

Editorial

La Facultad Regional Multidisciplinaria de Estelí, Nicaragua, como facultad multidisciplinaria de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua (UNAN-Managua; FAREM-Estelí, presenta a ustedes la Revista Científica No. 28, correspondiente a los meses de octubre-diciembre del 2018. Con esta revista arribamos a siete años de publicación continua, que inició en 2011. En esta Revista se comparten siete artículos científicos producto de resultados de investigaciones.

En el área de ciencias económicas y administrativas se incluyen tres artículos como resultados de procesos de investigación para optar a la titulación en las carreras de contaduría pública y finanzas, y de administración de empresas. El primer artículo se titula: "La evasión del impuesto cuota fija y basura domiciliar en la ejecución presupuestaria de la Alcaldía Municipal y la Administración de Rentas de la ciudad de Estelí, Nicaragua, en el año 2016". El artículo destaca el proceso de recaudación y las principales causas por las que los contribuyentes de la ciudad de Estelí evaden sus obligaciones, y analiza la incidencia del monto de recaudación del servicio de recolección de basura domiciliar en el presupuesto de la alcaldía municipal de Estelí.

El siguiente artículo aborda el Proceso Administrativo enfocado en la producción para la comercialización de los puros en el mercado extranjero de la empresa Perdomo Cigars S.A Sede Estelí, Nicaragua. 2016-2017. En este artículo se afirma que el recurso más influyente para poder producir y comercializar los puros hacia el mercado extranjero, además de la materia prima y la mano de obra, es garantizar la calidad del producto terminado de acuerdo a los parámetros exigidos por el mercado internacional. Las autoras de este estudio proponen estrategias para implementar la producción exportable de puros, enfocadas en la contratación de mano de obra para cumplir con las ordenes de los clientes y el plan de producción, así como el mejoramiento de la organización del trabajo para la disminución de los desperdicios de la materia prima, y la creación de políticas de motivación para que el personal eleve su desempeño y rendimiento productivo.

El tercer artículo trata sobre las estrategias empresariales que ha implementado la Empresa Familiar Siembras & Cosechas para la satisfacción de sus clientes, en la ciudad de Estelí periodo 2016-2017. Esta empresa demuestra que su mejor estrategia para su instalación, crecimiento y posicionamiento en el mercado es funcionar bajo la modalidad de una franquicia, además sigue prevaleciendo la importancia de la calidad, precio y atención para garantizar la fidelización de sus clientes.

En el área de Ciencias Sociales se presentan dos artículos científicos, ambos abordan temáticas actuales y enfocadas en los intereses de los adolescentes. El primer artículo se refiere a la influencia de la imagen corporal en la práctica excesiva de ejercicios físicos en adolescentes de Estelí, Nicaragua; los autores afirman que esta una temática poco indagada, a pesar de ser esta relevante ante la sociedad, porque abarca distintas áreas de conocimiento especialmente desde la psicología. Los principales hallazgos muestran que los adolescentes se ven influidos por la percepción de su propia imagen corporal, realizando excesivamente ejercicios físicos, siendo afectados por factores como: la sociedad, autoestima, estereotipos de género que se difunden

erróneamente, dedicando más de 2 horas a la práctica de ejercicios donde descuidan otras actividades. Se presenta un plan de intervención psicológica que pueda ser utilizado por investigadores para trabajar con entrenadores y adolescentes practicantes del ejercicio físico excesivo para prevenir el trastorno dismórfico corporal o también conocido popularmente como vigorexia.

Otro interesante artículo enfoca las repercusiones de la migración de madres-padres en el desarrollo psicosocial de adolescentes en Estelí, Nicaragua. Entre los datos más relevante se encontró que las migraciones de las madres-padres tienen influencia en el desarrollo psicosocial de los adolescentes ya que estos necesitan una figura y modelo para guiar los procesos de aprendizaje y desarrollo que se dan en el crecimiento del niño. Y a partir de esa ausencia los adolescentes tienen sentimientos de inferioridad, tristeza y soledad y les hace falta una guía y acompañamiento para la realización de actividades individuales para el desarrollo personal del ser humano.

Desde tecnología e informática se incluyen dos artículos sobre la experiencia en el diseño e implementación de dos sistemas automatizados para una institución y una pequeña empresa panadera. El primer artículo se titula: Sistema automatizado para el control de procesos en el área de recursos humanos en la Institución FundeMujer. Para la realización de este sistema se utilizó la metodología planteada por Roger Pressman, donde se propone el modelo de procesos evolutivos que se caracteriza por la manera en la que permite desarrollar versiones cada vez más completas del software y evolucionar poco a poco con el tiempo para su entrega final. El modelo de procesos evolutivos consta de cinco etapas: Comunicación, Plan rápido, Modelado, Diseño rápido, Construcción de prototipo, Desarrollo, entrega y retroalimentación. Se obtuvo como resultado un sistema funcional y completo, para ser utilizado en el área de recursos humanos de la institución Funde Mujer.

El último artículo aborda el Sistema para gestión de procesos contables en una panadería, que se diseñó utilizando la metodología ágil SCRUM de desarrollo incremental, haciendo uso de algunas herramientas gráficas. Como resultado de esta investigación se obtuvo un sistema automatizado que facilita la realización de procesos contables como el manejo de inventario, cuentas por pagar y contabilidad de costos. Este sistema fue validado y se demostró la utilidad para el propietario de la empresa porque se agilizaron sus procesos contables y ahora puede generar sus informes con gran facilidad para la toma de decisiones administrativas en tiempo y forma.

Para finalizar esta presentación, se reitera el compromiso que tiene la Revista Científica de FAREM-Estelí para continuar compartiendo los resultados de procesos de investigación desde pregrado, postgrado y de investigadores independientes. Así mismo, invitar a los investigadores e investigadoras de las universidades y centros de investigación de Nicaragua y de Latinoamérica para que envíen sus artículos científicos y compartir los resultados de sus investigaciones.

Cordialmente,

Dra. Beverly Castillo Herrera
Coordinadora Editorial