Trabajo Práctico: Censo

En base al censo realizado el día 18 de Mayo se debe plantear un diseño que permita:

* Recopilar previamente la información de quienes quieran hacer el censo antes del día asignado.
* Mantener el anonimato de los censados.
* Mantener la información segura y privada.
* Asegurarse que todas las personas fueron censadas.

Solución

El usuario comenzaría completando el formulario, el formulario tendrá preguntas referidas al hogar, y las personas que viven en ella. Las respuestas son confidenciales y no es necesario dar el apellido, ni dar el DNI. Con el nombre de pila es suficiente.

El sistema permitirá el registro del domicilio una sola vez. En el caso de que no se termine de completar el formulario no guardara los datos ingresados por el usuario.

El formulario una vez completado se genera un código aleatorio de al menos 8 caracteres incluyendo números y letras que identifica el domicilio.

El censista seguirá con su trabajo pidiendo el código del domicilio y pegando la calcomanía en la puerta para controlar que domicilio visitó.

Algunas maneras de asegurarse que todas las personas fueron censadas es asignar a personas encargadas de controlar que los censistas hicieron el territorio asignado es viendo las calcomanías en las puertas de las casa y mediante el domicilio ya que se puede verificar que el censo se realizó en todo el territorio.