



fáces
UCV

ceap

PGID

GESTION I+D

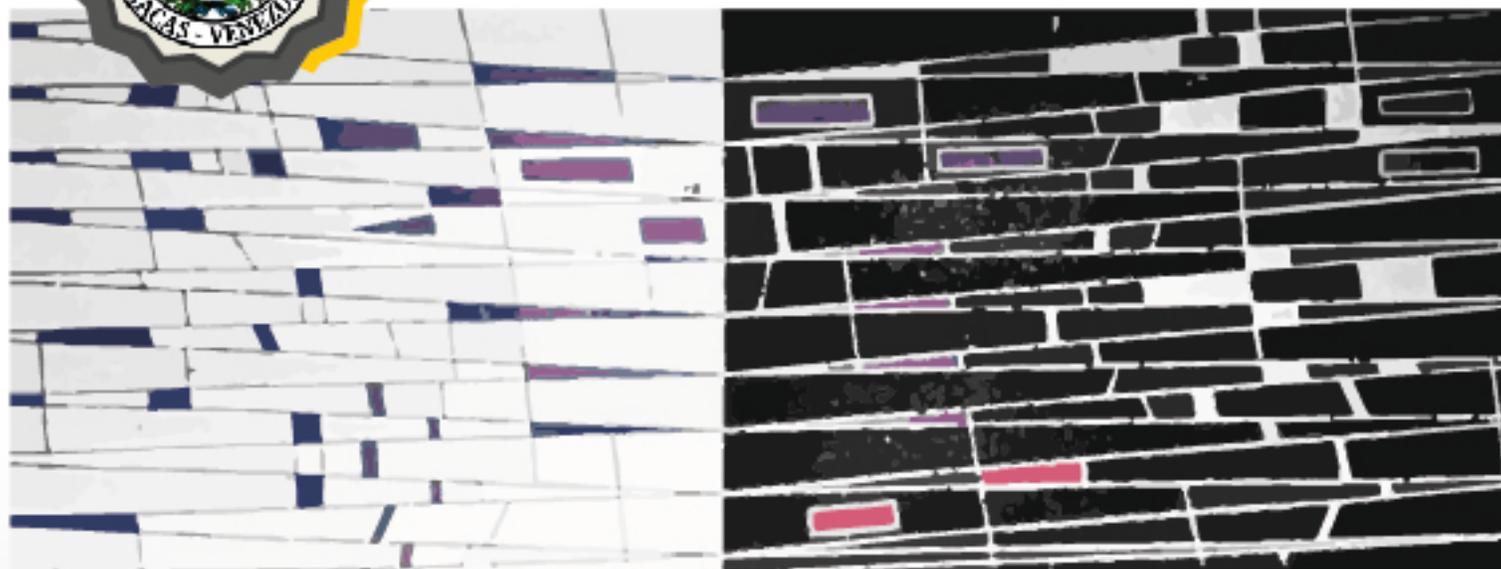
Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo

Vol 06 - N° 02

Julio - Diciembre 2021



Rumbo a
300 años



Depósito Legal N° DC2017000305 / ISSN: 2542-3142

Universidad Central del Venezuela
Facultad de Ciencias Económicas y Sociales
Caracas - Venezuela



http://saber.ucv.ve/ojs/index.php/rev_GID/index

revistapgid@gmail.com

Autoridades de FaCES

Decana

Dra. Adelaida Struck (E)

Coordinación Académica

Prof. Francisco Javier Fernández Ordieres

Coordinación Administrativa

Licda. Nayke Moya

Coordinación de Extensión

Prof(a). Sandra Pinto

Coordinación de Investigación

Dr. Jorge Peña

Directora de la Comisión de Estudios de Postgrados

Dra. Adicea Castillo

Coordinadora del área de Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo

Dra. Norma N. de Boersner

Comité Editorial

Dr. Gregorio Morales (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

MSc. Lurline Jaimes Carrillo (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Revisor de Idioma

MSc. Lucius Daniel (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Msc. Belckis Alvarado S. (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Diseño Editorial

Arq. Brithney Morales J (Venezuela)

Universidad José María Vargas

Comité Científico

Dra. Miryan Ayala (Argentina)

Universidad Nacional de Formosa

Dr. Manoel Agrazo Neto (Brasil)

Centro Universitário Facvest

Dra. Diane González Mirabal (Cuba)

Universidad de Sancti Spíritus

Ph.D. Gabriel Estuardo Cevallos Uve (Ecuador)

Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila

Dra. Isabel cantón Mayo (España)

Universidad de León

Dr. Pedro Hernández Sánchez (México)

Centro de Investigación para la Administración Educativa

Dr. Daniel Napoleón Gómez Balbuena (México)

Instituto Tecnológico Superior de Huichapan

Dr. Renzo Eduardo Herrera M.–CID–(México)

Centro de Investigación y Docencia

Ph. D. Marta B. Chiappe Hernández (Uruguay)

Universidad de la Republica

Dr. Fernando Acevedo (Uruguay)

Universidad de la República

Dr. José D. Anido–CIAAL–EAO–ULA–(Venezuela)

Centro de Investigación Agroalimentaria de la Universidad de Los Andes

PhD. Juan Javier Sarell (Venezuela)

Universidad Dr. Rafael Belloso Chacín

Dr. Javier Enrique Suárez Acosta (Venezuela)

Universidad del Zulia

Dra. Yara Altez (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Comité de arbitraje para esta edición

ARGENTINA

MSc. Hernán Palau

Universidad de Buenos Aires

Dra. Miryan Ayala

Universidad Nacional de Formosa/CONICET

BRASIL

Dr. Manoel Agrasso Neto

Centro Universitário Facvest

COSTA RICA

Dra. Eugenia Ferreto G.

Instituto Tecnológico de Costa Rica.

MSc. Luis Carlos Chacón Sancho

Universidad de Ciencias Médicas UCIMED

COLOMBIA

Dr. Mario Enrique Uribe Macías

Universidad del Tolima

MSc. Fabian Alonso Sarmiento Valdes

Universidad La Gran Colombia

EL SALVADOR

MSc. Adan Alexis

Universidad Autónoma de Santa Ana

MSc. Ana Xenia Magaña Salinas

Universidad de El Salvador

MSc. Daro Cristian Arias Jaco

Universidad de Sonsonate

Dr. Francisco Antonio Álvarez Echeverría

Observatorio de Políticas Públicas de la Universidad Francisco Gavidí

Dra. María Teresa Cruz Bustamante

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas

Dr. Wendinorto Rivas Platero

Universidad Americana de Andragogía

ECUADOR

PhD. Fernando T. Molina

Granja Universidad Nacional De Chimborazo

Ph.D. Gabriel Estuardo Cevallos Uve

Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila

MSC. Isabel García Farfán

Universidad Técnica de Manabí

PhD. Morella Briceño-Avila

Pontificia Universidad Católica de Ecuador

ESPAÑA

Dr. Carlos Santamarina-Macho

Investigador independiente España

Dr. Fabián Andrés Llano

Universidad de Girona

MÉXICO

MSc. Andrés Díaz Morales

Universidad Autónoma Chapingo

Gladis Feliciano Gregorio

Universidad Autónoma Chapingo

Dr. José Luis Estrada Rodríguez

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

MSc. Mirna Isela Vallejo Nieto

Laboratorio Antropología ambiental y Género

Dr. Renzo Eduardo Herrera Mendoza

Centro de Investigación y Docencia de los Servicios Educativos del Estado de Chihuahua

Dra. Teresita de Jesús Sabido Domíngue

Universidad Autónoma de Yucatán

NICARAGUA

MSc. Joselin Judith Meza Martínez

Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua

PERÚ

MSc. Angela María Herrera Álvarez

Universidad Norbert Wiener

Dr. Rodolfo Fernando Talledo Reyes

Universidad Privada del Norte

Dra. Sonia Ruth Suárez Rojas

Universidad San Martín de Porres

PARAGUAY

PhD. Ramon Fogel

Centro de Estudios Rurales Interdisciplinarios.

URUGUAY

Pedro Arbeletche

Universidad de la República

VENEZUELA

Dra. Belinda Elena Colina Arenas

Universidad del Zulia

Dra. Heidi Natalie Contreras Lovich

Investigador Independiente

Dr. Herbert Stegemann

Universidad Central de Venezuela

Ismaira Josefina Rivera Fernández

Universidad Alonso de Ojeda

Dr. Prudencio Chacón

Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez

Dra. Rebeca Estefano

Universidad Nacional Abierta

Roberto Romero

Observatorio Nacional de Ciencia tecnología e innovación

MSc. Roygarth Chacín

Observatorio Nacional de Ciencia tecnología e innovación

MSc. Migdalia Duledci Trocel

Universidad Experimental de los Llanos Ezequiel Zamora

Dra. Yara Altez

Universidad Central de Venezuela

TABLA DE CONTENIDO

TABLE OF CONTENTS

EDITORIAL

EDITORIAL

GESTIÓN EQUITATIVA E INCLUSIVA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA 10

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

SCIENTIFIC ARTICLES

Línea de Investigación

Line of Research

Información, Tecnología y Empresa

Information, Technology and Business

INNOVACIÓN VERDE: INDICADORES Y PRINCIPALES TENDENCIAS

GREEN INNOVATION: INDICATORS AND MAIN TRENDS

Dra. Gloria María Aponte Figueroa 12

APORTES DE LOS INTELLECTUALES INTERNACIONES SOBRE POSIBLES EFECTOS SOCIOCULTURALES DE LA PANDEMIA COVID-19

CONTRIBUTIONS BY INTERNATIONAL INTELLECTUALS ON THE POSSIBLE SOCIOCULTURAL EFFECTS OF THE COVID-19 PANDEMIC

Dra. Maeva Elena Hernández Pereira 50

Línea de Investigación

Line of Research

Vinculación Universidad-Sector Productivo

University-Productive Linkage

PROGRAMA EDUCATIVO PERUANO APRENDO EN CASA EN EL LOGRO DE COMPETENCIAS CIUDADANAS EN TIEMPOS DE COVID-19

THE PERUVIAN EDUCATIONAL STRATEGY "LEARNING AT HOME" ON THE ACCHIEVEMENT OF CITIZEN COMPETENCIES IN TIMES OF COVID-19

Mg. Ana María Flores Tito 83

CRITERIOS DE CALIDAD METODOLÓGICA EN TRABAJOS ESPECIALES DE GRADO DE DERECHO ADMINISTRATIVO

METHODOLOGICAL QUALITY CRITERIA IN THE FINAL DISSERTATIONS OF THE DEGREE IN ADMINISTRATIVE LAW

Dra. Élide Hernández 115

CONSTRUCCIÓN DEL OBJETO DE ESTUDIO EN INVESTIGACIÓN DOCTORAL

CONSTRUCTING THE OBJECT OF STUDIES IN DOCTORAL RESEARCH

Dra. Nelly Meléndez 146

Línea de Investigación

Line of Research

Gestión en las Organizaciones

Management in Organizations

LA FELICIDAD ORGANIZACIONAL, LA INTELIGENCIA EMOCIONAL Y EL MODELO BÁSICO DE ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA

ORGANIZATIONAL HAPPINESS, EMOTIONAL INTELLIGENCE, AND A BASIC MODEL OF STRATEGIC MANAGEMENT

MsC. María Victoria Velásquez167

ESTRATEGIAS DIRIGIDAS AL ESTABLECIMIENTO DE LA NEUTRALIDAD DE LA DEGRADACIÓN DE LAS TIERRAS EN VENEZUELA

STRATEGIES AIMED AT ESTABLISHING LAND DEGRADATION NEUTRALITY OF VENEZUELAN LANDS

MsC. Saida Coromoto Rivero Sánchez191

PROPUESTA DE MODELO DE GESTIÓN PARA ORGANIZACIONES PÚBLICAS DE SALUD EN VENEZUELA

PROPOSAL OF A MANAGEMENT MODEL FOR PUBLIC HEALTH ORGANIZATIONS IN VENEZUELA

Dr. Enrique D'Armas Granados217

PERFIL DE LA CENTRALIDAD DEL TRABAJO EN MÉXICO CON BASE EN LA ENCUESTA MUNDIAL DE VALORES 2017-2020

PROFILE OF THE CENTRALITY OF WORK IN MEXICO BASED ON THE WORLD VALUES SURVEY 2017-2020

Dr. Carlos Mejía Reyes241

CAPACIDADES DE GESTIÓN DE LA CALIDAD DE SETRVICIO DESDE LA PERSPECTIVA DEL GESTOR Y ACTOR ORGANIZACIONAL EN PYMES DEL ESTADO TRUJILLO

QUALITY OF SERVICE MANAGEMENT CAPABILITIES FROM THE PERSPECTIVE OF THE MANAGER AND ORGANIZATIONAL ACTOR IN SMES OF THE STATE OF TRUJILLO

Dra. María Ysabel Briceño de Gómez270

Línea de Investigación

Line of Research

Innovación tecnológica como proceso

Technological innovation as a process

LA AUDITORÍA FORENSE COMO FUNDAMENTO METODOLÓGICO EN LA DETECCIÓN DE CASOS DE FRAUDES INFORMÁTICOS

FORENSIC AUDITING AS A METHODOLOGICAL FOUNDATION IN THE DETECTION OF CASES OF COMPUTER FRAUD

Esp. Gerardo Asdrúbal Días Varela315

CONSTRUCCIÓN CON REGLA Y COMPÁS PARA CONFIGURAR UNA MÁQUINA DE FABRICAR ARCOS CON MADERA LAMINADA

BUILDING WITH A RULER AND A COMPASS TO DESIGN A MACHINE TO MAKE ARCHES WITH GLUED LAMINATED TIMBER

Dr. Rafael Gerrado Páez352

ARTÍCULOS DE REVISIÓN

REVIEW ARTICLES

Línea de Investigación

Line of Research

Gestión en las Organizaciones

Management in Organizations

ENTORNO, ANÁLISIS Y CAMBIO: UNA TRICOTOMÍA SIMPLIFICADA PARA ENTENDER A LAS ORGANIZACIONES

ENVIRONMENT, ANALYSIS, AND CHANGE: A SIMPLIFIED TRICHOTOMY FOR UNDERSTANDING ORGANIZATIONS

Ing. Adrián Orozco Lechuga 384

SISTEMA DE ARBITRAJE Y NORMAS PARA AUTORES

FORMULARIO DE EVALUACIÓN 405

AGRADECIMIENTOS

ESTADÍSTICAS 407

CONOCE A NUESTROS AUTORES 409

INDEXACIONES 412

Volumen 06 - N° 02, Julio - Diciembre 2021

“Gestión I+D” es una revista multidisciplinaria de alcance iberoamericano, electrónica, científica, arbitrada, gratuita y de acceso abierto a texto completo, en idioma español (resumen en idioma inglés, español y francés), con una periodicidad semestral, la recepción de trabajos se encuentra abierta durante todo el año siendo sus meses de publicación julio y diciembre, sin costo para los autores.

Constituye el órgano de promoción, divulgación de ideas y experiencias que fortalece el trabajo pluri- inter y transdisciplinario de las experiencias y reflexiones académicas, investigativas y de extensión realizadas en el seno del Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad Central de Venezuela, así como de investigadores de universidades nacionales e internacionales en idioma español.

Este espacio permite el intercambio del conocimiento con otros profesionales, investigadores nacionales e internacionales y poder conocer los intereses, problemas y visiones que poseen de su país, proporcionando al lector la oportunidad de acceder a espacios abiertos, de encuentro, socialización y participación investigativa que impulsa la búsqueda y construcción de conocimientos entre sus actores para contribuir con el intercambio entre pares y estimular la producción científica y académica, buscando ser un referente para las revistas en las ciencias sociales.

Utiliza para su visibilidad la plataforma tecnológica que posee la Universidad Central de Venezuela: “Saber – UCV” y otros medios de acceso abierto que se considere pertinente.

Podrán ser publicados los siguientes tipos de Artículos:

- **Artículo Científicos:** Constituye estudios inéditos y completos con aplicación estricta del método científico.
- **Artículo de Revisión:** Trata de un tema de interés en general mediante la revisión actualizada, conteniendo las contribuciones, análisis y discusiones de sus autores.



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons Reconocimiento-No Comercial–Sin Obra Derivada 4.0 Internacional

En portada: Sin título. Mural ubicado en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Políticas (Victor Valera, 1955).

Diseño Editorial: Arq. Brithney Morales J

Contacto de la Revista

Ciudad Universitaria–Caracas.

Av. El rectorado, Edf. 1–A. Resd. Rodolfo Quintero, Planta Baja.

Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo. Los Chaguaramos.

Telf.: 0212-605.01.50

Correo: revistapgid@gmail.com

Facultad de Ciencias Económicas y Sociales, UCV. Venezuela

EDITORIAL

GESTIÓN EQUITATIVA E INCLUSIVA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Dra. Miryan Ayala
Universidad Nacional de Formosa/CONICET
miryan_ayala@hotmail.com
Argentina
[Orcid ID](#)

Los tiempos actuales exigen de las instituciones generadoras y divulgadoras de conocimientos científicos, grandes desafíos que implican pensar a la Ciencia y a la Tecnología de una manera más equitativa e inclusiva.

La repentina modificación del contexto- que, para algunas cuestiones, más vinculadas con la comunicación y el uso de las tecnologías de información y comunicación nos acercan, en otras ocasiones dejan ver la gran brecha existente entre aquellas comunidades que accedan a la misma con facilidad; en tanto que en otros casos no. Esta dificultad para el acceso puede ser, ya sea por la falta de infraestructura adecuada o por la ausencia y/o carencias en las capacidades y destrezas que quienes pueden utilizar las tecnologías para las comunicaciones.

Por lo expuesto, la gestión de la divulgación de la Ciencia y la Tecnología debe contemplar esta temática relacionada con la realidad. La realización de esta gestión debe estar basada en problemas reales y concretos que afectan a la población mundial, en particular a nuestra querida América Latina.

De esta manera, los trabajos a difundir, los conocimientos a generar deberán favorecer a minimizar esa gran brecha existente entre quienes acceden a soluciones emanadas de las instituciones de Educación Superior, quienes más que nunca deben estar al servicio del pueblo con justicia social. Bregar en pos de un mayor acceso a las TICs y mejorar las capacidades y destrezas de las personas para lograrlo debería ser uno de los grandes desafíos en nuestros países.



Hoy día existen problemáticas comunes como el acceso igualitario a los alimentos, a los servicios de salud y a las comunicaciones. Por ello, la Ciencia y la Tecnología, y su difusión en particular deberán estar orientados a problemas concretos como la mitigación de los efectos negativos del cambio climático, la reducción del hambre y la pobreza, a disminuir la brecha de género.

Actualmente nuestro compromiso con la Humanidad Entera es contribuir a que esa brecha desaparezca o tienda a disminuir en pos de un mundo más equitativo, inclusivo y con justicia social.