

TITULO

Sistema Estadístico de Admisiones del ITECO, 2005.

AUTORAS

***Soraya del Carmen Caraballo Vásquez
Fior D' Aliza Vicente Collado.***

ASESOR

Ing. Juan Suárez

RESUMEN

El ITECO, posee una matrícula con más de 2,400 estudiantes en diferentes niveles a los cuales se les debe reportar informaciones referentes a las estadísticas, no solo para los directivos de la universidad, si a todos los grupos de intereses que convergen al ITECO, actualmente, el Departamento de Estadística procesa las informaciones manualmente en Microsoft Excel y cuando las informaciones no están disponibles en la forma que se requiere resulta tedioso obtener los datos. En el contexto la proyección que posee el sistema educativo y la incursión en el mejoramiento de la calidad en los servicios del sistema universitario, en busca de mejorar la eficiencia y la eficacia en procura de la satisfacción de los/as clientes. La implementación de este sistema facilitará la integración de las TIC'S (Tecnología de la Información y la Comunicación) y la mejora del servicio de Admisión.

Dotar al Departamento de Admisiones del ITECO de una herramienta computacional que permita controlar las estadísticas de los/as estudiantes admitidos/as en la institución.

Con la puesta en funcionamiento del sistema de control de estadísticas de los/as estudiantes admitidos/as en el Instituto tecnológico del Cibao Oriental se garantiza automatizar el Departamento de Admisiones, para ofrecer información rápida, coherente y confiable referente a: Documentos pendientes, categoría de admisiones, promedio

de calificaciones del nivel medio, Centro de procedencia, género, carrera de ingreso, nacionalidad, edad, etc.

El Sistema Estadísticas de Admisiones del ITECO, está diseñado de tal manera que permite eficientizar y mejorar la calidad de la información para la toma de decisión de los organismos competentes. Además facilita llevar estadísticas según características de interés de la institución, superando aspectos tales como: la posibilidad de errores en los cálculos de los datos, asignación de una misma matrícula a mas de un estudiante, incoherencias en los datos de los estudiantes admitidos en las diferentes carreras, campos sin completar debido a la cantidad de estudiantes admitidos en el momento, ya que, en la actualidad el proceso de Admisión se realiza de forma manual.