and training reports, the public policies, and the national and international labor regulations governing voluntary compliance, where it is concluded that there is little coverage of the services provided, there are violations of hygiene and safety standards in the workplaces and there is ignorance of the content of the Mexican Official Standards, which are necessary for the awareness of fundamental labor rights and the fostering of a culture of prevention and self-compliance.

The issuing of this twelfth installment represents a contribution to meet the goal set during the planning stage of this publication, which is aimed at contributing to the scientific and technical progress of Administration, Accounting, Tourism Management, and Computer Systems through the publication of articles of theoretical or applied research and of essays that evaluate, analyze and/or propose solutions to the problems faced by research works in these fields, and by publishing empirical and theoretical work that meets the requirements of scientific rigor, originality, up-to-date knowledge, and intellectual honesty.

Once again, we express our gratitude to those who trust in this Editorial Committee by submitting the results of their work for publishing purposes, as well as to those who support us by reading the journal. We keep an open invitation for researchers, scholars, and students who comprise the academic environment and for entrepreneurs, leaders and directors of various social organizations to participate by sharing the results of their work, projects and experiences so that we can collectively contribute to promote research in our disciplines. We remind them that the call for submission of articles is permanent and it is open at any time of the year.

Juan Carlos Román Fuentes
Editorial Coordinator