



Universidad de Sucre
INCLUYENTE, INTEGRADA Y PARTICIPATIVA



Antonio José de Sucre
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA

XV ENCUENTRO DEPARTAMENTAL SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

NODO SUCRE RECOLDSI

MODALIDAD PRESENCIAL

Enmarcado en los objetivos de desarrollo sostenible

Mayores informes: Redcolsi nodo Sucre / Correo: nodosucre@fundacionredcolsi.org



Este boletín es un repositorio de experiencias significativas presentadas en el XV Encuentro de semilleros de investigación del nodo Sucre Redcolsi realizado en el primer semestre académico de 2023. Coordinado por la Corporación Universitaria Antonio José de Sucre - UAJS. Con el propósito de fortalecer y divulgar la investigación formativa en la región, mediante la presentación de los estudiantes en las diferentes modalidades de participación que ofrece el Encuentro Regional. Y finalmente incentivar a los estudiantes del Nodo Sucre a presentar sus proyectos de investigación, con el fin de elevar los índices de investigación formativa en las instituciones del departamento de Sucre.

Volumen No. 2
Sincelejo, Colombia, enero 2022
Version On line
ISSN: 2805-6167

Sonia Peralta Díaz

Rector

Yira Meléndez Monrroy

Vicerrectora Académica

Libia Martínez Severiche

Vicerrectora Administrativa

Luisa García Pineda

Secretaria General

Héctor Urzola Berrio

Director Centro de Investigación e innovación

Sergio Buvoli Lara

Decana de Facultad de Ciencias administrativas, económicas y contable.

Luisa Berastegui García

Directora de programa de administración de empresas.

Sergio Buvoli Lara

Directora de programa de Contaduría pública

Julieith Paola Díaz Lobo

Directora de programa de Psicología

Yanet Parra Oviedo

Directora del programa de Salud

María Daniela Romero López

Directora de Programa de Comunicación Social.

Compiladores:

Sergio Antonio Sánchez Hernández

Héctor Urzola Berrio

Editorial: CORPOSUCRE

XV ENCUENTRO DEPARTAMENTAL SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

NODO SUCRE RECOLSI



Universidad de Sucre
INCLUYENTE, INTEGRADA Y PARTICIPATIVA



Antonio José de Sucre
CORPORACIÓN UNIVERSITARIA

ANÁLISIS DE CONVERGENCIA A LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA EN LAS MIPYMES DEL SECTOR CALZADO EN LA CIUDAD DE SINCELEJO, COLOMBIA.

Maideth Tapia Paternina (semillero)¹
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

ANÁLISIS DE LA EDUCACIÓN FINANCIERA EN RELACIÓN CON LAS MONEDAS DIGITALES EN LAS MIPYMES DEL SECTOR COMERCIAL DE LA CIUDAD DE SINCELEJO, COLOMBIA.

Damaris Hernández Oliveros
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

DELITOS Y PRÁCTICAS ELECTORALES FRAUDULENTAS PARA COOPTAR AL PODER POLÍTICO EN COLOMBIA, CASO REGIÓN CARIBE.

Darwin Romero Vergara
Corporación Universitaria Antonio José de Sucre

IMPACTO PSICOSOCIAL POR NOTICIAS FALSAS EN REDES SOCIALES EN LOS ESTUDIANTES DE COMUNICACIÓN SOCIAL DE CORPOSUCRE DURANTE EL PERIODO DE PANDEMIA 2020-2021

Johan Sebastián Ríos Martínez, Giovanna Marcela Rocha Barraza y Lía Marcela Correa Teherán
Corporación Universitaria Antonio José de Sucre.

PROTOTIPO DE SOFTWARE PARA REALIZAR TOUR VIRTUAL EN LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA ANTONIO JOSÉ DE SUCRE UTILIZANDO TECNOLOGÍA VIEW 360

Camilo Domínguez Acosta, Héctor Olivera Simón y Alex Morales Acosta.
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

PROGRAMA DE INTERVENCIÓN FISIOTERAPÉUTICO A PACIENTE CON CÁNCER DE MAMA DESPUÉS DE MASTECTOMÍA

Emilis Dayana Causil Romero, Roselis Marcela De La Rosa Povea y Marolis Estella Villamil Lastre.
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

**DIVERSIDAD DE MURCIÉLAGOS DEL CAMPUS PUERTA ROJA DE LA
UNIVERSIDAD DE SUCRE – COLOMBIA**

Juan Pablo Pretelt Navarro, Juan Esteban Urzola Rodriguez, Dilan Andres Vergara
Comas y Yoseth David Blanquiceth Tamara.

Universidad de Sucre.

**DIVERSIDAD TAXONÓMICA DE AVES EN EL FRAGMENTO DE BOSQUE SECO
“MONTE FIRME” PILETA, COROZAL-SUCRE.**

Oswaldo Rafael Peña Contreras, Yulieth Vargas Peña y Danilo Chavez Yepes

Universidad de Sucre.

**IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS CON APLICABILIDAD
FARMACOLÓGICA EN MEDUSOZOOS DEL GOLFO DEL MORROSQUILLO,
COLOMBIA.**

Natalia María Trujillo Orozco y Dairo Humberto Marin Casas

Universidad de Sucre

**DIVERSIDAD TAXONÓMICA DE REPTILES EN TRES LOCALIDADES DEL
DEPARTAMENTO DE SUCRE, COLOMBIA**

Jhesteiner Julio Dávila y Yair David Baleta Osorio

Universidad de Sucre

**ESTUDIO ECOLÓGICO Y MORFOLÓGICO AL HIDROZOO “INMORTAL”
TURRITOPSIS SP. EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.**

Gustavo Adolfo Tovar Narváez y Dairo Humberto Marín Casas.

Universidad de Sucre.

**ANFIBIOS PRESENTES EN EL CAMPUS PUERTA ROJA, UNIVERSIDAD DE
SUCRE. SINCELEJO – COLOMBIA.**

Estefany González Genes, Dilan Andres Vergara Comas, Gabriela Monterroza
Romero y Yair Baleta Osorio.

Universidad de Sucre.

**IDENTIFICACIÓN DEL COMPLEJO LEPTODEIRA USANDO CÓDIGOS DE
BARRAS DE ADN, EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.**

Orlando Jose Feria-Rosa y Yair Baleta-Osorio

Universidad de Sucre

RIQUEZA DE HONGOS LIQUENIZADOS CORTÍCOLAS DE LA ESTACIÓN BIOLÓGICA TIERRA SANTA, EL ROBLE (SABANA/SUCRE)

Leidy Lorena Atencia Atencia
Universidad de Sucre

DEVELOPMENT OF A 3D-PRINTED MULTICHANNEL VISCOMETER

Camilo A. Arce, Aldo F. Combariza
Universidad de Sucre

AMILOSA / AMILOPECTINA: BIOPOLÍMEROS A BASE DE ALMIDÓN COMO ALTERNATIVA A MATERIALES POLIMÉRICOS CONTAMINANTES

Maria Lara, Roxana Balasnoa, Silvio Gomez, Dinais Alvare y, Aldo F. Combariza.
Universidad de Sucre

COMPORTAMIENTO FÍSICO-QUÍMICO DEL AGUA POR MEDIO DE CAMPOS DE FUERZA

Luis G. Gómez, Silvio C. Gómez, Dinais Álvarez, Aldo F. Combariza
Universidad de Sucre

PRECEDENTE CONSTITUCIONAL DEL ABORTO: ANÁLISIS COMPARADO EN LOS ESTADOS DE COLOMBIA Y ECUADOR.

Carlos José Jiménez Benítez
Universidad de Sucre

REIVINDICACIÓN DE LOS DERECHOS LABORALES DE LAS MADRES COMUNITARIAS EN LA CIUDAD DE SINCELEJO

Yeisi Carolina Archila Gómez, Nathelie Maya, Luisa García y Geraldine Domínguez
Universidad de Sucre.

DESARROLLO DE CONCRETO SOSTENIBLE MEDIANTE REEMPLAZO PARCIAL DEL AGREGADO FINO POR FIBRAS DE PLÁSTICO RECICLADO PET

Diego Miguel Domínguez Acosta, Valeria Villadiego Hernández y José Rodrigo Hernández Ávila
Universidad De Sucre

**EL DERECHO A LA CIUDAD Y LOS CORTEJOS FÚNEBRES HACIA EL
CEMENTERIO CENTRAL DE SINCELEJO**

Daniel José Herazo Herrera
Universidad de Sucre

**USO DE CARBÓN ACTIVADO Y DE LEVADURA (SACCHAROMYCES
CEREVISIAE) COMO ADITIVOS ALIMENTICIOS EN CONEJOS RECIBIENDO
DIETAS INCLUYENDO PARTES O SUBPRODUCTOS DE LA YUCA (MANIHOT
ESCULENTA).**

Julieth Villa Paternina - Brayan Sierra Hoyos
Universidad de Sucre

**MODIFICACIONES DE CONJUNTOS ROUGH FLEXIBLES Y SU APLICACIÓN EN
LA TOMA DE DECISIONES**

Katherine Paola Rojo Contreras
Universidad de Sucre

**REPRESENTACIONES SOCIALES DEL CEMENTERIO CENTRAL DE SINCELEJO
EN LOS ACONTECIMIENTOS DEL 20 DE ENERO DE 1980**

Jailene Johana Rico Vergara - Isabeth Patricia Rodriguez Narvaez
Corporación universitaria del caribe-CECAR

**ATRIBUTOS DE LA IDENTIDAD CULTURAL DE SINCELEJO QUE PERCIBEN SUS
RESIDENTES PARA POTENCIAR EL TURISMO**

Laura Vanessa Molina Narváez, Manuel David Acosta Contreras y Pilar Sofia
Rodríguez Salgado
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

**EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA
CRÍTICA EN EL GRADO NOVENO E**

Angélica de Jesús Benavides Romero, Claudia Cecilia Contreras Causado y Luz
Adriana Méndez Montalvo
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

**EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA
CRÍTICA EN EL GRADO NOVENO E**

Angélica de Jesús Benavides Romero, Claudia Cecilia Contreras Causado, Luz Adriana Méndez Montalvo
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL, PARA LOGRAR UN MEJOR ACCESO A LA INFORMACIÓN SOBRE ALOJAMIENTOS UNIVERSITARIOS EN SINCELEJO – SUCRE

Fany Lucila Castro Torres
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

ESTRATEGIAS DE LOS CULTORES PARA PRESERVAR LOS VALORES PATRIMONIALES DEL CARNAVAL EN SAN PABLO NARIÑO.

Danny Alexander Rúales Bastidas
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

EFFECTIVIDAD DE LOS MEDIDAS ECONÓMICAS SOBRE FINANZAS DE LAS FRANQUICIAS DE SINCELEJO PARA AFRONTAR EL COVID-19

Laura Vanessa Castillo Arias, Eliseo de Jesús Choperena Paternina.
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

RELACIÓN ENTRE OCUPACIÓN Y PERFIL PROFESIONAL DE LOS GRADUADOS DEL PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MODALIDAD DISTANCIA DE CECAR

Daniela Carolina Ascencio Aviléz, Jaibeth Nayibe Osorio Serpa y Clarinet Palencia Sierra
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

NARRATIVAS DE FAMILIARES DE ADOLESCENTES EMBARAZADAS SOBRE: EL EMBARAZO ADOLESCENTE EN LOS MUNICIPIOS DE BUENAVISTA, SINCÉ Y COROZAL, LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Nataly Martínez Torres
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

PERCEPCION Y ACTITUDES DEL PERSONAL DE LA SALUD, HACIA LOS PORTADORES DE VIH/SIDA EN SINCELEJO

Hernández Andrith; Landero Saray, Méndez Daniela
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

SALUD MENTAL POSITIVA Y BIENESTAR PSICOLÓGICO EN ESTUDIANTES DE PSICOLOGÍA DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE-CECAR EN SINCELEJO-SUCRE

Andrea Marcela Mercado Mendez, Darianis Oviedo Lidueñas y Clara Inés Nagles Ruiz
Corporación universitaria del Caribe-CECAR

EFICACIA DEL PROGRAMA PROMIND EN LA DISMINUCIÓN DE LOS NIVELES DE PROCRASTINACIÓN EN UNIVERSITARIOS

Jennifer Esther Asprilla Vasquez
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA FORTALECER LOS HÁBITOS Y ACTITUDES DE LECTURA DE LOS ESTUDIANTES DE PRIMER INGRESO 2022-1 DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE – CECAR

Geraldine Paola Palencia Quintero, Karina Zapata Payares y Maria Jose Zambrano Torrenegra
Corporación Universitaria del Caribe - CECAR

EMPRESAS PRIVADAS EN PROGRAMAS DEL ESTADO PARA LA RESOCIALIZACIÓN, CÁRCEL LA VEGA, SINCELEJO, 2019 -2021

Natalia Andrea Herazo Mesa, Liliana José Acosta Aguas
Corporación Universitaria del Caribe (CECAR)

DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD BASADO EN LA NORMA NTC ISO 9001:2015, PARA LA MICROEMPRESA ARTESANÍAS SOFI

Autores: Katy Tous Figueroa, Karina Velásquez Flórez
Institución: Corporación Universitaria del Caribe- CECAR

INFLUENCIA DE LAS RELIGIÓN EN LAS PRACTICAS SEXUALES DE LOS JÓVENES ADULTOS EN SINCELEJO SUCRE.

Laura Camila Martínez Lázaro, Yoleida Patricia Paternina Vergara.
Corporación universitaria del caribe-CECAR.

MOTIVOS DE SELECCIÓN DE LA CARRERA POLICIAL Y SU INFLUENCIA EN EL POSTERIOR COMPORTAMIENTO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA DE CARABINEROS RAFAEL NÚÑEZ DE COROZAL – SUCRE.

Leonardo Steven Vergara Cuello, Víctor Miguel Bolaño Pérez, Ledys Noveida Cantillo Genes, Solveig Sayas Arevalo y Gutember Humanez Arroyo
Escuela de Carabineros Rafael Núñez (Corozal – Sucre)

DESCRIPCIÓN DEL MERCADO LABORAL DEL TÉCNICO LABORAL Y TECNÓLOGO EN IMÁGENES DIAGNOSTICAS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 2014 AL 2019 EN EL MUNICIPIO DE SINCELEJO

Pablo José Montesino Gándara, Mayra Alejandra Ríos Toscano, Luis Manuel Cervantes Rizo y Gina Marcela Mahecha Naranjo
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

DISEÑO DE UN VIDEOJUEGO EN UNITY “CHANGE IS NOW” QUE PERMITA CREAR CONCIENCIA MEDIOAMBIENTAL MEDIANTE LA TOMA DE DECISIONES A LOS ESTUDIANTES DE BÁSICA SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE COROZAL.

Guerrero Acosta, A, Diaz Martinez, F.
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

DISEÑO DE APLICACIÓN WEB COMO ESTRATEGIA PARA INCENTIVAR EL TURISMO AFECTADO ECONÓMICAMENTE A CONSECUENCIA DEL COVID-19 EN LA SUBREGIÓN GOLFO DEL MORROSQUILLO DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Silva Aguas, L, Diaz Martínez, F.
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

ANÁLISIS DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE MUJER Y EQUIDAD DE GÉNERO COLOMBIANA, EN FUNCIÓN DE SUS ALCANCES JURÍDICOS Y ADMINISTRATIVOS

María Fernanda Valega Garay, Licette Estela Ramos y Anddy Katherine Sierra Márquez
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

EL LENGUAJE ARTÍSTICO, ESCENARIO POTENCIALIZADOR DE LA LECTURA CRITICA EN ESTUDIANTES DE 5° DE PRIMARIA

Adriana Paola Mercado Royett
Institución educativa normal superior de Sincelejo.

**EL JUEGO COMO ESTRATEGIA PARA EL MANEJO DE REPUESTAS
EMOCIONAL ADAPTIVAS EN ESTUDIANTES DE 1°**

Darci Yuliana Lambraño Indaburo
Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

**PEDAGOGÍA NUTRICIONAL PARENTAL PARA FAVORECER LA SANA
ALIMENTACIÓN EN GRADO JARDÍN, DEL CDI MI MUNDO MÁGICO DE MABA**

Josué David Bertel Banquet
Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

**INCORPORACIÓN TEMPRANA DE LENGUAJE DE SEÑAS COMO POSIBILIDAD
LINGÜÍSTICA COMUNICATIVA DEL GRADO PRIMERO (1°)**

Karoll Peralta Álvarez y Gabriel Paternina Peñafiel
Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

**ESTIMULACIÓN DE LAS FUNCIONES EJECUTIVAS DESDE JUEGOS MENTALES
EN ESTUDIANTES DE 4° DE PRIMARIA**

Sheila Nahomy Tamara Arrieta
Institución educativa normal superior de Sincelejo

**DILEMA QUE ENFRENTAN LOS ESTUDIANTES DE MEDIA ACADEMICA DEL
COLEGIO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDESA LA HORA DE
SELECCIONAR LA CARRERA UNIVERSITARIA**

Eimy Arias Contreras, María José Álvarez Sotter, María José Escudero Martínez, María
Paula de León Cáceres, Shalua Chadid Mahecha, Valentina Martinez y Carballo
Liliana.
Colegio Nuestra Señora de las Mercedes

**AFECTACIONES DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN MATEMÁTICAS DE
ESTUDIANTES DE 7°-11° DE COLMERCEDES EN POSTVIRTUALIDAD**

Isabella Geney Vergara, Fernando González Rivero y Enyel Enrique Arias Mercado
Colegio Nuestra Señora de las Mercedes

INFLUENCIA DEL COLEGIO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES EN LA LIBRE EXPRESIÓN DE SUS ESTUDIANTES.

Mariana Bustos Hernández, Ana Sofía Cortes Parra, Jorge Guillermo Halblaub Voza, José Julián Pérez Fierro, Miguel Alberto Romero Montes, Isabela Viera Contreras y Eduardo Toscano Fuentes.

Colegio Nuestra Señora de las Mercedes, Sincelejo Sucre.

EXPRESIÓN DE VALORACIONES NEGATIVAS SOBRE LA IMAGEN CORPORAL Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTUDIANTES DE 10 ° Y 11°

Salomé Arias Cruz, Fernanda Isabel Gómez Sierra, Diana Carolina Martínez Salgado, María Alejandra Benítez Tamara, Luysa Alejandra Ricardo Cabarcas y Sheraldine valentina Londoño Zuluaga

Colegio Nuestra Señora de las Mercedes, Sincelejo Sucre.

ARTROPODOS EPIGEOS PRESENTES EN CUTRO SITIOS CON DIFERENTE USO DEL SUELO EN SAN MARCOS – SUCRE

Ana Milena Alean Betin, Luis Fernando Gonzales Almanza, Ester Turizo Ruiz, Evelin Solórzano Cuadrado, Leonardo José Montes Ochoa, Gabriela Meza Montiel, Keila Arrieta Oviedo, Julieta Arrieta Oviedo, Valentina Pérez Machuca y Camilo Andrés Anaya Peña.

Institución Educativa Técnica Diversificada de Buenavista

CARACTERIZACIÓN DEL CACAO SUAVE CON AROMA Y ALTO VALOR COMERCIAL PRODUCIDO EN LOS MONTES DE MARÍA DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE

Tulia Pérez de la Ossa, Darian Sierra Olivero, Gloria Arsanios Troncoso, Sandra Mejía Palacio, Melissa Aguas de Hoyos, Jesús Sierra Dajer, Idalia Cabarcas Royet
Centro de la Innovación, la Tecnología y los Servicios SENA, Regional Sucre, Sincelejo, Colombia

EVALUACIÓN DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y DE LA CALIDAD DE LECHE EN HATOS GANADEROS DE LA SUBREGIÓN SÁBANAS DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE

Gustavo Buelvas Salgado, Darian Sierra Olivero, Melissa Aguas de hoyos, Tulia Pérez de la Ossa, Edgar Jiménez Olascoaga, Iván Rodríguez Mogollon, Olier Vergara Acosta, Jader Tovar Genis

Centro de la Innovación, la Tecnología y los Servicios SENA, Regional Sucre,
Sincelejo, Colombia

FIT SENIORS: TU SALUD ES NUESTRA FELICIDAD

María Andrea Hernández Padilla, Frank De Hoyos Castro
Corporación Unificada Nacional de Educación Superior – CUN

**MANEJO DE LAS COMPETENCIAS DIGITALES TECNOLÓGICA Y DE GESTIÓN
EN LOS DOCENTES DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: PROGRAMA DE NEGOCIOS
INTERNACIONALES CUN**

Yineth Cristina González Millán, Erika Astrid Araque Geney
Corporación Unificada nacional de Educación Superior - CUN

**ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LAS (TI) EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN
CONTABLE DE LAS EMPRESAS DE CALZADOS EN LA CIUDAD DE SINCELEJO**

Andrea Melissa Vitola Valdez
Corporación Universitaria Remington-Sincelejo.

ANÁLISIS DE CONVERGENCIA A LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA EN LAS MIPYMES DEL SECTOR CALZADO EN LA CIUDAD DE SINCELEJO, COLOMBIA.

Maideth Tapia Paternina

Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

Resumen

La presente propuesta de investigación tiene como propósito analizar la convergencia a las normas internacionales de información financiera en las Mipymes del sector calzado en la ciudad de Sincelejo, Colombia. Este estudio metodológicamente es cuantitativo de tipo descriptivo, no experimental y de corte transversal. Además, utilizará como variable independiente la norma contable aplicada por las Mipymes del sector calzado en la ciudad de Sincelejo y como variable dependiente utilizará los 15 principales indicadores financieros agrupados en las siguientes categorías: liquidez, rotación, endeudamiento y rentabilidad a partir de lo propuesto por Gitman et al. (2015), Nava (2009) y Valarezo et al., (2017).

Referencias

- Bedi, H. S., Karn, A. K., Kaur, G. P., & Duggal, R. (2019). Financial literacy—A bibliometric analysis. Bedi, HS, Karn, AK, Kaur, GP, & Duggal, R., *Financial Literacy—A Bibliometric Analysis. Our Heritage*, 67(10), 1042-1054.
- Botero Bedoya, Á. S., Marulanda Tejada, C., Muñoz Osorio, L. M., & Álvarez Osorio, M. C. (2018). Proceso de implementación de las NIIF en Colombia: un acercamiento a las autoridades de vigilancia definidas en la Ley 1314 de 2009.
- De George, E. T., Li, X., & Shivakumar, L. (2016). A review of the IFRS adoption literature. *Review of accounting studies*, 21(3), 898-1004.
- Gitman, L. J., Juchau, R., & Flanagan, J. (2015). *Principles of managerial finance*. Pearson Higher Education AU.
- Houqe, N. (2018). A review of the current debate on the determinants and consequences of mandatory IFRS adoption. *International Journal of Accounting & Information Management*.
- Lantto, A. M., & Sahlström, P. (2009). Impact of International Financial Reporting Standard adoption on key financial ratios. *Accounting & Finance*, 49(2), 341-361.
- Lueg, R., Punda, P. and Burkert, M. (2014), “Does transition to IFRS substantially affect key financial ratios in shareholder-oriented common law regimes? Evidence from the UK”, *Advances in Accounting*, Vol. 30 No. 1, pp. 241-250.
- Nava Rosillón, M. A. (2009). Análisis financiero: una herramienta clave para una gestión financiera eficiente. *Revista venezolana de Gerencia*, 14(48), 606-628.
- Serkan, T., Recep, O. and Ilker, K. (2013), “Impact of adopting international financial reporting standards: empirical evidence from Turkey”, *International Business Research*, Vol. 6 No. 4.
- Stent, W., Bradbury, M. and Hooks, J. (2010), “IFRS in New Zealand: effects on financial statements and ratios”, *Pacific Accounting Review*, Vol. 22 No. 2, pp. 92-107

- Valarezo, J. K. O., Ramón, D. I. R., González, C. O. S., & Maldonado, E. F. N. (2017). Indicadores financieros de gestión: análisis e interpretación desde una visión retrospectiva y prospectiva. *INNOVA Research Journal*, 2(8.1), 22-41.

ANÁLISIS DE LA EDUCACIÓN FINANCIERA EN RELACIÓN CON LAS MONEDAS DIGITALES EN LAS MIPYMES DEL SECTOR COMERCIAL DE LA CIUDAD DE SINCELEJO, COLOMBIA.

Damaris Hernández Oliveros
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

Resumen

La presente propuesta de investigación tiene como propósito analizar la educación financiera en relación con las monedas digitales en las Mipymes del sector comercial de la ciudad de Sincelejo. Para ello, se parte de la metodología para medición de la educación financiera propuesta por Chen y Volpe (1998) quienes a partir de la revisión de literatura establecieron las siguientes características: demográficas, conocimiento personal en finanzas personales, ahorro y endeudamiento, inversiones y seguros y decisión de opinión financiera personal.

Referencias

- Ali, R., Barrdear, J., Clews, R., & Southgate, J. (2014). Innovations in payment technologies and the emergence of digital currencies. *Bank of England Quarterly Bulletin*, Q3.
- Bavafa, H., Liu, J., & Mukherjee, A. (2019). Building financial and health literacy at older ages: The role of online information. *Journal of Consumer Affairs*, 53(3), 877–916. <https://doi.org/10.1111/joca.12238>
- Belke, A., & Beretta, E. (2020). From cash to central bank digital currencies and cryptocurrencies: a balancing act between modernity and monetary stability. *Journal of Economic Studies*.
- Cabeza-Nieto, A. H., Gil-Lázaro, B. A., & Rolón-Rodríguez, B. M. (2019). Análisis de la evolución de la Criptomoneda Bitcoin en Colombia entre el 2010 y 2018. *Revista CONVICCIONES*, 6(12), 6-11.
- Fujiki, H. (2021). Crypto asset ownership, financial literacy, and investment experience. *Applied Economics*, 53(39), 4560–4581. doi:10.1080/00036846.2021.1904125
- Klapper, L., & Lusardi, A. (2019). Financial literacy and financial resilience: Evidence from around the world. *Financial Management*, 1–26. <https://doi.org/10.1111/fima.12283>
- López Domínguez, I., & Medina Melón, J. A. (2020). Análisis financiero de las nuevas monedas digitales (criptomonedas). *Revista Internacional Jurídica Y Empresarial*, (3), 19–43. <https://doi.org/10.32466/eufv-r.i.j.e.2020.3.585.19-43>
- López-Lapo, J. L., Hernández Ocampo, S. E., Peláez Moreno, L. E., Sarmiento Castillo, G. del P., Peña Vélez, M. J., Cueva Jiménez, N. C., & Sánchez Loor, J. P. (2022). Educación financiera en América Latina. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 6(1), 3810-3826. https://doi.org/10.37811/cl_rem.v6i1.1770
- Sapovadia, V. (2018). Financial Inclusion, Digital Currency, and Mobile Technology. *Handbook of Blockchain, Digital Finance, and Inclusion*, Volume 2, 361–385. doi:10.1016/b978-0-12-812282-2.00014-0

- Santini, F. D. O., Ladeira, W. J., Mette, F. M. B., & Ponchio, M. C. (2019). The antecedents and consequences of financial literacy: a meta-analysis. *International Journal of Bank Marketing*, 37(6), 1462–1479. doi:10.1108/ijbm-10-2018-0281
- Valora Analitik. (2022). Criptomonedas en Colombia: estas son las empresas que ya operan en pilotos. Recuperado de <https://www.valoraanalitik.com/2022/01/20/criptomonedas-colombia-empresas-operan-pilotos/>

DELITOS Y PRÁCTICAS ELECTORALES FRAUDULENTAS PARA COOPTAR AL PODER POLÍTICO EN COLOMBIA, CASO REGIÓN CARIBE.

Darwin Romero Vergara
Corporación Universitaria Antonio José de Sucre

Resumen

En Colombia la historia y evolución política han abierto un debate trascendental sobre las prácticas que se han originado a partir de los cambios en la estructura política y electoral del país. De esta forma, el análisis que se surte a partir de esta disertación sobre las formas y prácticas electorales que se encuentran latentes en la actualidad del país y que con la evolución del modelo político que han evidenciado es la generación de una cultura errada que implicó el uso de herramientas a fin de cooptar y lograr un manejo del poder político que pudiere establecer las formas en las cuales se corrompan los poderes políticos del país. Con este, se realiza un análisis sobre las prácticas que se han desarrollado en el entorno socio político que ha estado latente y/o presente en la región caribe colombiana tras el cambio de la estructura electoral desde 1810 hasta 2022.

Palabras Clave: Político, Electoral, República, Sistema, cooptar

Referencias

- Decreto 2241 de 1986, 2241 (Congreso de la República 1986).
- Acuña Rodríguez, O. Y. (2015). Las elecciones presidenciales de 1970 en Colombia a través de la prensa. Un fraude nunca resuelto. Anuario de Historia Regional y de las Fronteras, 217-239.
- Anguera Argilaga, M. T. (1986). La Investigación Cualitativa. Educar, 23-50.
- Duque Daza, J. (2019). Democracia electoral fraudulenta. La trashumancia electoral como estrategia para ganar elecciones locales en Colombia. Estudios Políticos (Universidad de Antioquia), 61 - 86.
- Gerlein Echavarría, R. (Compositor). (2018). Compra de Votos en la Costa: Sentencia T040/2013. [R. Gerlein Echavarría, Intérprete, & V. Davila, Dirección] Barranquilla, Atlántico, Colombia.
- Gonzalez Tule, L. (2020). Compra de Voto en Colombia: ¿Como viste el fantasma y cuáles son sus implicaciones? (U. d. Norte, Ed.) Reflexión Política 22, 44 - 57.
- Misión de Observación Electoral - MOE. (2011). Hacia una política criminal electoral: el reto de la justicia frente a la democracia. Bogotá: MOE.
- Monsalvo Mendoza, E. (2006). Movilización electoral en el Departamento del Atlántico 1920 - 1940. Memorias Año 3, No 6 Universidad del Norte, 1 - 20.
- Morella Arráez, J. C., & Moreno de Tovar, L. (2006). La Hermenéutica: Una actividad Interpretativa. Sapiens. Revista Universitaria de Investigación, 171 - 181.

IMPACTO PSICOSOCIAL POR NOTICIAS FALSAS EN REDES SOCIALES EN LOS ESTUDIANTES DE COMUNICACIÓN SOCIAL DE CORPOSUCRE DURANTE EL PERIODO DE PANDEMIA 2020-2021

Johan Sebastián Ríos Martínez, Giovanna Marcela Rocha Barraza y Lía Marcela Correa
Teherán
Corporación Universitaria Antonio José de Sucre.

Resumen

En la presente investigación se pretende conocer el impacto psicosocial en una población joven determinada ante las noticias falsas. Hoy hacemos parte de una era tecnológica revolucionaria, con un amplio acceso a las redes sociales que permite la manipulación de información sin control alguno, poniendo en descontento y riesgo al periodismo comprometido que se ha enfrentado a un dilema con las plataformas digitales como Google, Facebook y Twitter, siendo las más usadas para buscar información noticiosa que se ofrece con mayor velocidad, en la mayoría de los casos no verificadas. Lo dicho, puede constituirse en un peligro para el orden público y por consiguiente para la salud mental de las personas. Una burbuja desinformativa puede convertirse en detonante del caos, por ello, a través del trabajo de campo con los estudiantes de comunicación social de la Corporación Universitaria Antonio José de Sucre, se tiene como objetivo conocer las reacciones ante las famosas Fake News y si estas son verificadas bajo el contexto de la pandemia por covid-19; que ha sido una situación nueva para todos y por ende las personas en su afán de hallar respuestas a este virus desconocido, se dejan llevar por la espectacularidad de la noticia y dan paso a su gran proliferación.

Palabras clave: noticias falsas, pandemia, impacto psicosocial, redes sociales

Referencias

- Geopolítica, S. de información. (2019). ¿preparados para las fake news? Un estudio exploratorio de la comunidad universitaria del Tecnológico de Antioquia. Revista: En-Contexto/ISSN: 2346-3279
- Echeburúa y De Corral, 2010. Las afectaciones psicológicas y físicas producidas por las cadenas desinformativa.

PROTOTIPO DE SOFTWARE PARA REALIZAR TOUR VIRTUAL EN LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA ANTONIO JOSÉ DE SUCRE UTILIZANDO TECNOLOGÍA VIEW 360

Camilo Domínguez Acosta, Héctor Olivera Simón y Alex Morales Acosta.
Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

Resumen

Actualmente las nuevas tecnologías ayudan a fortalecer los ejes transversales de las funciones misionales que afrontan las Instituciones de Educación Superior colombianas, en las tecnologías de la industria 4.0, la denominada view 360 la cual ofrece experiencias innovadoras en la interacción con los contenidos digitales. Por lo anterior, el objetivo de la investigación es desarrollar un prototipo de software para realizar tour virtual en la Corporación Universitaria Antonio José de Sucre utilizando tecnología View 360. La metodología apunta a investigación científica aplicada. Los resultados obtenidos fueron el desarrollo de un prototipo web que permite realizar un tour remoto en la Sede E de la institución objeto de estudio, dentro de los cálculos de las métricas en las características de funcionalidad y usabilidad basadas en los estándares mínimos de calidad (Norma ISO 25010) se obtuvieron valores satisfactorios. Se concluye que el prototipo web es funcional y fácil de utilizar para el público objetivo.

Palabras clave: realidad virtual; tecnología view 360; desarrollo de software; tour virtual.

Referencias

- David Ramiro Borrero Varona, J. S. (2019). Obtenido de http://bibliotecadigital.usbcali.edu.co/bitstream/10819/7427/1/Implementacion_Recorrido_Virtual_Borrero_2018.pdf
- Blas Padilla, D., Vázquez, E., Morales, M., & López, E. (2019). Uso de apps de realidad aumentada en las aulas universitarias. *CAMPUS VIRTUALES*, 38.
- Chavarri Rojas, E. W. (01 de 2021). desarrollo de un tour virtual utilizando realidad virtual, del museo “caracol de piedra” del distrito de paucamarca - san marcos, cajamarca 2020. Obtenido de <http://repositorio.upagu.edu.pe/bitstream/handle/UPAGU/1543/Informe%20Tesis%20VF.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

PROGRAMA DE INTERVENCIÓN FISIOTERAPÉUTICO A PACIENTE CON CÁNCER DE MAMA DESPUÉS DE MASTECTOMÍA

Emilis Dayana Causil Romero, Roselis Marcela De La Rosa Povea y Marolis Estella Villamil Lastre.

Corporación Universitaria Antonio José De Sucre

Resumen

El cáncer de mama es un problema de salud pública, conociéndose como una de las neoplasias más comunes y que más preocupan a la población femenina. El objetivo de la investigación fue una revisión teórica en la literatura sobre la eficacia de diferentes intervenciones desde la fisioterapia. La metodología consistió en una revisión bibliográfica efectuada en las bases de datos, PubMed y SciELO, Dianet, Redalyc en los idiomas inglés, portugués y español de los últimos 6 años. En conclusión, el tratamiento fisioterapéutico usa diferentes técnicas dentro de las cuales, la más usada y con mejores resultados es la terapia compleja descongestiva, siendo esta la unión de 4 técnicas; drenaje linfático, vendaje compresivo, ejercicios terapéuticos, cuidados con la piel y precauciones en las actividades cotidianas. La fisioterapia en oncológica cumple un papel muy importante, ya que, a través de esta se pueden prevenir considerablemente las secuelas, que se han venido mencionando en el transcurso de la investigación; cómo lo son, el linfedema, la pérdida de movilidad, fatiga, entre otras.

Palabras clave: mastectomía, linfedema, intervención, fisioterapia.

Referencias

- Martínez, R. G. (2019). El linfedema y la fisioterapia. Obtenido de Clínica Salud: Centro Clínica: <https://clinisalud.com/el-linfedema-y-la-fisioterapia>.
- Medrano, M. G. (2020). Síndrome de mama fantasma dolorosa en mujeres mastectomizadas por cáncer de mama: una propuesta de intervención terapéutica. Revista terapéutica, 14(2), 22-43. doi:10.33967 / rtv14i2.85
- Organización Mundial de la Salud (OMS). (2021). Cáncer de mama. Obtenido de <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/breast-cancer>.

DIVERSIDAD DE MURCIÉLAGOS DEL CAMPUS PUERTA ROJA DE LA UNIVERSIDAD DE SUCRE – COLOMBIA

Juan Pablo Pretelt Navarro, Juan Esteban Urzola Rodriguez, Dilan Andres Vergara Comas y Yoseth David Blanquiceth Tamara.
Universidad de Sucre.

Resumen

Los murciélagos son uno de los grupos más diversos de mamíferos, tienen una amplia distribución en el neotrópico y cumplen funciones vitales en el ecosistema como la dispersión de semillas, polinización, control biológico, etc. A pesar de esta importancia, en la Universidad de Sucre se desconocen las especies de murciélagos presentes y cuáles son de gran interés debido a su rareza o estado de conservación. Es por eso que el objetivo de este trabajo es identificar las especies de murciélagos presentes en el campus Puerta Roja de la Universidad de Sucre. Se realizaron muestreos entre abril y julio del presente año durante las 18:00 hasta las 23:59 horas, utilizamos dos redes de niebla de 6x2.5m ubicadas en puntos estratégicos, revisadas cada 30 minutos. Los murciélagos capturados fueron identificados y liberados, se tomaron datos como la hora de captura, edad, sexo, estado reproductivo y algunas medidas morfométricas. Se realizó una curva de acumulación de especies para evaluar la eficiencia de nuestro muestreo. Se realizaron 3 muestreos donde se capturaron 49 individuos organizados en 3 familias, 4 géneros y 7 especies que son *Artibeus jamaicensis*, *Artibeus lituratus*, *Artibeus* sp, *Molossus molossus*, *Molossus* sp, *Saccopteryx leptura* y *Glossophaga soricina*.

Palabras clave: Abundancia, composición etaria, estado reproductivo, identificación, murciélagos, muestreo.

Referencias

- Anthony, E. 1988. Age determination in bats. Pp. 47-58, en: Ecological and behavioral methods for the study of bats (T. H. Kunz, ed.). Smithsonian Institution Press, Washington.
- Cabrera, Y. 2011. Composición, estructura y distribución del ensamble de murciélagos durante la época de lluvia presentes en el departamento de Sucre–Colombia. Universidad del Magdalena.
- Díaz, M, Aguirre, L, Barquez, R. 2011. Clave de identificación de los murciélagos del cono Sur de Sudamérica. Centro de Estudios en Biología Teórica y Aplicada; 1; 104.

DIVERSIDAD TAXONÓMICA DE AVES EN EL FRAGMENTO DE BOSQUE SECO “MONTE FIRME” PILETA, COROZAL-SUCRE.

Oswaldo Rafael Peña Contreras, Yulieth Vargas Peña y Danilo Chavez Yepes
Universidad de Sucre.

Resumen

El Bosque seco es uno de los ecosistemas que se encuentran con un alto grado de amenaza en Colombia y de los cuales se tienen pocos estudios; debido a las presiones antropogénicas como la ganadería, la agricultura y la expansión urbana este bioma está en estado crítico de fragmentación y degradación. Las aves juegan un papel importante al mantener el equilibrio de los ecosistemas, ya que hacen parte integral de la cadena trófica, son controladoras de plagas, especies polinizadoras y dispersoras de semillas por lo que representan un grupo de gran importancia biológica y ecológica, sin embargo, dados los problemas de degradación de hábitat, la diversidad de este grupo se ha visto afectada en gran medida. Por tal razón, el objetivo de este trabajo es evaluar la diversidad taxonómica de aves en el fragmento de bosque Monte firme, Pileta-Corozal, Sucre. Para esto, se realizaron observaciones utilizando el método de trayecto en franja, en las horas de la mañana de 6:00-09:00 y en la tarde de 15:00-18:00, Y, curvas de acumulación de especies, encontrando 26 especies, distribuidas en 15 familias y 10 órdenes siendo el orden Passeriformes el más representativo con 12 especies y el menos representativo Troglodytidae con 3 especies.

Palabras claves: Diversidad, bosque seco, taxonomía, aves.

Referencias

- Bautista-Hernández, C., Monks, S., & Pulido-Flórez, G. (2013). Los parásitos y el estudio de su biodiversidad: un enfoque sobre los estimadores de la riqueza de especies. Estado de Hidalgo: University of Nebraska - Lincoln.
- Moreno-Velazquez, J. (2010). Aves dispersoras de semillas en un remanente de bosque secotropical en la Finca Betanci –Gucamayás (Córdoba). Bogotá D.C.
- Pérez-Hernandez, C. (2019). Distintividad taxonómica: Evaluación de la diversidad en la estructura taxonómica de los ensamblajes. Ciudad de México: Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo/Libermex.
- Pizano, C., & Garcia, H. (2014). El bosque seco tropical en Colombia. Bogotá D.C Colombia: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt (IAvH).
- Sibley, C., & Monroe, B. (1990). Distribution and taxonomy of birds of the world. New Haven, Conn: Yale University Press.
- Whelan, C., Wenny, D., & Marquis, R. (2008). Ecosystem Services Provided by Birds. New York Academy of Sciences.

IDENTIFICACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS CON APLICABILIDAD FARMACOLÓGICA EN MEDUSOZOOS DEL GOLFO DEL MORROSQUILLO, COLOMBIA.

Natalia María Trujillo Orozco y Dairo Humberto Marin Casas
Universidad de Sucre

Resumen

Los Medusozoos son un grupo de cnidarios que presentan células urticantes llamadas cnidocitos, estos producen orgánulos denominados nematocistos ubicados especialmente en los tentáculos. Los cnidocitos albergan toxinas utilizadas como un mecanismo de ataque y defensa ante la presencia de presas y depredadores. Dichos tóxicos pueden representar un riesgo para diversas poblaciones humanas. Sin embargo, estos compuestos presentes en la toxina pueden ser aprovechables, pues muchos poseen actividad antiinflamatoria, por ejemplo. Por tanto, podrían representar una potencial fuente para la creación de diversos medicamentos aprovechándose como compuestos bioactivos. Por ende, se pretende principalmente identificar sustancias bioactivas presentes en Medusozoos del golfo del Morrosquillo con el fin de determinar sus posibles aplicaciones farmacológicas. Para ello es necesario realizar inicialmente, una captura de los especímenes en el área seleccionada. Luego, llevar al laboratorio los ejemplares, conservarlos adecuadamente e identificarlos taxonómicamente. Posteriormente, extraer los nematocistos y realizar los procesos necesarios para que finalmente se conozca el modo de acción de los compuestos bioactivos liberados. De esta forma, se espera registrar la diversidad de medusas en el golfo de Morrosquillo y evaluar sus compuestos bioactivos con aplicabilidad farmacológica. En conclusión, los tóxicos y otros compuestos de ciertos medusozoos podrían convertirse en los fármacos del futuro.

Palabras clave: Compuestos bioactivos, cnidocitos, identificación, medusozoos, nematocistos, toxinas.

Referencias

- Kang, C.; Han, DY; Parque, KI; Pyo, MJ; Heo, Y.; Lee, H.; Kim, GS; Kim, E. Caracterización y neutralización del veneno de medusas *Nemopilema nomurai*.
- Rocha J, Peixe L, Gomes NCM, Calado R. Cnidarios como fuente de nuevos compuestos bioactivos marinos—Una visión general de la última década y los pasos futuros para Bioprospección. *Drogas Marinas*. 2011; 9:1860-86.

DIVERSIDAD TAXONÓMICA DE REPTILES EN TRES LOCALIDADES DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE, COLOMBIA

Jhesteiner Julio Dávila y Yair David Baleta Osorio
Universidad de Sucre

Resumen

Los reptiles se caracterizan por tener una piel dura, seca y cubierta de escamas que le brindan protección contra la desecación y daños físicos, estos organismos cumplen diversas funciones dentro de los ecosistemas, entre las cuales están el ser controladoras biológicas, dispersoras de semillas, polinizadores (especies insulares) y otros servicios ecosistémicos que influyen en la integridad del medio y el flujo de energía entre niveles tróficos, en el departamento de Sucre, son pocos los estudios realizados que evalúen el efecto de los diferentes grados de intervención antrópica en la riqueza y abundancia de reptiles, por ende, el estudiar la diversidad de reptiles presentes en Montefirme, Parque UEI y Villa Bárbara, nos permitiría brindar información actualizada sobre datos de índole taxonómico y ecológico de las especies presentes en el departamento, para lograr esto se planteó evaluar la diversidad de reptiles presentes en estas tres localidades en cuestión, para ello se realizarán salidas de campo con jornadas de trabajo diurnas y nocturnas, realizando búsquedas visuales sin restricciones y trampas de caída para registrar especies fosoriales, con los datos registrados, se estimarán los perfiles de diversidad y se calculará el grado de recambio entre localidades.

Palabras clave: Diversidad, Montefirme, Parque UEI, Reptiles, Sucre, Villa Bárbara.

Referencias.

- Aguilera Díaz, M. (2005). La economía del departamento de Sucre: Ganadería y Sector Público (Vol. 63). Centro de Estudios Económicos Regionales (CEER)-Cartagena.
- Ayala, S. (1986). Saurios de Colombia: Lista actualizada y distribución de ejemplares colombianos en museos. *Caldasia*, 15, 555–575.

ESTUDIO ECOLÓGICO Y MORFOLÓGICO AL HIDROZOO “INMORTAL” TURRITOPSIS SP. EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Gustavo Adolfo Tovar Narváez y Dairo Humberto Marín Casas.
Universidad de Sucre.

Resumen

Turritopsis es un género casi desconocido de hidromedusas perteneciente a la familia oceanidae. Las especies unidas al género Turritopsis son biológicamente inmortales, esto debido a que su cuerpo sufre un proceso de transdiferenciación celular; este proceso puede ser activado en dos casos: el primer caso es que el individuo ya alcanzó la madurez, y mediante este proceso burla el final de su vida biológica; y el segundo caso se presenta cuando un espécimen es sometido a condiciones de estrés ambiental. El caracterizar ecológica y morfológicamente a Turritopsis sp. en la costa delimitada por el golfo de Morrosquillo y el archipiélago de San Bernardo es el eje central de esta propuesta. El tipo de investigación de este proyecto estará enfocada hacia el área exploratoria, ya que no existen referencias de estudios realizados en el área del golfo de Morrosquillo y el archipiélago de San Bernardo, donde se estudie Turritopsis Sp. La recolección de especímenes usa la modalidad de arrastres con redes de zooplancton, la captura se puede realizar también de forma directa (manual), para esto se debe utilizar un frasco o una pequeña red. Se genera la necesidad de conocer los organismos no registrados.

Palabras clave: Morfología, Turritopsis, Sucre, Golfo de Morrosquillo.

Referencias

- Kubota, Shin. Repeating rejuvenation in Turritopsis, an immortal hydrozoan (Cnidaria, Hydrozoa). *Biogeography* 2011, 13: 101-103.
- Miglietta MP (2016) Turritopsis fascicularis Fraser, 1943 (Cnidaria: hydrozoa): redescription and discussion of its phylogenetic position within the genus. *Zootaxa* 4097:426–433.
- Pagliara, P., Piraino, S., Boero, F., & Dini, L. (2003). Morphological and ultrastructural analysis of Turritopsis nutricula during life cycle reversal. *Tissue and Cell*, 35.
- Wedler, E. 2017. Hidroides del Mar Caribe con énfasis en la región de Santa Marta, Colombia. Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras – INVEMAR. Serie de Publicaciones generales del INVEMAR # 94. Santa Marta, Colombia. 200 p.

ANFIBIOS PRESENTES EN EL CAMPUS PUERTA ROJA, UNIVERSIDAD DE SUCRE. SINCELEJO – COLOMBIA.

Estefany González Genes, Dilan Andres Vergara Comas, Gabriela Monterroza Romero y Yair Baleta Osorio.

Universidad de Sucre.

Resumen

Colombia es el segundo país con mayor diversidad de anfibios en el mundo, con 814 especies registradas. Este grupo biológico es importante para el ecosistema al hacer parte de la red trófica, convirtiéndose en controladores de plagas al reducir las poblaciones de insectos; además, al presentar características fisiológicas que requieren condiciones específicas para su supervivencia, se convierten en bioindicadores. No obstante, existe un desconocimiento de las especies de anfibios, de la composición y estructura de la comunidad y de su importancia en el medio natural. Por esto, los objetivos de este trabajo fueron determinar la diversidad; estimar la composición y estructura de la comunidad de anfibios de la Universidad de Sucre - Sede Puerta Roja. Para esto, se realizaron muestreos entre el mes de abril y mayo, 1 día por semana, empleando el método de búsqueda libre por encuentros visuales entre las 19:00-22:00 horas.

Se realizó una curva de acumulación para evaluar el esfuerzo de muestreo, la cual se acercó mucho a las especies estimadas y una curva rango-abundancia para observar la estructura y composición de la comunidad; siendo *Boana pugnax* la especie más abundante y *Elachistocleis panamensis*, *Elachistocleis pearsei*, *Leptodactylus poecilochilus* y *Scinax ruber* las más raras.

Palabras clave: Comunidad, Conservación, Estructura, Fauna, Riqueza.

Referencias

- Ayllón E.; Bustamante P.; Cabrera F.; Flox L.; Galindo J.; Gosálvez R.; Hernández J.; Morales M.; Torralvo C. & Zamora F. (2004) Problemas de conservación de anfibios y reptiles en la provincia de ciudad real. Bol. Asoc. Herpetol. Esp
- Frost, D.R. (2022): Amphibian species of the world: an online reference. American Museum of Natural History, USA. <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/index.html>. Consultado en Marzo de 2022.
- Noss, R.F. (1990). Indicadores para el seguimiento de la biodiversidad: un enfoque jerárquico. Biología de la Conservación 4, 355-364
- Vargas-Salinas, Fernando; Muñoz-Avila, Javier Andrés; Morales-Puentes, María Eugenia (Coord). (2019). Biología de los anfibios y reptiles en el bosque seco tropical del norte de Colombia. Tunja: Editorial UPTC, 2019. 484 pag

IDENTIFICACIÓN DEL COMPLEJO LEPTODEIRA USANDO CÓDIGOS DE BARRAS DE ADN, EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Orlando Jose Feria-Rosa y Yair Baleta-Osorio
Universidad de Sucre

Resumen

Las serpientes del género *Leptodeira* son de tamaño mediano, con forma del cuerpo cilíndrico, comprimido ligeramente en el sentido lateral del cuello y claramente diferenciado de la cabeza, con coloración pardo o crema con muchas manchas dorsales oscuras y con presencia o ausencia de puntos laterales oscuros intercalados, comúnmente 2 o más manchas dorsales se unen en forma de zig-zag. En Colombia la identificación del género *Leptodeira* es complicada debido a que este género presenta poca variabilidad morfológica y la literatura asociada a las claves dicotómicas para las especies presentes en el departamento de Sucre no permite llegar a un consenso al momento de realizar identificaciones en campo. El objetivo de este trabajo es la identificar mediante códigos de barras las especies crípticas del género *Leptodeira* en el departamento de Sucre a partir de los genes: 16s, Cytb y Cox1 con la finalidad de generar claves dicotómicas que ayuden a su identificación morfológica. Como resultados preliminares se han capturado 10 ejemplares en dos localidades del departamento de Sucre a los cuales se les realizó extracción del tejido hepático y hemipenes y se espera la captura de individuos en las distintas localidades para el inicio de la fase de laboratorio.

Palabras claves: Annulata, Biogeografía, Dipsadinae, *Leptodeira*, *Septentrionalis*,

Referencias

- Daza JM, Smith EN, Páez V, Parkinson CL. Complex evolution in the Neotropics: the origin and diversification of the widespread genus *Leptodeira* (Serpentes: Colubridae). *Mol Phylogenet Evol.* 2009;53(3):653–67
- Pérez-Santos C, Moreno AG. 1988. Ofidios de Colombia. Monografie VI. Torino
- Savage, J. M. 2002. The amphibians and reptiles of Costa Rica: A herpetofauna between two continents, between two seas. University of Chicago Press, Chicago, USA, 934 pp.
- Torres-Carvajal, O.; Sanchez-Nivicela, J.C.; Posse, V.; Celi, E.; Koch, C. A new species of cat-eyed snake (Serpentes: Dipsadinae: *Leptodeirini*) from the Andes of southern Ecuador. *Zootaxa* 2020, 4895, 357–

RIQUEZA DE HONGOS LIQUENIZADOS CORTÍCOLAS DE LA ESTACIÓN BIOLÓGICA TIERRA SANTA, EL ROBLE (SABANA/SUCRE)

Leidy Lorena Atencia Atencia
Universidad de Sucre

Resumen

Los hongos liquenizados están formados por la asociación simbiótica entre múltiples biontes, fundamentalmente presentan una parte fúngica y otra de algas o cianobacterias que se unen para formar talos estables. Son organismos de gran interés para los ecólogos y conservacionistas, dada su función como bioindicadores. En Colombia, se estima que existen aproximadamente 3.600 especies de hongos liquenizados, de los cuales, menos del 50% se encuentran descritas. En Sucre la riqueza fúngica está poco explorada, por tal razón el objetivo de este estudio es contribuir al conocimiento de las especies de hongos liquenizados cortícolas presentes en la Estación Biológica Tierra Santa en el municipio de El Roble en la subregión Sabana del departamento, para ello se realizará un muestreo oportunista no cuantitativo, en el que se recolectarán ramas o corteza que presentan talos líquénicos conspicuos y con estructuras reproductivas maduras. Para la determinación de los ejemplares, se realizará la descripción de los caracteres morfológicos de interés taxonómico a través de observaciones macro y microscópicas, y pruebas de coloración con diversos reactivos. Finalmente se generará una base de datos con la que se procederá a hacer un análisis de riqueza específica de especies para el área de estudio.

Palabras clave: Cortícolas, diversidad, líquenes, Sucre.

Referencias

- Lücking, R., Moncada, B., Martínez-Habibe, M., Salgado-Negret, B., Celis, M., Rojas-Zamora, O., y Borsch, T. (2019). Lichen diversity in Colombian caribbean dry forest remnants. *Caldasia*, 41(1), 194- 214.
- Medina, E., y Rojas, A. (2010). Diversidad de líquenes cortícolas en el Bosque Subandino de la finca Zíngara (Cali, Valle del Cauca). *Revista de Ciencias*, 14, 37-44.
- Mercado, J., y García-Martínez, S. (2020). Contribución a la micobiota líquénica del Bosque Seco Tropical Colombiano (Montes de María, Sucre). *Ciencia en desarrollo*, 11(2), 43-52.
- Rincón-Espitia, A., Aguirre-C, J., y Lücking, R. (2011). Líquenes cortícolas en el Caribe Colombiano / corticolous lichens in the Caribbean region of Colombia. *Caldasia*, 33(2), 331-347.
- Zachariah, S., y Varghese, S. (2018). The Lichen Symbiosis: A Review. *International Journal of Scientific Research and Reviews*, 7(3), 1160–1169.

DEVELOPMENT OF A 3D-PRINTED MULTICHANNEL VISCOMETER

Camilo A. Arce, Aldo F. Combariza

Grupo de investigación en modelamiento molecular y simulación computacional in-silico
Universidad de Sucre

Resumen

Nuestra propuesta de investigación consiste en el diseño y construcción, vía impresión 3D, de un viscosímetro para el análisis rápido, sencillo, in situ, eficiente, en paralelo, etc., de fluidos Newtonianos. Los viscosímetros convencionales requieren mejoras en cuanto a su rendimiento, portabilidad y facilidad de uso para ser ampliamente adoptados en aplicaciones, por ejemplo, de control de calidad. Los viscosímetros microfluídicos pueden ser una alternativa a estos desafíos ya que tienen muchas ventajas: tamaño reducido del dispositivo, facilidad de uso, bajo consumo de muestras, etc. El dispositivo planteado se basa en un canal capilar que permite relacionar la velocidad de flujo a lo largo del capilar con viscosidad. El dispositivo, basado en microfluídica, hace uso de las corrientes laminares que se generan durante el ascenso capilar. Al absorber dos líquidos diferentes, uno con viscosidad conocida y el otro con desconocida, se genera una relación de velocidades que puede ser usada para el cálculo indirecto de la viscosidad. Nuestro dispositivo hace uso de bases experimentales sentadas por Hagen en 1839 y paralelamente por Jean Louis Marie Poiseuille en 1840, que relacionan el flujo laminar de un líquido incompresible, uniformemente viscoso a través de un tubo cilíndrico de sección circular constante.

Palabras Claves: viscosímetro; microfluidos; impresión 3D

Referencias

- Oh, S., Kim, B., & Choi, S. (2018). A 3D-Printed Multichannel Viscometer for High-Throughput Analysis of Frying Oil Quality. *Sensors* 2018, Vol. 18, Page 1625, 18(5), 1625.
- Suter, S. P., & Skalak, R. (1993). The history of Poiseuille's law. *Annual review of fluid mechanics*, 25(1), 1-20.
- Li, Y.; Ward, K.R.; Burns, M.A. Viscosity Measurements Using Microfluidic Droplet Length. *Anal. Chem.* 2017, 89, 3996–4006.
- Oh, Sein, and Sungyoung Choi. "3D-Printed Capillary Circuits for Calibration-Free Viscosity Measurement of Newtonian and Non-Newtonian Fluids." *Micromachines* 9, no. 7 (June 21, 2018): E314. <https://doi.org/10.3390/mi9070314>.

AMILOSA / AMILOPECTINA: BIOPOLÍMEROS A BASE DE ALMIDÓN COMO ALTERNATIVA A MATERIALES POLIMÉRICOS CONTAMINANTES

Maria Lara, Roxana Balasnoa, Silvio Gomez, Dinais Alvare y, Aldo F. Combariza.
Grupo de investigación en modelamiento molecular y simulación computacional in-silico
Universidad de Sucre

Resumen

Los materiales derivados del petróleo tienen como ventaja su polimorfismo, que se basa en la existencia de un sinnúmero de unidades monoméricas disponibles, lo cual explica a su vez sus diversas propiedades y aplicaciones. A ello se suma, en la mayoría de casos, su elevado peso molecular, baja capacidad reactiva y extremada durabilidad. Estas características, que los hacen altamente versátiles y útiles, los convierte a su vez en el problema de contaminación en el mundo por excelencia. Por tanto, se hace imprescindible la búsqueda de alternativas al uso de materiales provenientes de recursos no renovables. En nuestro trabajo se plantea el estudio a nivel atómico/molecular de biopolímeros a base de almidón, principalmente constituido por dos monómeros: amilosa y amilopectina. Se busca analizar la relación estructura/propiedades bajo condiciones físicas variables. Para este fin, usaremos la técnica de Dinámica Molecular partiendo de unidades moleculares de amilosa y amilopectina. Las celdas de simulación modelan un sistema complejo, con cadenas de n-monómeros interactuando intra e intermolecularmente, con parámetros de interacción que reflejan las energías de atracción y repulsión, que dan lugar a manifestaciones macroscópicas tales como propiedades mecánicas, ópticas y de barrera. Nuestro trabajo se desarrolla utilizando herramientas de cálculo, que utilizan recursos computacionales de alta eficiencia.

Palabras claves: Biopolímeros, amilosa, amilopectina.

Referencias

- Sethi, S., Saruchi, Medha, Thakur, S., Kaith, B. S., Sharma, N., Ansar, S., Pandey, S., & Kuma, V. (2022). Biomass Conversion and Biorefinery. <https://doi.org/10.1007/s13399-022-02437-w>
- Yaashikaa, P. R., Senthil Kumar, P., & Karishma, S. (2022). Environmental Research, 212, 113114. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.113114>
- Jumaidin, R., Diah, N. A., Ilyas, R. A., Alamjuri, R. H., & Yusof, F. A. M. (2021). Polymers, 13(9), 1420. <https://doi.org/10.3390/polym13091420>

COMPORTAMIENTO FÍSICO-QUÍMICO DEL AGUA POR MEDIO DE CAMPOS DE FUERZA

Luis G. Gómez, Silvio C. Gómez, Dinais Álvarez, Aldo F. Combariza

Grupo de investigación en modelamiento molecular y simulación computacional in-silico
Universidad de Sucre

Resumen

El agua está denominada como el disolvente universal, ya que puede interactuar con gran variedad de compuestos en infinitud de condiciones, pero dependiendo del sistema con el que esté interactuando, puede mostrar propiedades muy particulares. Un ejemplo, el agua sólida, que a temperaturas por debajo del punto de congelamiento presenta más de 16 formas cristalinas particulares. Para su estudio, se requiere de herramientas que permitan un acercamiento a escala molecular. Por tanto, la dinámica molecular es la herramienta de elección, ya que nos permite modelar las interacciones intramoleculares e intermoleculares en sistemas químicos, bajo condiciones controladas de presión, temperatura, volumen, etc., ella nos permite obtener una visión atomística de procesos que dan lugar a las características macroscópicas del sistema. Nuestro objetivo es comparar propiedades obtenidas a partir de campos de fuerza para agua con sus valores experimentales. Se seleccionaron modelos de agua de 3, 4 y 5 puntos, se simularon usando GROMACS 2019.3, Y en apoyo con los clusters de computadores INKARI (Per), GUANE (Col) y JÚPITER (Bra). Para el modelo SPC se observó estabilidad en los valores de energía potencial y temperatura del sistema durante todo el tiempo de simulación, con esto se reduce el margen de error en sistemas con cantidades relativamente pequeñas, y sistemas con gran cantidad de moléculas.

Palabras clave: Campos de fuerza, Dinámica molecular, Modelos para agua.

Referencias

- Atkins, P. W., & De Paula, J. (2011). Physical chemistry for the life sciences (2nd ed). W.H. Freeman and Co. Oxford University Press.
- Izadi, S., Anandakrishnan, R., & Onufriev, A. V. (2014). Building Water Models: A Different Approach. The Journal of Physical Chemistry Letters, 5(21), 3863–3871. <https://doi.org/10.1021/jz501780a>.
- Kadaoluwa Pathirannahalage, S. P., Meftahi, N., Elbourne, A., Weiss, McConville, C. F., Padua, A., Winkler, D. A., Costa Gomes, M., Greaves, Le, Besford, Q. A., & Christofferson, A. J. (2021). Systematic Comparison of the Structural and Dynamic Properties of Commonly Used Water Models for Molecular Dynamics Simulations. Journal of Chemical Information and Modeling, 61(9), 4521–4536. <https://doi.org/10.1021/acs.jcim.1c00794>.
- Ramírez, B. V., Benito, R. M., Torres-Arenas, J., & Benavides, A. L. (2018). Water phase transitions from the perspective of hydrogen-bond network analysis. Physical Chemistry Chemical Physics, 20(44), 28308–28318. <https://doi.org/10.1039/C8CP05318A>.

- Wang, Y., Wei, H., & Li, Z. (2018). Effect of magnetic field on the physical properties of water. *Results in Physics*, 8, 262–267. <https://doi.org/10.1016/j.rinp.2017.12.022>.

PRECEDENTE CONSTITUCIONAL DEL ABORTO: ANÁLISIS COMPARADO EN LOS ESTADOS DE COLOMBIA Y ECUADOR.

Carlos José Jiménez Benítez
Universidad de Sucre

Resumen

En este proyecto investigativo se hará un análisis profundo del cambio de perspectiva jurídica que ha tenido el aborto en nuestra nación y en Ecuador a través de un estudio riguroso de las jurisprudencias fundamentales de la corte constitucional respecto a este fenómeno. Posteriormente se realizará un análisis comparativo de este tema entre nuestra nación y Ecuador para determinar cómo estos conciben los derechos fundamentales y la seguridad jurídica de la mujer en materia de interrupción voluntaria del embarazo (IVE).

Palabras clave: Aborto, sentencia, constitucional

Referencias

- Corte Constitucional [C.C.], Mayo, 10, 2006, M.P: J, Araujo y C, Vargas. Sentencia 355/06. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2006/c-355-06.htm>
- Corte Constitucional[C.C.], Marzo, 17, 1994 M.P: A, barrera. sentencia 133/94. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/RELATORIA/1994/C-133-94.htm>
- Corte Constitucional[C.C.], Diciembre, 07, 1995, M.P: E, cifuentes. Sentencia 592/95. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/1995/C-592-95.htm>
- Corte Constitucional[C.C.], Enero, 23, 1997, M.P: J, Hernandez. Sentencia 013/97. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/1997/c-013-97.htm>
- Corte Constitucional[C.C.],Febrero, 28, 2008, M.P: C, Vargas. Sentencia 209/08. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2008/t-209-08.htm>
- Corte Constitucional[C.C.],Noviembre, 3, 2011, M.P: H, Sierra. Sentencia 841/11 Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2011/t-841-11.htm>
- Corte Constitucional[C.C.],Junio, 9, 2016 , M.P: A, Linares 301/16. Colombia. 20/04/2021. Recuperado de <https://www.corteconstitucional.gov.co/relatoria/2016/t-301-16.htm>
- Corte Constitucional Del Ecuador[C.C.E],Abril, 28, 2021 , J.P: K, Andrade. Sentencia 34-19-IN. Ecuador. 20/04/2021. Recuperado de <http://portal.corteconstitucional.gob.ec:8494/FichaRelatoria.aspx?numdocumento=34-19-IN/2>

REIVINDICACIÓN DE LOS DERECHOS LABORALES DE LAS MADRES COMUNITARIAS EN LA CIUDAD DE SINCELEJO

Yeisi Carolina Archila Gómez, Nathelie Maya, Luisa García y Geraldine Domínguez
Universidad de Sucre.

Resumen

En la sociedad Colombiana existen muchos actores que con su liderazgo y trabajo constante contribuyen de manera significativa en el desarrollo y bienestar de cierta parte de la población que generalmente se encuentran en situación de vulnerabilidad por los diversos problemas en los que están sumidos los colombianos y por tal razón el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, en cumplimiento con sus objetivos de protección a la familia y al menor de edad, se encargan de la reglamentación y el funcionamiento del programa de Hogares Comunitarios en los que su agente principal son las Madres Comunitarias. Es importante conocer el desarrollo tanto de sus derechos laborales como el estado en el que se encuentran actualmente en la Ciudad de Sincelejo, evidenciando su lucha por su reivindicación a través de los años. Para esto, se utilizó una metodología con enfoque cualitativo que permitió una cercanía e interacción con los sujetos directos de esta investigación. Se evidenció el rango de edad, nivel educativo y que evidentemente algunas cuentan con contrato y otras no. En consecuencia, en Sincelejo no existen políticas serias y eficaces que brinden total protección y garantías no simplemente como trabajadoras sino también como cuidadoras y formadoras.

Madres Comunitarias. Las madres o padres comunitarios son aquellos agentes educativos comunitarios responsables del cuidado de los niños y las niñas de primera infancia del programa de Hogares Comunitarios del Bienestar. **Derechos Laborales.** Conjunto de derechos generados a partir del nacimiento de una relación Laboral y que son garantizados inicialmente desde nuestro mandato constitucional. **ICBF.** Es la entidad del Estado colombiano que trabaja por la prevención y protección integral de la primera infancia, infancia y adolescencia, el fortalecimiento de los jóvenes y las familias en Colombia, brindando atención especialmente a aquellos en condiciones de amenaza, inobservancia o vulneración de sus derechos.

Referencias

- Acuerdo 21 de 1989.
- Acuerdo 21 de 1996.
- Bautista, E. (2019). Primacía de la realidad de la relación laboral vía tutela frente a las madres comunitarias. Universidad Militar Nueva Granada. Bogotá, Colombia.
- Caballero, C y Nelly, E. (2001). Las madres comunitarias en los programas hogares comunitarios del I.C.B.F. y sus relaciones familiares en el área urbana del municipio de Plato Magdalena. Universidad Simón Bolívar. Barranquilla, Colombia.
- Decreto 1340 de 1995.
- Decreto 289 de 2014.
- Del Catillo, Sara E. (2017). La génesis del programa de hogares comunitarios del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar. Centro de estudios avanzados en niñez y juventud, Universidad de Manizales. Manizales, Colombia.

- De León, A. (2020). Las pugnas de las madres comunitarias por nombrar el trabajo de cuidados. Universidad Complutense de Madrid. Madrid, España.
- Documento CONPES 109 Política Pública Nacional de Primera Infancia “Colombia Por La Primera Infancia” de 1985.
- Ferre, C. (2016). Las madres comunitarias en Colombia, ¿Quiénes son? Y ¿Por qué lo prestan? Artículo Revista NotiAmerica, columna de Sociedades. España.
- León G, A. (2018). Madres comunitarias en Colombia: el nuevo panorama de reconocimiento de sus derechos prestacionales. Universidad Católica. Bogotá, Colombia.
- Ley 75 de 1968.
- Ley 27 de 1974.
- Ley 7 De 1979.
- Ley 89 de 1988.
- Ley 509 de 1999.
- Ley 797 de 2003.
- Ley 1023 de 2006.
- Ley 1187 de 2008.
- Ley 1450 de 2011.
- Ley 1607 de 2012
- Ortegón, F y Ramos, M. (2015). Ruta hacia la dignificación laboral de las madres comunitarias y sustitutas en Villavicencio, Colombia. Villavicencio, Colombia.
- Resolución 1822 de 1979.
- Resolución 776 de 2011.
- Resolución 5827 de 2014.
- Valero, A. (2018). Sintracihobi: Madres comunitarias en escenarios de lucha: la transformación de la figura de la madre comunitaria desde su trabajo sindical. Universidad Pedagógica Nacional. Bogotá, Colombia.

DESARROLLO DE CONCRETO SOSTENIBLE MEDIANTE REEMPLAZO PARCIAL DEL AGREGADO FINO POR FIBRAS DE PLÁSTICO RECICLADO PET

Diego Miguel Domínguez Acosta, Valeria Villadiego Hernández y José Rodrigo Hernández
Ávila
Universidad De Sucre

Resumen

Los residuos plásticos han causado un impacto socioambiental que ha provocado la producción impulsiva de residuos orgánicos, por esto se propone un uso técnico con respecto al plástico (PET) mediante el reemplazo parcial del agregado fino por fibras de plástico reciclado para el diseño de mezclas de concreto.

Por lo cual, en este proceso se consta de un óptimo diseño de mezcla para posteriormente evaluar la resistencia a la compresión y su manejabilidad de un concreto hecho con el reemplazo anteriormente mencionado que va enfocado en reemplazar parcialmente el agregado fino por fibras de plástico (PET), llegando a una reducción de desechos plásticos en la ciudad de Sincelejo-sucre. Los desechos plásticos serán procesados para obtener el tamaño adecuado y así poder ser añadidos de forma parcial reemplazando el agregado fino (arena), con el fin de lograr un concreto sostenible y con una resistencia adecuada, ayudando así a reducir los niveles de plásticos.

Es necesario que exista una sinergia entre el desarrollo y la sostenibilidad del medio ambiente, es por esto que este tema indudablemente es muy importante, ya que los recursos naturales son cada vez más escasos. Por esto es necesario reciclar gran parte del plástico el cual se degrada más de 100 años, generando materiales de construcción más amigables con el ambiente.

Palabras claves: Agregado, Construcción, PET, Reciclado.

Referencias

- Caracol “Sacaron Toneladas de Residuos Sólidos de Un Caño En La Mojana | Sincelejo | Caracol Radio.” Retive April 10, 2019(https://caracol.com.co/emisora/2019/06/01/sincelejo/1559346339_849080.html).
- Dalhat, M. A., and H. I. Al-Abdul Wahhab. 2016. “Cement-Less and Asphalt-Less Concrete Bounded by Recycled Plastic.” *Construction and Building Materials* 119:206–14. doi: 10.1016/j.conbuildmat.2016.05.010.
- Requisitos de reglamento para Concreto Estructural (ACI 318S-05) y Comentario (ACI 318SR-05) (Vols.1–22). (2005). el Comité ACI 318.
- S. (2018, 29 agosto). Agregados para la elaboración de concreto. *Concretos Supermix*. <https://www.supermix.com.pe/agregados-para-la-elaboracion-de-concreto/>

EL DERECHO A LA CIUDAD Y LOS CORTEJOS FÚNEBRES HACIA EL CEMENTERIO CENTRAL DE SINCELEJO

Daniel José Herazo Herrera
Universidad de Sucre

Resumen

Los cortejos fúnebres son ritos luctuosos de comunidades con herencia colonial que arraigan en esta tradición parte de su identidad cultural. En la ciudad de Sincelejo, aún ante un crecimiento demográfico y urbano, persiste esta práctica cultural en sus calles centrales debido a la presencia de cementerio central y funerarias ubicadas en esta zona, representando ello un conflicto social por el dominio del espacio y los derechos que en él se ejercen entre asistentes al cortejo y resto de ciudadanos. Con esta propuesta de investigación se pretende demostrar cómo estas prácticas culturales chocan con los derechos emergentes, particularmente, el derecho a la ciudad. Para el estudio se escogió el método de investigación cualitativo por las facultades que éste aporta de estudiar el contexto del fenómeno y extraer datos descriptivos e interpretativos, se seleccionó para ello entrevistas semiestructuradas, observación no participante y revisión de fuentes documentales. Asimismo, la investigación se estableció de campo, toda vez, que se recurre al espacio geográfico y social donde se desarrolla el problema social para analizarlo. Al partir de la idea de derecho a la ciudad, este proyecto de investigación se fundamentó en las ideas propuestas por el filósofo francés Henry Lefebvre acerca de este derecho, por ser el pionero en la temática y su principal investigador.

Palabras claves: cementerio central de Sincelejo, cortejos fúnebres, derecho a la ciudad, identidad cultural y prácticas culturales.

Referencias

- Liebre, H. (1975). El derecho a la ciudad. 3.a.ed. Barcelona: Península. [1967].
- Guillén, A. (2011). El derecho a la ciudad, un derecho humano emergente. Serie de Derechos Humanos Emergentes

USO DE CARBÓN ACTIVADO Y DE LEVADURA (SACCHAROMYCES CEREVISIAE) COMO ADITIVOS ALIMENTICIOS EN CONEJOS RECIBIENDO DIETAS INCLUYENDO PARTES O SUBPRODUCTOS DE LA YUCA (MANIHOT ESCULENTA).

Julieth Villa Paternina - Brayan Sierra Hoyos
Universidad de Sucre

Resumen

La cunicultura busca producir carne de calidad a bajo costo y que sea favorable para el medio ambiente. Debido a que los costos de importación de materias primas y el uso de forrajes secos como la alfalfa que se encuentran presentes en los concentrados tienen un alto valor económico en el mercado, teniendo en cuenta que, en Colombia esta producción es considerada como una opción de satisfacer la demanda de proteína especialmente en el sector rural. Por lo anterior es necesario estudiar inclusiones de alimentos alternativos para disminuir costos y no competir con la alimentación humana, por tal motivo el objetivo de la investigación es; Evaluar el efecto de los aditivos como Carbón activado y levadura en dietas para conejas en crecimiento con inclusiones de alimentos provenientes de la yuca, en especial hoja y subproductos de la obtención del almidón industrial, sobre el desempeño productivo de conejas en crecimiento, suministrando el alimento seco, elaborado con fuentes minerales, antioxidantes, vitaminas y materias primas abundantes en nuestra región como lo es maíz, bagazo entre otras; se realizarán pruebas de digestibilidad, conductas etológicas, características de la canal, cortes intestinales histológicos y un análisis económico, los resultados serán analizados mediante ANAVA, con bloques al azar.

MODIFICACIONES DE CONJUNTOS ROUGH FLEXIBLES Y SU APLICACIÓN EN LA TOMA DE DECISIONES

Katherine Paola Rojo Contreras
Universidad de Sucre

Resumen

La teoría de aproximaciones rough flexibles introducida por Feng et al. (2010) ha resultado ser una herramienta con un potencial para el estudio y análisis de problemas donde se toman decisiones. Esto despierta el interés por estudiar tales aproximaciones y también otras aproximaciones derivadas de esta teoría, tales como las aproximaciones pre-rough flexibles, las cuales son enfoque matemático útil para la toma de decisiones en conjuntos de datos asociados a problemas de la vida real. Teniendo en cuenta resultados previos de la teoría de conjuntos rough flexibles, se definen y estudian nuevas aproximaciones rough flexibles, denominadas aproximaciones κ -rough flexibles. Se establece la relación entre estas aproximaciones y las aproximaciones rough flexibles conocidas en la literatura. Se detallan sus propiedades más relevantes y se exhiben diversas aplicaciones prácticas de los enfoques antes mencionados, entre las que se encuentran aplicaciones de la toma de decisiones en sistemas de información obtenidos del diagnóstico médico de enfermedades como el COVID-19 y Chikungunya.

Palabras claves: Aproximaciones rough flexibles, aproximaciones pre-rough flexibles, Aproximaciones κ -rough flexibles, Sistemas de información.

Referencias

- El Bably, M. K., & El Atik A. A. (2021). Soft β -rough sets and their application to determine COVID-19. *Turkish Journal of Mathematics*, 45(3), 1133-1148.
- El Sayed, M., Al Qubati, A. G. A., & El-Bably, M. K. (2020). Soft pre-rough sets and its applications in decision making. *Mathematical Biosciences and Engineering*, 17(5), 6045-6063.
- Feng, F., Liu, X., Leoreanu-Fotea, V., & Jun, Y. B. (2011). Soft sets and soft rough sets. *Information Sciences*, 181(6), 1125-1137.
- Sanabria, J., Rojo, K. & Abad, F. (2022). Generalized soft rough sets revisited and medical applications in the diagnosis of contagious diseases- Preprint.

REPRESENTACIONES SOCIALES DEL CEMENTERIO CENTRAL DE SINCELEJO EN LOS ACONTECIMIENTOS DEL 20 DE ENERO DE 1980

Jailene Johana Rico Vergara - Isabeth Patricia Rodriguez Narvaez
Corporación universitaria del caribe-CECAR

Resumen

Investigación en curso sobre las representaciones sociales del Cementerio Central de Sincelejo ante los acontecimientos del 20 de enero de 1980, en el Departamento de Sucre, Colombia. En este campo santo se encuentran los restos mortales de todos los personajes históricos de esta ciudad. Este es un estudio representativo de la historia cultural aplicado en el campo de los estudios urbanos y del territorio, específicamente en Sincelejo. El objetivo de esta investigación es comprender los sentidos sociales relacionados con el uso y apropiación del cementerio central de Sincelejo en los acontecimientos del 20 de enero de 1980. Como resultado del análisis de la información, se espera construir una base de datos sobre fuentes documentales de los acontecimientos del 20 de enero de 1980, que permita identificar y comparar el impacto que tiene en la cultura urbana las representaciones sociales relacionadas con el Cementerio central. La investigación se desarrolla por medio del enfoque cualitativo y el método que se implementa es el hermenéutico propuesto por Paul Ricoeur para los estudios históricos. Actualmente, estamos situados en la primera etapa de este método, la fase documental o archivística que consiste en la construcción del archivo que nos permite obtener y recolectar información.

Palabras clave: Cementerio, Historia Cultural, Representaciones sociales.

Referencias

- Chartier, R. (2002). El mundo como representación. Barcelona: Gedisa
- Coronado, S., Zapata, M., Pizarro, A. y Peláez, D. (2014). Resignificación de lugares funerarios. Ejercicios efectivos de revalorización de lugares patrimoniales funerarios. Cementerio Universal de Barranquilla.
- Fernández, M. (2010). Los cementerios territorios de memoria urbana e identidad. El paso de lo público a lo privado.
- Ricoeur, P. (2000). La memoria, la historia el olvido. Fondo de Cultura Económica: Argentina.
- Wagner, W., & Nicky Hayes. (2011). El discurso de lo cotidiano y el sentido común.

ATRIBUTOS DE LA IDENTIDAD CULTURAL DE SINCELEJO QUE PERCIBEN SUS RESIDENTES PARA POTENCIAR EL TURISMO

Laura Vanessa Molina Narváez, Manuel David Acosta Contreras y Pilar Sofia Rodríguez

Salgado

Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

Resumen

La investigación pretende determinar los atributos de la identidad cultural de la ciudad de Sincelejo desde la percepción que tienen sus habitantes con el propósito de potencializar el sector turístico y de esta manera aprovechar todas las particularidades que tiene la cultura Sincelejana, puesto que esta ciudad presenta retos que están enfocados en el posicionamiento de mercado, en los canales de comercialización y en la generación de nuevas tendencias de desarrollo. Se trabajará un enfoque cuantitativo y un método descriptivo, ya que se busca tener datos claros y precisos sobre los atributos de la identidad cultural de Sincelejo que perciben sus residentes para potenciar el desarrollo turístico, la investigación responde a un diseño transversal de campo ya que al momento de recolectar los datos se hará en un solo momento, con la finalidad de describir la variable en un tiempo determinado y la técnica de recolección de datos será mediante fuentes primarias y fuentes secundarias. Las fuentes primarias se realizarán por medio de encuestas a través de recursos tecnológicos y presencial, de esta manera conocer cuáles son las percepciones de los residentes para potenciar el desarrollo turístico y por su parte en las fuentes secundarias se encuentran las bases de datos, revistas indexadas, artículos científicos, plan de desarrollo, plan sectorial, capítulos de investigación, entre otros.

Palabras claves: Identidad cultural, atributos culturales, desarrollo turístico.

Referencias

- Alcaldía Municipal de Sincelejo. (2016). Plan de Desarrollo Municipal 2016- 2019. Sincelejo.
<https://www.alcaldiadesincelejo.gov.co/Transparencia/Paginas/Planeacion-Gestion-y-Control.aspx>
- Arias Gómez, J., Miranda Novales, M. G., & Villasís Keeever, M. Á. (2016). El protocolo de investigación III: la población de estudio. Revista Alergia México, 63(2),201-206.[fecha de Consulta 8 de Junio de 2022]. ISSN: 0002-5151. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=486755023011>
- Cardona Arce, Y., Mercado Covo, T., & Martínez García, H. (2020). La asociatividad desde una visión pluricultural para el desarrollo de los emprendimientos creativos en la ciudad de Sincelejo – Sucre. Ciudades sostenibles. Un enfoque diferenciado del desarrollo de las ciudades, 77. <https://doi.org/10.21892/978-958-5547-92-6.5>
- Castilla, C. A. A. (2006). Enfoques teóricos sobre la percepción que tienen las personas. Horizontes pedagógicos, 8(1), 1.
<https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4907017>

- Cepeda Ortega, Jesús (2018). Una aproximación al concepto de identidad cultural a partir de experiencias: el patrimonio y la educación. *Tabanque*, 31. P. 244-262 DOI: <https://doi.org/10.24197/trp.31.2018.244-262>
- CITUR. (2021). CITUR. <https://www.citur.gov.co/estadisticas/departamental/mapacompetitivo/70#gsc.tab=0>
- Estefanía, G. C. A. (2015). Identidad cultural y su incidencia en el desarrollo turístico de la parroquia Pilahuín cantón Ambato provincia de Tungurahua (Bachelor's thesis, Universidad Técnica de Ambato. Facultad de Ciencias Humanas y de la Educación. Carrera de Turismo y hotelería). <http://repositorio.uta.edu.ec/jspui/handle/123456789/13995>
- Guzmán-Díaz, B. E., Parra-Hernández, R., & Tarapuez-Chamorro, E. (2019). IDENTIDAD Y MANIFESTACIONES CULTURALES DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO EN EL CONTEXTO DEL PAISAJE CULTURAL CAFETERO DE COLOMBIA 1. *Cuadernos De Turismo*, (44), 165-192. <https://doi.org/10.6018/turismo.44.404801>
- Hernández. (2016). Enfoque cualitativo y cuantitativo, según Hernández Sampieri. *Portafolio académico*. <https://portaprodi.wordpress.com/enfoque-cualitativo-y-cuantitativo-segun-hernandez-sampieri/>
- Informe Nacional de Competitividad 2020–2021. (2021). Consejo Privado de Competitividad. <https://compite.com.co/informe/informe-nacional-de-competitividad-2020-2021/>
- Jullien, F. (2017). La identidad cultural no existe. Google Books. <https://books.google.com.co/books?id=d342DwAAQBAJ&lpg=PP1&hl=es&pg=PP1#v=onepage&q&f=false>
- López, P. L. (2004). Población muestra y muestreo. *Punto Cero*, 09(08), 69-74. Recuperado en 08 de junio de 2022, de http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1815-02762004000100012&lng=es&tlng=es
- Marco metodológico. (2013). WordPress. <https://bianneygiraldo77.wordpress.com/category/capitulo-iii/>
- Melgarejo, L. M. V. (1994). Sobre el concepto de percepción. *Alteridades*, (8), 47-53. <https://alteridades.izt.uam.mx/index.php/Alte/article/view/588/586>
- Molano, O. L. (2007). Identidad cultural un concepto que evoluciona. *Dialnet*. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=4020258>
- Ortega, J. L. C., Romo, E. A., Dagostino, R. M. C., & Sánchez, R. E. (2018). Percepción de la población local sobre los impactos del turismo en el Pueblo Mágico de Tapalpa, Jalisco, México. *Pasos: Revista de Turismo y Patrimonio Cultural*, 16(3), 745-754. <https://doi.org/10.25145/j.pasos.2018.16.053>
- Portafolio. (2021, 6 octubre). Ibagué y Sincelejo, las ciudades que más subieron en competitividad. <https://www.portafolio.co/economia/finanzas/sincelejo-e-ibague-las-mejores-ciudades-e-n-indice-de-competitividad-2021-557060>

- Redondo Méndez, A. C. (2018). Industrias culturales latinoamericanas y su aporte al desarrollo social. En. J. Hernández Acosta, A. C. Redondo Méndez y O. Ospina Martínez (EDS.) Industrias culturales y economía creativa en Latinoamérica. Desarrollo económico y social en la región (pp. 23-70). Bogotá: Editorial Uniagustiniana. <https://editorial.uniagustiniana.edu.co/index.php/editorial/catalog/download/33/52/505?inline=1>
- Sánchez Flores, F. A. (2019). Fundamentos Epistémicos de la Investigación Cualitativa y Cuantitativa: Consensos y Disensos. Revista Digital De Investigación En Docencia Universitaria, 13(1), 101-122. <https://doi.org/10.19083/ridu.2019.644>
- Serin Laguna, E. (2017). La identidad cultural y su contribución al incremento del desarrollo turístico en la ciudad de Huamachuco, 2017. <https://hdl.handle.net/20.500.12692/16901>
- UNESCO. (2012). Fácil guía 1: Cultura y nuestros derechos culturales. <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000228345>

EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA CRÍTICA EN EL GRADO NOVENO E

Angélica de Jesús Benavides Romero, Claudia Cecilia Contreras Causado y Luz Adriana Méndez Montalvo

Corporación Universitaria del Caribe - CECAR

Resumen

Abordar el tema de la lectura crítica, no es fácil debido a que esta se encuentra en el foco del proceso de enseñanza, actualmente la lectura no está bien posicionada en cuanto al rendimiento de la misma, lo cual, es de gran preocupación para los docentes. El estudio pretende dar solución a las falencias que presentan los estudiantes en la lectura; acción donde emana la comprensión y valoración de la información recibida, desde la implementación de una propuesta pedagógica por medio del uso de webtoons como recurso didáctico para fomentar la lectura crítica en el grado noveno E de la Institución Educativa Antonio Lenis. Para ello, se empleó una investigación con enfoque cualitativo, con una metodología de investigación- acción en la que se observaron falencias en algunas temáticas. Por tanto, se realizó una propuesta de participación, en las que se trabajaron tópicos que enriquecieron el proceso, ejecutados desde lecturas de webtoons que les permitieron a los estudiantes establecer una diferencia entre los tipos de textos trabajados. Al finalizar, se halló que la implementación de nuevos recursos atrae la curiosidad de los estudiantes, convirtiendo las clases en espacios nutridos de aprendizajes que aportaron al mejoramiento de la lectura, es decir, que se obtuvieron resultados favorables que oscilaron entre el 80% y 90%, permitiendo observar la pertinencia del estudio. Por ello, se recomienda diseñar este tipo de recursos didácticos; el webtoon, como ayudante en la enseñanza de la lectura crítica, lo cual, garantiza el aprendizaje creativo, didáctico y autónomo.

Palabras clave: Aprendizaje, falencias, lectura, recurso didáctico, webtoons.

Referencias

- Cassany, D. (2017). Aproximaciones a la lectura crítica: teoría, ejemplos y reflexiones. *Tarbiya, Revista De Investigación E Innovación Educativa*, (32). <https://revistas.uam.es/tarbiya/article/download/7275/7623/0>
- Chehaybar y Kuri. (2006). La percepción que tienen los profesores de educación media superior y superior sobre su formación y su práctica docente. *Revista Latinoamericana de Estudios Educativos*, 36(3-4), 219-259. <https://www.redalyc.org/pdf/270/27036410.pdf>
- Ilerna. (2020). La narrativa gráfica. <https://www.ilerna.es/blog/fp-online/la-narrativa-grafica/>
- Marqués-Graells. (2008). Las TIC y sus aportaciones a la sociedad. *Revista DIM*. <https://docs.google.com/document/d/1rKWgUcP2MkUfrYAQm1j6pWeuSfan3xCPvEUt4vfxQJE/edit?hl=es&pli=1#>

- Moya, A. J. y Pinar, M. J. (2007). La interacción texto /imagen en el cuento ilustrado. Un análisis multimodal. Ocnos. Revista De Estudios Sobre Lectura, (3), 21-38.https://doi.org/10.18239/ocnos_2007.03.02
- Revista Semana. (2019). Mala comprensión lectora tiene a Colombia en el fondo de las pruebas Pisa: ¿Qué hacer? <https://www.semana.com/educacion/articulo/mala-comprension-lectora-tiene-a-colombia-al-fondo-de-las-pruebas-pisa-que-hacer-para-mejorar/643045/>

EL WEBTOON COMO RECURSO DIDÁCTICO PARA FOMENTAR LA LECTURA CRÍTICA EN EL GRADO NOVENO E

Angélica de Jesús Benavides Romero, Claudia Cecilia Contreras Causado, Luz Adriana Méndez Montalvo

Corporación Universitaria del Caribe - CECAR

Resumen

Abordar el tema de la lectura crítica, no es fácil debido a que esta se encuentra en el foco del proceso de enseñanza, actualmente la lectura no está bien posicionada en cuanto al rendimiento de la misma, lo cual, es de gran preocupación para los docentes. El estudio pretende dar solución a las falencias que presentan los estudiantes en la lectura; acción donde emana la comprensión y valoración de la información recibida, desde la implementación de una propuesta pedagógica por medio del uso de webtoons como recurso didáctico para fomentar la lectura crítica en el grado noveno E de la Institución Educativa Antonio Lenis. Para ello, se empleó una investigación con enfoque cualitativo, con una metodología de investigación- acción en la que se observaron falencias en algunas temáticas. Por tanto, se realizó una propuesta de participación, en las que se trabajaron tópicos que enriquecieron el proceso, ejecutados desde lecturas de webtoons que les permitieron a los estudiantes establecer una diferencia entre los tipos de textos trabajados. Al finalizar, se halló que la implementación de nuevos recursos atrae la curiosidad de los estudiantes, convirtiendo las clases en espacios nutridos de aprendizajes que aportaron al mejoramiento de la lectura, es decir, que se obtuvieron resultados favorables que oscilaron entre el 80% y 90%, permitiendo observar la pertinencia del estudio. Por ello, se recomienda diseñar este tipo de recursos didácticos; el webtoon, como ayudante en la enseñanza de la lectura crítica, lo cual, garantiza el aprendizaje creativo, didáctico y autónomo.

Palabras clave: Aprendizaje, falencias, lectura, recurso didáctico, webtoons.

Referencias

- Cassany, D. (2017). Aproximaciones a la lectura crítica: teoría, ejemplos y reflexiones. *Tarbiya, Revista De Investigación E Innovación Educativa*, (32). <https://revistas.uam.es/tarbiya/article/download/7275/7623/0>
- Chehaybar y Kuri. (2006). La percepción que tienen los profesores de educación media superior y superior sobre su formación y su práctica docente. *Revista Latinoamericana de Estudios Educativos*, 36(3-4), 219-259. <https://www.redalyc.org/pdf/270/27036410.pdf>
- Ilerna. (2020). La narrativa gráfica. <https://www.ilerna.es/blog/fp-online/la-narrativa-grafica/>
- Marqués-Graells. (2008). Las TIC y sus aportaciones a la sociedad. *Revista DIM*. <https://docs.google.com/document/d/1rKWgUcP2MkUfrYAQm1j6pWeuSfan3xCPvEUt4vfxQJE/edit?hl=es&pli=1#>

- Moya, A. J. y Pinar, M. J. (2007). La interacción texto /imagen en el cuento ilustrado. Un análisis multimodal. Ocnos. Revista De Estudios Sobre Lectura, (3), 21-38.https://doi.org/10.18239/ocnos_2007.03.02
- Revista Semana. (2019). Mala comprensión lectora tiene a Colombia en el fondo de las pruebas Pisa: ¿Qué hacer? <https://www.semana.com/educacion/articulo/mala-comprension-lectora-tiene-a-colombia-al-fondo-de-las-pruebas-pisa-que-hacer-para-mejorar/643045/>

DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MÓVIL, PARA LOGRAR UN MEJOR ACCESO A LA INFORMACIÓN SOBRE ALOJAMIENTOS UNIVERSITARIOS EN SINCELEJO – SUCRE

Fany Lucila Castro Torres
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

Resumen

Los jóvenes de diferentes Municipios del Departamento de Sucre que deciden buscar oportunidades de acceso a estudios Universitarios, deben trasladarse de su lugar de origen hasta la ciudad capital. Por lo anterior, deben buscar alojamientos con condiciones como: seguridad, comodidad, servicios básicos y conectividad, facilidad de acceso, precio económico entre otros; esta búsqueda de forma física representa tiempo y costos de transporte, de ahí la idea de “Desarrollar una aplicación Móvil para lograr un mejor acceso a la información sobre alojamientos de estudiantes universitarios en la localidad de Sincelejo Sucre”. Para desarrollar la propuesta se parte de la recolección de datos tanto cuantitativos y cualitativos a través de entrevistas, encuestas dirigidas a estudiantes y administradores de los alojamientos con el propósito de conocer que expectativas les genera la aplicación móvil que permita el acceso a información sobre alojamientos en Sincelejo. Con los instrumentos utilizados, se logró evidenciar que el 90% de estudiantes universitarios de la Corporación Universitaria del Caribe CECAR y el 80% de administradores de alojamientos, están de acuerdo con el desarrollo de esta aplicación. Este proyecto de desarrollo tecnológico tendrá un gran beneficio, al centralizar la información de los alojamientos, facilitando tareas como la búsqueda y reservación.

Palabras Clave: Alojamientos, aplicación móvil, administradores, estudiantes, servicios.

Referencia

- BARCELONA, E. (2016). La plataforma de alojamiento Study Abroad Apartments abre en Barcelona su sede europea. Retrieved 20 April 2022, from <https://www.elperiodico.com/es/economia/20161230/la-plataforma-de-alojamiento-study-abroad-apartments-abre-en-barcelona-su-sede-europea-5719262>
- Juan-Miguel Aguado, Martínez, I.,J., & Cañete-Sanz, L. (2015). Tendencias evolutivas del contenido digital en aplicaciones móviles. El Profesional De La Información, 24(6), 787-796. doi: <http://dx.doi.org.ezproxy.cecar.edu.co:8080/10.3145/epi.2015.nov.10>
- Maira Cecilia, G. M., Camargo Ariza, L. L., & Byron, M. D. (2014). Metodología para el desarrollo de aplicaciones móviles. Tecnura, 18(40), 20-35. Retrieved from <https://www-proquest-com.ezproxy.cecar.edu.co:2443/scholarly-journals/metodología-para-el-desarrollo-de-aplicaciones/docview/1865595001/se-2?accountid=34487>
- Porres González, A. (2022). RooMate: aplicación móvil para compartir piso para estudiantes. Universitat Oberta De Catalunya (UOC). Retrieved from <http://openaccess.uoc.edu/webapps/o2/handle/10609/138368>

ESTRATEGIAS DE LOS CULTORES PARA PRESERVAR LOS VALORES PATRIMONIALES DEL CARNAVAL EN SAN PABLO NARIÑO.

Danny Alexander Rúales Bastidas
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

Resumen

El Municipio de San Pablo Nariño, considerado un territorio de gran valor cultural por desarrollar una de las fiestas más importantes del suroccidente colombiano: el Carnaval de Negros y Blancos. En la actualidad se observa que el sentido de pertenencia y especialmente, el interés por esta manifestación de parte de las nuevas generaciones se ha ido perdiendo, debido al poco material referencial e histórico salvaguardado, además, el Municipio no cuenta con espacios y escenarios propicios para el desarrollo de actividades sumado a la poca formación que se recibe de la manifestación por parte de las instituciones educativas, sumado al poco contacto con los cultores del carnaval. Con lo anterior, se propone Analizar las Estrategias que desarrollan los Cultores para preservar los valores patrimoniales, La metodología desarrolla un enfoque cualitativo de tipo descriptivo, con un diseño etnográfico a fin examinar las tradiciones, roles, valores y normas de los Cultores del Carnaval con los que preservan los valores del patrimonio inmaterial presente en el carnaval de Negros y Blancos de San Pablo Nariño, con fundamento en la construcción de ciudadanía y política pública cultural. Se espera que los hallazgos permitan proponer estrategias para preservar tan importante manifestación cultural.

Palabras clave: Estrategias, valores patrimoniales, cultores del carnaval.

Referencias

- Agudo Torrico, J. (2005): “Patrimonio etnológico. Recreación de identidades y cuestiones de mercado” en Carrera Díaz, G y Dietz, G (coord).: Patrimonio Inmaterial y gestión de la diversidad. Sevilla. Consejería de Cultura
- Barreiro, D. y Parga-Danz, Eva. (2013). El valor económico del patrimonio cultural: estrategias y medidas posibles para estimular la innovación social y los emprendimientos. Ecuador: Universidad Andina Simón Bolívar.
- Hernández, S. (2022). La interculturalidad en las políticas públicas en México. Ciudad de México, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).
- Mariano, M., Endere, M. (2017). Carnavales y patrimonios: diálogos sobre identidades y espacios de participación. Memorias: Revista Digital de Arqueología e Historia desde el Caribe (mayo-agosto), 10-41.
- Muñoz Cordero, L.I. (2007). Memorias de Espejos y de Juegos: Historia de la Fiesta y de Los Juegos Del Carnaval Andino de San Juan de Pasto. San Juan de Pasto: EDINAR.
- Tobar, J. (2014). La Fiesta es una Obligación: Artesanos intelectuales del Carnaval de Negros y Blancos en la imaginación de otros mundos. Valle del Cauca: Editorial UC.
- UNESCO. (2010). Políticas para la creatividad. Guía para el desarrollo de las industrias culturales y creativas. España: Gráfica Latina.

EFFECTIVIDAD DE LAS MEDIDAS ECONÓMICAS SOBRE FINANZAS DE LAS FRANQUICIAS DE SINCELEJO PARA AFRONTAR EL COVID-19

Laura Vanessa Castillo Arias, Eliseo de Jesús Choperena Paternina.
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

Introducción

A raíz de la propagación del Covid-19, las economías de los países se vieron afectadas y entraron en situación de emergencia de salud pública, Colombia no fue la excepción; por esto, declaró un estado de emergencia y Generó decretos con el fin de lograr la reactivación de la economía. El sector más golpeado fue el sector gastronómico, donde están ubicadas las franquicias, surge la necesidad de dar respuesta a la siguiente pregunta de investigación ¿Cuál es la efectividad de las medidas económicas sobre las finanzas de las franquicias de la ciudad de Sincelejo para afrontar el covid-19? Esto surgió a mediados del año 2020 donde las franquicias se vieron en la necesidad de crear estrategias para su continuidad en el mercado. Nuestro objetivo principal es conocer cuáles de las medidas expuestas por el gobierno fueron efectivas en estos establecimientos. Por consiguiente, el método correspondiente a esta propuesta de investigación es de análisis con enfoque cuantitativo a partir de los resultados por la aplicación del instrumento que se utilizará para la recolección de información. Concluimos diciendo que las franquicias fueron una de las más afectadas, y por esto determinaremos como el gobierno a (German López, 2020) apoyo y que tan efectiva fueron estas medidas económicas.

Palabras claves: covid-19, emergencia de salud pública, economía, franquicias.

Referencias

- German López, C. G. (16 de mayo de 2020). Estado de excepción y restricción al derecho a la educación en Colombia por el covid-19. *udem*, 19(40). Obtenido de <https://doi.org/10.22395/ojum.v19n40a8>
- Muñoz, F. M. (2010). La franquicia. *MBA EAFIT*, 70-85. Obtenido de <https://www.eafit.edu.co/revistas/revistamba/Documents/franquicia-estrategia-crecimiento-empresarial.pdf>

RELACIÓN ENTRE OCUPACIÓN Y PERFIL PROFESIONAL DE LOS GRADUADOS DEL PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, MODALIDAD DISTANCIA DE CECAR

Daniela Carolina Ascencio Aviléz, Jaibeth Nayibe Osorio Serpa y Clarinet Palencia Sierra
Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

Resumen

A lo largo de la historia se ha evidenciado la necesidad que tienen las Universidades de conocer el desempeño de sus graduados en el ámbito laboral y evidenciar si la gestión curricular y la toma de decisiones en cuanto a la formación pedagógica y disciplinar, están acordes a las requerimientos del mercado, es por ello que esta investigación se desarrolla en aras de analizar la relación entre ocupación y el perfil de formación profesional de los graduados del programa Administración de empresas, modalidad distancia de la Corporación Universitaria del Caribe CECAR, para identificar si el perfil propuesto por el programa está cumpliendo con las exigencias y necesidades que demanda el sector empresarial en el área de influencia de la Institución. En este estudio se aplicará un enfoque mixto de tipo descriptivo de corte transversal, a fin de identificar las fortalezas y debilidades de los graduados del programa, describir su ocupación y establecer que competencias y herramientas demanda el mercado que los inserta. Por ultimo esta investigación busca aportar al programa las herramientas necesarias que articulen el currículo con las tendencias económicas y sociales a nivel local, regional y global que permitan formar profesionales competitivos en el mundo laboral.

Palabras Claves: Graduados, Ocupación, Perfil profesional.

Referencias

- Hernández Sampieri, R. C. (2017). Fundamentos de investigación. McGraw-Hill.
- Hernández Sampieri, R. M. (2018). Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. McGraw-Hill.
- Liscano Caraballo, A. I., & Soto Beltran, W. (2013). Análisis de perfil profesional y laboral del egresado de Administración de Empresas de la Universidad de Cartagena. Universidad de Cartagena.
- Ortega Caballero, Y. A. (2020). Pertinencia en el mercado laboral del programa de Administración de Empresas de la Fundación Universitaria Colombo Internacional en la ciudad de Cartagena. Universidad Nacional Abierta Y A Distancia – UNAD.

NARRATIVAS DE FAMILIARES DE ADOLESCENTES EMBARAZADAS SOBRE: EL EMBARAZO ADOLESCENTE EN LOS MUNICIPIOS DE BUENAVISTA, SINCÉ Y COROZAL, LOCALIZADOS EN EL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Nataly Martínez Torres

Corporación Universitaria del Caribe – CECAR

Resumen

El embarazo adolescente es un periodo en el que acontecen cambios emocionales, físicos, psicológicos, entre otros. Estos cambios pueden afectar a la familia en general; cada uno de los miembros pueden reaccionar de manera diferente frente al embarazo de la joven. La familia, es el primer medio protector y la relación más estable que los adolescentes tienen, en ella los jóvenes pueden encontrar el apoyo, amor y motivación que toda persona necesita. En el embarazo adolescente estos factores se pueden reafirmar o verse afectados en el momento en que la joven manifiesta su estado de embarazo teniendo en cuenta que el lazo familiar se puede destruir o fortalecer. Es de vital importancia conocer qué piensa la familia sobre el embarazo adolescente, esto permitiría desarrollar proyectos de intervención más eficaces. Esta investigación tiene como objetivo analizar las narrativas de familiares de adolescentes embarazadas de algunos municipios del departamento de Sucre sobre la experiencia del embarazo adolescente en la familia. Es una investigación de enfoque cualitativo de tipo descriptivo. La cual estará incluida la teoría de Corbin y Straus que considera la lógica inductiva en el análisis de datos, es decir que no se tendrán en cuenta categorías a priori, sino que, a través del diálogo con los datos, surgirán las categorías.

Palabras clave: Narrativas, Adolescente, Embarazo, Familia.

Referencias

- Profamilia. (2018). Determinantes sociales del embarazo en adolescentes en Colombia. Bogotá: Asociación Probienestar de la Familia Colombiana – Profamilia.
- Rebollo, B. (2019, Agosto 27). Embarazos en adolescentes han aumentado en varios municipios de Sucre. El universal. <https://www.eluniversal.com.co/regional/embarazos-en-adolescentes-han-aumentado-en-varios-municipios-de-sucre-XX1635264>
- Embarazo adolescentes Generalidades y percepciones. (Octubre de 2015). Obtenido de Instituto Colombiano de bienestar familiar - ICBF: <https://www.icbf.gov.co/sites/default/files/embarazo-adolescente-web2015.pdf>
- Gonzales, M. I. (2015). Relaciones familiares y de amigos de cinco adolescentes embarazadas. Tesis, Toluca, México. Obtenido de <http://ri.uaemex.mx/bitstream/handle/20.500.11799/58122/RELACIONES%20FAMILIARES%20Y%20DE%20PARES%20DE%20CINCO...pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Blumer, H. (1992). La posición metodológica del interaccionismo simbólico. Obtenido de Library : <https://1library.co/document/6zki2kmg-blumer-interaccionismo-pdf.html>

- Taylor, S. J., & Bogdan., R. (1990). Introducción a los métodos cualitativo. Paidós Baico. Obtenido de <https://asodea.files.wordpress.com/2009/09/taylor-s-j-bogdan-r-metodologia-cualitativa.pdf>
- Vélez, E. Et al. (2015). Impacto psicosocial del embarazo en las adolescentes. Revista educación en valores, (23),18-28 <file:///D:/Downloads/Dialnet-ImpactoPsicosocialDelEmbarazoEnLasAdolescentes-7022036.pdf>
- Ortiz, D. (2021). Embarazo adolescente en Colombia : abordaje desde las campañas educativas de prevención. <https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/59026/TG-%20Ortiz%20Rolda%CC%81n%20Daniela.pdf?sequence=2>
- Martínez, E. et al. (2020). El embarazo adolescente como un problema de salud pública en Latinoamérica. Espacios, 41(47), 1-10. <http://w.revistaespacios.com/a20v41n47/a20v41n47p01.pdf>
- Cordero, A. L. H., & Gentile, A. (2018). Narrativas y representaciones de la maternidad en edad adolescente. Inguruak. Revista Vasca de Sociología y Ciencia Política, (64). Recuperado de <file:///D:/Downloads/105-446-1-PB.pdf>
- Barreto-Hauzeur, E., Sáenz-Lozada, M. L., Velandia-Sepulveda, F., & Gómez-González, J. (2013). El embarazo en adolescentes bogotanas: Significado relacional en el sistema familiar. Revista de Salud Pública, 15, 815-825. Recuperado de https://www.scielosp.org/article/ssm/content/raw/?resource_ssm_path=/media/assets/rspa/v15n6/v15n6a04.pdf

PERCEPCION Y ACTITUDES DEL PERSONAL DE LA SALUD, HACIA LOS PORTADORES DE VIH/SIDA EN SINCELEJO

Hernández Andrith; Landero Saray, Méndez Daniela
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

Resumen

El VIH/SIDA es una enfermedad infecto contagiosa que afecta al sistema inmunológico haciéndolo vulnerable a contraer cualquier enfermedad, lo que en muchas ocasiones suele ser mortal. La presente investigación se centra en los profesionales de la salud, dado que es este el que realiza un seguimiento ameno a pacientes de VIH. La presente propuesta de investigación tiene como objetivo determinar la percepción y actitudes que tienen los profesionales de la salud hacia los portadores de VIH/SIDA en la ciudad de Sincelejo. Es de paradigma positivista con una metodología con un enfoque cuantitativo con un tipo descriptivo, con un muestreo de tipo no probabilístico, los instrumentos son cuestionarios semiestructurados, escala Likert, VIH/SIDA que permita evidenciar las actitudes positivas o negativas en el profesional, que presta su servicio. Es necesario conocer cual son esas primeras impresiones y su reacción inmediata frente a pacientes con este virus. Ya que estas personas son focos de prejuicio y discriminación, con esta investigación se espera determinar si existen tales diferencias en la atención prestada y se espera que sea base para humanizar, sensibilizar al sector salud de tal forma que este, se permita un cuestionamiento reflexivo frente a lo que respecta el bienestar del paciente y la importancia de la inclusión.

Palabras claves: Actitudes; Percepción; Percepción social; VIH/SIDA; Discriminación.

Referencias:

- Barrios, J. M. (2021). Los contagios de Sida aumentaron en un 20 por ciento en Sincelejo. EL TIEMPO. Recuperado en: <https://www.eltiempo.com/colombia/otras-ciudades/en-sincelejo-los-casos-de-sida-aumentaron-en-un-20-por-ciento-602615#:~:text=En%20los%20C3%BAltimos%20meses%20se,casos%20de%20contagios%20por%20Sida.&text=Hombres%20lideran%20esta%20d%C3%ADsticas%20con%20un%2>
- Ubillos, S., Mayordomo, S. y Páez, O. (2004). Actitudes: definición y medición. Componentes de la actitud. Modelos de la acción razonada y acción planificada. Cap. 10.
- Arias, C.M (2006). Enfoque teórico sobre la percepción que tienen las personas. Percepción y Enfoques Teóricos. Pg. 10.19-20.
- Cardona, J. y Higueta., L. (2014). Impacto del VIH/SIDA sobre la calidad de vida: metaanálisis 2002-2012. Revista Española de Salud Pública, 88, 87-101.
- Álvarez Escobar, María del Carmen. (2018). Estigmatización a pacientes con VIH por profesionales de la salud en la era antirretroviral. Revista Médica Electrónica, 40(1), 221-223.

SALUD MENTAL POSITIVA Y BIENESTAR PSICOLÓGICO EN ESTUDIANTES DE PSICOLOGÍA DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE-CECAR EN SINCELEJO-SUCRE

Andrea Marcela Mercado Mendez, Darianis Oviedo Lidueñas y Clara Inés Nagles Ruiz
Corporación universitaria del Caribe-CECAR

Resumen

Este estudio tiene como finalidad determinar cuáles son los niveles de salud mental positiva y bienestar psicológico en los estudiantes de primer semestre de psicología de la Corporación Universitaria del Caribe - CECAR en Sincelejo-Sucre. Por lo tanto, se apoya desde un paradigma positivista en coherencia con un enfoque cuantitativo, un alcance descriptivo y, con un diseño no experimental. Así pues, se tuvieron como resultados que: a nivel general, en cuanto a la salud mental positiva, ningún estudiante obtuvo una puntuación en el nivel alto, teniendo solo puntuaciones en un nivel medio y bajo. Además, se concluye que los hombres tienen mayor nivel de salud mental positiva que las mujeres en la presente investigación. Con respecto a los factores evaluados, en la población masculina, se pudo observar puntuaciones bajas en subescalas como: satisfacción personal, actitud Prosocial y autonomía. Asimismo, en la población femenina se obtuvieron bajas puntuaciones en estas mismas escalas, agregando puntuación baja en resolución de problemas. En cuanto al bienestar psicológico, se evidenció que la población se ubicó en niveles alto y medio; sin embargo, las mujeres tienen un mayor bienestar psicológico que los hombres, hallando a nivel factorial, puntuaciones medias en auto aceptación, relaciones positivas, y dominio del entorno.

Palabras clave: Bienestar psicológico, estudiantes universitarios, salud mental positiva.

Referencias

- Acevedo Angulo, L., De Arco Caraballo, L., Pardo de la Torres, M., Redondo Velasco, I., Cogollo Milanés, Z., & Herazo Acevedo, E. (2016). Salud mental positiva en estudiantes del área de la salud en una universidad de la ciudad de Cartagena (Tesis Doctoral dissertation, Universidad de Cartagena). <https://repositorio.unicartagena.edu.co/bitstream/handle/11227/4521/informe%20final%20.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Alarcón, M. E. B., Barradas, J. M. S., Ibáñez, M. L. G., & Trapaga, J. A. B. (2010). Factores de salud mental positiva en estudiantes de psicología universidad veracruzana. RIDE Revista Iberoamericana para la Investigación y el Desarrollo Educativo. <https://www.redalyc.org/pdf/4981/498150278009.pdf>
- Amar, J. J. A., Sañudo, J. E. P., Linas, H., Puerta, L., Sierra, E., Pérez, A. M., & Velásquez, B. (2008). Calidad de vida y salud mental positiva en menores trabajadores de Toluviéjo. Suma Psicológica. RIDE Revista Iberoamericana para la investigación y el desarrollo educativo. <https://www.redalyc.org/pdf/4981/498150278009.pdf>
- Anicama, J., Cirilo, I., Aguirre, M., Briceño, R., & Amborsio, T. (2012). Autoeficacia y salud mental positiva en estudiantes de psicología de Lima. Revista De

Psicología/Journal of Psychology.
https://sisbib.unmsm.edu.pe/bvrevistas/rev_psicologia_cv/v14_2012_2/pdf/a02v14n2.pdf

- Barrera, S. M. (2021). Colombia evaluara política en atención en salud mental. <https://consultorsalud.com/colombia-evalua-politica-atencion-salud-mental/>
- Bahamón, M. J., Alarcón-Vásquez, Y., Trejos Herrera, A. M., Millán De Lange, A., González-Gutiérrez, O., Rubio Castro, R., & García Jiménez, R. (2020). Propiedades psicométricas de la escala de bienestar psicológico Ryff en adolescentes colombianos. *Revista AVFT Archivos venezolanos de farmacología y terapéutica*, 39, (3), 2020. https://www.revistaavft.com/images/revistas/2020/avft_3_2020/18_propiedades.pdf
- Becerra-Partida, O. F. (2014). La salud mental en México, una perspectiva, histórica, jurídica y bioética. *Persona y Bioética. Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal*, 18(2), 238-253. <https://www.redalyc.org/pdf/832/83232594012.pdf>.
- Carbonell, M. (2020). Bienestar psicológico en estudiantes universitarios latinoamericanos. Facultad de Psicología, Universidad Cooperativa de Colombia-UCC, Proyecto de grado, Santa Marta, Colombia (Tesis de grado dissertation Universidad cooperativa de Colombia) https://repository.ucc.edu.co/bitstream/20.500.12494/16343/1/2020_estudiantes_psicologico_bienestar.pdf.
- Collier, D. (1993). Método comparativo. *Revista Uruguaya de Ciencia Política*, v. 5, pp. 21-46. <http://rucp.cienciassociales.edu.uy>
- DANE, D. A. (2021). Salud Mental en Colombia: Un Análisis de los Efectos de La Pandemia. Bogotá-Colombia. *Revista CES Medicina*. <https://www.dane.gov.co/files/webinar/presentacion-webinar-salud-mental-en-colombia-21-10-2020.pdf>
- De la Hoz, E. J., Navarro, J. E., & Martínez, I. (2022). Análisis comparativo de la salud mental positiva entre hombres y mujeres universitarios en condición de aislamiento social por COVID-19. *Formación universitaria*, 15(2), 93-102.
- Díaz, D., Rodríguez-Carvajal, R., Blanco, A., Moreno-Jiménez, B., Gallardo, I., Valle, C., & Van Dierendonck, D. (2006). Adaptación española de las escalas de bienestar psicológico de Ryff. *Psicothema*, 18(3), 572-577.
- Fernández, S. F., Sánchez, J. M. C., Córdoba, A., & Largo, A. C. (2002). Libro Estadística descriptiva. Esic Editorial.
- Galindo Hernández, L. Y., Ramírez Romero, I. L., & Gutiérrez Guillen, G. T. (2015). Bienestar psicológico y subjetivo a partir del clima social, familiar, escolar e inteligencia emocional en la localidad San Cristóbal de la ciudad de Bogotá (Bachelor's tesis, Universidad Piloto de Colombia). <http://polux.unipiloto.edu.co:8080/00002353.pdf>
- Gonzales, A. (2003). Los Paradigmas de Investigación en las Ciencias Sociales. ISLAS. Artículo de la Universidad Central de Las Villas. <http://islas.uclv.edu.cu/index.php/islas/article/view/572>

- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., & Baptista Lucio, M. (2014). Libro Metodología de la Investigación Sexta Edición (Vol. Sexta Edición). (MI Martínez, Ed.) México DF, México DC. México: Mcgraw-hill/interamericana editores, SA de cv Retrieved, 8(16), 2019.
- Lluch C, M. (2000). Construcción de una escala para evaluar la salud mental positiva. Universitat de Barcelona. (Tesis doctoral dissertation de la Universidad de Barcelona) https://www.tdx.cat/bitstream/handle/10803/2366/E_TESIS.pdf
- Lluch, M. T. (2002). Evaluación empírica de un modelo conceptual de salud mental positiva. Salud mental, 25(4), 42-55. Revistas Biomédicas Latinoamericanas <https://www.redalyc.org/pdf/582/58242505.pdf>
- Mejía Segarra, C. V., & Moscoso Álvarez, G. A. (2019). El bienestar psicológico en estudiantes universitarios (Bachelor's thesis). Artículo de educación y ciencia. <http://educacionyciencia.org/index.php/educacionyciencia/article/view/492>.
- Merino Zevallos, F. J. (2019). Adaptación lingüística y baremación de la escala de bienestar psicológico de Ryff al contexto de la población Ecuatoriana (Bachelor's thesis, Pontificia Universidad Católica del Ecuador).
- Monje, C. (2011). Metodología de la Investigación Cuantitativa y Cualitativa Guía Didáctica. Neiva. Libro didáctico de metodología de la investigación de ciencias sociales. <https://www.uv.mx/rmipe/files/2017/02/Guia-didactica-metodologia-de-la-investigacion.pdf>
- Navarro Baene, G. L. (2012). Características de salud mental positiva en estudiantes universitarios (Master's thesis, Maestría en Desarrollo Social). <https://manglar.uninorte.edu.co/bitstream/handle/10584/684/37331533.pdf?sequence=1&isAllowed=y#:~:text=TITULO%3A%20CARACTERISTICAS%20DE%20SALUD%20MENTAL%20POSITIVA%20EN%20ESTUDIANTES%20UNIVERSITARIOS.&text=PALABRAS%20CLAVES%3A%20Satisfacci%C3%B3n%20personal%2C%20actitud,y%20habilidades%20de%20relaciones%20personales>.
- Navarro Baene, G. L. (2015). Salud Mental Positiva en estudiantes universitarios del Programa de Medicina: estudio comparativo entre los contextos socioculturales colombiano y francés. (Tesis Doctoral dissertation de la universidad del norte) <https://manglar.uninorte.edu.co/handle/10584/8163#page=1>
- Navarro-Obeid, J. E., la hoz-Granadillo, D., Javier, E., & Vergara-Álvarez, M. L. (2021). Valoración y tipificación de perfiles de salud mental positiva en confinamiento por la COVID-19. Revista Habanera de Ciencias Médicas, 20(1). <http://www.revhabanera.sld.cu/index.php/rhab/article/view/3441>
- Niño Basto, L. Y., & Peña Gallo, A. C. (2019). Bienestar psicológico de las personas que trabajan y estudian en la Universidad Autónoma de Bucaramanga UNAB. (Tesis de grado dissertation de la Universidad Autónoma de Bucaramanga) <https://repository.unab.edu.co/handle/20.500.12749/11649>

- Organización Mundial de la Salud (1990). La introducción de un componente de salud mental en la atención primaria. Ginebra: Organización Mundial de la Salud. <https://apps.who.int/iris/handle/10665/39621>
- Organización Mundial de la Salud (2020). Los servicios de salud mental se están viendo perturbados por la COVID-19 en la mayoría de los países, según un estudio de la OMS. (Artículo de UNICEF). <https://www.unicef.org/es/salud-mental-en-mi-mente?gclid=CjwKCAiA1aiMBhAUEi wACw25MZpwwLS2yWOW88Em8zCEjey6KT74ntbbVgAaRq02RaVzUEgoXz6C4R oCK0YQAvD BwE>
- Oviedo, H. C., & Campo-Arias, A. (2005). Aproximación al uso del coeficiente alfa de Cronbach. *Revista colombiana de psiquiatría*, 34(4), 572-580.
- Medina, Ó. P., Serrano, M. F. I., Ardila, G. M., & Duque, D. V. C. (2012). Características de salud mental positiva en estudiantes de una universidad privada de la ciudad de Armenia-Quindío. *Revista Virtual Universidad Católica del Norte*. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=194224431012>
- Renzo, C. F. E., Hernández, R. M., & Quispe, J. A. (2017). Bienestar psicológico y rendimiento académico en estudiantes de pregrado de psicología. *Revista internacional de investigación en ciencias sociales*. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6246945>.
- Ricoy, C. (2006). Contribución sobre los paradigmas de investigación. *Revista do Centro de Educação*, 31 (1), 11-22. <https://www.redalyc.org/pdf/1171/117117257002.pdf>
- Rojas-Bernal, L. Á., Castaño-Pérez, G. A., & Restrepo-Bernal, D. P. (2018). Salud mental en Colombia. Un análisis crítico. *Revista CES Medicina*, 32(2), 129-140. <http://www.scielo.org.co/pdf/cesm/v32n2/0120-8705-cesm-32-02-129.pdf>
- Ryff, C. D (1989). La felicidad lo es todo, ¿o no? Exploraciones sobre el significado del bienestar psicológico. *Revista de personalidad y psicología social*, 57 (6), 1069–1081. <https://www.redalyc.org/pdf/274/27419066004.pdf>
- Sánchez Correa, M. D. L. A., & Cabra Ángel, Z. L. (2021). Análisis de la salud mental en Colombia y la implementación de la política pública nacional de salud mental 2018. (Tesis de grado dissertation de la Universidad CES). <https://repository.ces.edu.co/handle/10946/5192>
- Sandoval Barrientos, S., Dorner París, A., & Véliz Burgos, A. (2017). Bienestar psicológico en estudiantes de carreras de la salud. *Investigación en educación médica*. *Revista de educación y medicina*. http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_abstract&pid=S2007-50572017000400260&lng=es&nrm=iso&tlng=es
- Santodomingo, N. M., & Cortés Peña, O. (2018). Propiedades psicométricas de una adaptación de las escalas de bienestar psicológico y social en individuos en condición de desplazamiento forzado en Colombia. *Revista espacios*. <https://www.revistaespacios.com/a18v39n11/a18v39n11p34.pdf>
- Sostenible, D. (2015). *Objetivos de Desarrollo Sostenible*. Food and Agriculture Organization: Rome, Italy. <https://www.fao.org/3/i4997s/i4997s.pdf>

- Soto-Crofford, C. A., & Deroncele-Acosta, A. (2021). Salud mental positiva en una comunidad de docentes en Ecuador. *Revista Maestro y Sociedad*, 18(4), 1633-1654.
- Uribe, J. R. (2018). Política nacional de salud mental. Ministerio de salud y protección social.
<https://www.minsalud.gov.co/sites/rid/Lists/BibliotecaDigital/RIDE/VS/PP/politica-nacional-salud-mental.pdf>
- Vitola E. (2012) Validación de un instrumento de medida para caracterizar la salud mental positiva de los estudiantes universitarios de Barranquilla y Cartagena. Barranquilla: Universidad del Norte. (Tesis de grado de ciencia y educación de la Universidad del norte)
<https://manglar.uninorte.edu.co/bitstream/handle/10584/8163/126446.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Zegarra, G. (2018). Bienestar psicológico en trabajadores de una consultora de recursos humanos del distrito de San Isidro (Doctoral dissertation, Tesis de grado). Universidad Inca Garcilaso de la Vega, Lima, Perú. Recuperado de http://repositorio.uigv.edu.pe/bitstream/handle/20.500.11818/3537/TRAB.SUF.PROF_Guiliana%20Georgina%20Zegarra%20Barrios.pdf.

EFICACIA DEL PROGRAMA PROMIND EN LA DISMINUCIÓN DE LOS NIVELES DE PROCRASTINACIÓN EN UNIVERSITARIOS

Jennifer Esther Asprilla Vasquez
Corporación Universitaria del Caribe CECAR

Resumen

La procrastinación, es una conducta evitativa que en altos niveles puede afectar la salud del individuo. Afecta a los universitarios de primer año en mayor medida, causando secuelas en diferentes e importantes ámbitos a corto y a largo plazo, a causa de la carencia de habilidades necesarias y de la falta de programas que intervengan. Ante esta problemática, es necesario el diseño de programas que contribuyan a la su disminución. A través de este estudio se pretende diseñar y aplicar un programa basado en la técnica mindfulness para disminuir los niveles de procrastinación a una muestra de estudiantes de primer semestre, como también evaluar la eficacia del programa aplicado. Este estudio es de paradigma positivista con enfoque cuantitativo, con un diseño cuasi experimental de alcance correlacional y de corte transversal. Por otro lado, la población estará conformada por 40 estudiantes, de ambos sexos, entre los 16-19 años, que cursan primer semestre del programa de psicología de la Corporación Universitaria del Caribe CECAR. De los cuales 20 serán parte del grupo control y 20 del grupo experimental. Para ello, se hará uso de un muestreo no probabilístico de tipo voluntario.

Palabras claves: Programa de intervención, procrastinación, universitarios

Referencias

- Ellis, A. & Knaus, W. (1977). Overcoming procrastination: Or how to think and act rationally in spite of life's inevitable hassles. New York: Institute for Rational Living, 207-216.
- Garzón, A. & Gil, J. (2017). El papel de la procrastinación académica como factor de la deserción universitaria. Revista Complutense de Educación, 28 (1), 307-324. Recuperado de: http://dx.doi.org/10.5209/rev_RCED.2017.v28.n1.49682
- Viciano, V., Fernández, A., Linares, M., Espejo, T., Puertas, P., y Chacón, R. (2018). Los estudios universitarios y el mindfulness. Una revisión sistemática. REICE. Revista Iberoamericana sobre Calidad, Eficacia y Cambio en Educación, 1 (16), 121. Recuperado de: <https://revistas.uam.es/reice/article/view/9069>

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA FORTALECER LOS HÁBITOS Y ACTITUDES DE LECTURA DE LOS ESTUDIANTES DE PRIMER INGRESO 2022-1 DE LA CORPORACIÓN UNIVERSITARIA DEL CARIBE – CECAR

Geraldine Paola Palencia Quintero, Karina Zapata Payares y Maria Jose Zambrano Torrenegra
Corporación Universitaria del Caribe - CECAR

Resumen

La lectura es un proceso de retención de la información, el cual contribuye en el desarrollo cognitivo del ser humano, permitiéndole adquirir conocimiento de cualquier índole. Teniendo en cuenta lo anterior, esta propuesta de investigación, titulada “Estrategias didácticas para fortalecer los hábitos y actitudes de lectura de los estudiantes de primer ingreso 2022-1 de la Corporación Universitaria del Caribe - CECAR”, tiene como finalidad central la identificación del nivel lector que caracteriza a los estudiantes de primer ingreso. Este ejercicio diagnóstico permitirá el replanteamiento del accionar metodológico rígido, conllevando al diseño e implementación de secuencias didácticas que apunten al fortalecimiento del componente lector mediante la ejecución de actividades que potencien los hábitos y actitudes lectores. El objetivo general es aplicar estrategias didácticas para fortalecer los hábitos y actitudes de lectura de los estudiantes de primer ingreso 2022-1 de la Corporación Universitaria del Caribe – CECAR. Atendiendo a los antes dicho, se debe implementar una estrategia micro curricular en la cual se afiance el proceso de lectura y usos de recursos que se encuentran en la biblioteca, entre otros. Además, se llevará a cabo un plan de lectura por programa académico. La metodología empleada en esta propuesta, se enmarca en un paradigma mixto mediante un tipo de investigación explicativa secuencial, cuyo objetivo es brindar soluciones al déficit presentado en la competencia lectora, en este caso, se empleará una investigación acción participativa mediante grupos focales.

Palabras Clave: didácticas, estrategias, estudiantes, hábitos, lectura, secuencias.

Referencias

- Aguilar, R. B. A., & Montenegro, Y. M. A. (2015). La lectura: actitudes y motivaciones de los estudiantes de primer semestre de la Fundación Universitaria del Área Andina. *Revista Fundación Universitaria del Área Andina*, 58-77. <https://revia.areandina.edu.co/index.php/Gg/article/view/343>.
- Cardona Puello, S. P., Osorio Beleño, A., Herrera Valdez, A., & González Maza, J. M. (2018).
- Actitudes, hábitos y estrategias de lectura de ingresantes a la educación superior. *Educación y educadores*, 21(3), 482-503. http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0123-1294201800030048

- De Zubiría, M. (1995). Teoría de las Seis lecturas. Bogotá, Colombia, Fundación Alberto Merani para el
- Desarrollo de la Inteligencia.
- Jiménez Dávila, R. G., Izquierdo Dorantes, M. L., & Hernández Trejo, M. Á. (2020). Hábitos de lectura en
- alumnos de primer ingreso de psicología educativa de la Universidad Pedagógica Nacional (UPN), México. E-Ciencias de la Información, 10(1), 231-252. https://www.scielo.sa.cr/scielo.php?pid=S1659-41422020000100231&script=sci_arttext.
- Gamboa, C. Reina, M. Hábitos de lectura y consumo de libros en Colombia. Editorial
- Fundalectura.

EMPRESAS PRIVADAS EN PROGRAMAS DEL ESTADO PARA LA RESOCIALIZACIÓN, CÁRCEL LA VEGA, SINCELEJO, 2019 -2021

Natalia Andrea Herazo Mesa, Liliana José Acosta Aguas
Corporación Universitaria del Caribe (CECAR)

Resumen

La resocialización como fin de la pena se encuentra en cabeza del Estado, sin embargo, no se lleva a cabo de manera efectiva, las empresas en busca de contribuir en estos procesos, han intervenido en dicho escenario. El objetivo principal de esta investigación socio-jurídica, fue analizar el papel de las empresas privadas en los programas del Estado para la resocialización de la población femenina privada de la libertad. Estudio de caso: Cárcel la Vega, Sincelejo, Sucre, Colombia, en los años 2019-2021, a partir de una estrategia hermenéutica doctrinal y jurisprudencial. Identificamos el marco conceptual y teórico de nuestra investigación, así mismo encontramos bases constitucionales como Art 12, 93 y 333 de la Constitución Política, bases legales Art 1 y 4 del Código Penal - Art 9 y 10 del Código Penitenciario y en el marco jurisprudencial la sentencia T-213 de 2011 y una sentencia de 1998, realizamos entrevistas a exdirectores de la Cárcel la Vega, donde ambos coincidieron que los procesos de resocialización en este centro penitenciario no se están llevando a cabo. Concluyendo que los programas de resocialización en este centro penitenciario son prácticamente nulos, sin embargo, evidenciamos procesos exitosos en ciudades donde hay apoyo de empresas privadas.

Palabras claves: Empresas privadas, fines de la pena, resocialización y sistema penitenciario y carcelario.

Referencias

- Alma Abogados (27 de Diciembre de 2016). La Pena: Concepto, Fundamento y Fines. Almaabogados.com. <https://almaabogados.com/la-pena-concepto-fundamento-y-fines>. Asamblea Nacional Constituyente. (1991). Constitución Política de la República de Colombia. Bogotá, Colombia. http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/constitucion_politica_1991.html#1Arias, G. (2019). Políticas de resocialización en el sistema carcelario en Colombia en el periodo 2015 al 2017. Bogotá: Universidad Católica.

DISEÑO DE UN MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD BASADO EN LA NORMA NTC ISO 9001:2015, PARA LA MICROEMPRESA ARTESANÍAS SOFI

Autores: Katy Tous Figueroa, Karina Velásquez Flórez

Institución: Corporación Universitaria del Caribe- CECAR

Resumen

El sector artesanal se ha enfrentado a una constante globalización tras el incremento de la competencia, el intercambio en la tecnología y los cambios en las preferencias de los consumidores, los cuales han causado nuevas presiones sobre dicho sector. Con el fin de aumentar la competitividad y sobrevivir en la economía, las artesanías han tenido que vincular estrategias que le permitan obtener estabilidad y utilidad, esto a través de herramientas de gestión tales como el sistema de gestión de calidad el cual está constituido por la inspección, el control de la calidad, aseguramiento de la calidad y la mejora continua. La presente investigación tiene como objetivo principal diseñar un modelo de gestión de calidad para la microempresa artesanía SOFI de Tuchín -Córdoba con base a los lineamientos de la norma NTC - ISO 9001:2015, para el mejoramiento de los procesos productivos y el incremento en la satisfacción de sus clientes, teniendo en cuenta técnicas cualitativas y cuantitativas de información que permitan llevar a cabo el diagnóstico, análisis y el diseño del sistema. Como resultado de la misma se espera el diseño de un modelo de gestión de calidad que permita a través de su implementación a la artesanía SOFI mejorar su desempeño organizacional y competitividad en el sector.

Palabras claves: Calidad, Competitividad, ISO 9001:2015, Sistema de gestión

Referencias

- Anastacio Zapata, L. M. (2020). Caracterización de la Competitividad y la Gestión de calidad en el Rubro Artesanías de Catacaos, Piura año 2017. Piura-Perú.
- Artesanías Colombia. (20 de 11 de 2021). El Sector Artesano en Colombia. Obtenido de El Sector Artesano en Colombia: https://artesaniasdecolombia.com.co/PortalAC/C_sector/caracterizacion_81
- Artesanías Colombia. (s.f.). Caracterización del Sector Artesanal en Colombia. Obtenido de Caracterización del Sector Artesanal en Colombia: <https://core.ac.uk/download/pdf/52155543.pdf>
- Camisón, C., Cruz, S., & González, T. (2006). Gestión de la Calidad: conceptos, enfoques, modelos y sistemas. Madrid: Pearson Prentice Hall.
- Copara Guamán, S. M. (2010). Modelo de Gestión de calidad y su Incidencia en la producción de Artesanías en el Centro de Formación Guamán Poma de Ayala de la Comunidad de San Isidro. Ambato - Ecuador.
- García P, M., Quispe A, C., & Raez G, L. (2002). COSTO DE LA CALIDAD Y LA MALA CALIDAD.
- GlobalSTD CERTIFICATIO. (20 de 09 de 2019). Obtenido de GlobalSTD CERTIFICATIO: <https://www.globalstd.com/blog/iso-survey-2018>

- Gonzáles Gónzales, A., & Gonzáles Rodríguez, R. A. (2008). Diseño de un Sistema de Gestión de Calidad con un Enfoque de Ingeniería de la Calidad. REDALYC.ORG.
- Moreno, M. (2001). Gestión de la calidad y diseño de organizaciones. España: Pearson.

INFLUENCIA DE LAS RELIGIÓN EN LAS PRACTICAS SEXUALES DE LOS JÓVENES ADULTOS EN SINCELEJO SUCRE.

Laura Camila Martínez Lázaro, Yoleida Patricia Paternina Vergara.
Corporación universitaria del caribe-CECAR.

Resumen

Las creencias religiosas y las prácticas sexuales son un tema controversial, aun cuando son parte fundamental del hombre. Universalmente, estos conceptos continúan siendo tabú, pero gracias a ello, se han realizado investigaciones que ayudan a indagar la interconexión que hay entre ambas. En el departamento de sucre, son pocos los estudios centrados en la relación de estas variables, por ende es necesario explorarlas, para aportar conocimientos, que beneficien a toda la población en general, y así, mitigar los tabúes sociales que existen al respecto, a través de una introspección que conlleve a un análisis significativo del área socio-personal del individuo, en donde pueda conocer un panorama que le permita concientizarse y normalizar el hecho de que este fenómeno hace parte de su naturaleza. En base a esto, el objetivo de esta investigación es analizar la influencia de las creencias religiosas en las prácticas sexuales de los jóvenes adultos de la ciudad de Sincelejo. La metodología implementada tiene un enfoque cualitativo de tipo descriptivo, los instrumentos para recolectar la información son, un cuestionario semiestructurado y una escala Likert. Las creencias religiosas pueden ser un limitante al momento de emplear alguna práctica sexual o por el contrario podrían no tener un alto grado de significancia.

Palabras clave: Creencias, practicas, religión, sexualidad.

Referencias

- Alejandro, L. I. (2018). Influencia de la religión en las prácticas sexuales de las personas adolescentes en Puerto Rico. Voces desde el trabajo social.
- Claudia, Miguez:, G., J. L., & Alfonso, P. (2014). Creencias: Fiestas, sexualidad, hábitos y religión en adolescentes de 13-17 años del Instituto Técnico Gonzalo Suárez Rendón de Tunja (Colombia). 1-6.
- Sanabria, J. P., Sierra, J. J., Blandon, K. P., & Casallas, M. A. (2016). Influencia de la religión en la toma de decisiones sobre sexualidad en estudiantes católicos practicantes . Cali.

MOTIVOS DE SELECCIÓN DE LA CARRERA POLICIAL Y SU INFLUENCIA EN EL POSTERIOR COMPORTAMIENTO DE LOS ESTUDIANTES DE LA ESCUELA DE CARABINEROS RAFAEL NÚÑEZ DE COROZAL – SUCRE.

Leonardo Steven Vergara Cuello, Víctor Miguel Bolaño Pérez, Ledys Noveida Cantillo Genes, Solveig Sayas Arevalo y Gutember Humanez Arroyo
Escuela de Carabineros Rafael Núñez (Corozal – Sucre)

Resumen

La carrera policial es atractiva por muchas razones, mas no siempre se ingresa a ella con la vocación de servicio inherente a la misma y con la actitud ética y altruistas que demanda el buen ejercicio de esta actividad. En este estudio se pretende analizar la influencia de los factores que intervienen en la decisión de seguir la carrera policial y la variación del comportamiento en el transcurso de su proceso formativo y como egresados. Se escrutará entre estudiantes, policías activos y retirados los motivos que definieron su ingreso a la policía y tratar de inferir cómo se comportan en el servicio policial, porque lo hacen y como se afecta su imagen y la de la institución desde la perspectiva de las comunidades, se hará el estudio con enfoque cualitativo y diseño narrativo donde se analizarán: historias de vida, pasajes o acontecimiento(s); ambiente (tiempo y lugar) en el cual vivió la persona. Como sucedieron los hechos; las interacciones, secuencia de eventos y resultados. En este proceso, se reconstruye la historia de la persona o cadena de sucesos con miras a lograr el propósito propuesto. Se espera identificar motivaciones que tengan efectos comportamentales en los estudiantes y policías.

Palabras clave: Motivación, actitud del estudiante, disciplina, comportamiento social, influencia social

Referencias

- Salgado Lévano, Ana Cecilia. (2007). Investigación cualitativa: diseños, evaluación del rigor metodológico y retos. *Liberabit*, 13(13), 71-78. Recuperado en 05 de mayo de 2022, de http://www.scielo.org.pe/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1729-48272007000100009&lng=es&tlng=es.
- Naranjo Pereira, María Luisa (2009). Motivación: perspectivas teóricas y algunas consideraciones de su importancia en el ámbito educativo. *Revista Educación*, 33(2),153-170. [fecha de Consulta 5 de Mayo de 2022]. ISSN: 0379-7082. Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44012058010>
- Chiavenato (2000). *Administración de recursos humanos*. Quinta edición. McGraw Hill Interamericana S.A. Santafé de Bogotá, Colombia.
- Estrada, L. (2018). *Motivación y emoción*. Bogotá: Fundación Universitaria del Área Andina , 2018.. . [fecha de Consulta 5 de mayo de 2022]. ISSN: 0379-7082. Disponible en:

<https://digitk.areandina.edu.co/bitstream/handle/areandina/3541/138%20MOTIVACI%20c3%93N%20Y%20EMOCI%20c3%93N.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

- Páramo Morales, Dagoberto. (2017). Cultura y comportamiento humano. Pensamiento & Gestión, (42), 1-5. <https://doi.org/10.14482/pege.42.10450>

DESCRIPCIÓN DEL MERCADO LABORAL DEL TÉCNICO LABORAL Y TECNÓLOGO EN IMÁGENES DIAGNOSTICAS EN EL PERIODO COMPRENDIDO DEL 2014 AL 2019 EN EL MUNICIPIO DE SINCELEJO

Pablo José Montesino Gándara, Mayra Alejandra Ríos Toscano, Luis Manuel Cervantes Rizo y Gina Marcela Mahecha Naranjo
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Resumen

El técnico gremial y tecnólogo en radiología e imágenes diagnósticas tiene como competencia la toma de imágenes en radiología en sus diferentes campos, orientar y entender los procesos de producción y compra de las imágenes diagnósticas, apoyo en métodos de diagnóstico de mediana y alta dificultad, uso de conjuntos biomédicos de tecnología de punta y apoyo de procesos administrativos. De esa manera con esta indagación se desea implantar el efecto del técnico gremial y tecnólogo en radiología e imagen diagnosticas en el municipio de Sincelejo en los expertos del sector Salud En Colombia hay significativamente muchas profesiones, las cuales no fueron legisladas de forma correcta, realizando que existan bastantes personas empíricas llevando a cabo ocupaciones de ingenio humano calificado que ha estudiado para eso, dándole al empleador un sinnúmero de individuos para contratar. Es por esto que se llega a la siguiente pregunta ¿Existe un análisis donde se establezca las condiciones laborales del técnico gremial y el tecnólogo de radiología e imágenes diagnósticas en el municipio de Sincelejo?

Palabras claves: Diagnostico, Radiología, Talento humano.

Referencias

- Gallegos Espinel, R. V. (2016). Identificación del perfil de egreso y planificación curricular correspondiente a la Carrera de Radiología en el periodo 2017-2022 (Bachelor's thesis, Quito: UCE).
- Silva, V., Franco, J., & Mina, E. (2015). Perfil profesional y ocupacional de los fisioterapeutas en Colombia. CES Movimiento y Salud, 3(1), 35-43.
- <http://revistas.ces.edu.co/index.php/movimientoysalud/article/download/3463/pdf>
- Jiménez, S. (2011) Entre perfiles y docentes. Congreso Pedagógico. Colegio de Licenciados y Profesores en Letras, Filosofía, Ciencias y Artes Costa Rica. Costa Rica La República (7 de diciembre del 2015) Hay déficit de 50% de tecnólogos médicos en hospitales de La Libertad. <https://larepublica.pe/sociedad/901132-hay-deficit-de-50-de-tecnologosmedicos-en-hospitales-de-la-libertad>
- Pérez Maldonado, C. R. (2002). Empowerment y su relación en la productividad del trabajador en el departamento de radiología de los hospitales de la ciudad de Monterrey, Nuevo León (Doctoral dissertation, Universidad Autónoma de Nuevo León)
- Alminagorta Rojas, J. A. (2019). Perfil académico-ocupacional de los tecnólogos médicos de radiología egresados. Universidad Nacional Federico Villarreal-2013

DISEÑO DE UN VIDEOJUEGO EN UNITY “CHANGE IS NOW” QUE PERMITA CREAR CONCIENCIA MEDIOAMBIENTAL MEDIANTE LA TOMA DE DECISIONES A LOS ESTUDIANTES DE BÁSICA SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ESCUELA NORMAL SUPERIOR DE COROZAL.

Guerrero Acosta, A, Diaz Martinez, F.
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Resumen

Los videojuegos de temática ambiental han mostrado el mayor crecimiento a lo largo de los años, por lo que podría ser una táctica para inspirar la acción climática, permitiéndonos escapar de la realidad y tener un propósito real más allá de los confines del entretenimiento. Desarrollar una estrategia técnica, educativa y explícita, pedagógica e interactiva para mitigar los efectos del cambio climático en la sociedad actual, anticipar eventos catastróficos y lograr que el clima de la Tierra no cambie de extremos. Por otro lado, muchas empresas conocidas en todo el mundo están comprometidas o involucradas con el cambio climático, incluidas Sony, Xbox, Microsoft, etc., con el objetivo de construir una economía libre de carbono. Change is now es una propuesta que nace del deber del ser humano de cuidar el medio ambiente, teniendo en cuenta que su propio bienestar depende de las condiciones del planeta, por lo que este proyecto consiste en desarrollar un videojuego de estrategia-simulación en el que el jugador mediante la toma de decisiones, ofrezca alternativas favorables frente a problemáticas y/o escenarios de magnitud climática con el propósito de mitigar los efectos del cambio climático en nuestro planeta y ayudar a la construcción de un planeta (nuestro planeta) en el que se pueda habitar bajo condiciones óptimas y favorables en el presente, teniendo en cuenta los acuerdos establecidos en la COP 26, con el que se pretende alcanzar una economía neutra en carbón; es por esto que está en manos del jugador definir el presente y el futuro de nuestro planeta. Se plantearán situaciones, problemáticas, escenarios de la vida cotidiana y problemas más desafiantes como inundaciones, terremotos incendios forestales, erupciones volcánicas, entre otros; siendo el jugador quien decida cuál es la solución más viable ante tal problemática lo que implica que éste sea el protagonista de salvaguardar el destino nuestro planeta para que no llegue a un punto de no retorno en el que los cambios sean irreversibles. De igual modo, le permitirá la exploración de una serie de posibles acciones: energías renovables y limpias, buena gestión de los recursos, disminución del CO₂ y los GEI (Gases de Efecto Invernadero), consejos del cuidado del medio ambiente para prevenir al planeta de futuras catástrofes. Una vez el jugador haya tomado las decisiones con respecto al problema que se le planteó, estas se verán reflejadas en una simulación en la que se evidenciará el panorama global, es decir, las posibles consecuencias de sus decisiones, para ello, se hará una representación con tres colores: Rojo: peligro, naranja: precaución y verde: fuera de peligro.

Palabras clave: Acción climática, mitigar, cambio climático, efectos, entretenimiento.

Referencias

- Bills, L. (2022). Leveling up: How video games are inspiring a new wave of climate activism. Tomado de: <https://www.climaterealityproject.org/blog/leveling-how-video-games-are-inspiring-new-wave-climate-activism>
- De la Peña, N. (s.f.). Las 5 fases del Design thinking, o cómo idear la solución genial. Tomado de genially: <https://blog.genial.ly/fases-design-thinking/>
- Giraldo, M. (2015). Crean videojuego para enseñar sobre el cuidado ambiental. Tomado de: <https://www.eltiempo.com/archivo/documento/CMS-16206656>
- Moncada, M. (2020). Videojuegos que despiertan la conciencia ecológica. Tomado de: <https://www.efeverde.com/noticias/videojuegos-que-despiertan-la-conciencia-ecologica/>
- Sustainability. (s.f.). Video games that encourage more sustainable behaviour. Tomado de: <https://www.activesustainability.com/sustainable-life/video-games-encourage-sustainable-behaviour/>

DISEÑO DE APLICACIÓN WEB COMO ESTRATEGIA PARA INCENTIVAR EL TURISMO AFECTADO ECONÓMICAMENTE A CONSECUENCIA DEL COVID-19 EN LA SUBREGIÓN GOLFO DEL MORROSKILLO DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE.

Silva Aguas, L, Diaz Martínez, F.

Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Resumen

El municipio de Coveñas del departamento de Sucre es una zona turística donde sus habitantes viven de estas actividades de antaño, debido a sus mares, playas e incluso una infraestructura adecuada por lo que el municipio comenzó a trascender a nivel nacional, muchos turistas visitan Coveñas, sus playas generando ingresos significativos a la economía la región. En el año 2020 inicia una crisis sanitaria a causa del COVID-19, como consecuencia todo el turismo quedó inmovilizado, lo que conllevó a tomar medidas drásticas como la contención y protección, siendo este uno de los sectores más afectados por la pandemia. A raíz de esto, se hace necesario el diseño de una herramienta que permita acelerar la transformación digital en este sector, logrando que los establecimientos, cabañas, etc. Se adapten a las nuevas normas y protocolos tras la pandemia con el fin de mitigar efectos en el sector turismo. Una herramienta que le permita a los turistas o visitantes acceder a la información de los lugares, eventos, etc. con el único fin de disfrutar el lugar y un eficaz desenvolvimiento en la zona. Como resultados de esta propuesta, lo que se espera es el desarrollo de una aplicación web como estrategia turística-tecnológica con el incremento gradual para más acelerado de la economía turística, además una recuperación de las inversiones pérdidas durante de la pandemia y reconocer a Coveñas como atractivo turístico internacional, ya que con el desarrollo de este sistema la tecnología ha sido la principal uso de los turistas la pandemia nos enseñó de que la tecnología es un pilar fundamental para la economía en el mundo más con auge de la tecnología de la mano turismo se mueve más cantidad de personas así mismo estableciendo lugares más cautivadores

Palabras clave: turismo, aplicación web, software, pandemia.

Referencias

- BBC News Mundo. (2016, 8 octubre). 10 apps que te harán la vida más fácil cuando estés de viaje. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-37546893>
- Canive, T. (2020, 27 mayo). Metodología XP o Programación Extrema: ¿Qué es y cómo aplicarla? Sinnaps. <https://www.sinnaps.com/blog-gestion-proyectos/metodologia-xp>
- Vidal, B. (2019, 5 diciembre). Turismo y tecnología: cómo la tecnología revoluciona el sector turístico. We are marketing. <https://www.wearemarketing.com/es/blog/turismo-y-tecnologia-como-la-tecnologia-revoluciona-el-sector-turistico.html>
- Ryte Digital Marketing Wiki. (2021). ¿Qué es Google Maps? Ryte. https://es.ryte.com/wiki/Google_Maps

ANÁLISIS DE LA POLÍTICA PÚBLICA DE MUJER Y EQUIDAD DE GÉNERO COLOMBIANA, EN FUNCIÓN DE SUS ALCANCES JURÍDICOS Y ADMINISTRATIVOS

María Fernanda Valega Garay, Licette Estela Ramos y Anddy Katherine Sierra Márquez
Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD

Resumen

El Estado Colombiano reconoce el papel relevante de la mujer en la sociedad, en el plano político, cultural y económico. De allí la necesidad de programas y estrategias direccionados al desarrollo de la mujer y a través de ello, de la sociedad en general. Para caracterizar los alcances de la Política Pública de Mujer y Equidad de Género, desde sus componentes jurídico y administrativo, se analizará sus objetivos, programas, responsables, impacto, meta de resultados y beneficios que se proporcionan a la población femenina en Colombia. El presente estudio, permitirá analizar la política pública actual de la mujer y equidad de género en Colombia, verificando su alcance jurídico y administrativo. La visualización de la brecha en razón del género (Hombre – mujer), muestra que en Colombia la inequidad, desigualdad, lejos de terminar sigue, impactando en los diferentes ámbitos de la vida social, laboral, política y cultural. Como objetivo general se plantea analizar la Política Pública de la Mujer y Equidad de Género en el orden nacional, en función de sus alcances jurídicos y administrativos. Se abordará desde un enfoque cualitativo y tipo de estudio descriptivo documental. La presente resalta la necesidad del reconocimiento y protección de los derechos fundamentales de la mujer.

Palabras claves: Equidad, estado, mujer, política, pública.

Referencias

- Corojan, A., y Domínguez, E. C. (2011). Gobierno abierto: alcance e implicaciones. Madrid: Fundación Ideas.
- <https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=572551&info=resumen&idioma=SPA>
- Acosta-Buevas, J. (2020.). La incorporación de la perspectiva de género en las decisiones judiciales sobre violencia contra la mujer en Colombia: Una garantía de protección del derecho de las mujeres a una vida libre de violencias. Universidad Externado de Colombia.
- <https://bdigital.uexternado.edu.co/handle/001/3586>.
- Agencia Estatal de Evaluación de las Políticas Públicas y la Calidad de los Servicios. (2010). Fundamentos de evaluación de políticas públicas (pp.1–120).
- http://www.aeval.es/export/sites/aeval/comun/pdf/evaluaciones/Fundamentos_de_evaluacion.pdf
- Arias, F. (2012). El Proyecto de Investigación. Introducción a la metodología científica. (6ª ed.). Episteme. <https://evidencia.com/wpcontent/uploads/2014/12/EL-PROYECTO-DE-INVESTIGACION-CI%20C3%93N-6ta-Ed.-FIDIAS-G.-ARIAS.pdf>.

- Abarca, N. (2007). *Mujer y Trabajo. Encuesta Nacional Bicentenario UCAdimark: Una mirada al alma de Chile*. Pontificia Universidad Católica de Chile, 36-41.
- Poston, D., Turnbull, A., Park, J., Mannan, H., Marquis, J. y Wang, M. (2004). *Calidad de vida familiar: Un estudio cualitativo*. *Siglo Cero*, 35, 31-48. <http://riberdis.cedd.net/handle/11181/3739>
- Poston, D., Turnbull, A., Park, J., Mannan, H., Marquis, J. y Wang, M. (2004). *Calidad de vida familiar: un estudio cualitativo*. *Siglo Cero*, 35, 31-48. <http://riberdis.cedd.net/handle/11181/3739>
- Puello, M., Silva, M. y Silva, A. (2014). *Límites, reglas, comunicación en familia monoparental Con hijos adolescentes*. *Revista Diversitas - Perspectivas En Psicología*, 10 (2), 225-246. <http://www.scielo.org.co/pdf/dpp/v10n2/v10n2a04.pdf>
- Ritzar, G. (1993). *Teoría Sociológica Contemporánea*. [http://www.trabajosocial.unlp.edu.ar/uploads/docs/teoria_sociologica_contemporanea__ritzer__george.com\).pdf](http://www.trabajosocial.unlp.edu.ar/uploads/docs/teoria_sociologica_contemporanea__ritzer__george.com).pdf)
- Rojas, I. (2011). *Elementos Para El Diseño De Técnicas De Investigación: Una Propuesta De Definiciones Y Procedimientos En La Investigación Científica*. *Tiempo de Educar*, año 12, segunda época, número 24, julio-diciembre de 2011. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=311/31121089006>
- Torres, L., Ortega, P., Garrido, A. y Reyes, A. (2008). *Dinámica familiar en familias con hijos e hijas*. *Revista Intercontinental de Psicología y Educación*, 10 (2), 31-56. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=80212387003>
- Torres, J. y Santander, J. (2013). *Introducción a las políticas públicas: conceptos y herramientas desde la relación entre estado y ciudadanía*. Bogotá: Iemp. http://www.funcionpublica.gov.co/eva/admon/files/empresas/ZW1wcmVzYV83Ng==/imgproductos/1450056996_ce38e6d218235ac89d6c8a14907a5a9c.pdf

EL LENGUAJE ARTÍSTICO, ESCENARIO POTENCIALIZADOR DE LA LECTURA CRÍTICA EN ESTUDIANTES DE 5° DE PRIMARIA

Adriana Paola Mercado Royett

Institución educativa normal superior de Sincelejo.

Resumen

Este trabajo investigativo tiene como propósito favorecer la lectura crítica en los estudiantes del Centro Educativo El Paraíso, sede San Carlos, por medio del lenguaje artístico para incidir en el desempeño de los estudiantes en las diversas disciplinas y su forma de acercarse a la reflexión y proposición de aquello que se somete a un análisis más allá de la decodificación simple en la que la mayoría de los estudiantes se encuentran. En este sentido fue necesario el uso de un enfoque mixto (cualitativo y cuantitativo) con diseño de igualdad de estatus donde ninguno de los enfoques domina más que el otro (Hernández y Mendoza 2018) en efecto la aplicación de una ficha de caracterización de inteligencia múltiples de Gardner, H. (1987) determinó que los estudiantes del grado 5 se encuentran en un nivel literal de la lectura correspondiente al 65,5 %; 20% en lectura inferencial y un 14,5% en lectura crítica, de acuerdo a estos resultados según Cassany (2005) la mayoría de los estudiantes no presenta capacidad de leer entre líneas o reconocer la idea implícita en el texto en gran medida, y generalmente tienen una comprensión de lo que se puede leer textualmente.

Palabras clave: Lenguaje artístico, lectura crítica, inteligencias múltiples.

Referencias

- Cassany, D. (2005). Los significados de la comprensión crítica. *Lectura y vida*. 2005; 26 (3): 32-45.
- Gardner, H. (1987). *La teoría de las inteligencias múltiples*. Santiago de Chile: Instituto Construir.
- Hernández-Sampieri, R., & Torres, C. P. M. (2018). *Metodología de la investigación* (Vol. 4, pp. 310-386). México^ Ed. F DF: McGraw-Hill Interamericana

EL JUEGO COMO ESTRATEGIA PARA EL MANEJO DE RESPUESTAS EMOCIONALES ADAPTIVAS EN ESTUDIANTES DE 1º

Darci Yuliana Lambraño Indaburo
Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

Resumen

Esta investigación está dirigida al fortalecimiento del manejo de respuestas emocionales en estudiantes del grado 1º de la Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo a partir del juego como estrategia lúdico – pedagógica, sustentándose la teoría de la inteligencia emocional de Goleman (1995) desde los componentes intrapersonal e interpersonal. En correspondencia, se precisó un enfoque mixto (integrando instrumentos cualitativos y cuantitativos) con diseño de igualdad de estatus, donde ninguno de los dos enfoques está por encima del otro (Hernández & Mendoza 2018). Se aplicó una ficha de caracterización de inteligencias múltiples de Gardner, H. (1987), determinándose que los estudiantes presentan un manejo favorable de las emociones, con un 76,9% de manejo de inteligencia intrapersonal y con un 73,1% de inteligencia interpersonal, cuyos datos permiten reflexionar que los educandos auto conocen sus emociones y comprende distintas complejidades en los demás. Sin embargo, los datos desfavorables de menor proporción (26,9% inteligencia interpersonal y 23,1% inteligencia intrapersonal) requieren procesos adaptativos más lentos, para lo que se espera estimular en el manejo de las respuestas emocionales adaptativas en los educandos y crear un clima de aula agradable a partir de procesos de intervención desde el juego, integrando talleres investigativos y diarios de campo.

Palabras Clave: el juego, Inteligencia emocional, inteligencia interpersonal, inteligencia intrapersonal, manejo de respuestas emocionales.

Referencia

- Hernández-Sampieri, R., & Torres, C. P. M. (2018). Metodología de la investigación (Vol. 4, pp. 310-386). México^ Ed. F DF: McGraw-Hill Interamericana
- Gardner, H. (1987). La teoría de las inteligencias múltiples. Santiago de Chile: Instituto Construir.
- Goleman, D. (1995). Inteligencia Emocional. Estados Unidos: Editorial Bantam Books

PEDAGOGÍA NUTRICIONAL PARENTAL PARA FAVORECER LA SANA ALIMENTACIÓN EN GRADO JARDÍN, DEL CDI MI MUNDO MÁGICO DE MABA

Josué David Bertel Banquet

Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

Resumen

Este trabajo investigativo tiene como propósito favorecer una sana alimentación en infantes por medio de la pedagogía nutricional parental e incidir en la problemática que vincula malos hábitos alimentarios de los estudiantes del centro educativo infantil Mi Mundo Mágico de Maba. En ese sentido fue necesario el uso de un enfoque mixto (cualitativo y cuantitativo) con diseño de igualdad de estatus, donde ninguno de los enfoques domina sobre el otro (Hernández & Mendoza, 2018) desde sus implicaciones aplicativas de los instrumentos de recolección de información como diarios de campos y talleres investigativos desde lo cualitativo, y listas de chequeo, fichas de caracterización y encuestas para lo cuantitativo. Los resultados constatados en la fase diagnóstica (cuantitativo) desde la aplicación de la encuesta de escala de parentalidad positiva (Gomez & Muñoz, 2014) muestran una determinación de competencias parentales caracterizadas por una dominancia poco significativa desde las competencias vinculares (45%), formativas (65%), protectoras (50%) y reflexivas (40%) en estado de riesgo lo que permite concebir de manera reflexiva sobre la situación preocupante de los estudiantes, por cuanto estos de alguna forma en el cuidado de los padres, tiene mucha relación con que estos no tengan una alimentación adecuada.

Palabras clave: Competencia parentales, escala de parentalidad, pedagogía nutricional parental, hábitos alimentarios.

Referencias

- Gómez M, E., & Muñoz Q, M. (2014). Escala de parentalidad positiva. Fundación Ideas para la Infancia, e2p. <http://www.apsptomontt.cl/wpcontent/uploads/2016/04/Manual-de-la-Escala-de-Parentalidad-Positiva-2015.pdf>
- Hernández-Sampieri, R., & Mendoza T. C. (2018). Metodología de la investigación (Vol. 4, pp. 310-386). México^ eD. F DF: McGraw-Hill Interamericana.

INCORPORACIÓN TEMPRANA DE LENGUAJE DE SEÑAS COMO POSIBILIDAD LINGÜÍSTICA COMUNICATIVA DEL GRADO PRIMERO (1°)

Karoll Peralta Álvarez y Gabriel Paternina Peñafiel
Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo

Resumen

El propósito de esta investigación gira en torno a estimular las competencias lingüísticas comunicativas incorporando el lenguaje de señas desde el juego como estrategia lúdico-pedagógica en estudiantes de 1° de la Institución Educativa Normal Superior de Sincelejo, siendo relevante para contribuir al lenguaje y la comunicación (Vigotsky 1995, Piaget 1984, Luria 2000). Se aborda un enfoque mixto (cualitativo y cuantitativo) precisando el software SPSS en el análisis de una encuesta aplicada (cuantitativa), concibiendo poco conocimiento sobre el lenguaje de señas (13,3%); sin embargo, un 90,0% de los estudiantes logra reconocer a las personas que presentan discapacidad auditiva; y finalmente, el 90,0% de estos, no tiene conocimiento de ninguna palabra en lenguaje de señas. Cabe reflexionar que, aunque existan datos poco favorables en el conocimiento y manejo de los educandos del lenguaje de señas, se presentan actitudes favorables para aprender este lenguaje, dejando en evidencia que existen poca o nula promoción del lenguaje de señas en establecimientos educativos de Colombia, el departamento de Sucre y Sincelejo excluyendo posibilidades de interacción comunicativa entre estudiantes con y sin discapacidad auditiva, situación que justifica la necesidad de lograr resultados significativos a partir del juego en los educandos a temprana edad.

Palabras Clave: Competencias lingüísticas comunicativas, discapacidad auditiva, Lenguaje de Señas, el juego.

Referencias

- Luria, A. R. (2000) Conciencia y Lenguaje. (Cuarta Edición). Madrid, España: Visor Editorial.
Piaget, J. (1984). La representación del mundo en el niño. Ediciones Morata.
Vigotsky, L. S. (1995). El problema del desarrollo de las funciones psíquicas superiores. Obras escogidas, Tomo III, España, Visor.

ESTIMULACIÓN DE LAS FUNCIONES EJECUTIVAS DESDE JUEGOS MENTALES EN ESTUDIANTES DE 4º DE PRIMARIA

Sheila Nahomy Tamara Arrieta

Institución educativa normal superior de Sincelejo

Resumen

Esta investigación está dirigida a estimular funciones ejecutivas partiendo de juegos mentales en niños del grado 4ºA de la Institución Educativa Policarpa Salavarrieta, soportándose en postulados de Piaget (1990) en su teoría del desarrollo evolutivo y tipología de juegos. En correspondencia, se toma el enfoque mixto, desde el diseño de igualdad de estatus (Hernández & Mendoza 2018) donde ninguno de los enfoques (cualitativo y cuantitativo) prevalece sobre el otro. En la fase diagnóstica se aplicó la escala de EFECO (Ramos 2019), determinándose funciones ejecutivas donde los estudiantes presentaron instauración mínima para control inhibitorio (12.5%); el 25% en instauración media y el 62,5% dividido equitativamente entre procesos de instauración e internalización; para flexibilidad cognitiva se determina un proceso de instauración mínima (50%), el nivel medio con 12% y en el nivel de instauración un 37% ; finalmente para memoria de trabajo el 100% de los estudiantes se encuentran en un nivel mínimo de instauración. Consecuente con la importancia de las funciones ejecutivas en procesos de aprendizaje deben siempre tenerse en cuenta estrategias que contribuyan al surgimiento de estos aspectos positivos en los educandos cuando se encuentren en el aula de clases para lo cual se contemplarán juegos mentales en posteriores intervenciones.

Palabras claves: Funciones ejecutivas, juegos mentales, habilidades mentales

Referencias

- Hernández-Sampieri, R., & Torres, C. P. M. (2018). Metodología de la investigación (Vol. 4, pp. 310-386). México^eD. F DF: McGraw-Hill Interamericana.
- Piaget, J. (1996). La formación del símbolo en el niño. Segunda Parte: El Juego (págs.121-292) - (J. Gutiérrez, Trad.). México: Fondo de Cultura Económica
- Ramos-Galarza, C., Bolaños-Pasquel, M., García-Gómez, A., Martínez-Suárez, P., & Jadán-Guerrero, J. (2019). La escala EFECO para valorar funciones ejecutivas en formato de auto-reporte. Revista Iberoamericana de Diagnóstico y Evaluación-e Avaliação Psicológica, 1(50), 83-93.

DILEMA QUE ENFRENTAN LOS ESTUDIANTES DE MEDIA ACADEMICA DEL COLEGIO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES A LA HORA DE SELECCIONAR LA CARRERA UNIVERSITARIA

Eimy Arias Contreras, María José Álvarez Sotter, María José Escudero Martínez, María Paula de León Cáceres, Shalua Chadid Mahecha, Valentina Martinez y Carballo Liliana.
Colegio Nuestra Señora de las Mercedes

Resumen

Este proyecto llevara a cabo el análisis de aquellos dilemas complejos o aquellas dudas que existen sobre los estudiantes de media académica del Colegio Nuestra Señora de las Mercedes al momento de decidir o escoger una carrera universitaria a estudiar. Uno de los grandes dilemas a los que se enfrentan los estudiantes que están próximos a terminar el bachillerato académico es la elección de una carrera universitaria, en el cual se enfrentan a diferentes situaciones al momento de tomar la decisión de que van a estudiar, existen factores que influyen en el proceso, orientación de los padres, docentes, amigos, entorno e intereses personales que influyen en la decisión, sin embargo, el propósito es proporcionar orientaciones encaminadas a fortalecer dichos intereses personales , por lo tanto para nuestra investigación planteamos el siguiente interrogante: ¿Cuáles son los dilemas que se enfrentan los estudiantes de media académica del Colegio Nuestra Señora de las Mercedes a la hora de seleccionar una carrera universitaria?

Palabras claves: Carreras, Colegio, Universidad.

Referencias

- Rodríguez L. & Muñoz D.A. (2019). ¿Qué motivos tiene los estudiantes de bachillerato para elegir una carrera universitaria? <https://www.rpye.es/pdf/167.pdf>
- Bravo Torres G. & Vergara Tamayo A.M. (2018). Factores que determinan la elección de carrera profesional en estudiantes de undécimo grado en colegios públicos y privados.
<file:///C:/Users/DEL/Downloads/Dialnet-FactoresQueDeterminanLaEleccionDeCarreraProfesional-6309708.pdf>
- Montero M.(2006). Elección de la carrera: visión, promesas y desafíos.
<http://www3.uacj.mx/CSB/BIVIR/Documents/Acervos/libros/Elecciondecarreraprofesional.pdf>
- Covarrubias. L. (2013). Elección de la carrera: aspectos que influye en los jóvenes.
<http://200.23.113.51/pdf/29909.pdf>

AFECTACIONES DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN MATEMÁTICAS DE ESTUDIANTES DE 7°-11° DE COLMERCEDES EN POSTVIRTUALIDAD

Isabella Geney Vergara, Fernando González Rivero y Enyel Enrique Arias Mercado
Colegio Nuestra Señora de las Mercedes

Resumen

La pandemia por COVID-19 ha afectado profundamente todos los ámbitos de nuestra vida. Uno de ellos ha sido la educación, el cual se vio marcado por un cambio hacia las clases virtuales, incluyendo al Colegio Nuestra Señora de las Mercedes (Colmercedes). Con el retorno de los estudiantes a las clases presenciales en el presente año (2022), existe una necesidad de conocer cómo ha incidido esta transición en su proceso de aprendizaje. En este contexto, esta investigación busca describir las afectaciones del rendimiento académico de los estudiantes de 7° a 11° de este colegio durante la postvirtualidad, específicamente en la asignatura de matemáticas. La investigación, de carácter cualitativo, ofrecerá una idea del rendimiento académico de los estudiantes luego de su regreso a las aulas, comparándolo con años anteriores, incluida la misma virtualidad e identificando sus causas, y categorías, lo cual será de inmenso valor para la planeación de las clases del área de matemáticas. Para ello, el proyecto utiliza una metodología de alcance descriptivo, en la que se aplicarán encuestas y entrevistas a los estudiantes de 7° a 11° seleccionados como muestra para la recolección de los datos relevantes, para su posterior sistematización, caracterización y contraste con los referentes teóricos.

Palabras clave: Matemáticas, Rendimiento académico, COVID-19, Postvirtualidad.

Referencias

- Fajardo Pascagaza, E., y Cervantes Estrada, L. C. (2020). Modernización de la educación virtual y su incidencia en el contexto de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC). *Academia Y Virtualidad*, 13(2), 103-116. <https://doi.org/10.18359/ravi.4724>
- Granados-Zúñiga, J. (2019). Relación entre el uso del aula virtual y el rendimiento académico en estudiantes del curso de Bioquímica para Enfermería de la Universidad de Costa Rica. *Revista Educación*, 43(2), 1-26. <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=44058158027>
- Ortega, L. (2020). Impacto del cambio educativo a la modalidad virtual en el rendimiento académico de los estudiantes de la carrera de Administración de Empresas de la Universidad de Piura. [Tesis de pregrado, Universidad de Piura]. Archivo digital. https://pirhua.udep.edu.pe/bitstream/handle/11042/5028/T_AE-L_032.pdf

INFLUENCIA DEL COLEGIO NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES EN LA LIBRE EXPRESIÓN DE SUS ESTUDIANTES.

Mariana Bustos Hernández, Ana Sofía Cortes Parra, Jorge Guillermo Halblaub Voza, José Julián Pérez Fierro, Miguel Alberto Romero Montes, Isabela Viera Contreras y Eduardo Toscano Fuentes.

Colegio Nuestra Señora de las Mercedes, Sincelejo Sucre.

Resumen

Antes que nada, se hace necesario reconocer, ¿a qué nos referimos cuando hablamos de libre expresión? En primer lugar, debemos percatarnos que todo ser humano, goza de unos derechos fundamentales que a nivel constitucional y legal tienen la prerrogativa de prevalecer, y uno de ellos es la libre expresión, la cual hace referencia a que cada persona es libre de tener sus propios criterios y manifestaciones sin temor a que por ellos seamos víctimas de juicios, que pueden ser tanto positivos como negativos.

A partir de lo anterior, nos hemos trazado el objetivo de analizar el papel que juega la filosofía institucional en la libre expresión de los estudiantes del Colegio Nuestra Señora de las Mercedes, sosteniendo que este derecho está latente en todos los ámbitos donde se puede desarrollar un ser humano. Cabe destacar que gracias a experiencias personales nos vimos impulsados a formar parte de este proyecto de investigación.

Ahora bien, ¿cómo lograremos esto?, nos situaremos en una investigación de tipo cualitativa, que estará dividida por medio de grupos focales entre los estudiantes de 9° a 11° de la institución, los cuales darán a conocer sus ideas en entrevistas estructuradas y orientadas al desarrollo integral de cada alumno.

Palabras clave: derecho fundamental, entorno escolar, influencia institucional, libertad de expresión.

Referencias

- Calle Álvarez, F., & Velásquez, F. (2012). La escuela y el libre desarrollo de la personalidad: del dicho al hecho.

EXPRESIÓN DE VALORACIONES NEGATIVAS SOBRE LA IMAGEN CORPORAL Y SU INCIDENCIA EN LOS ESTUDIANTES DE 10 ° Y 11°

Salomé Arias Cruz, Fernanda Isabel Gómez Sierra, Diana Carolina Martínez Salgado, María Alejandra Benítez Tamara, Luysa Alejandra Ricardo Cabarcas y Sheraldyne valentina Londoño Zuluaga
Colegio Nuestra Señora de las Mercedes, Sincelejo Sucre.

Resumen

En el ámbito escolar se evidencian diversos tipos de problemas, las críticas hacia el físico de los estudiantes es uno de ellos. El actualmente llamado Body Shaming que se define como el juzgar, avergonzar y criticar la apariencia física de una persona, es uno de los problemas más notorios, ya que este tipo de afecciones emocionales se ven reflejados en los estudiantes de diversas maneras, para el equipo de investigación es muy importante tener como objetivo el Determinar la incidencia de la expresión de Valoraciones negativas sobre la imagen corporal en la autoimagen de los estudiantes de media académica del colegio Nuestra Señora de las Mercedes , para esto se implementaran métodos cualitativos , con la intención de caracterizar el fenómeno y organizarlo respectivamente , James Rosen y María Julia Vernieri fueron los referentes usados para el concepto de autoimagen e imagen corporal .Con esta investigación se busca hacer conciencia de que todos los cuerpos son aceptados y no merecen críticas de ningún tipo.

Palabras claves: Afecciones emocionales, autoimagen, body shaming, imagen corpora, valoraciones negativas

Referencias

- Alberto J - Velázquez G - Galindo E (2019) congreso internacional de educación. Niveles de autonomía, autoconcepto y autoimagen en adolescentes
- Peiro R, (2022) Economipedia, ¿Que es el autoconcepto?
- Bravo M, Lemus-Castro N. (2011) Dialnet, autoimagen corporal de los adolescentes investigación desde una perspectiva de género.

ARTROPODOS EPIGEOS PRESENTES EN CUATRO SITIOS CON DIFERENTE USO DEL SUELO EN SAN MARCOS – SUCRE

Ana Milena Alean Betin, Luis Fernando Gonzales Almanza, Ester Turizo Ruiz, Evelin Solórzano Cuadrado, Leonardo José Montes Ochoa, Gabriela Meza Montiel, Keila Arrieta Oviedo, Julieta Arrieta Oviedo, Valentina Pérez Machuca y Camilo Andrés Anaya Peña.
Institución Educativa Técnica Diversificada de Buenavista

Resumen

La agricultura contribuye a la pérdida de biodiversidad, siendo los artrópodos epigeos uno de los grupos biológicos más afectados. Estos organismos desempeñan funciones ecológicas importantes como reciclaje de la materia orgánica, dispersión de semilla, control de plagas y aireación del suelo. En este trabajo se evaluó la composición, estructura y diversidad de artrópodos epigeos en cuatro sitios con diferente uso y manejo del suelo (Bosque, cultivo de caña, cultivo de cacao multiestratificado y cultivo de eucalipto). En cada uno de ellos se ubicaron transectos en zig zag donde se instalaron cinco trampas de caída para la captura de los individuos, los datos obtenidos se analizaron a partir del software estadístico PAST. Se colectaron un total de 508 artrópodos epigeos distribuidos en 10 órdenes. El sistema agroforestal multiestratificado y el bosque fueron los sitios con mayor riqueza y abundancia, mientras que el cultivo de caña fue el sitio con menor representatividad de artrópodos. El sitio con mayor diversidad correspondió al bosque. Las formas de uso y manejo de los suelos evaluados pueden ejercer un efecto en la dinámica poblacional de los artrópodos epigeos capaz de generar variaciones importantes en su composición, estructura y diversidad.

Palabras claves: Artrópodos epigeos, composición, diversidad, estructura.

Referencias

- Burbano, H. (2016). El suelo y su relación con los servicios ecosistémicos y la seguridad alimentaria. *Rev. Cienc. Agr*, 33(2), 117-24.
- Farfán-Beltrán, M. (2016). Estructura de la comunidad de artrópodos en sitios conservados, perturbados y sujetos a restauración ecológica en el Pedregal de San Ángel. (Tesis Doctoral). Universidad Nacional Autónoma de México, México, 1-67.
- Santos-Heredia, C., Andresen, E., Zarate, D., y Escobar, F. (2018). Dung beetles and their ecological functions in three agroforestry systems in the Lacandona rainforest of Mexico. *Biodiversity and conservation*, 27(9), 2379-2394.

CARACTERIZACIÓN DEL CACAO SUAVE CON AROMA Y ALTO VALOR COMERCIAL PRODUCIDO EN LOS MONTES DE MARÍA DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE

Tulia Pérez de la Ossa, Darian Sierra Olivero, Gloria Arsanios Troncoso, Sandra Mejía Palacio, Melissa Aguas de Hoyos, Jesús Sierra Dajer, Idalia Cabarcas Royet
Centro de la Innovación, la Tecnología y los Servicios SENA, Regional Sucre, Sincelejo, Colombia

Resumen

En Colombia el subsector cacaotero ha venido registrando un progresivo incremento en los últimos años, el cual arroja cifras favorables, dejando ver una producción de 15.428 toneladas en 2021, lo que evidencia un crecimiento del 54% (Agronet, 2021). La costa Caribe produce el 4.4% del total de la producción nacional (El Universal, 2021). Sin embargo, en el departamento de Sucre, la producción del cacao es poco representativa en el mercado. En Sucre se ha identificado que existe un desconocimiento del potencial del cacao producido en los Montes de María, debido a que se evidencia la falta de tecnologías para el desarrollo de productos, poca estandarización, desconocimiento de variedades y ventajas competitivas frente al cacao de otras regiones del país. Conforme a lo anterior, esta investigación tiene como objetivo principal establecer el potencial del cacao suave de aroma con alto valor comercial producido en treinta (30) productores de cacao en la subregión de los Montes de María del departamento de Sucre; Para ello se realizará una caracterización a los productores con el fin de establecer las condiciones y manejo del cultivo de cacao. Seguidamente, mediante un diseño unifactorial se determinará la composición bromatológica y fisicoquímica de las variedades de cacao existentes. Posteriormente, a través de un diseño de mezcla se estandarizará el proceso de elaboración de chocolates rellenos de frutas, y, por último, se hará una geolocalización con GPS a los productores. Como resultados se espera obtener un informe de caracterización de las condiciones del cultivo, un catálogo con información bromatológica y fisicoquímica del cacao, un artículo de divulgación del proceso estandarizado de chocolates rellenos y un mapa geosatelital con ubicación de los productores. Lo anterior generará, un impacto productivo y competitivo a los cacaoteros de esta región brindándoles alternativas para innovar en la cadena productiva del cacao.

Palabras claves: Cacao, Caracterización, Parámetros fisicoquímicos y bromatológicos, estandarización de Chocolates, Geolocalización.

Referencias

- Agronet. (2021). El año cacaotero 2020-2021 ha sido el de mayor producción en la historia de Colombia. Recuperado a partir de <https://www.agronet.gov.co/Noticias/Paginas/El-a%C3%B1o-cacaotero-2020-2021-ha-sido-el-de-mayor-producci%C3%B3n-en-la-historia-de-Colombia.aspx>.
- Cely Torres, L. A. (2017). Oferta productiva del cacao colombiano en el postconflicto. Estrategias para el aprovechamiento de oportunidades comerciales en el marco del

acuerdo comercial Colombia-Unión Europea. *Equidad y Desarrollo*, 1(28), 167-195.<https://doi.org/10.19052/ed.4211>.

- Cruz Chaustre, R. A., & Cañas Castillo, P. C. (2018). La importancia de la exportación del cacao en Colombia y los países en América Latina. *Revista Investigación & Amp; Gestión*, 1(1), 18–27. Recuperado a partir de <https://cutt.ly/bFnNU2J>.
- El Universal. (2021). ¿Cuánto cacao produce la Costa Caribe? . Recuperado a partir de <https://www.eluniversal.com.co/económica/cuanto-cacao-produce-la-costa-caribe-JA4244795>.
- Gobernación de Sucre. (2020). PLAN DEPARTAMENTAL DE EXTENSIÓN AGROPECUARIA SUCRE, UNA GRAN EMPRESA AGROPRODUCTIVA (pp. 1–89). Recuperado a partir de <https://www.minagricultura.gov.co/ministerio/direcciones/PublishingImages/Paginas/PDEA/Sucre.pdf>.
- Pabón, M. (2016). Caracterización socio-económica y productiva del cultivo de cacao en el departamento de Santander (Colombia). *Revista Mexicana de Agronegocios*, 38(1345-2016-104520), 283-294. Recuperado a partir de: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=1414608200>.

EVALUACIÓN DE PARÁMETROS PRODUCTIVOS Y DE LA CALIDAD DE LECHE EN HATOS GANADEROS DE LA SUBREGIÓN SÁBANAS DEL DEPARTAMENTO DE SUCRE

Gustavo Buelvas Salgado, Darian Sierra Olivero, Melissa Aguas de hoyos, Tulia Pérez de la Ossa, Edgar Jiménez Olascoaga, Iván Rodríguez Mogollon, Olier Vergara Acosta, Jader Tovar Genis
Centro de la Innovación, la Tecnología y los Servicios SENA, Regional Sucre, Sincelejo, Colombia

Resumen

La producción primaria de la leche es de vital importancia para la cadena láctea, ya que debe garantizarse que la leche sea producida en animales sanos, bajo condiciones de calidad e inocuidad (Zumbado Gutiérrez & Romero Zúñiga, 2016). En Colombia la producción nacional de leche cruda registró un incremento de 3.121,0 millones de litros en 2021. Igualmente, en el departamento de Sucre, se estimó una producción total de 62,5 millones de litros en 2021 (contexto ganadero, 2022); Sin embargo, en Sucre se ha identificado que existe un desconocimiento de los parámetros productivos y de calidad de la leche producida en los hatos ganaderos, esto es debido a que muchos de los hatos no están geolocalizados, además llevan un inadecuado manejo de registros y por último presentan deficiencias en sus programas de monitoreo y control de calidad de la leche, conforme a ello, el objetivo general de esta investigación es evaluar los parámetros productivos y de calidad de la leche en cincuenta (50) hatos ganaderos de la Subregión sabana del departamento de Sucre; para ello se realizará una identificación, selección y georreferenciación de los hatos mediante un GPS, luego se diseñará un instrumento de recolección de información productiva para analizar los parámetros productivo del hato ganadero conforme al decreto 616 de 2006 y por último, mediante un diseño unifactorial se hará una caracterización físico-química y bromatológica de la leche producida en estos hatos. Como resultados se espera obtener un contenido multiformato con la geolocalización de los hatos, divulgación de resultados de los parámetros productivos de los hatos en un evento científico y un artículo de divulgación con la caracterización de los parámetros de calidad de la leche de estos hatos. Lo anterior permitirá ampliar las fronteras del conocimiento en cuanto a ubicación de los productores, parámetros productivos y la calidad de la leche producida en estos hatos, y contribuirá a mejorar la productividad y competitividad de este sector.

Palabras claves: Leche, Calidad Físicoquímica y Bromatológica, Hatos ganaderos, Parámetros productivos, Geolocalización.

Referencias

- Arrieta B, B. G., Gómez, P. L., Albis F, D., Calderón-Rangel, A., & Rodríguez R, V. (2019). Calidad de la leche cruda para consumo humano en dos localidades de Sucre, Colombia. *Revista MVZ Córdoba*, 24(3), 7355–7361. <https://doi.org/10.21897/rmvz.1829>.
- Botero A, L., Vertel M, M., Flórez M, L., & Medina P, J. (2012). Calidad Composicional e Higiénico-Sanitaria de Leche Cruda Entregada En Época Seca Por Productores de Galeras, Sucre. *Vitae*, 19(1), S314–S316. Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=169823914097>.

- Contexto Ganadero. (2022). Entre 2019 y 2021, subió el precio de la leche en Córdoba y Sucre. Recuperado a partir de <https://www.contextoganadero.com/economia/entre-2019-y-2021-subio-el-precio-de-la-leche-en-cordoba-y-sucre>.
- Recinos, C. A., Ibáñez, E. M. A., Arce, M. M. O., Garduño, R. G., Díaz Rivera, P., & Cuellar, J. A. H. (2017). Productive and reproductive parameters in dual-purpose Zebu x Holstein cattle in Tabasco, Mexico. *Revista Mexicana de Ciencias Pecuarias*, 8(1), 83–91. <https://doi.org/10.22319/rmcp.v8i1.4347>.
- Zumbado Gutiérrez, L., & Romero Zúñiga, J. J. (2016). Conceptos sobre inocuidad en la producción primaria de la leche. *Revista Ciencias Veterinarias*, 33(2), 51. <https://doi.org/10.15359/rcv.33-2.1>.

Autor: María Andrea Hernández Padilla

Asesor: Frank De Hoyos Castro

Corporación Unificada Nacional de Educación Superior – CUN

Resumen

A lo largo del tiempo se ha presentado aumento progresivo de la población de adultos mayores; esta transformación demográfica genera gran impacto en el desarrollo social, político y económico. Así mismo, en la adultez mayor las personas experimentan cambios graduales que ocasionalmente conllevan a disminución de su calidad de vida. En sucre, según el análisis de la situación de salud (ASIS) para el año 2020, la población de adultos mayores corresponde al 12,6%, los cuales a su vez tienen una alta incidencia de enfermedades cardiovasculares, que en el departamento ocupan el primer lugar con un porcentaje de 20,9% para la misma anualidad.

En este sentido, los adultos mayores necesitan prepararse para esa nueva etapa de la vida y las evidencias apuntan a que las personas que se mantienen en movimiento evitan enfermedades y previenen discapacidades que se presentan en una edad avanzada. Por tanto, FIT SENIORS se proyecta como una institución direccionada al cuidado de la salud en esta población mediante un gimnasio y una variedad de actividades exclusivas para el cuidado integral de su salud. También con servicios de consejería, psicología y nutrición, proporcionándole de esta forma un envejecimiento activo y saludable.

Palabras clave: Adulto mayor, Calidad de vida, Envejecimiento, Salud.

Referencias

- Cubillos Álzate, J., Matamoros Cárdenas, M. y Perea Caro, S. (2020). Boletines Poblacionales: Personas Adultas Mayores de 60 años. Ministerio de Salud y Protección Social. Bogotá. 1- 13.

**MANEJO DE LAS COMPETENCIAS DIGITALES TECNOLÓGICA Y DE GESTIÓN
EN LOS DOCENTES DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: PROGRAMA DE NEGOCIOS
INTERNACIONALES CUN**

Autor: Yineth Cristina González Millán

Asesor: Erika Astrid Araque Geney

Corporación Unificada nacional de Educación Superior - CUN

Resumen

Las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), influyen en los procesos educativos y los docentes se apropian de las competencias digitales para innovar las formas de enseñanza y aprendizaje. Esta investigación de enfoque mixto, muestra el nivel de apropiación e implementación de las competencias digitales tecnológica y de gestión de los docentes del programa de Negocios Internacionales de la Corporación Unificada Nacional de Educación Superior dentro del aula y la población objeto de estudio fueron 35 docentes. Con relación a la competencia tecnología, se evidenció que los docentes tienen interés y disposición de fortalecer sus habilidades, conocer y manejar las herramientas tecnológicas; en lo correspondiente a la competencia de gestión, existe disposición por implementarlas en clases y compartir experiencias entre pares. De esta manera, se concluyó que los docentes a nivel universitario, se vienen apropiando de herramientas tecnológicas para aportar a sus estudiantes conocimientos y formarlos para ser profesionales integrales, innovadores y competentes en la sociedad del conocimiento.

Palabras clave: aprendizaje, gestión, innovación, tecnología

Referencias

- Álvarez, P. y O'Sullivan, D. (2015). Estándares Internacionales de Competencias Digitales: su Invaluable aporte en la educación del siglo XXI. Universidad Nacional Autónoma de México REPOSITAL. <http://repositorial.cuaieed.unam.mx:8080/xmlui/handle/20.500.12579/3861>
- Aránzazu, A., Ángels, D. y Albertos, J. (2016). Estrategia docente para el desarrollo de la competencia digital en el aula universitaria: Del uso reactivo al uso formativo EDUCAR, 52 (2), pp. 243-261. <https://www.redalyc.org/pdf/3421/342146063003.pdf>
- Arias Ortíz, E., Escamilla, J., López, A. y Peña, L. (2020). Banco Interamericano de Desarrollo. <https://publications.iadb.org/publications/spanish/document/Nota-CIMA--21-COVID-19-Tecnologias-digitales-y-educacion-superior-Que-opinan-los-docentes.pdf>
- Barragán Codina, J. y Vela Quintero, J. (2015). Impacto de las TICs en la Gestión de Negocios Internacionales. Daena: International Journal of Good Conscience. 10(3)18-33. [http://www.spentamexico.org/v10-n3/A3.10\(3\)18-33.pdf](http://www.spentamexico.org/v10-n3/A3.10(3)18-33.pdf)
- Bautista, M., Martínez, A. y Hiracheta, R. (2014). El uso de material didáctico y las tecnologías de información y comunicación (TIC's) para mejorar el alcance académico. Ciencia y Tecnología, 14, pp. 183-194. https://www.palermo.edu/ingenieria/pdf2014/14/CyT_14_11.pdf

**ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LAS (TI) EN LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN
CONTABLE DE LAS EMPRESAS DE CALZADOS EN LA CIUDAD DE SINCELEJO**

Andrea Melissa Vitola Valdez
Corporación Universitaria Remington-Sincelejo.

Resumen

El proceso de adopción de las TI en el entorno de las empresas de calzado de la ciudad de Sincelejo, parte de lo básico, desde el cambio de llevar la información en papel a digitalizarla, la implementación de estas TI trae cierto costo de cambio, es decir, aquellos que generan en el usuario esfuerzo físico, monetario e inversiones de tiempo, para aprender la nueva tecnología. Como objetivo general, se busca analizar el impacto de las tecnologías de la información (TI) en los Sistemas de Información Contable de las empresas del sector comercial de calzados en la ciudad de Sincelejo-Sucre. Las TI, según Gil (2002), constituyen un conjunto de aplicaciones, sistemas, herramientas, técnicas y metodologías asociadas a la digitalización de señales analógicas, sonidos, textos e imágenes, manejables en tiempo real. Por su parte, Horngren (2007), señala que los sistemas de información contables es quizás una de las bases de las actividades empresariales, informa acerca del incremento de la riqueza, la productividad y el posicionamiento de las empresas en los ambientes competitivos. La metodología de esta propuesta se basa en un enfoque cuantitativo y de tipo descriptivo, con aspectos éticos que se acogen a los lineamientos de la ley 1581 de 2012. Enfocados en la población y muestra, que en este caso sería la totalidad de los almacenes de calzado (42) y como muestra un muestreo no probabilístico y como técnica de recolección de datos, una encuesta.

Palabras claves: Asientos contables, adaptación, apropiación, Herramientas, Tecnología.

Referencias

- Alonso, A.; Ayestarán, I. & Ursúa, N. (1996). Para comprender ciencia, tecnología y sociedad. Estella: EVD.
- Cámara de Comercio de Sincelejo. (2020). Base de datos. Recuperado de <https://ccsincelejo.org/>
- Cebreiro, B. (2007). Las nuevas tecnologías como instrumentos didácticos. En Cabero (Coor.), Tecnología educativa. Madrid, España: McGrawHill.
- Gil, E. (2002). Identidad y Nuevas Tecnologías. Disponible en: <http://www.voc.edu/web/esplart/gil0902/htm>
- Horngren, Charles T. (2007). Contabilidad de Costos. Prentice-Hall Hispanoamérica. Recuperado de <http://www.academia.edu>
- Ley 1581 de 2012. Diario Oficial No. 48.587 de la República de Colombia. Santa Fe de Bogotá, 18 de octubre de 2012. Disponible en http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley_1581_2012.html
- Nieto, M.J. y Fernandez, Z. (2005). "The role of information technology in corporate strategy of small and medium enterprises". Journal of International Entrepreneurship, 3, pp. 251-262
- Ochoa, X. y Cordero, S. (2002). Las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación. Disponible en:

<http://www.ruv.itesm.mx/especiales/citela/documentos/material/módulos/módulos2/contenidoii.htm>

- Salazar, G. B. (Noviembre de 2012). Análisis del impacto de las tecnologías de la información y la comunicación en los sistemas contables empresariales en la ciudad de Quito en los años 2006 - 2010. Obtenido de <https://dspace.ups.edu.ec/bitstream/123456789/6608/1/UPS-QT04645.pdf>
- Vilaseca, J. y Torrent, J. (2004): “Les TIC i les transformacions de l’empresa catalana”. Col·lecció d’Estudis CIDEM- Universitat Oberta de Catalunya: 1- 124.