

Memorias



UNISANGIL
VIGILADA MINEDUCACIÓN

VI CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

LA INTELIGENCIA DE NEGOCIOS, IMPULSANDO EL CRECIMIENTO ORGANIZACIONAL

**24 y 25 de
OCTUBRE 2024**

Valor inscripción:

- ✓ Estudiantes, egresados y público externo: **\$40.000**
- ✓ Estudiantes de Instituciones Técnicas: **\$20.000**
- ✓ Ponente de investigación: **\$50.000**

Mayores Informes
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas
Sede San Gil: (607) 685 2925 - 685 2926 Ext. 2120, 2092, 2093, 2094
Email: congresoice@unisangil.edu.co
Celular: 310 5780 372

ISSN: 2711-2349, Volumen 6

Directivos UNISANGIL

Patricia Lequerica Moreno	Rectora y Representante Legal
Marcela Ordoñez Rodríguez	Vicerrectora Académica
José Manuel Serrano Jaimes	Vicerrector Administrativo y Financiero
Silvia Milena Gómez Rincón	Decana Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Organizadores

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Grupo de investigación **IDCEA – Investigación y Desarrollo en Ciencias Económicas, Administrativas, Contables y Turísticas.**

Sede Chiquinquirá

Ingrid Tatiana Velásquez Cuellar	Directora Programa de Administración de Empresas
	Directora Programa de Contaduría Pública

Sede San Gil

Silvia Milena Gómez Rincón	Decana Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas
Nohora Corzo Gutiérrez	Directora Tecnología en Gestión de Empresas de Economía Solidaria
	Directora Programa de Administración de Empresas
Julio César Rangel Gutiérrez	Director Programa de Contaduría Pública
María Teresa Cala Díaz	Coordinadora de Posgrados
Argenis Ramírez Ramírez	Coordinadora de Investigación
Oscar Mauricio Colmenares Benavides	Coordinador de Extensión

Fernando Castillo Tavera	Docente investigador programa Administración de Empresas
Edgar Alonso Vera Castellanos	Docente investigador programa Administración de Empresas
Uriel Sarmiento Blanco	Docente investigador programa Tecnología en Gestión de Empresas de Economía Solidaria
Nury Yaidy Parrales Martínez	Docente investigador programa Contaduría Pública
Luz Amparo Bernal Benítez	Docente investigador programa Contaduría Pública

Grupo de investigación **SCIENTIA KARAYURÚ**

Sede Yopal

Nury Carmenza Chaparro Cubides	Directora Programa de Administración de Empresas
Martha del Pilar Peña Quimbayo	Directora Programa de Contaduría Pública
Lina Alejandra Bautista Mendivelso	Coordinadora Posgrados
Julián Esteban Chavarro Ramírez	Docente Investigador Programa Contaduría Pública
Lázaro María Ardila Correa	Coordinador de Extensión
Omar Cadena Hernández	Docente investigador programa Contaduría Pública
Edwin Eduardo Talero Bustamante	Coordinador de Investigación

Comité científico

Chiquinquirá

Ingrid Tatiana Velásquez Cuellar	- Magíster en Dirección y Administración de Empresas - Profesional en Comercio Internacional
----------------------------------	---

VI Congreso Internacional de Ciencias Económicas y Administrativas
“La Inteligencia de Negocios, Impulsando el Crecimiento Organizacional”
Yopal
2024

Juan Carlos Salamanca Galvis

- Especialista en Gerencia Financiera
- Administrador Financiero y de Sistemas

San Gil

Silvia Milena Gómez Rincón

- Magíster en Administración de Empresas
- Especialista en Tecnología en Gestión del Talento Humano por competencias
- Comercio Exterior

Nohora Corzo Gutiérrez

- Magister en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial
- Especialista en Pedagogía para el desarrollo de la inteligencia
- Administradora de Empresas
- Tecnóloga en Gestión de Empresas de Economía Solidaria

Argenis Ramírez Ramírez

- Magister en Administración de Empresas con especialidad en Dirección de Proyectos
- Ingeniera Industrial

Julio César Rangel Gutiérrez

- Magíster en Administración de Proyectos
- Contador Público

Nury Yaidy Parrales Martínez

- Magíster en Finanzas Corporativas
- Especialista en Contaduría Pública
- Especialista en Ciencias de la Educación
- Contador Público

María Teresa Cala Díaz

- Magíster en Educación de entornos virtuales de aprendizaje
- Especialista en Talento Humano por competencias
- Administradora de Empresas
- Tecnóloga en Gestión Turística y Hotelera

Edgar Alonso Vera Castellano

- Magister en Ciencia Política
- Especialista en Derecho Público Financiero
- Economista

Luz Amparo Bernal Benítez

- Especialista en Revisoría Fiscal y Auditoría Forense

	▪ Especialista en Pedagogía para el Desarrollo de la Inteligencia ▪ Especialista en Gerencia Pública ▪ Contadora Pública
Fernando Castillo Tavera	▪ Magister Diseño, Gestión y Dirección de Proyectos
Uriel Sarmiento Blanco	▪ Magister en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial ▪ Especialista en Pedagogía para el Desarrollo de la Inteligencia ▪ Especialista en Planeación, Desarrollo y Administración de la Investigación

Yopal

Lázaro María Ardila Correa	▪ Doctor en Gerencia Pública y Política Social ▪ Magister en Administración de Organizaciones ▪ Especialista en Docencia Universitaria ▪ Administrador de Empresas
Martha del Pilar Peña Quimbayo	▪ Magister en Contabilidad ▪ Especialista en Finanzas ▪ Contador Público
Julián Esteban Chavarro Ramírez	▪ Magister en Ingeniería de la Producción ▪ Ingeniero Industrial ▪ Tecnólogo en Producción Industrial
Omar Cadena Hernández	▪ Maestrante de Gerencia de las Organizaciones ▪ Especialista en Gestión de Costos ▪ Especialista en Pedagogía para el desarrollo de la Inteligencia (PDI) ▪ Contador Público
Lina Alejandra Mendivelso	▪ Magister en Administración ▪ Administradora Financiera y de Sistemas

Compilador

Argenis Ramírez Ramírez

Julian Esteban Chavarro Ramírez

Presentación

El VI Congreso Internacional de Ciencias Económicas y Administrativas; “La Inteligencia de Negocio Impulsando el Crecimiento Organizacional”, es un espacio diseñado para explorar, discutir y promover las mejores prácticas en el ámbito de la inteligencia de negocios. Este congreso se erige como un espacio de aprendizaje e intercambio de ideas, donde los participantes tendrán la oportunidad de explorar las últimas tendencias, herramientas y metodologías en inteligencia de negocios. Desde la analítica predictiva hasta la visualización de datos, pasando por la inteligencia artificial aplicada a la toma de decisiones, nuestro programa abarcará una amplia gama de temas relevantes y actuales.

Conferencistas



VI CONGRESO
INTERNACIONAL
DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Y ADMINISTRATIVAS

INVITADOS



Dr. Raul Catalan
Chile



Dr. Wenderson Gomez
Brasil



Dr. Alex M. Rodriguez
Colombia



Dra. Leidy Castro Triana
Colombia



Dra. Carla Fernandez
Bolivia



Dr. Juan Daniel Oviedo
Colombia



UNISANGIL
VIGILADA MINEDUCACIÓN

www.unisangil.edu.co

@congresofcea_unisangil



Programación



**VI CONGRESO
INTERNACIONAL
DE CIENCIAS ECONÓMICAS
Y ADMINISTRATIVAS**



Programación

24 de Octubre de 2024

6:00 PM	Apertura Oficial Congreso
6:30 PM	Conferencia - Juan Daniel Oviedo Data Governance e IA en los Negocios 
7:30 PM	Conferencia - Wenderson Gomes Barbosa Análisis de cuantificación de recurrencia de series. Temporalidad de precios de las acciones de los planes de salud 
8:30 PM	Conferencia - Carla Fernández y Leidy Castro Responsabilidad Empresarial a través del Business Intelligence  

25 de Octubre de 2024

9:00 AM	Presentación Ponencias
6:30 PM	Conferencia - Alex Mauricio Rodriguez El impacto de los datos en las organizaciones: Uso técnicas y roles claves 
7:30 PM	Conferencia - Raúl Eduardo Catalán Castro Cadenas de Valor Sectoriales: Aspectos claves de la integración e Internacionalización Empresarial 



UNISANGIL
Eleva tu NIVEL

Contenido

	Pág.
Administración y gestión organizacional	
Herramientas administrativas y financieras impulsadas por inteligencia artificial para mejorar la productividad y competitividad de las empresas del sector de la construcción.	12
Estado de la Innovación Tecnológica en la administración municipal. El caso de la Dorada – Caldas	14
Direccionamiento Estratégico para Firma de Auditoría y Consultoría bajo lineamientos del Balanced Scorecard	16
Análisis del Impacto de la Certificación en la ISO 14001:2015 Sistema de Gestión Ambiental, en la ESE Salud Yopal, Casanare-Colombia, 2020-2023	18
Contabilidad y Finanzas	
Aspectos contables y tributarios del devengo bajo el alcance de la legislación tributaria colombiana.	21
Creación de una guía para la implementación de la Educación Económica y Financiera en instituciones educativas de Popayán: Estrategias de formación docente.	23
Evaluación Financiera para Instituciones de Salud: Una Metodología Integral	25
Desarrollo Local	
La valoración económica de los servicios hidrológicos en la Industria Arrocería Colombiana	28
Análisis estructural prospectivo del sector palmero en el Municipio de Villanueva (Casanare)	30
Incidencia de los créditos otorgados por las cooperativas locales en la generación y fortalecimiento de empresas de las provincias del Sur de Santander en los últimos 5 años.	32
Caracterización de la población migrante venezolana “grupo actividad informal” en el municipio de San Gil, Santander	34

Evaluación del impacto de la política pública de discapacidad e inclusión social en el municipio de San Gil, Santander durante el periodo 2020-2023	36
Economía Solidaria	
Ruta innovadora para impulsar emprendimientos solidarios y transformar el desarrollo social local.	39
Ruta de innovación social como herramienta para la implementación de los negocios inclusivos a las cooperativas multiactivas de la ciudad de Cúcuta Norte de Santander	41
El papel de la mujer en las asociaciones agropecuarias de las provincias del sur de Santander (estudio de caso) Asociación de Chocolateros Moraleños del Páramo	43
Educación	
La metodología de la Investigación en la Educación Media	46
Emprendimiento	
Identificación de carencias en los planes de negocio de emprendedores del Fondo Emprender para acceder a recursos de financiación en la provincia de Guanentá y Comunera	49
Responsabilidad Social y Empresarial	
Diseño de una guía para la generación de negocios verdes como estrategia de valor compartido en las empresas de la base de la pirámide de la ciudad de Cúcuta	52

Administración y Gestión Organizacional



Herramientas administrativas y financieras impulsadas por inteligencia artificial para mejorar la productividad y competitividad de las empresas del sector de la construcción.

Administrative and financial tools driven by artificial intelligence to improve the productivity and competitiveness of companies in the construction sector

Fernando Castillo Tavera¹ María Paula Ariza Triana²

Resumen

La continua evolución de la inteligencia artificial ha posibilitado la creación de herramientas, sistemas y máquinas eficientes, permitiendo realizar trabajos de manera rápida y precisa. A partir de esta investigación, se busca identificar y analizar las herramientas administrativas y financieras impulsadas por la inteligencia artificial que mejoran la productividad y competitividad de las empresas del sector de la construcción. Para lograr lo anterior, se llevará a cabo un estudio con un enfoque cualitativo, descriptivo y analítico, comenzando con la recolección de datos sobre las variables existentes y necesarias frente a las herramientas administrativas y financieras que la inteligencia artificial aporta en la productividad y competitividad de las empresas del sector construcción. La industria de la construcción y la tecnología han experimentado un notable crecimiento recientemente, lo que ha generado una búsqueda de alternativas por parte de los usuarios en estas áreas para mejorar su rendimiento

Palabras claves

¹ Magíster en Diseño, Gestión y Dirección de proyectos, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia. fcastillo@unisangil.edu.co

² Estudiante de Administración de Empresas, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, mariaariza123@unisangil.edu.co

Inteligencia artificial, Proceso administrativo, Herramientas Administrativas,
Herramientas Financieras, Sector Construcción

Abstract

The continuous evolution of artificial intelligence has made it possible to create efficient tools, systems and machines, allowing work to be carried out quickly and accurately. Based on this research, we seek to identify and analyze the administrative and financial tools driven by artificial intelligence that improve the productivity and competitiveness of companies in the construction sector. To achieve the above, a study will be carried out with a qualitative, descriptive and analytical approach, beginning with the collection of data on the existing and necessary variables regarding the administrative and financial tools that artificial intelligence contributes to the productivity and competitiveness of companies in the construction sector. The construction and technology industries have experienced notable growth recently, which has generated a search for alternatives by users in these areas to improve their performance.

Keywords

Artificial intelligence, Administrative process, Administrative Tools, Financial Tools, Construction Sector.

Estado de la Innovación Tecnológica en la administración municipal. El caso de la Dorada – Caldas

The Current State of Technological Innovation in Municipal Administration: A Case Study of La Dorada – Caldas

**Diana Marcela Gómez Ramírez¹, Yesica Lorena Estrada Chica²,
Diana Carolina Quiñonez Marín³**

Resumen

La innovación tecnológica se reconoce como motor de desarrollo sostenible y como factor decisivo en la competitividad regional, es por ello que la presente propuesta de investigación tiene por objetivo analizar el estado actual de la innovación tecnológica en la administración municipal de La Dorada, Caldas, utilizando como herramienta principal encuestas de innovación validadas en estudios previos. La metodología propuesta es de enfoque mixto, de alcance descriptivo y corte transversal. Primero se realizará una búsqueda de literatura para identificar las variables más apropiadas para hacer la medición de la innovación tecnológica en la administración pública. Se espera emplear un muestreo estratificado en función de las dependencias de la alcaldía municipal y como técnicas de recolección de datos se utilizarán las encuestas estructuradas, las entrevistas semiestructuradas y la revisión documental. Finalmente, los datos se analizarán utilizando técnicas de estadística descriptiva. Se espera que los resultados permitan identificar las principales barreras, desafíos y oportunidades que enfrenta la administración municipal en términos de innovación tecnológica. Estos hallazgos podrán convertirse en estrategias concretas que impulsen la gestión municipal hacia una mayor eficiencia y sostenibilidad.

¹ Magíster en Ingeniería Industrial, Docente Ocasional Medio Tiempo, UNAD, Colombia, dianam.gomez@unad.edu.co

² Magíster en Gerencia del Talento Humano, Docente Ocasional Tiempo Completo, UNAD, Colombia, yesica.estrada@unad.edu.co

³ Estudiante de Contaduría Pública, UNAD, Colombia, dcquinonesm@unadvirtual.edu.co

Además, pueden contribuir en las iniciativas territoriales que buscan transformar a La Dorada en un municipio inteligente, alineado con las tendencias globales de desarrollo urbano y tecnológico.

Palabras claves

Innovación tecnológica, Desarrollo regional, Competitividad, Gestión pública, Municipios inteligentes

Abstract

Technological innovation is recognized as an engine of sustainable development and as a decisive factor in regional competitiveness, therefore, this investigation proposal aims to analyze the current state of technological innovation in the municipal administration of La Dorada, Caldas, using as a principal tool innovation surveys validated in previous studies. The proposed methodology follows a mixed-methods approach, with a descriptive scope and a cross-sectional design. Initially, a literature review will be conducted to identify the most appropriate variables for measuring technological innovation in public administration. A stratified sampling based on the different departments of the municipal administration will be employed, and data collection techniques will include structured surveys, semi-structured interviews, and document analysis. Finally, the data will be analyzed using descriptive statistical techniques. The expected results aim to identify the main barriers, challenges, and opportunities faced by the municipal administration in terms of technological innovation. These findings could be translated into concrete strategies that drive municipal management toward greater efficiency and sustainability. Furthermore, they may contribute to territorial initiatives aimed at transforming La Dorada into a smart municipality, aligned with global trends in urban and technological development.

Keywords

Technological innovation, Regional development, Competitiveness, Public management, Smart municipalities

Direccionamiento Estratégico para Firma de Auditoría y Consultoría bajo lineamientos del Balanced Scorecard

Strategic Direction for Audit and Consulting Firms under Balanced Scorecard guidelines

Luz Marian Peña Tinoco¹, Nury Yaidy Parrales Martínez²

Resumen

El proyecto abordó el diseño de un direccionamiento estratégico para la empresa "Luzcar Auditoría y Consultoría S.A.S." mediante el Balanced Scorecard (BSC), donde se identificó como problema la necesidad de la firma de adaptarse al entorno competitivo y dinámico, manteniendo altos estándares de calidad y eficiencia, así mismo, su objetivo principal fue el diseñar un modelo de Direccionamiento Estratégico para la Firma “LUZCAR Auditoria & Consultoría S.A.S.”, bajo los lineamientos del Balanced Scorecard”, para el cual se utilizó un método de investigación mixto, con un diseño de investigación cualitativa y cuantitativa; utilizando instrumentos que incluyen entrevistas estructuradas y una encuesta de satisfacción de clientes, aplicadas a trabajadores de la firma y clientes actuales. Los resultados obtenidos revelan una conciencia del entorno y una necesidad de establecer estándares y documentación para los servicios. Se destaca la importancia del compromiso con la calidad y la innovación. Las principales conclusiones incluyen la identificación de perspectivas clave para el BSC, la selección de indicadores estratégicos relevantes y la definición de metas claras. El proyecto destaca la necesidad de una ejecución efectiva y un seguimiento continuo

¹ Magister en Gerencia de Organizaciones, Estudiante, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, luzpena123@unsangil.edu.co

² Magister en Finanzas Corporativas, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, nparales@unisangil.edu.co

Palabras claves

Direccionamiento estratégico, Balanced Scorecard, calidad, innovación, efectividad

Abstract

The thesis project addresses the design of a strategic framework for "Luzcar Audit & Consulting S.A.S." using the Balanced Scorecard (BSC). The problem statement concerns the firm's need to adapt to a competitive and dynamic environment while maintaining high standards of quality and efficiency. The research question is how to design an effective strategic framework that guides the organization towards achieving its objectives. A mixed-method approach is employed, with both qualitative and quantitative research designs. Instruments include structured interviews and a customer satisfaction survey. The sample comprises employees and current clients. Results reveal an awareness of the environment and a need to establish standards and documentation for services. The importance of commitment to quality and innovation is highlighted. Key conclusions include identifying key perspectives for the BSC, selecting relevant strategic indicators, and defining clear goals. The project underscores the need for effective execution and continuous monitoring.

Keywords

Strategic direction, Balanced Scorecard, quality, innovation, effectiveness

**Análisis del Impacto de la Certificación en la ISO 14001:2015 Sistema de Gestión
Ambiental, en la ESE Salud Yopal, Casanare-Colombia, 2020-2023**

Analysis of the Impact of Certification in ISO 14001:2015 Environmental Management
System, at ESE Salud Yopal, Casanare-Colombia, 2020-2023

**Julian Esteban Chavarro Ramírez¹, Juan Camilo Robles Méndez²,
John Paulino Rojas Daza³**

Resumen

La ISO 14001:2015 es una norma internacional que establece los requisitos para implementar un Sistema de Gestión Ambiental eficaz y es fundamental para cualquier organización que busque mejorar su gestión ambiental y contribuir al desarrollo sostenible. En ese sentido, la investigación tiene como objetivo analizar el impacto de la certificación que obtuvo la ESE Salud Yopal en los periodos 2020 al 2023 para así poder entender el desempeño ambiental de la entidad. Para ello, la investigación fue de tipo descriptivo, con enfoque cuantitativo y de corte transversal, concentrándose en las sedes Cre-Ser con Amor, Hospital Central y Juan Luis Londoño; la investigación se desglosa en primera instancia es describir los factores de riesgo de aspectos e impactos ambientales, posteriormente analizar el comportamiento de la ESE Salud Yopal mediante la medición de los pilares del Modelo del Sistema de Gestión Ambiental y, por último, diseñar un plan de acción en términos de sostenibilidad ambiental. Esto permitió que institucionalmente, el Hospital Central de Yopal concentra la mayoría de los factores de riesgo identificados. Para cada uno de los componentes, agua, energía, producción de residuos, se evidencia la disminución en el

¹ Magister en Ingeniería de Producción, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, jchavarro@unisangil.edu.co

² Magister en Gerencia de Organizaciones, Auditor, Contraloría General de la República, Colombia, robles13@hotmail.com

³ Magister en Gerencia de Organizaciones, Gerente, ESE Salud Yopal, Colombia, jhonacional0131@hotmail.com

consumo por sede y período de tiempo en mes, trimestre y año, lo que lleva a una reducción porcentual de la huella de carbono de 7,1% entre 2023-2021, de 2,3% entre 2023-2022 y de 4,7% entre 2022-2021.

Palabras claves

Hospitales Sostenibles, Impacto Ambiental, Huella de Carbono, Sistema de Gestión Ambiental, Sostenibilidad, Desarrollo Sostenible

Abstract

ISO 14001:2015 is an international standard that sets the requirements for implementing an effective Environmental Management System and is essential for any organization seeking to improve its environmental management and contribute to sustainable development. In this context, the objective of the research is to analyze the impact of the certification obtained by ESE Salud Yopal during the periods from 2020 to 2023 in order to understand the entity's environmental performance. The research was descriptive, with a quantitative and cross-sectional approach, focusing on the Cre-Ser con Amor, Hospital Central, and Juan Luis Londoño facilities. The study was initially broken down to describe the risk factors of environmental aspects and impacts, followed by analyzing the behavior of ESE Salud Yopal through the measurement of the Environmental Management System Model's pillars, and finally, to design an action plan in terms of environmental sustainability. This allowed the Hospital Central of Yopal, institutionally, to concentrate most of the identified risk factors. For each of the components, water, energy, and waste production, there was a decrease in consumption by facility and over time (monthly, quarterly, and annually), leading to a percentage reduction in the carbon footprint of 7.1% between 2023-2021, 2.3% between 2023-2022, and 4.7% between 2022-2021.

Keywords

Sustainable Hospitals, Environmental Impact, Carbon Footprint, Environmental Management System, Sustainability, Sustainable Development

Contabilidad y Finanzas



Aspectos contables y tributarios del devengo bajo el alcance de la legislación tributaria colombiana.

Accounting and tax aspects of accrual under the scope of Colombian tax legislation.

**Víctor Alejandro Ayala Caicedo¹, Jefferson Alexis Fuentes Piraban²,
Ana María Cárdenas Melo³**

Resumen

Este estudio aborda los aspectos contables y tributarios del devengo en Colombia, centrándose en el período 2017-2024. El objetivo general es describir técnicamente el devengo bajo la legislación tributaria colombiana. Para lograr esto, se identifican los conceptos (Peñuela Peñuela, 2024) relevantes de la DIAN y el CTCP relacionados con el devengo, se clasifican los elementos fiscales del devengo, y se describe su aplicación en el contexto fiscal colombiano. La investigación se basa en un enfoque cuantitativo y descriptivo, utilizando una muestra conformada por los conceptos emitidos por la DIAN y el CTCP durante el período de estudio. La información se recolecta mediante consulta bibliográfica en las páginas oficiales de estas instituciones (DIAN, 2024). Se espera que los resultados proporcionen una comprensión más clara de cómo se percibe el concepto del devengo en materia fiscal en Colombia. Las conclusiones del estudio se centran en destacar la importancia de la armonización entre los marcos normativos contables y fiscales (Correa García, 2010), así como en la necesidad de eliminar las diferencias de criterios para la aplicación del IVA y la renta (Valencia Vallejo, 2021). Este trabajo contribuye a establecer una línea base de conocimiento sobre el devengo en el contexto colombiano y proporciona información relevante para futuras investigaciones en el campo de la contabilidad y la tributación en el país. (tributario, 2024).

¹ Profesional, Estudiante, Fundación Universitaria San Gil, Colombia, victorayala223@unisangil.edu.co

² Profesional, Estudiante, Fundación Universitaria San Gil, Colombia, Jeffersonfuentes123@unisangil.edu.co

³ Profesional, Estudiante, Fundación Universitaria San Gil, Colombia, anacardenas123@unisangil.edu.co

Palabras claves

Devengo, Causación, Contabilidad, Tributación, Normativa colombiana

Abstract

This study addresses the accounting and tax aspects of accrual in Colombia, focusing on the period 2017-2024. The general objective is to technically describe accrual under Colombian tax legislation. To achieve this, the relevant concepts of the DIAN and the CTCP related to accrual are identified, the tax elements of accrual are classified, and their application in the Colombian tax context is described. The research is based on a quantitative and descriptive approach, using a sample made up of the concepts issued by the DIAN and the CTCP during the study period. The information is collected through bibliographic consultation on the official websites of these institutions. The results are expected to provide a clearer understanding of how the concept of accrual is perceived in tax matters in Colombia. The conclusions of the study focus on highlighting the importance of harmonization between accounting and tax regulatory frameworks, as well as the need to eliminate differences in criteria for the application of VAT and income. This work contributes to establishing a baseline of knowledge about accrual in the Colombian context and provides relevant information for future research in the field of accounting and taxation in the country.

Keywords

Accrual, Causation, Accounting, Taxation, Colombian Regulations

Creación de una guía para la implementación de la Educación Económica y Financiera en instituciones educativas de Popayán: Estrategias de formación docente.

Creation of a guide for the implementation of Economic and Financial Education in educational institutions in Popayán: Teacher training strategies.

Kevin Obando¹

Resumen

Esta investigación busca fortalecer la EEF en las instituciones educativas de Popayán mediante la creación de una guía pedagógica, con el fin de mejorar las competencias financieras de los estudiantes a través de docentes capacitados en el tema. El método de estudio empleado es mixto con un enfoque descriptivo, debido a la complejidad y a las limitaciones de tiempo y recursos, se utilizará un muestreo no probabilístico de estudiantes y docentes de las instituciones educativas de la ciudad de Popayán. Los resultados parciales indican que, para la generación de políticas y programas en EF es necesario ampliar las investigaciones enfocadas en contextos multiculturales, sociodemográficos y macroeconómicos. Esto permitirá desarrollar programas más específicos y adaptados a la singularidad de los distintos grupos poblacionales optimizando el conocimiento y comprensión de la EF para la gestión financiera y toma de decisiones. A su vez los gobiernos deben generar políticas en EF inclusivas, para la socialización formal e informal de la EF replanteando e incluyendo EF en los procesos curriculares de las instituciones educativas desde edades tempranas. Los estudios empíricos respaldan la idea de que incorporar la EF en los primeros años de vida conlleva a beneficios tangibles, que perduran hasta la edad adulta y se traducen en adopción de hábitos financieros saludables.

¹ Estudiante, Universidad del Cauca, Colombia. kevinobando@unicauca.edu.co

Palabras claves

Educación Financiera, Estrategias de Formación Docente, Instituciones Educativas, Estrategias pedagógicas, Guías de enseñanza

Abstract

This research seeks to strengthen financial literacy in educational institutions in Popayán by creating a pedagogical guide, in order to improve students' financial skills through teachers trained in the subject. The study method used is mixed with a descriptive approach, due to the complexity and limitations of time and resources, a non-probabilistic sample of students and teachers from educational institutions in the city of Popayán will be used. The partial results indicate that, for the generation of policies and programs in financial literacy, it is necessary to expand research focused on multicultural, sociodemographic and macroeconomic contexts. This will allow the development of more specific programs adapted to the uniqueness of the different population groups, optimizing the knowledge and understanding of financial literacy for financial management and decision-making. In turn, governments must generate inclusive financial literacy policies for the formal and informal socialization of financial literacy, rethinking and including financial literacy in the curricular processes of educational institutions from an early age. Empirical studies support the idea that incorporating PE in the early years of life leads to tangible benefits that last into adulthood and translate into the adoption of healthy financial habits.

Keywords

Financial Education, Teacher Training Strategies, Educational Institutions, Pedagogical Strategies, Teaching Guides

Evaluación Financiera para Instituciones de Salud: Una Metodología Integral

Financial Evaluation for Health Institutions: A Comprehensive Methodology

Lina Marcela Corredor Ramírez¹

Resumen

En la actualidad, muchas empresas, incluidas las instituciones prestadoras de salud privadas en Boyacá, no comprenden plenamente la importancia de la valoración financiera para el crecimiento económico y el bienestar de la región. Estas instituciones se han enfocado principalmente en el análisis de indicadores financieros tradicionales y han pasado por alto herramientas valiosas de valoración, como los métodos de Flujo de Caja Libre Descontado (FCLD) y el Valor Económico Agregado (EVA). Con el fin de abordar esta situación, se ha llevado a cabo una investigación con el propósito de aplicar metodologías de valoración financiera utilizando el enfoque del flujo de caja libre descontado y el valor económico agregado en una Institución Prestadora de Salud de Medicina Alternativa. Mediante la implementación de los modelos de FCLD y EVA, las IPS de medicina alternativa podrán vigilar y evaluar de manera más efectiva los objetivos y políticas establecidos, y, además, estarán preparadas para ajustar y mejorar sus estrategias con el fin de crear un mayor valor, respondiendo adecuadamente a distintos escenarios que se presenten en el entorno económico.

Palabras claves

Valoración Financiera, Valor Económico Agregado (EVA), flujo de caja libre, Medicina Alternativa.

¹ Contador Público. Docente Tiempo Completo, Universidad Católica Luis Amigo. Colombia,
Lina.corredorra@amigo.edu.co

Abstract

Currently, many companies, including private health care institutions in Boyacá, do not fully understand the importance of financial valuation for the economic growth and well-being of the region. These institutions have focused primarily on the analysis of traditional financial indicators and have overlooked valuable valuation tools, such as Discounted Free Cash Flow (LDCF) and Economic Value Added (EVA) methods. In order to address this situation, an investigation has been carried out with the purpose of applying financial valuation methodologies using the discounted free cash flow approach and the added economic value in an Alternative Medicine Health Provider Institution. By implementing the FCLD and EVA models, alternative medicine IPSs will be able to more effectively monitor and evaluate established objectives and policies, and will also be prepared to adjust and improve their strategies in order to create greater value. , responding appropriately to different scenarios that arise in the economic environment.

Keywords

Financial Valuation, Economic Value Added (EVA), free cash flow, Alternative Medicine.

Desarrollo Local



La valoración económica de los servicios hidrológicos en la Industria Arrocera Colombiana

The economic valuation of hydrological services in the Colombian rice industry

Darío Felipe Jiménez Narváez¹, Rafael Hernán Talero Alvarado²

Resumen

En la Orinoquía colombiana, el arroz y la extracción de petróleo son las principales actividades económicas, con significativos impactos ambientales. En Casanare, la cadena productiva del arroz ha crecido notablemente, convirtiéndose en el principal producto agrícola del departamento, el cual cuenta con la mayor área sembrada de arroz en Colombia. Este crecimiento fue impulsado por una ola migratoria que fortaleció la economía local. En las últimas dos décadas, el sector arrocero ha enfrentado desafíos relacionados con la infraestructura vial deficiente, el manejo inadecuado de agroquímicos, fluctuaciones en los mercados y problemas ambientales y de salud pública vinculados al uso intensivo del agua. Los cultivos de arroz bajo riego en Colombia representan el 69% de la demanda hídrica de los cultivos transitorios y el 6,8% de la demanda hídrica total. Utilizamos la valoración de servicios ecosistémicos a través de la transferencia de beneficios para calcular en términos monetarios los costos de la contaminación del agua en la industria arrocera. Estos valores se compararon con las inversiones realizadas a través de la Tasa de Uso del Agua reglamentada en la normatividad Colombia. Los resultados del análisis costo beneficio entre el uso y la contaminación del agua genera información útil para revisar la inclusión de las externalidades negativas de la contaminación, la estacionalidad de oferta y el uso del agua en la

¹ Magíster en Ciencias Económicas, Profesional de apoyo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, objetivo2yopal@unisangil.edu.co.

² Administrador de Empresas, Joven investigador, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, rtalero.sgryopal@unisangil.edu.co.

normatividad colombiana y para generar recomendaciones útiles para la gestión del agua en la industria arroceras y su sostenibilidad.

Palabras claves

Servicios ecosistémicos, valoración económica, calidad del agua, transferencia de beneficios, tasa de uso del agua.

Abstract

In Colombia's Orinoco region, rice cultivation and oil extraction are the primary economic activities, both of which have significant environmental impacts. In the department of Casanare, the rice production sector has expanded considerably, becoming the leading agricultural product in the area, which holds the largest rice-growing acreage in Colombia. This expansion was fueled by a wave of migration that bolstered the local economy. Over the past two decades, the rice sector has faced multiple challenges, including inadequate road infrastructure, poor agrochemical management, market volatility, and environmental and public health issues related to intensive water use. Irrigated rice crops in Colombia constitute 69% of the water demand for transient crops and 6.8% of the total national water demand. We employed ecosystem service valuation, specifically using the benefit transfer method, to quantify the monetary costs of water pollution attributable to the rice industry. These costs were compared with investments made through the Water Use Fee, as mandated by Colombian regulations. The findings from the cost-benefit analysis of water use versus water pollution provide valuable insights for revising Colombian regulations to better account for the negative externalities of pollution, the seasonality of water supply, and water usage. Furthermore, these results offer important recommendations for improving water management practices and ensuring the sustainability of the rice sector.

Keywords

Ecosystem services, economic valuation, water quality, benefit transfer, water use rate.

**Análisis estructural prospectivo del sector palmero en el Municipio de Villanueva
(Casanare)**

Prospective structural analysis of the Palm Sector In The Municipality Of Villanueva
(Casanare)

Angélica María Contreras Jáuregui¹, Agda Zuluaga Aldana²

Resumen

El propósito de la presente investigación consistió en realizar un análisis prospectivo al sector palma, aceites, grasas, vegetales y biocombustibles en el municipio de Villanueva del Departamento de Casanare (Colombia). Siendo que la prospectiva se ha convertido en una forma muy visible y generalizada de aportar datos al proceso de desarrollo industrial local, se acudió a uno de sus principales métodos para evaluar las perspectivas futuras del referido sector. El análisis estructural, que permitió la identificación de las variables que caracterizan el sistema a estudiar y el establecimiento del conjunto de relaciones de motricidad y dependencia existentes entre ellas (variables claves). La investigación fue de tipo cuantitativo, con un diseño de tipo descriptivo y exploratorio. Para la población se tuvo en cuenta un tamaño de muestra probabilístico con aleatoriedad simple de 72 palmicultores y 2 plantas extractoras. Lo anterior conllevó a la propuesta final de lineamientos estratégicos a ser aplicados por los actores relacionados con el sector. Los resultados demostraron que variables son claves, y que constituyan los principales elementos que inhiben el desarrollo del sector objeto de estudio, lo cual contrastará con las ventajas comparativas que podría ofrecer la región para el desarrollo de este importante sector. Analizar aspectos del entorno interno y externo del sector, encontrando explicaciones a algunas situaciones que afectan la

¹ Candidata a Doctorado en Investigación y Docencia, Magíster en Gerencia de Empresas, Docente Tiempo Completo. Universidad de Pamplona. Colombia, angelicac@unipamplona.edu.co

² Doctora en Ciencias Gerenciales, Magister en Administración con Énfasis en Comercio Internacional, Docente Tiempo Completo. Universidad de Pamplona. Colombia, agdaz@unipamplona.edu.co

realidad de las empresas productoras de aceite de palma y el uso de las nuevas tecnologías en los procesos de producción tanto agrícola como de beneficio.

Palabras claves

Análisis Estructural, Prospectiva, Sector Palma, Estrategia, Producción

Abstract

The purpose of this research was to carry out a prospective analysis of the palm, oils, fats, greases, vegetables and biofuels sector in the municipality of Villanueva in the department of Casanare (Colombia). Since foresight has become a very visible and widespread way of providing data to the local industrial development process, one of its main methods was used to evaluate the future prospects of the aforementioned sector. The structural analysis, which allowed the identification of the variables that characterize the system to be studied and the establishment of the set of relationships of motricity and dependence existing between them (key variables). The research was quantitative, with a descriptive and exploratory design. For the population, a probabilistic sample size with simple randomization of 72 palm growers and 2 extraction plants was taken into account. The above led to the final proposal of strategic guidelines to be applied by the actors involved in the sector. The results demonstrated that variables are key, and that they constitute the main elements that inhibit the development of the sector under study, which will contrast with the comparative advantages that the region could offer for the development of this important sector. Analyze aspects of the internal and external environment of the sector, finding explanations for some situations that affect the reality of palm oil producing companies and the use of new technologies in both agricultural and processing production processes.

Keywords

Structural Analysis, Prospective, Palma Sector, Strategy, Production

Incidencia de los créditos otorgados por las cooperativas locales en la generación y fortalecimiento de empresas de las provincias del Sur de Santander en los últimos 5 años.

Incidence of credits granted by local cooperatives in the generation and strengthening of companies in the provinces of Sur de Santander in the last 5 years.

Julio César Rangel Gutiérrez¹

Resumen

Esta investigación en curso analiza la incidencia de los créditos otorgados por cooperativas locales en la creación y fortalecimiento de empresas en las provincias del Sur de Santander durante el periodo 2019-2024. Se busca evaluar cómo el acceso a financiamiento a través de estas cooperativas ha contribuido al desarrollo económico regional, promoviendo la sostenibilidad y el crecimiento empresarial. El estudio se basa en un enfoque descriptivo, utilizando encuestas y entrevistas con empresarios que han accedido a créditos cooperativos, así como con gerentes de cooperativas que ofrecen estos servicios. Los resultados preliminares revelan que los créditos cooperativos han jugado un papel clave en la consolidación de pequeñas y medianas empresas (pymes), facilitando el acceso a capital para inversión en infraestructura, tecnología y capacitación. Sin embargo, se identifican también desafíos relacionados con las condiciones de acceso al crédito, las tasas de interés y la capacidad de pago de algunos beneficiarios. Además, el análisis resalta la importancia de las cooperativas locales como actores financieros inclusivos, capaces de llegar a sectores desatendidos por la banca tradicional. No obstante, se subraya la necesidad de mejorar los mecanismos de acompañamiento y asesoramiento a los empresarios para asegurar un impacto más sostenido y efectivo.

¹ Magister en Administración de Proyectos, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, jrangel@unisangil.edu.co

Palabras claves

Créditos cooperativos, Fortalecimiento empresarial, Desarrollo económico, Provincias del Sur de Santander, Empresas locales

Abstract

This ongoing research analyzes the impact of credits granted by local cooperatives on the creation and strengthening of companies in the provinces of Sur de Santander during the period 2019-2024. It seeks to evaluate how access to financing through these cooperatives has contributed to regional economic development, promoting sustainability and business growth. The study is based on a descriptive approach, using surveys and interviews with entrepreneurs who have accessed cooperative loans, as well as with managers of cooperatives that offer these services. Preliminary results reveal that cooperative loans have played a key role in the consolidation of small and medium-sized businesses (SMEs), facilitating access to capital for investment in infrastructure, technology and training. However, challenges are also identified related to the conditions of access to credit, interest rates and the payment capacity of some beneficiaries. Furthermore, the analysis highlights the importance of local cooperatives as inclusive financial actors, capable of reaching sectors underserved by traditional banking. However, the need to improve support and advice mechanisms for entrepreneurs is highlighted to ensure a more sustained and effective impact.

Keywords

Cooperative credits, Business strengthening, Economic development, Southern Provinces of Santander, Local businesses

Caracterización de la población migrante venezolana “grupo actividad informal” en el municipio de San Gil, Santander

Characterization of the Venezuelan migrant population “informal activity group” in the municipality of San Gil, Santander

María Cristina Rodríguez Cáceres¹, Argenis Ramírez Ramírez²

Resumen

El objetivo general de la presente investigación fue conocer y profundizar sobre el fenómeno de la migración venezolana y el impacto generado en el trabajo informal en el municipio de San Gil - Santander. Para lo cual se realizó una investigación descriptiva y exploratoria, de carácter cualitativo con un diseño es etnográfico, micro etnográfico Para la recolección de información se aplicaron técnicas de observación directa y se realizaron entrevistas semiestructuradas con grupos focales del sector informal, posteriormente se organizaron y analizaron las entrevistas utilizando el software Atlas Ti. De acuerdo con esta investigación, la población migrante tiene importantes brechas y privaciones en el acceso al empleo formal y aseguramiento a la salud, dichas barreras que son causas de las altas tasas informalidad donde el municipio de San Gil no es ajeno a este fenómeno, donde se evidencia que la población migrante tiene principalmente como fuente de ingresos las diferentes actividades económicas informales que le permiten satisfacer únicamente las necesidades básicas del hogar.

¹ Administradora de Empresas, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, mariarodriguez@unisangil.edu.co

² Magister en Dirección de Proyectos, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, aramirez@unisangil.edu.co

Palabras claves

Fenómeno migratorio, economía y trabajo informal, población migrante, integración al trabajo formal.

Abstract

The general objective of this research was to understand and delve deeper into the phenomenon of Venezuelan migration and the impact it has on informal work in the municipality of San Gil - Santander. For this, a descriptive and exploratory qualitative research was carried out with an ethnographic, micro ethnographic design. To collect information, direct observation techniques were applied and semi-structured interviews were conducted with focus groups from the informal sector. The interviews were then organized and analyzed using the Atlas Ti software. According to this research, the migrant population has significant gaps and deprivations in access to formal employment and health insurance, said barriers being the causes of the high rates of informality where the municipality of San Gil is no stranger to this phenomenon, where it is evident that the migrant population mainly has as a source of income the different informal economic activities that allow them to satisfy only the basic needs of the home.

Keywords

Migration phenomenon, economy and informal work, migrant population, integration to formal work.

Evaluación del impacto de la política pública de discapacidad e inclusión social en el municipio de San Gil, Santander durante el periodo 2020-2023

Evaluation of the Impact of Public Policy on Disability and Social Inclusion in the Municipality of San Gil, Santander During the Period 2020-2023

Tomas Felipe Lozano Velásquez¹, Nohora Corzo Gutiérrez²

Resumen

La discapacidad ha ganado relevancia social, y los gobiernos han implementado políticas públicas para mejorar la calidad de vida y garantizar los derechos de las personas con discapacidad. Sin embargo, la efectividad de estas políticas depende de la coordinación entre las personas con discapacidad, las instituciones y el estado, aspecto que a menudo falla. La presente investigación de tipo mixta reveló avances en inversiones para el bienestar de personas con discapacidad del municipio de San Gil entre los 2020-2023 donde se ha venido trabajando la política pública en pro de las personas con discapacidad. Partiendo de este contexto se formula la presente pregunta ¿Cuál ha sido el impacto de la política pública de discapacidad e inclusión social en el municipio de San Gil durante el periodo 2020-2023? Por lo cual se establecieron cuatro objetivos clave que pretender evaluar la política pública del municipio de San Gil en el periodo anteriormente mencionado, teniendo como resultado diferentes programas que han sido ejecutados en beneficio de las personas con discapacidad, pero aun así se evidenció áreas de mejora, especialmente en emprendimiento, empleo, productividad, movilidad y accesibilidad que se deben seguir trabajando para dar un cumplimiento total a los criterios establecidos, así mismo se debe seguir trabajando en la implementación de políticas inclusivas, ajustando estrategias según las lecciones aprendidas y manteniendo un enfoque adaptativo para abordar las cambiantes realidades y necesidades

¹ Magister en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial. Docente de la Fundación Universitaria de San Gil – UNISANGIL. Grupo IDCEA. San Gil, Santander, Colombia. ncorzo@unisangil.edu.co <https://orcid.org/0000-0003-4267-9456>

² Magister. en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial. Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia. ncorzo@unisangil.edu.co

de la población con discapacidad en San Gil. A pesar de los progresos, se reconoce la necesidad de continuar trabajando para lograr una inclusión completa y efectiva.

Palabras claves

Inclusión, Política pública, Discapacidad, Barrera física, Accesibilidad.

Abstract

The research presented is of a mixed nature and highlights the growing social relevance of disability. Governments have implemented public policies to enhance the quality of life and ensure the rights of individuals with disabilities. However, the effectiveness of these policies often depends on coordination among people with disabilities, institutions, and the state, a aspect that frequently falls short. The current study reveals progress in investments for the well-being of people with disabilities in the municipality of San Gil between 2020 and 2023, where public policies have been actively pursued for the benefit of individuals with disabilities. Building upon this context, the research poses the following question: ¿What has been the impact of the public policy on disability and social inclusion in the municipality of San Gil during the period 2020-2023? Consequently, four key objectives are established to evaluate the public policy of the municipality of San Gil during the aforementioned period. The outcomes include various programs that have been implemented in public policy for the benefit of people with disabilities. However, areas for improvement have been identified, particularly in entrepreneurship, employment, productivity, mobility, and accessibility, which need continued attention to fully meet established criteria. Additionally, there is a need to persist in the implementation of inclusive policies, adjusting strategies based on lessons learned and maintaining an adaptive approach to address the changing realities and needs of the disabled population in San Gil. Despite the progress made, it is acknowledged that there is a need to continue working towards achieving complete and effective inclusion.

Keywords

Inclusion, Public Policy, Disability, Physical Barriers, Accessibility

Economía Solidaria



**Ruta innovadora para impulsar emprendimientos solidarios y transformar el
desarrollo social local.**

Innovative route to boost solidarity entrepreneurship and transform local social
development.

Kimberlyn Jhoana Serrano Sarmiento¹, Angélica María Carvajal Guerrero²

Resumen

El Observatorio de Emprendimiento Social y Solidario del programa de Administración de Empresas del Centro Universitario Cúcuta de la Corporación Universitaria Minuto de Dios, tiene como objetivo diseñar una cartilla que facilite la comprensión y aplicación de la innovación social en proyectos de emprendimiento. Esta cartilla se presenta como una herramienta clave para ayudar a emprendedores sociales a identificar problemas, generar ideas creativas, desarrollar soluciones innovadoras y medir el impacto social de sus proyectos. Se estructurará en secciones claras y accesibles, proporcionando desde conceptos básicos de innovación social hasta métodos avanzados de implementación, con ejemplos prácticos y casos de estudio relevantes en el contexto colombiano. La cartilla estará diseñada con un enfoque en la accesibilidad, utilizando un lenguaje sencillo y gráficos que ayuden a ilustrar los procesos. También se evaluará la posibilidad de personalizar el contenido según diferentes públicos y contextos locales. Esta herramienta busca aumentar las capacidades de los emprendedores sociales, permitiéndoles generar un impacto positivo en sus comunidades y contribuir al desarrollo sostenible de la región de Cúcuta. El documento también pretende promover la innovación social como un componente esencial en la formación académica y práctica de los emprendedores, tanto dentro como fuera de la universidad. La difusión se llevará a cabo a través de medios digitales

¹ Administrador de Empresas, Estudiante, Corporación Universitaria Minuto de Dios, Colombia, Kimberly.serrano@uniminuto.edu.co.

² Magister en finanzas, Docente, Corporación Universitaria Minuto de Dios, Colombia, angelica.carvajal@uniminuto.edu.

y físicos para garantizar su accesibilidad y fomentar una cultura de innovación social a nivel regional.

Palabras claves

Innovación social, emprendimiento solidario, desarrollo sostenible, impacto social, emprendedores sociales.

Abstract

The Social and Solidarity Entrepreneurship Observatory of the Business Administration program of the Cúcuta University Center of the Minuto de Dios University Corporation aims to design a booklet that facilitates the understanding and application of social innovation in entrepreneurship projects. This booklet is presented as a key tool to help social entrepreneurs identify problems, generate creative ideas, develop innovative solutions and measure the social impact of their projects. It will be structured in clear and accessible sections, providing from basic concepts of social innovation to advanced implementation methods, with practical examples and case studies relevant to the Colombian context. The booklet will be designed with a focus on accessibility, using simple language and graphics that help illustrate the processes. The possibility of customizing the content according to different audiences and local contexts will also be evaluated. This tool seeks to increase the capacities of social entrepreneurs, allowing them to generate a positive impact in their communities and contribute to the sustainable development of the Cúcuta region. The document also aims to promote social innovation as an essential component in the academic and practical training of entrepreneurs, both inside and outside the university. Dissemination will be carried out through digital and physical media to ensure accessibility and foster a culture of social innovation at a regional level.

Keywords

Social innovation, solidarity entrepreneurship, sustainable development, social impact and social entrepreneurs.

**Ruta de innovación social como herramienta para la implementación de los negocios
inclusivos a las cooperativas multiactivas de la ciudad de Cúcuta Norte de Santander**

Route of social innovation as a tool for the implementation of inclusive businesses in multi-
active cooperatives in the city of Cúcuta Norte de Santander

Walter Arnaldo Molina Mendoza¹, Angélica María Carvajal Guerrero²

Resumen

En la actualidad, las cooperativas multiactivas se encuentran con grandes retos para sostener su potencial competitivo y la decisión de mantenerse dispendioso a un plazo largo, en una economía enmarcada en un progreso constante. La privación de prácticas inclusivas y sostenibles, junto a la negación de herramientas y conocimientos para adaptarse a las nuevas tendencias del mercado, restringen el potencial de originar ingresos moderados afectando la socioeconomía. Sin embargo, no se ha estudiado la actividad en la mayoría de las cooperativas multiactivas, donde se ha creado una táctica de distinción social con el propósito de avivar un aumento inclusivo y sostenible en el sector cooperativo. La finalidad de esta prueba piloto es llevar a cabo la evaluación y cálculo de estas rutas en diversas cooperativas multiactivas, con la finalidad de provocar negocios inclusivos, que incluyan a grupos en el marco de vulnerabilidad y marginación, mejorando su influencia social y económica. La observación exploratoria buscará atinar prácticas más eficientes, problemas y oportunidades que permitan una implementación más extensa y exitosa. Este enfoque, facilita el aumento de los negocios inclusivos al comprender las facultades y obstáculos que se presentan.

Palabras claves

¹ Administrador de Empresas, Estudiante, Corporación Universitaria Minuto de Dios, Colombia y walter.molina-m@uniminuto.edu.co.

² Magister en Finanzas, Docente, Corporación Universitaria Minuto de Dios, Colombia y angelica.carvajal@uniminuto.edu

Negocios inclusivos, cooperativas multiactivas, innovación social, observatorio de emprendimiento, desarrollo económico, inclusión, ruta de innovación.

Abstract

Currently, multi-active cooperatives face great challenges to maintain their competitive ability and the solution of remaining costly in the long term, in an economy framed in constant evolution. The lack of inclusive and sustainable practices, together with the deprivation of access to tools and knowledge to adapt to new market trends, restrict the ability to generate economic and social capital. However, its exploitation has not been verified in a large number of multi-active cooperatives, the Observatory of Social and Solidarity Entrepreneurship has created a tactic of social distinction with the purpose of fueling an inclusive and sustainable increase in the cooperative sector. The purpose of this pilot test is to carry out the evaluation and calculation of these routes in various multiactive cooperatives, with the aim of creating inclusive businesses, which include groups within the framework of vulnerability and marginalization, improving their social and economic influence. Exploratory observation will seek to identify more efficient practices, problems and opportunities that allow for a more extensive and successful implementation. This approach facilitates the increase of inclusive businesses by understanding the powers and obstacles that arise.

Keywords

Inclusive business, multiactive cooperatives, social innovation, entrepreneurship observatory, economic development, inclusion, innovation pathway

El papel de la mujer en las asociaciones agropecuarias de las provincias del sur de Santander (estudio de caso) Asociación de Chocolateros Moraleños del Páramo.

The role of women in the agricultural associations of the provinces of the south of santander (case study) association of moraleños chocolate makers of the páramo

Nohora Corzo Gutiérrez¹, Uriel Sarmiento Blanco²

Resumen

En las provincias del Sur de Santander, reconocido como territorio solidario, por el accionar de Asociaciones Agropecuarias que impulsan la socioeconomía de la región, lideradas por hombres y mujeres que ven en este tipo de empresas el camino para mejorar sus condiciones de vida; no obstante, se desconoce el papel de la mujer en los procesos y procedimientos en estas Organizaciones. Es por lo anterior, que la presente investigación se basó en el rol de las mujeres en dichas entidades, el cual, se ha visto reflejado en el quehacer diario, en su gran liderazgo, empoderamiento, y su gestión, que enriquecen y fortalecen el sector de la economía solidaria, con la finalidad de mejorar las condiciones de vida de ellas y las de sus comunidades, propiciando así el desarrollo social de forma colectiva y participativa. La metodología usada fue un enfoque mixto (cuantitativo y cualitativo) no experimental de tipo descriptivo, la técnica y el instrumento usada fue la entrevista y el cuestionario dirigido a las Asociaciones Agropecuarias lideradas por mujeres del sector rural. Dentro de los hallazgos se encontraron: las mujeres ejercen labores en el hogar y en la asociación a la que pertenecen, el empoderamiento y liderazgo de la mujer se enmarca en las necesidades sentidas de su comunidad, el núcleo familiar vive los principios solidarios, la motivación de los niños y jóvenes radica en la posibilidad de participar activamente en las

¹ Magister. en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial. Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia. ncorzo@unisangil.edu.co

² Magister en Economía Solidaria para el Desarrollo Territorial. Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia. usarmiento@unisangil.edu.co

asociaciones y en la práctica de las labores que allí se desarrollan, haciéndolos conscientes de las riquezas naturales que tienen.

Palabras claves

Economía Solidaria, asociaciones agropecuarias, empoderamiento de la mujer, liderazgo femenino, desarrollo social.

Abstract

In the provinces of the South of Santander, recognized as a solidarity territory, due to the actions of Agricultural Associations that promote the socioeconomics of the region, led by men and women who see in this type of companies the way to improve their living conditions; However, the role of women in the processes and procedures in these Organizations is unknown. It is for this reason that this research was based on the role of women in these entities, which has been reflected in their daily work, in their great leadership, empowerment, and management, which enrich and strengthen the sector. of the solidarity economy, with the purpose of improving their living conditions and those of their communities, thus promoting social development in a collective and participatory way. The methodology used was a mixed (quantitative and qualitative) non-experimental descriptive approach, the technique and instrument used was the interview and questionnaire directed at Agricultural Associations led by women in the rural sector. Among the findings were found: women carry out work at home and in the association to which they belong, the empowerment and leadership of women is framed in the felt needs of their community, the family nucleus lives the principles of solidarity, motivation of children and young people lies in the possibility of actively participating in associations and in the practice of the work carried out there, making them aware of the natural riches they have.

Keywords

Solidarity Economy, agricultural associations, women's empowerment, female leadership, social development.

Educación



La metodología de la Investigación en la Educación Media

Research Methodology in Secondary Education

William Antonio Rojas Rojas¹

Resumen

Potenciar las competencias investigativas en los estudiantes de educación media es relevante y pertinente en el siglo XXI, con la finalidad de elevar el nivel académico en una diversidad basada en áreas del conocimiento y aportar a su inmersión en la educación superior. Bajo estos parámetros se realizó un diagnóstico del proceso enseñanza-aprendizaje en la educación media más específicamente en el municipio de Lebrija, Santander en el cual se evidenciaron falencias dentro de la fundamentación temática con la enseñanza dirigida por parte de los docentes y autoaprendizaje de los estudiantes. En la misma línea argumental es importante mencionar que el objetivo primordial de esta investigación se centra en realizar un análisis exploratorio de la formación metodológica inmersa dentro del proceso enseñanza-aprendizaje dimensionada en el curso académico Metodología de la Investigación en los estudiantes que harán parte del estudio. Continuamente el tipo de investigación tendrá un alcance descriptivo que permita la búsqueda de propiedades y características de acuerdo con las variables del proyecto. Por otra parte, al revisar los tipos de estudios relevantes se determinó que el diseño a trabajar será no experimental con fundamentación en la administración de variables, para la población se tendrán en cuenta los(as) estudiantes activos en los grados decimo y once con en los colegios públicos y privados en el Municipio de Lebrija, Santander.

Palabras claves

¹ Magister en Tic Para la Educación, Estudiante doctorante, Universidad Metropolitana de Ciencia y Tecnología -UMECIT, Panamá, williamrojas@umecit.edu.pa.

Abstract

Enhancing research skills in high school students is relevant and pertinent in the XXI century, in order to raise the academic level in a diversity based on areas of knowledge and contribute to their immersion in higher education. Under these parameters, a diagnosis of the teaching-learning process in secondary education was made more specifically in the municipality of Lebrija, Santander, in which shortcomings were evidenced within the thematic foundation with the teaching directed by teachers and self-learning of students. In the same line of argument it is important to mention that the primary objective of this research is focused on carrying out an exploratory analysis of the methodological formation immersed within the teaching-learning process dimensioned in the academic course Research Methodology in the students who will be part of the study. Continuously, the type of research will have a descriptive scope that allows the search for properties and characteristics according to the variables of the project. On the other hand, when reviewing the relevant types of studies, it was determined that the design to work will be non-experimental with a basis in the administration of variables, for the population the active students in the tenth and eleventh grades in public and private schools in the Municipality of Lebrija, Santander will be taken into account.

Keywords

Competences, Research Methodology, Teaching and Learning

Emprendimiento



**Identificación de carencias en los planes de negocio de emprendedores del Fondo
Emprender para acceder a recursos de financiación en la provincia de Guanentá y
Comunera.**

Identification of gaps in the business plans of entrepreneurs from the Emprender Fund to
access financing resources in the province of Guanentá and Comunera.

**Claudia Patricia Bermúdez Ardila¹, Mónica Yaneth Barrera Ballesteros²
Silvia Milena Gómez Rincón³**

Resumen

El presente estudio propone una estrategia de identificación de las dificultades que enfrentan los emprendedores al participar en el proceso de emprendimiento, con enfoque en el plan de negocio que evalúa el Fondo Emprender; se desarrolló con emprendedores de las provincias de Guanentá y Comunera del departamento de Santander. Se analizan las falencias argumentativas y se plantean recomendaciones para fortalecer las habilidades conceptuales de los emprendedores por medio de guías de aprendizaje que apuntan aumentar el acceso a recursos de financiación. Durante el estudio se aplicaron encuestas directamente a 15 aspirantes que aún estaban en el proceso de evaluación de la propuesta y se entrevistó a la líder del Fondo emprender del SENA - Centro Agroturístico. A partir de sus respuestas, se hizo análisis de datos para recopilar y valorar la información sobre las dificultades experimentadas. Los resultados revelan la necesidad de implementar acciones estratégicas para que los aspirantes no desistan del proceso y logren como emprendedores acceder a los

¹ Magister en Gerencia de Organizaciones, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, clau9050@gmail.com.

² Magister en Gerencia de Organizaciones, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, monicabarrerab@gmail.com.

³ Magister en Administración, Docente Tiempo Completo, Fundación Universitaria de San Gil, Colombia, sgomez1@unisangil.edu.co.

recursos que ofrece el Fondo Emprender. Se hace énfasis en la importancia de un acompañamiento guiado, la necesidad de implementar una capacitación por competencias y la simplificación de los procedimientos para fomentar el emprendimiento en la región.

Palabras claves

Emprendedor, Financiación, Emprendimiento, Fondo Emprender, Estrategias, Competencias.

Abstract

The present study proposes a strategy for identifying the difficulties faced by entrepreneurs participating in the entrepreneurship process, focusing on the business plan evaluated by the Emprender Fund; it was developed with entrepreneurs from the Guanentá and Comunera provinces of the Santander department. Argumentative deficiencies are analyzed and recommendations are made to strengthen entrepreneurs' conceptual skills through learning guides aimed at increasing access to financing resources. During the study, surveys were directly administered to applicants still in the proposal evaluation process, and data analysis was conducted based on their responses to collect and assess information on the difficulties experienced. The results reveal the need to implement strategic actions so that applicants do not abandon the process and successfully access the resources offered by the Emprender Fund. Emphasis is placed on the importance of guided support, the need to implement competency-based training, and the simplification of procedures to promote entrepreneurship in the región.

Keywords:

Entrepreneur, Financing, Entrepreneurship, Emprender Fund, Strategies, Competencies.

Responsabilidad Social y Empresarial



Diseño de una guía para la generación de negocios verdes como estrategia de valor compartido en las empresas de la base de la pirámide de la ciudad de Cúcuta

Design of a guide for the generation of green businesses as a shared value strategy in companies at the base of the pyramid in the city of Cúcuta

Karol Brigitte Uribe Sepúlveda, Angelica María Carvajal Guerrero

Resumen

Este artículo presenta el diseño de una guía para la creación de negocios verdes en empresas ubicadas en la base de la pirámide de la ciudad de Cúcuta, como una estrategia basada en el valor compartido. El enfoque se centra en proporcionar herramientas para que las pequeñas y medianas empresas adopten prácticas sostenibles que, además de generar rentabilidad, impacten positivamente en el medio ambiente y en las comunidades vulnerables. Mediante un enfoque teórico-práctico, se abordaron los principios del valor compartido y su aplicación a la sostenibilidad y la inclusión social. La metodología utilizada fue mixta, combinando análisis cualitativos y cuantitativos en empresas seleccionadas de Cúcuta, mediante entrevistas, encuestas y la evaluación de casos de éxito. Los resultados muestran que la implementación de esta guía puede fomentar la generación de valor tanto para las empresas como para las comunidades, impulsando una economía circular en la región. Este estudio contribuye a la literatura existente al integrar modelos de valor compartido en el ámbito de los negocios verdes, en el contexto específico de la base de la pirámide.

Palabras claves

Desarrollo local, innovación, sostenibilidad, negocios verdes, valor compartido

Abstract

This article presents the design of a guide for the creation of green businesses in companies located at the base of the pyramid in the city of Cúcuta, as a strategy based on shared value. The approach focuses on providing tools for small and medium-sized enterprises to adopt sustainable practices that, in addition to generating profitability, have a positive impact on the environment and vulnerable communities. Through a theoretical-practical approach, the principles of shared value and its application to sustainability and social inclusion were addressed. The methodology used was mixed, combining qualitative and quantitative analysis in selected companies in Cúcuta, through interviews, surveys and the evaluation of success stories. The results show that the implementation of this guide can foster the generation of value for both companies and communities, promoting a circular economy in the region. This study contributes to the existing literature by integrating shared value models in the field of green business, in the specific context of the base of the pyramid.

Keywords

Local development, innovation, sustainability, green business, shared value