



GESTION I+D

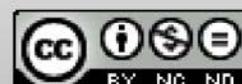
Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo

Vol 02 - N° 01 - Julio 2017 - Edición Semestral



Depósito Legal N° DC2017000305 / ISSN: 2542-3142

Universidad Central del Venezuela
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

Comité Editorial

Dra. Norma N. de Boersner.

Universidad Central de Venezuela

MSc. Amyra Cabrera Monagas.

Universidad Central de Venezuela

Dra. Carla Mena Peña.

Universidad Central de Venezuela

Esp. Luisana Rivas Mora.

Universidad Central de Venezuela

Dr. Gregorio E. Morales.

Universidad Central de Venezuela

Dra. Xiomara García.

Universidad Central de Venezuela

Dr. Rafael González Villegas.

Universidad Central de Venezuela

Esp. Manuel Serafin.

Universidad Nacional Experimental Politécnica

Licda. Mercedes Cerviño.

Universidad Central de Venezuela

Editores

Dr. Gregorio Morales (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

MSc. Lurline Jaimes Carrillo (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Revisor Idioma

Licda. Haily Colmenares Carreño (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

Comité de Arbitraje para esta edición

Dra. Miryan Ayala (Argentina)

Universidad Nacional de Formosa

Dr. Efraín B. López (Brasil)

Universidad Federal de São Carlos

Dra. Viviane D'Barsoles Gonçalves (Brasil)

Universidad Federal de Santa Catarina

MSc. Luis C. Chacón S. (Costa Rica)

Universidad Nacional de Costa Rica

MBA Gabriel E. Cevallos IST TSA'CHILA (Ecuador)

Instituto Superior de TSA'CHILA

MSc. Isabel Leal (Ecuador)

Universidad Estatal de Milagro

Dr. Renzo E. Herrera M. (México)

Centro de Investigación y Docencia

MSc. María de Jesus Vanessa M. (México)

Universidad Autónoma de Aguascalientes

MSc. Salvador R. Cerrillo (México)

Universidad del Valle de Atemajac

MSc. Daniel N. Gómez B. (México)

Instituto Tecnológico Superior de Huichapan

Dr. Rafael Mora (México)

Universidad Autónoma Chapingo

Msc. Gladis Feliciano Gregorio (México)

Universidad Autónoma Chapingo

Dra. Yara Altez (Venezuela)

Universidad Central de Venezuela

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

Centro de Investigación Agroalimentaria de la Universidad de Los Andes

Comité Científico

Dra. Miryan Ayala (Argentina)

Universidad Nacional de Formosa

Dr. Manoel Agrazo Neto (Brasil)

Universidad Federal de Santa Catarina

Dr. Pedro Henández Sanchez (México)

Centro de Investigación Para La Administración Educativa

Dr. Renzo Eduardo Herrera M.–CID–México

Centro de Investigación y Docencia

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

Centro de Investigación Agroalimentaria de la Universidad de Los Andes

Diagramación

Br. Brithney Morales Jaimes (Venezuela)

Universidad José María Vargas

TABLA DE CONTENIDO

TABLE OF CONTENTS

EDITORIAL

EDITORIAL

ATESORANDO LA INVESTIGACIÓN PARA IMPULSAR EL
CONOCIMIENTO Y EL DESARROLLO.

Dra. Xiomara García Palma **6**

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

SCIENTIFIC ARTICLES

Línea de Investigación

Line of Research

*Vinculación Universidad-Sector
Productivo*

University-Productive Linkage

UBICACIÓN TEMPORAL RELATIVA DE SITIOS FUNERARIOS ARQUEOLÓGICOS DE LA
DEPRESIÓN DEL UNARE, ESTADO ANZOÁTEGUI, VENEZUELA. (Relative temporary location in
Unare depression's archeological funerary sites, Anzoategui state, Venezuela)

Antrop. Rebeca Judith Requena Bustios **10**

ACTITUDES HACIA LA INVESTIGACIÓN EN LOS PARTICIPANTES DE POSTGRADOS DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL ABIERTA. (Attitudes towards research in Open National University's master
participants)

Dr. Raúl Eustace Rodríguez Arias **29**

Línea de Investigación

Line of Research

Gestión en las Organizaciones

Management in Organizations

ANÁLISIS DE LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA UNIVERSITARIA A TRAVÉS DE UN ESTUDIO
PROSPECTIVO. (University's Scientific Disclosure Analysis Through a Prospective Study)

Dr. Gregorio E. Morales **55**

Línea de Investigación

Line of Research

Innovación tecnológica como proceso

Technological innovation as process

CARACTERIZACIÓN DEL MERCADO EN UN PLAN DE NEGOCIOS PARA EMPRESA DE
CAPACITACIÓN EN E-LEARNING. (Market Characterization In A Business Plan For An E-Learning
Training Company)

Msc. Rocío Zaire Contreras **76**

ARCOS CON MADERA LAMINADA DEL PINO CARIBE VENEZOLANO. UNA PROPUESTA PARA PROCESOS DE ARQUITECTURA ECOSUSTENTABLE. (Arches With Venezuelan Caribbean Pine'S Laminated Wood. A Proposal For Eco-Sustainable Architecture Processes)

Dr. Rafael Gerardo Páez **95**

EVENTOS CIENTÍFICO
SCIENTIFIC EVENTS

JORNADAS DE DIFUSIÓN CIENTÍFICA II-2016

Dra. Xiomara García Palma **126**

ENSAYO DE PORTADA

LAS NUBES DE CALDER EN EL AULA MAGNA.
 VILLANUEVA Y LA SÍNTESIS DE LAS ARTES.

Br. Brithney Morales J. **133**

INFORME ESTADÍSTICO

INFORME ESTADÍSTICO.

Dr. Gregorio E. Morales y Msc. Lurline Jaimes C. **138**

SISTEMA DE ARBITRAJE Y NORMAS PARA AUTORES

SISTEMA DE ARBITRAJE **140**

NORMAS PARA AUTORES **141**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD **147**

AGRADECIMIENTOS

AGRADECIMIENTOS **148**

Volumen 02- N° 01- Julio 2017 - Edición Semestral

Revista multidisciplinaria, electrónica, científica, arbitrada, de periodicidad semestral, siendo sus meses de publicación Julio y Diciembre. Constituye un órgano de promoción, divulgación de ideas y experiencias que fortalece el trabajo inter y transdisciplinario de las experiencias académicas, investigativas y de extensión realizadas en el seno del Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo, así como de investigadores de universidades nacionales o internacionales en idioma español. Utiliza para su visibilidad la plataforma tecnológica que posee la Universidad Central de Venezuela: “Saber – UCV”, y otros medios que el Comité Editorial considere pertinente, con acceso abierto para los lectores y sin costo para los autores.

Su objetivo fundamental es el de ser el canal divulgativo de discusión crítica de los conocimientos científicos tecnológicos de la comunidad Académica, propiciando el encuentro de todos sus actores, con el fin de contribuir en la preservación de la memoria científica, humanística y tecnológica.

Podrán ser publicados los siguientes tipos de Artículos:

Artículo Original: 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: Las Nubes de Calder–Universidad Central de Venezuela.

Diagramación: Br. Brithney Morales Jaimes

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.

EDITORIAL

ATESORANDO LA INVESTIGACIÓN PARA IMPULSAR EL CONOCIMIENTO Y EL DESARROLLO

Lograr atesorar diferentes artículos dirigidos hacia /para la ciencia, la investigación y el desarrollo es un loable acción, que debe pasar por diferentes actividades como la promoción, la recepción, el arbitraje y la cristalización en una obra para generar conocimiento científico.

La revista de PGID, ha logrado pasar por estas fases, presentando artículos que permitan socializar el conocimiento a sus diferentes lectores. Bajo esta premisa, la segunda edición electrónica despliega documentos que recogen trabajos inéditos en el abordaje de diferentes áreas del conocimiento científico. Los protagonistas, beneficiarios de las investigaciones y la sociedad en su conjunto es el contexto para implementar las diferentes investigaciones desarrolladas, que conciben a las políticas del Estado una estrategia importante para el crecimiento y desarrollo del país.

La poca operatividad de las mismas puede impedir, que la investigación y el conocimiento se conjuguen para atender los requerimientos de las sociedades. Es necesario, que el interés del investigador genere mejoras o aportes que beneficien a otros sin exclusión. También dependen de un personal técnico con capacidad científica y tecnológica, así como talento humano identificado con las problemáticas, articulación con los entes financieros del estado y otras instancias, las universidades, el sector empresarial. Características, necesarias en los procesos de modelos de desarrollo económicos y por ende de país.

De esta forma, ante los retos fundamentales de las universidades, como la globalización, impulsar el conocimiento, el desarrollo tecnológico-social y de la información-comunicación en esta nueva edición de la revista se presenta diferentes artículos y otras modalidades de difundir el conocimiento, los cuales están unido a las líneas de investigación del PGID, siendo los siguientes:

En la línea de investigación referida a la **Vinculación universidad- sector productivo**, se presenta el artículo referida a las ***Actitudes hacia la investigación en los participantes de postgrados de la universidad nacional abierta*** del articulista Raúl Rodríguez, el objeto del documento se centro en la comparación de las actitudes hacia la investigación entre los participantes que iniciaron sus estudios de postgrados en la Maestría en Administración Educativa y la Maestría en Administración de Negocios de la Universidad Nacional Abierta,

durante el segundo semestre del año 2015. Como resultados del estudio se demostró que existen diferencias significativas en los componentes cognitivo y afectivo entre los participantes de ambos programas de postgrado, pero en relación al componente conductual existe mucha similitud. Finalmente se estableció que entre los participantes de ambos programas de postgrados existe una disposición positiva hacia la investigación de esta forma, el estudio propone abrir líneas y grupos de investigación aprovechando las oportunidades detectadas.

Otra investigación diseñada bajo la misma línea, nos encontramos con un artículo referido a la ***Ubicación Temporal Relativa de Sitios Funerarios Arqueológicos de la Depresión Del Unare, Estado Anzoátegui, Venezuela***, de la autora Rebeca Requena. En su estudio, construyó una secuencia cronológica relativa de sitios arqueológicos funerarios ubicados en la región de Depresión del Unare, mediante la aplicación del Método alternativo de datación relativa por Colágeno Residual, en los restos óseos de los individuos que conformaron esos contextos funerarios prehispánicos indígenas. Las limitaciones de esta investigación se centran en cuanto a la determinación de fechas aproximadas de ocupación. Se espera que técnicas de datación absoluta sean practicadas para futuras muestras, para ubicar los sitios en una fecha precisa y así contextualizarlos dentro la arqueología regional venezolana y comprobar alguna de las proposiciones teóricas señaladas para esta zona con clara evidencia de la antigua ocupación por parte de nuestros antepasados, formadores de nuestra identidad como Sociedad Venezolana.

En la ***línea Innovación Tecnológica como Proceso***, el autor Rafael Páez realiza una investigación centrada en los ***Arcos con madera laminada del pino caribe venezolano. Una propuesta para procesos de arquitectura ecosustentable***. El objeto de la indagación es definir un modelo de arco como elemento estructural que simplifique tareas de producción, transporte, pre-ensamblado, montaje, aprovechamiento, transformabilidad, deconstrucción y reciclaje; que justifique los principios de desarrollo tecnológico ecosustentable basados en la aplicación de la madera laminada de pino Caribe.

Entre las conclusiones se determina que la ecosustentabilidad en arquitectura queda definida como el conjunto de medidas que dan como resultado una solución constructiva

amigable con el medio ambiente; que emplea, además, materiales de origen natural, respeta los ecosistemas, construye sin desperdicios; construye y recicla, sin demoler ni generar escombros.

La 2da investigación, definida en la ***Caracterización del mercado en un plan de negocios para empresa de capacitación en e-learning*** de la autora Rocio Azuaje. El artículo tiene como objetivo principal, caracterizar el mercado para la elaboración de un plan de negocios en la creación de una empresa de capacitación outsourcing basada en el E-Learning. Los hallazgos encontrados, muestra la falta de incentivo en el adiestramiento de los empleados por parte de los directivos, a pesar de los recursos existentes, que muchos prefieren utilizar para aspectos operativos de la empresa. Sin embargo, hay un grupo dispuesto a recibir este tipo de capacitación, cuyas áreas de conocimiento mayormente demandadas son: área gerencial, recursos humanos y habilidades directivas. Ante esta modalidad educativa se recomienda que sea implementado en el talento humano en forma progresiva, combinando lo presencial y lo virtual, esto permitirá potencial la educación y servicios virtuales empresariales.

Por último la línea referida a la ***Gestión en las Organizaciones***, al ***Análisis de la Divulgación Científica Universitaria a Través de un Estudio Prospectivo*** del autor Gregorio Morales, cuya investigación se direccionó bajo un enfoque cualitativo, empleando para ello la herramienta tecnológica *Matrice d'Impacts Croisés Multiplication*, identificando treinta y siete variables que inciden en los procesos estratégicos y con el apoyo de diez informantes clave; permitió definir ejes estratégicos orientadores de las políticas institucionales para fortalecer: la cooperación nacional e internacional, la visión colectiva entre los actores, normas nacionales e internacionales, imagen institucional, alianzas estratégicas, recurso humano, centro de investigación y las fuentes de financiamiento.

Por otra parte, se devela que la universidad ante la divulgación científica universitaria debe asumir como prioridad la conducción de un proceso de transformación que apalanque actuaciones estratégicas concebidas como referente para futuras líneas de acción en la comunidad académica y científica.

Se concluye con la relatoría de la **Jornada de Difusión Científica 2-2016 del Postgrado en Gestión de Investigación y Desarrollo. (PGID) 13,14 y 15 de Diciembre 2016**. Donde se discutió sobre el debate y reflexiones para la investigación del PGID. En aras de lograr este propósito, se invitó a especialistas y profesores del área académica y funcionarios públicos para mirar en conjunto las oportunidades que brinda el entorno, de cara a los grandes retos que ostentan las comunidades y regiones en general, estas últimas beneficiarias directas del avance de la investigación científica. Igualmente, se presentaron los avances y resultados provenientes de trabajos e investigaciones doctorales del postgrado, con el fin de socializar el conocimiento con sus pares y participantes del evento.

Finalmente, el PGID mantiene abierta los espacios de intercambio, debate y reflexión de la investigación para brindar aportes al progreso, los cuales se socializan con la academia y la comunidad universitaria. La revista, recoge con gran tesoro el conocimiento, como el legado para continuar contribuyendo en la vanguardia del país desde la innovación, en la gestión de la investigación para el desarrollo.

Dra. Xiomara García Palma
Profesora del postgrado de PGID
Miembro del Comité Académico