

## **Editor en Jefe**

Roberto Antonio Vázquez Espinoza de los Monteros

Universidad La Salle México

## **Editores Asociados**

Dulce María Meneses Ruíz

Universidad La Salle México

Martin Flegl

Universidad La Salle México

Alma Cossette Guadarrama Muñoz

Universidad La Salle México

Juan Rodrigo Salazar

Universidad La Salle México

## **Consejo de Redacción**

Presidente

Eduardo Gómez Ramírez

Universidad La Salle México

## **Vocales**

José Octavio Alonso Gamboa (Universidad Nacional Autónoma de México, México), Rosario Rogel Salazar (Universidad Autónoma del Estado de México, México).

## Comité Científico Asesor

Edda Sciutto Conde (Instituto de Investigaciones Biomédicas - UNAM, México), Francisco Martínez Becerra (The University of Kansas, Estados Unidos), Martha Patricia Hernández Rodríguez (Universidad de la Salle Bogotá, Colombia), Elisa Ortega Velázquez (Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM, México), Sonia Parella Rubio (Universidad de Barcelona, España), Belen Fernández Suárez (Universidad de la Coruña, Departamento de Sociología y Comunicación, España), Manuel Ángel Castillo García (Colegio de México, México), Cristina López Vargas (University Pablo de Olavide, Seville, España), Kristyna Vltavska (University of Economics Prague, Republica Checa), Claude Romano (Université Paris Sorbonne, Francia), Miguel García-Baró (Universidad Pontificia Comillas, España), Adolfo García de la Sienra (Universidad Veracruzana, México), Pilar Fernández Beites (Universidad Complutense de Madrid, España), Guy Bajoit (Université Catholique de Louvain, Bélgica), Eduard Hackett (Savannah State University, EEUU), Agustín Serrano de Haro (Centro de Ciencias Humanas y Sociales, España), Fernando Arias Galicia (Universidad Autónoma del Estado de Morelos, México), Ma. Enriqueta Mancilla Rendón (Universidad La Salle, México), Frida Díaz Barriga Arceo (Universidad Nacional Autónoma de México, México), Armando Ariza Castolo (Instituto Politécnico Nacional, México), Francisco Venegas (Instituto Politécnico Nacional, México), Juan Mascareñas Pérez Iñigo (Universidad Complutense de Madrid, España), Armando Martín Ibarra López (Universidad de Guadalajara, México), Antonio Hermosa Andújar (Universidad de Sevilla, España), Daniel Gutiérrez Martínez (El Colegio Mexiquense, México), Manuel González Navarro (Universidad Autónoma Metropolitana, México), Sara González Fernández (Universidad Complutense de Madrid, España), José Antonio García Macías (Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, México), Gabriel Eduardo Cuevas González Bravo (Universidad Nacional Autónoma de México, México), Óscar Castillo (Instituto Tecnológico de Tijuana, México), Pablo Cabanelas Lorenzo (Universidad de Vigo, España), Roberto Javier Blancarte Pimentel (El Colegio de México, México), Xavier Vilasís Cardona (Universitat Ramon Llull, España), Ma. Antonieta Martin Granados (Universidad Nacional Autónoma de México, México).

## Maquetación

Luis Antonio Rosas Gómez (Universidad La Salle México)

Periodicidad semestral

Vol. 14, No. 55, Enero - Junio, 2021

ISSN impreso 1405-6690

ISSN electrónico 1665-8512

La Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle, es una publicación semestral editada por la Universidad La Salle México. Benjamín Franklin No. 47, Condesa, Cuauhtémoc, CP 06140, Ciudad de México, <http://revistasinvestigacion.lasalle.mx/recein> Editor Responsable: Roberto Antonio Vázquez Espinoza de los Monteros. Reserva de derechos al uso exclusivo No. 04-2018-051013193800-203, otorgado por el Instituto Nacional de Derechos de Autor. Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación ni de la Universidad La Salle. Los artículos firmados son responsabilidad exclusiva de los autores.

*Revista del Centro de Investigación  
de la Universidad La Salle*

Nueva época

Periodicidad semestral

Vol. 14, No. 55, Enero-Junio, 2021

ISSN impreso 1405-6690

ISSN electrónico 1665-8512

Esta revista, editada por la Universidad La Salle México, es una publicación electrónica con arbitraje ciego internacional de periodicidad semestral y de acceso abierto. En ella se publican artículos científicos, siendo un foro plural que posibilita la divulgación de la investigación.

El objetivo de la Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle es difundir el quehacer científico, tecnológico y humanístico realizado por la comunidad. Se

espera que, en esta nueva época, los avances en ciencia, desarrollo e innovación publicados en este espacio, muestren también su impacto para la transformación y equidad social, el desarrollo humano integral y sustentable, la atención a las nuevas pobrezas con una base científica sólida, multidisciplinaria y transdisciplinaria.

Se aceptan trabajos que presenten resultados de proyectos de investigación. Todos los trabajos deben ser originales e inéditos y pasan por un sistema de detección de plagio que nos permite asegurar la originalidad de nuestros números. Además, el envío de algún trabajo a la Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle implica el compromiso del autor o autores de no someterlo simultáneamente a la consideración de otras publicaciones.

*La Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle* se incluye en los siguientes sistemas de resúmenes hemerográficos: Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades de la DGB-UNAM, el Índice de revistas de Educación Superior e Investigación Educativa de la DGB-UNAM, el Directorio de Publicaciones Científicas seriadas de América Latina, el Caribe, España y Portugal, Catálogo comentado de Revistas Mexicanas sobre Educación Superior e Investigación Educativa de la DGB-UNAM. También forma parte de los siguientes índices de calidad: MIAR, Open Aire, Universia, EBSCO, Latindex y el Sistema CRMCyT del CONACYT.

La sede de la Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle está en la Dirección de Investigación de la Universidad La Salle México. En la actualidad, además de su edición en papel, se difunde en formato electrónico a través de su página web: <http://revistasinvestigacion.lasalle.mx/recein>

## Índice de contenido

### *Presentación editorial*

Por Roberto Antonio Vázquez Espinoza de los Monteros.....(1-10)

### *Implicaciones de la obesidad y las enfermedades crónico-degenerativas en las complicaciones por COVID-19: revisión sistemática*

Por María del Rosario Ayala Moreno, José Carlos Arévalo Sarmiento, Hady Keita, Dulce María Meneses Ruíz, Tere Hiroko Azures Aguilar, Carlos Alberto Castañeda López, Arelly Vergara Castañeda.....(11-24)

### *La política monetaria mexicana ante la crisis petrolera y la pandemia de CoVid-19*

Por Luis Antonio Andrade Rosas, Santiago León López, Nayelli Escobar Loza, Carlos Alberto Jiménez Bandala .....(25-64)

### *The Modern Money Theory in the Time of COVID-19*

Por Bendreff Desilus.....(65-80)

### *Impacto de la pandemia Covid-19 sobre profesores y estudiantes en escuelas de negocios en México*

Por Carlos Gabriel Colín Flores.....(81-102)

### *Influencia entre el Número de Colaboradores y Estrategias en las MIPyMEs de la Zona Centro del Estado de Veracruz*

Por Claudia Vásquez Rojas, Daniel Martínez Navarrete, Alejandro de Jesús Hernández Peralta, Daniel Villanueva Vásquez .....(103-126)

### *Racionalidad, Neoinstitucionalismo y Teoría de las Ambigüedades: alcances y límites en el análisis de fenómenos políticos*

Por Rebeca Reza Granados, Noemí Ascencio López.....(127-156)

### *Cortesía y urbanidad en los libros de civismo lasallistas mexicanos (1953-1989)*

Por Larisa González Martínez.....(157-178)

### *Asociación entre índices nutricionales y días de ventilación mecánica en adultos mayores críticamente enfermos*

Por Luis Alberto Martínez Palma, Diana Enríquez Santos, Paolo Alberti Minutti.....(179-197)

### **Editorial**

En este número se conforma de ocho artículos de investigación los cuales abordan problemáticas de relevancia nacional relacionadas con la administración, derecho, educación y la salud. Cuatro de estos artículos son resultado del esfuerzo del equipo editorial enfocado a abordar problemáticas derivadas de la actual pandemia causada por el virus SAR-CoV-2 buscando contribuir con la generación de conocimiento el cual incida en mitigar los efectos causados por el COVID-19 con una visión transdisciplinaria. El primer grupo de artículos está enfocado a problemáticas relacionadas con el COVID-19. Abrimos este número con la investigación de Ayala-Moreno et al. quienes presentan el artículo “Implicaciones de la obesidad y las enfermedades crónico-degenerativas en las complicaciones por COVID-19”. En este artículo los autores presentan un análisis sobre diferentes estudios relacionados con algunas comorbilidades como la obesidad y las enfermedades crónico-degenerativas (ECD) y las complicaciones por COVID-19. A partir de este análisis, el grupo de investigación encontró que los diversos estudios realizados sugieren que aspectos de la fisiopatología de la obesidad y las ECD podrían favorecer la complicación del paciente infectado por el virus SARS-COV-2, destacando que la participación de la enzima convertidora de angiotensina 2 (ECA2) y el desequilibrio inmunológico asociado a la obesidad. Aunque la revisión presentada por los autores está limitada a escasos reportes, con gran variación en el número de pacientes y cuyos datos descriptivos son sumamente variables, sin duda este análisis apoyará en aclarar la participación de la obesidad y la ECD en el proceso fisiopatológico de la enfermedad, sin duda relevante para el manejo terapéutico del paciente especialmente en México, donde las prevalencias de obesidad y ECD son considerablemente elevadas.

En la investigación “La política monetaria mexicana ante la crisis petrolera y la pandemia de la CoVID-19” Andrade-Rosas et al. analizan mediante un conjunto de modelos econométricos las decisiones de política monetaria que el Banco de México ha tomado ante estos choques externos. Como resultado, los autores muestran que tanto la pandemia como la caída de precios del petróleo han influenciado en la aplicación de políticas monetarias expansivas pero mesuradas, es decir, por un lado, la disminución de la tasa de interés por choques petroleros y, por otro lado, la contención de una rápida disminución de la tasa de interés, por la cuestión del CoVID-19.

En la misma línea, Bendreff Desilus presenta en su investigación “The Modern Money Theory in the Time of COVID-19” un análisis crítico sobre el uso de la teoría monetaria moderna como una política clave para la recuperación económica post covid-19. La Teoría Monetaria Moderna (TMM) se ha vuelto relevante en la crisis actual, donde la oferta monetaria es particularmente importante para mantener el pleno empleo como una condición primordial en la economía política del dinero. Esta consideración permitió a los autores cuestionarse primero la lógica del TMM y su efectividad en términos de intervención estatal para la estabilización de la economía.

En el último artículo de este número que aborda temáticas relacionadas con el COVID-19, Colín-Flores presenta su investigación “Impacto de la pandemia Covid-19 sobre profesores y estudiantes en escuelas de negocios en México” donde realiza un estudio para entender el impacto que tiene la pandemia de Covid-19 en la salud mental de estudiantes y profesores de escuelas de negocios en México, mediante la evaluación de las variables: depresión, ansiedad, insomnio, impacto del evento Covid-19 y agotamiento. Las conclusiones de este estudio indican que hay un impacto en la salud mental de los participantes derivado de la pandemia de Covid-19 y que éste es diferente estudiantes y profesores, siendo estos últimos los más afectados en su salud mental por los efectos de la pandemia Covid-19.

Los siguientes cuatro artículos se enfocan en problemáticas de relevancia nacional relacionadas con la administración, derecho, educación y la salud. Iniciamos nuestro recorrido con el artículo “Influencia entre el número de colaboradores y estrategias en las MYPEs de la zona centro del estado de Veracruz” donde Vasquez-Rojas et al. analizan la influencia entre el número de colaboradores de una Micro y Pequeña Empresa (MYPEs) y el número de estrategias, mediante el uso de un modelo de regresión de análisis de covarianza (ANCOVA). Los resultados del modelo econométrico ANCOVA

descrito por los autores permiten estimar el número de estrategias que se recomienda implementar en función del número de colaboradores que la integran, lo anterior es fundamental para determinar los recursos que se requieren.

Reza-Granados y Asencio-Lopez en su artículo “Racionalidad, Neoinstitucionalismo y Teoría de las Ambigüedades: alcances y límites en el Análisis Político” realizan un mapeo de tres perspectivas del neo-institucionalismo y una correspondiente a la teoría de las ambigüedades botes de basura y los sistemas flojamente acoplados. Particularmente en este análisis, los autores abordan el enfoque económico del neo-institucionalismo, retomando dos perspectivas: elección racional, donde se asume la racionalidad estratégica de los individuos y; el Neo-institucionalismo Económico (NIE), el cual hace una clara división entre lo que es una institución y una organización; así como bajo la perspectiva del Neoinstitucionalismo Político (NIP), el cual asume la heterogeneidad de objetivos, la lucha de poder entre líderes de coaliciones distributivas en la arena política. Por último, realiza un análisis desde la perspectiva de la teoría de las ambigüedades, mediante el análisis del enfoque denominado “sistemas flojamente acoplados” y “cubo de basura”, en donde se rescatan las problemáticas para ofrecer soluciones, analizando las rutinas organizacionales, y los elementos mencionados anteriormente, además de la lucha de fuerzas por el poder al interior y entre las coaliciones distributivas.

González-Martínez en su investigación “Cortesía y urbanidad en los libros de civismo lasallistas mexicanos (1953-1989)” explica cómo la espiritualidad de Juan Bautista de la Salle y el proyecto evangélico de la Iglesia Católica sustentan a la cortesía y la urbanidad como pilares de la formación cívica que los Hermanos de la Salle impartieron en México entre los años 1953-1989, y cuyo propósito era formar buenos cristianos que, en el futuro, debían ser buenos ciudadanos. Como resultado de esta investigación se pone en evidencia que las buenas maneras son elementos primordiales del civismo de los religiosos de la Salle. Asimismo, se señala que la cortesía y la urbanidad eran medios para fomentar en el alumno una actitud comunitaria para con sus semejantes. Esta investigación también concluye que las ideas vinculadas a la civilidad en la obra de Juan Bautista de la Salle se encuentran en diversos puntos de sus libros y no se limitan a las Reglas de cortesía y urbanidad cristiana. Finalmente, los autores concluyen que los libros de texto de los Hermanos de la Salle tenían como propósito, en primer lugar, el desarrollo de la virtud (es decir, formar buenos cristianos) y, en un

segundo momento, la formación de la ciudadanía, por lo que se propone la categoría de la persona cívica.

Finalizamos este número con Martínez-Palma et al. y su investigación “Asociación entre índices nutricionales y días de ventilación mecánica en pacientes geriátricos críticamente enfermos” donde los autores analizan una asociación entre las puntuaciones GNRI y CONUT al ingreso y la presencia de ventilación mecánica prolongada en adultos mayores críticamente enfermos. En esta investigación, los autores concluyen que la nutrición es un factor en la evolución y recuperación de los pacientes geriátricos en estado crítico, la ventilación mecánica es una medida de soporte que debe ser utilizada como tal en los adultos mayores, aunque requiere considerar las características del sujeto, las comorbilidades y la patología que lo llevó a requerir asistencia mecánica ventilatoria.

Es así como concluimos este recorrido transdisciplinario donde las contribuciones realizadas por los autores en este número de la Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle contribuirán con la solución de problemas de relevancia nacional e internacional en el ámbito de la administración, derecho, educación y la salud, así como una tercera entrega de artículos enfocados a atender las problemáticas derivadas por el COVID-19.

Roberto Antonio Vázquez Espinoza de los Monteros

Editor en Jefe

Revista del Centro de Investigación de la Universidad La Salle

