
Directorio

Dr. Martín Aguilar Sánchez
Rector

Dra. Elena Rustrían Portilla
Secretaria Académica

Mtra. Lizbeth Margarita Viveros Cancino
Secretaría de Administración y Finanzas

Dr. Juan Ortiz Escamilla
Encargado de la Dirección General de Investigaciones

Dr. Edgar Javier González Gaudiano
Director General de la Unidad de Estudios de Posgrado

Dr. Luis Alberto Delfín Beltrán
Director del I.I.E.S.C.A.

Dr. Oscar González Muñoz
Director de la Revista Ciencia Administrativa del I.I.E.S.C.A.

Ciencia Administrativa

2022 Número 1

Comité Editorial Internacional: Dr. Adrián Martínez González, Catedrático de la Universidad Autónoma de México; Dra. Lourdes Zubieta, Catedrático de la Bishop's University, Williams School of Business, Quebec, Canadá; Dra. Mercedes Delgado Fernández, Decano de la Escuela de Ingeniería Industrial del Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echeverría" Habana. Cuba; Dr. Juan de Dios González Ibarra, catedrático de la Universidad Autónoma de Morelos, Dr. Ramiro Serrano García, Catedrático del Departamento de Ciencias Empresariales, Universidad de Alcalá, Madrid, España.

Comité Editorial del Instituto de Investigaciones y Estudios Superiores de las Ciencias Administrativas: Dr. Luis Alberto Delfín Beltrán, Dr. Jesús Escudero Macluf, Dr. Julio César Sosa Miros, Dra. Yolanda Ramírez Vázquez, Dra. Milagros Cano Flores, Dr. Rogelio Ladrón de Guevara Cortés y Dr. Raúl Manuel Arano Chávez. Académicos de la Universidad Veracruzana.

Comité Editorial de la Revista Ciencia Administrativa: Mtra. Citlalli Pacheco Ramírez, Dr. Carlos Hernández Rodríguez, y Dr. Luis Alberto Delfín Beltrán. Académicos de la Universidad Veracruzana.

Lectores revisores: Dr. Luis Alberto Delfín Beltrán, Dra. Teresa García López, Dr. Oscar González Muñoz, Dr. Jesús Escudero Macluf, Mtra. Ana María Díaz Cerón, Dra. Yolanda Ramírez Vázquez, Dr. Julio Cesar Sosa Miros, Dra. Martha Laura Espinoza Oliva, Dra. María Elena Pensado Fernández, Dr. Rogelio Ladrón de Guevara Cortes, Mtra. Citlalli Pacheco Ramírez, Dra. Rosa Marina Madrid Paredones, Dr. Carlos Hernández González, Dr. Raúl Manuel Arano Chávez, Dr. Luis Enrique Gómez Medina, Mtro. Daniel Pérez Soto Romero, Dr. Diego Alonso Ros Velarde, Dr. Sajid Demian Lonngi Reyna, Mtro. Rafael Huerta Reyes, Mtro. Sergio Iván Galicia Pacheco, Mtra. Karla Daniela González Saldaña, Dr. Carlos Sangabriel Rivera y Dra. Xóchitl Hernández Torres. Académicos de la Universidad Veracruzana. Dra. Virginia Aguilar Davis. Académica de la Benemérita Escuela Normal Veracruzana. Mtra. Guadalupe Hernandez Valencia, Mtra. Herlinda Godos Garcia, Dra. Mireya Nahoul Larrea. Académicas de la Universidad de Xalapa. Dr. Tomas Rosales Mendieta. Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México y Mtra. Karla Guadalupe Librado Hernández. Juez del Poder Judicial.

Edición: Dr. Oscar González Muñoz; **Revisión:** Lic. Zhamira Delfín Yunez; **Promoción en portal web:** Dra. Marisa Perez Tirado.

Ciencia administrativa. Temas de Ciencias Administrativas y Sociales. Año 2022, Número 1, Enero-Junio 2022. Revista semestral editada por la Universidad Veracruzana a través del Instituto de Investigaciones y Estudios Superiores de las Ciencias Administrativas. Lomas del Estadio S/N, Col. Centro, C.P. 91000, Xalapa, Veracruz, México. Director de la Revista Ciencia Administrativa: Dr. Oscar González Muñoz. Teléfono +52 (228) 8 42 17 00, extensión 13264. Reserva de Derechos al uso exclusivo del Título: 04-2007-050416374900-102, ISSN impreso: 1870-9427, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Impreso por Grupo Antares, calle Diego Leño No. 59, Col. Centro, Xalapa, Veracruz, México. Este número se terminó de imprimir el 10 de julio del 2022 y el tiraje consta de 100 ejemplares. Distribución a cargo del Instituto de Investigaciones y Estudios Superiores de las Ciencias Administrativas de la Universidad Veracruzana.

El contenido de los textos publicados en esta revista queda bajo responsabilidad de sus autores. Se prohíbe la reproducción parcial o total de esta obra por cualquier medio, sistema y/o técnica electrónica o mecánica sin el consentimiento previo del *Instituto de Investigaciones y Estudios Superiores de las Ciencias Administrativas* de la *Universidad Veracruzana*, y podrá hacerse siempre y cuando se cite la fuente, incluyendo el título completo y textual del artículo, el nombre del autor, el nombre, fecha y el número de la revista, así como el nombre de la institución editora.

Esta revista también está disponible de manera electrónica en <http://www.uv.mx/iiesca/difusion/revista-nueva/>

Para cualquier duda o comentario sobre esta publicación, escribir a: cienciaadmva@uv.mx