

## **RESUMEN**

Las entidades públicas y privadas tienen como objetivo ser eficientes en la ejecución de sus procesos administrativos-financieros, un medio de evaluación son los indicadores que contemple la revisión de la estrategia del negocio. La gestión que realiza el Instituto Manuel Córdova Galarza de los recursos económicos que el CNE<sup>1</sup> asigna al Partido Izquierda Democrática, entidad que rige bajo la Ley Orgánica de Control del gasto electoral y de la propaganda electoral, la cual dictamina los gastos que les permiten realizar, si la Institución no cumple con la normativa legal serán sancionados con llamados de atención o posible suspensiones, este estudio reduce el riesgo de sanciones que resulten en la disminución del presupuesto asignado lo que provocaría el incumplimiento de los eventos y/o actividades planificadas, con la implementación de un modelo de datos que cumpla con los requerimientos institucionales y legales mediante la aplicación de indicadores dentro de los Sistemas de Información, el proceso de ejecución se lo realizó con la metodología Design Science Research, la cual propone 5 pasos: conocimiento del problema, sugerencia, desarrollo, evaluación y conclusión, con el desarrollo de estas etapas tenemos como resultado un Modelo de Gestión de datos que disminuyen los tiempos de análisis y ejecución de los datos del Partido, agilizando los procesos y tomando las acciones correctivas de ser el caso.

### **PALABRAS CLAVES:**

- **INDICADORES**
- **SISTEMAS DE INFORMACIÓN**
- **MODELO DE GESTIÓN DE DATOS**

---

<sup>1</sup> Consejo Nacional Electoral: Es el máximo organismo de sufragio en dicho país. Sus funciones son organizar, controlar las elecciones, puede castigar a partidos y candidatos que infrinjan las normas electorales.

## **ABSTRACT**

The public and private entities aim to be efficient in the execution of their administrative-financial processes, a means of evaluation are the indicators that include the review of the business strategy. The management carried out by the Manuel Cordova Galarza Institute of the economic resources that the CNE assigns to the Political Party, entity that governs the Organic Law of Control of electoral spending and electoral propaganda, which dictates the expenses that allow them to perform, if the Institution does not comply with the legal regulations will be sanctioned with calls for attention or possible suspensions, this study reduces the risk of sanctions that result in the reduction of the allocated budget which would cause the non-compliance of the events and/or planned activities, with the implementation of a data model that complies with the institutional and legal requirements through the application of indicators within the Information Systems, the execution process was carried out with the Design Science Research methodology, which proposes 5 steps: problem awareness, suggestion, development, evaluation and conclusion, with the development of these stages we have as a result a Data Management Model that reduces the analysis and execution times of the organization's data, streamlining the processes and taking the corrective actions if necessary.

### **KEYWORDS:**

- **INDICATORS**
- **INFORMATION SYSTEMS**
- **DATA MANAGEMENT MODEL**