

Automatización Web de encuestas, configura y no programes.

Web surveys, automation and unscheduled set.

Ángel González Santillán

Instituto Tecnológico de Tuxtepec

santillan18@hotmail.es

Margarita Limón Mendoza

Instituto Tecnológico de Tuxtepec

Número 06. Julio - Diciembre 2016

Resumen

Cuando se desarrollan encuestas vía web para que desde un lugar remoto se aprovechen los recursos del internet para favorecer la concentración de respuestas a preguntas que formen parte de una encuesta siempre se recurre a tecnología que permitan programar una base de datos que reciba lo datos de los usuarios que responderán las encuestas así como las preguntas y distintos tipos de respuestas que puedan existir, esto dependiendo de los tipos de preguntas que de seseen crear (preguntas abiertas, cerradas, verdadero falso, si no. Etc.etc). Es ahí cuando uno como programador decide elegir el tipo de tecnología en que se programará considerando la programación de la base de datos así como el diseño y desarrollo de formularios, el tema de todo esto radica en que existe una tecnología que permite configurar y no programar (crear código) que favorece creación de interfaces distintas que dependiendo de los tipos de preguntas y respuestas seleccionadas permite una pronta elaboración considerando que en el momento de su elección (tipos de preguntas e interfaces) se va creando directamente la base de datos con sus respectivas tablas que

albergarán la encuesta y generación de gráficas correspondientes para cada encuestado o resultado de todas las encuestas según sea el caso.

Palabras clave: gráficas, encuestas.

Abstract

When surveys via the web so that from a remote Internet resources are leveraged to encourage the concentration of answers to questions that are part of a survey develop always uses technology that allow schedule a database that receives the data users who answer surveys and questions and different types of responses that may exist, this depending on the types of questions that seseen create (open questions, closed, true false, if not. etc.etc). That's when one programmer decides to choose the type of technology to be programmed considering scheduling database and the design and development of forms, the subject of all this is that there is a technology that allows you to configure and no program (create code) that favors creation of different interfaces depending on the types of questions and answers selected it allows early development considering that at the time of your choice (question types and interfaces) will directly creating the database with their respective tables that will host the survey and generation of graphs corresponding to each respondent or results of all surveys as appropriate.

Key words: graphics, surveys.