

TITULO

Sistema de Inscripción Escuela Básica Quita Sueño, 2006

AUTORES

***Modesto Mejía Jiménez,
Maritza Altagracia Gil A.,
María C. Santana Gálvez***

ASESOR

Ing. Carlos Rafael Luna

RESUMEN

La necesidad de eficientizar el sistema de inscripción de la escuela básica de Quita Sueño, este proceso se realiza de forma manual, dando origen a múltiples inconvenientes dentro de los cuales están: Pérdida de tiempo, informaciones a destiempo e incompleta, errores provocados por la acumulación de trabajo. Para contrarrestar los elementos que hacen que el proceso sea ineficiente con relación al sistema actual, se propone un sistema automatizado basado en computadoras, fácil de manejar y que permita el control de las informaciones. Procurando la integridad y la calidad que amerita la misma; se espera que el sistema propuesto, permita resolver adecuadamente los problemas descriptos con anterioridad.

Realizar el análisis, diseño e implementación de una aplicación que permita mantener y gestionar toda la documentación, información e inscripción de los/as estudiantes.

Para realizar este proyecto se partió de un estudio no experimental, descriptivo, de tipo transaccional que permitió levantar las informaciones del análisis de sistema y las necesidades y competencias del sistema propuesto. Para tales fines se aplicó un cuestionario de preguntas cerradas a todos/as los/as profesores/as de la escuela básica del Distrito Municipal de Quita Sueño. Luego se pasó a diseño del ambiente de trabajo y finalmente se desarrolló una

aplicación que bajo un ambiente amigable permite el control de las inscripciones en la Escuela Básica Quita Sueño.

El sistema tiene la capacidad de ofrecer de manera actualizada la situación real en cuanto al control de los/as docentes en todos los aspectos que reconfiere al Departamento de Desarrollo Profesional tales como: asignación de docencia, control de asistencia de docentes, consultas tanto de asignación de docentes, como del cumplimiento de las mismas, además el proyecto tiene la facilidad de emitir reportes impresos en varias vertientes dentro de las cuales está: Listas profesores, asignaturas programadas por trimestre, asignación realizada a cada maestro por trimestre, la asistencia registrada por cada maestro, horas no impartidas, un reporte de asignaturas recuperadas, además el descuento que se debe aplicar a los maestros por incumpliendo de su asignación y de la cual no se haya reportado ninguna recuperación.

Este proyecto de automatización de sistema ofrece en todo momento soluciones reales a los problemas de inscripción de la Escuela Básica de Quita Sueño. Su implementación traerá como consecuencia la organización y control de los trabajos; así como también un mayor control de los datos e informaciones manejado por la institución. Además aumentará la calidad de los servicios, los cuales podrán ser traducidos con mayor claridad, el cual corregirá a cabalidad el factor tiempo utilizado por la persona que realiza este trabajo.