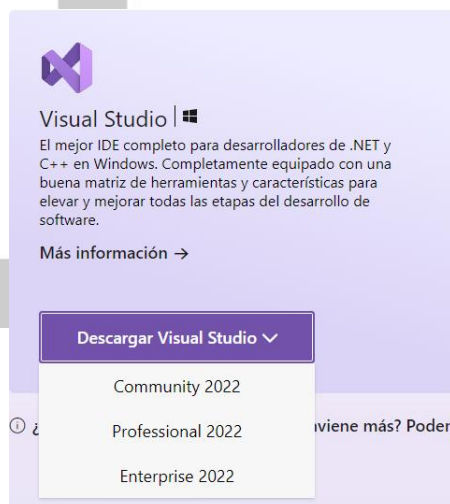
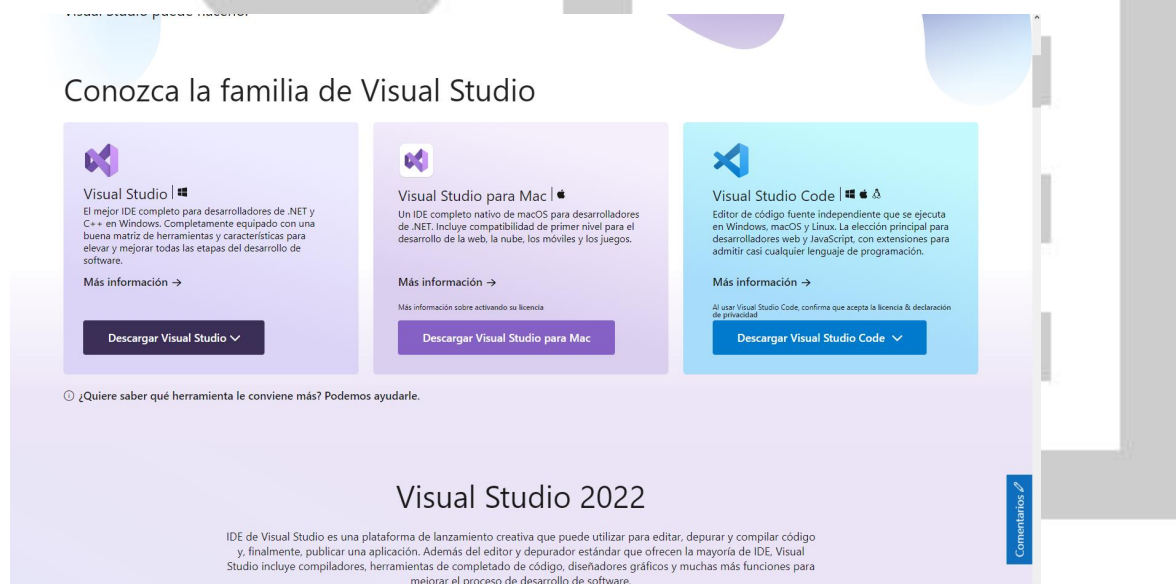


MANUAL DE USUARIO

PASOS PARA INSTALAR EL VISUAL STUDIO

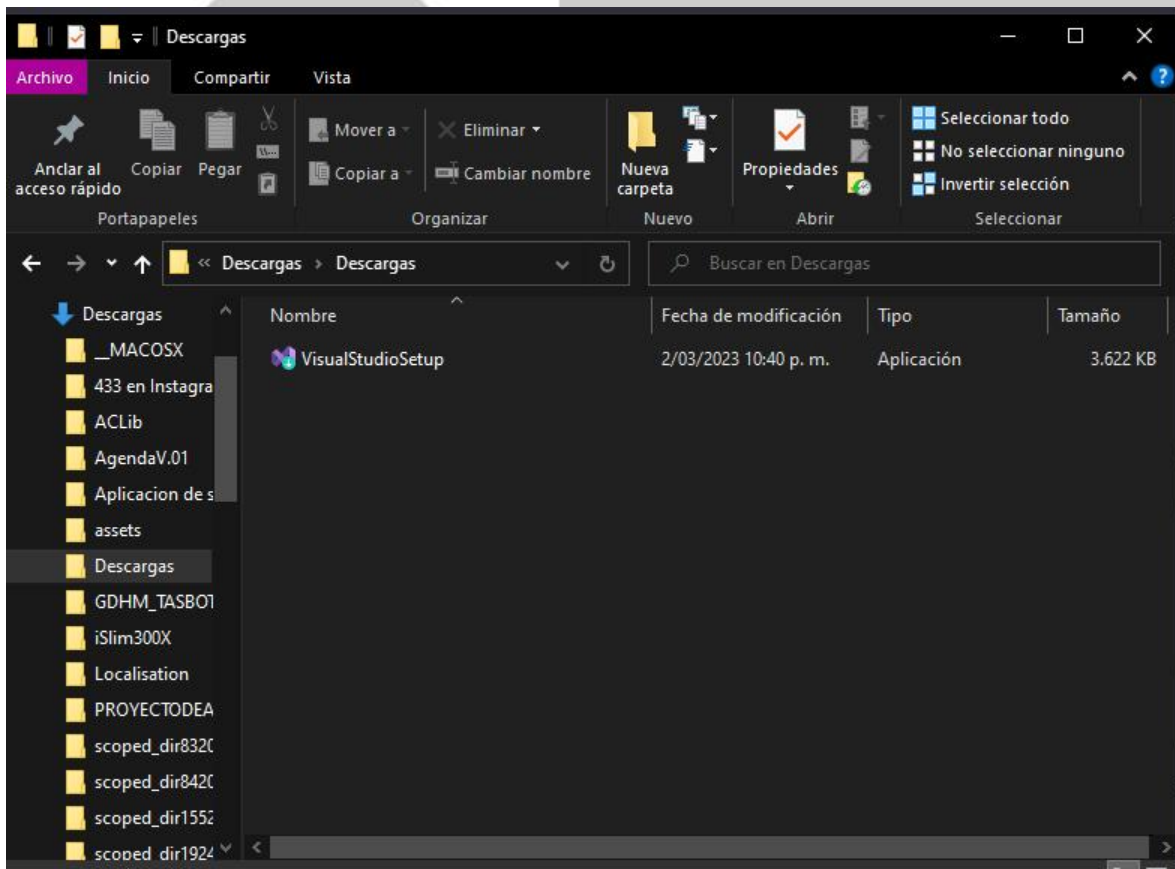
Paso 1: Descarga del instalador

- Ve al sitio web oficial de Visual Studio en <https://visualstudio.microsoft.com/es/>
- Haz clic en el botón "Descargar Visual Studio" para acceder a la página de descargas.
- Asegúrate de seleccionar la edición correcta de Visual Studio que desees instalar (por ejemplo, Visual Studio Community, Professional o Enterprise) y haz clic en "Descargar".



Paso 2: Ejecución del instalador

- Una vez completada la descarga, ejecuta el archivo del instalador que se descargó.
- Se abrirá el programa de instalación de Visual Studio. Puede que se te solicite otorgar permisos de administrador para continuar.



Paso 3: Selección de componentes

- En el instalador de Visual Studio, se te presentará una lista de componentes y herramientas disponibles para instalar.
- Puedes elegir instalar solo los componentes necesarios o seleccionar una carga de trabajo predeterminada, como desarrollo de aplicaciones web, desarrollo de aplicaciones móviles, desarrollo de escritorio, etc.
- También puedes personalizar la instalación y seleccionar los componentes específicos que desees incluir. Haz clic en "Siguiente" para continuar.



Paso 4: Aceptación de los términos de licencia

- Lee los términos de licencia y las condiciones de uso de Visual Studio.
- Si estás de acuerdo con los términos, marca la casilla "Acepto los términos de la licencia" y haz clic en "Siguiente".

Paso 5: Configuración de opciones adicionales

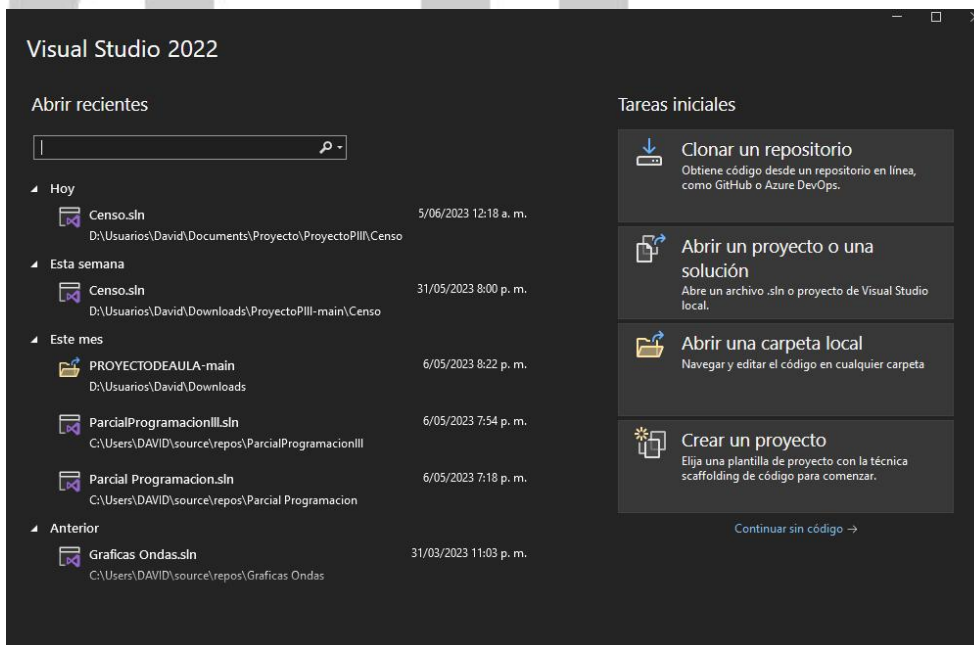
- En esta etapa, puedes realizar configuraciones adicionales, como elegir la ubicación de instalación, seleccionar el idioma de Visual Studio y ajustar las preferencias de inicio rápido.
- Realiza las configuraciones según tus preferencias y haz clic en "Instalar" para iniciar el proceso de instalación.

Paso 6: Proceso de instalación

- Durante el proceso de instalación, se descargarán los archivos necesarios y se instalarán los componentes seleccionados.
- Este proceso puede llevar algún tiempo según la velocidad de tu conexión a Internet y la carga de trabajo seleccionada.

Paso 7: Finalización de la instalación

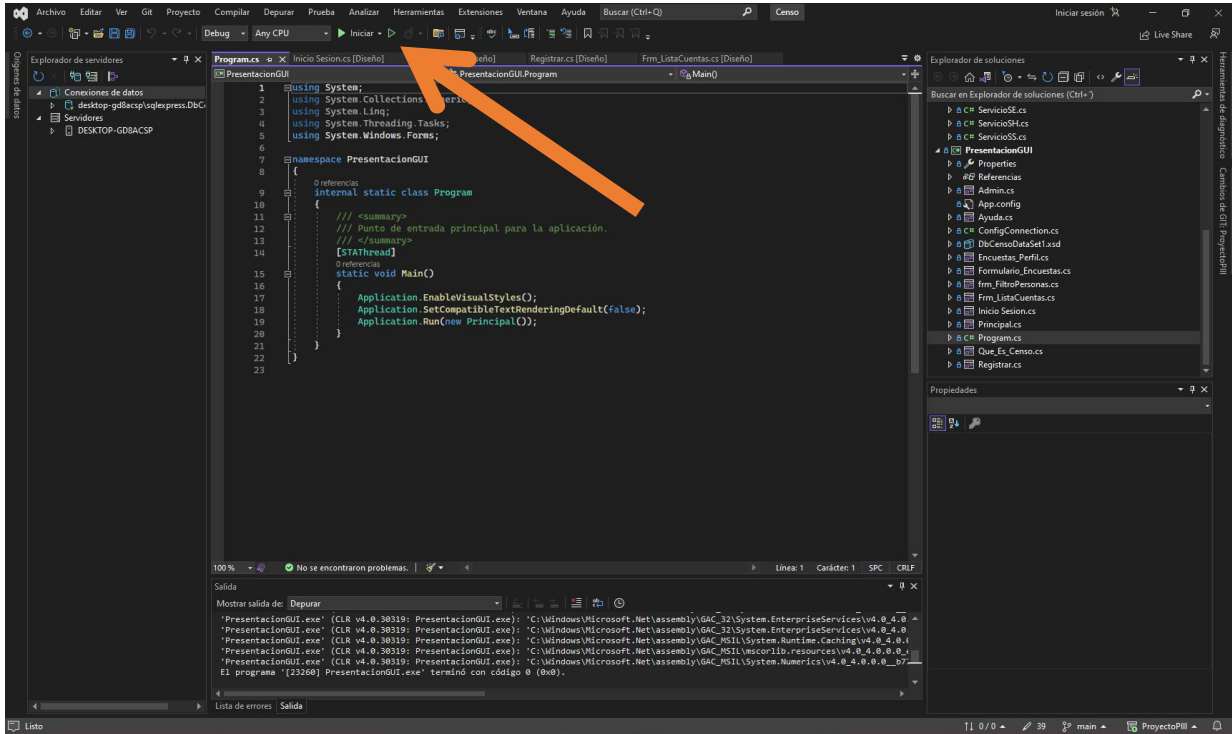
- Una vez que se complete la instalación, se te mostrará un mensaje indicando que la instalación se realizó correctamente.
- Haz clic en "Iniciar" para abrir Visual Studio y comenzar a utilizarlo.



¡Listo! Ahora has instalado Visual Studio en tu sistema y estás listo para comenzar a desarrollar aplicaciones. Recuerda que este es solo un manual básico y puede haber variaciones según la versión y las opciones específicas que elijas durante la instalación.

MANUAL PARA EJECUTAR EL PROGRAMA

Paso 1: Ingresa Al programa y ya teniendo el SSMS instalado, presiona el boton ejecutar (Si aun no se ha instalado el SSMS, entrar al manual de usuario de la base de datos)

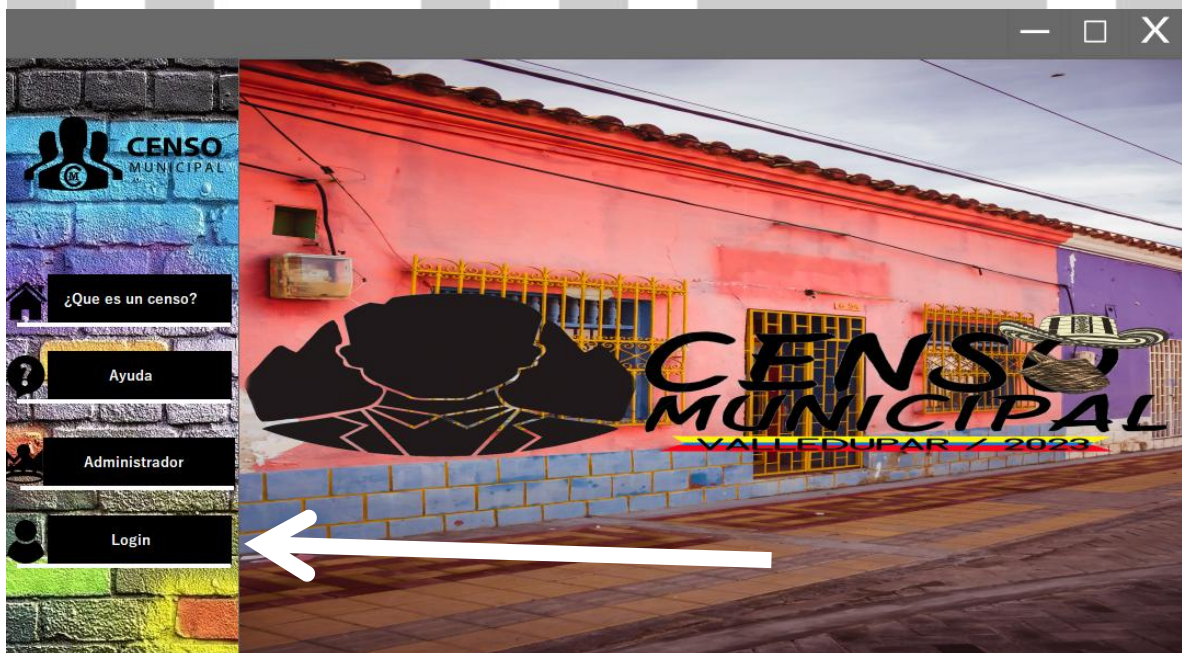


Ahora esperamos que el programa cargue completamente, para poder empezar a utilizarlo.

Paso 2: Lo primero que se nos muestra es la ventana del menu principal del programa, donde nos muestra las diferentes opciones que tenemos, Tenemos la de ¿que es?, ayuda, administrador y Login, dependiendo la funcion que vayas a realizar, escoges la opcion.



Paso 3: Si deseamos entrar a realizar la encuesta y no estamos registrados, preisonamos la opcion de Login, luego se nos despelegan dos opciones (Iniciar sesion e Identificarse)





Paso 4: Luego de darle en registrar, nos muestra el formulario de registro, el cual tenemos que llenar con nuestros datos personales.

CENSO MUNICIPAL

¿Que es un censo?

Ayuda

Administrador

Login

Tipo de documento

☐ Cedula Ciudadana ☐ Cedula de Extranjeria

Numero de documento

Contraseña

Confirmar Contraseña

Sexo

☐ Masculino ☐ Femenino

Telefono

Direccion

Cra **#**

Barrio

Tipo de Vivienda

☐ Hogar ☐ Apartamento

Correo

Nombres

Apellidos

Fecha de Nacimiento

15/05/2023

CANCELAR **REGISTRAR**

En caso de que ya te hayas registrado, si es el caso te aparecera un icono verde que te dira que la cuenta se ha registrado correctamente, te arrojará un error y te dira que ya te encuentras registrado y si no te encontrabas registrado, el programa te registra y te dice que el registro se completó correctamente, tal que así:

CENSO MUNICIPAL

¿Que es un censo?

Ayuda

Administrador

Login

Tipo de documento
☒ Cedula Ciudadana ☐ Cedula de Extranjeria

Numero de documento
 49750656

Contraseña
 Maria123

Confirmar Contraseña
 Maria123

Sexo
☐ Masculino ☒ Femenino

Telefono
 3205218465

Direccion
 Cra 15 # 30-14
 Barrio 12 De Octubre

Tipo de Vivienda
☒ Hogar ☐ Apartamento

Correo
 ajosehinojosa@gmail.com

CUENTA REGISTRADA SATISFACTORIAMENTE

CANCELAR REGISTRAR

EL NUMERO DE DOCUMENTO YA SE ENCUENTRA REGISTRADO

Tambien se encuentra la opcion de ¿que es un censo? Donde te explica un poco, sobre que es el censo en general, de esta forma:

¿QUE ES UN CENSO?

El censo es un proceso que tiene como objetivo principal contar y describir a las personas que viven en una determinada área geográfica, ya sea a nivel departamental, regional o nacional. Además de recolectar información sobre la población, también se recopilan datos sobre las viviendas y los hogares en el territorio.

Al llevar a cabo un censo, se obtiene información directa y actualizada sobre el número de habitantes, su distribución en el territorio y las condiciones en las que viven. Esta información estadística es fundamental para que los organismos públicos y privados puedan planificar y tomar decisiones en áreas como política pública, desarrollo económico, bienestar social, empleo, vivienda, salud y migración, entre otros.

El permite analizar tendencias y evoluciones demográficas a lo largo del tiempo. Los datos recopilados, como el sexo, la edad, la pertenencia étnica, el nivel educativo y la situación económica de la población, así como la conformación de los hogares, los tipos de vivienda y el acceso a servicios públicos, son esenciales para comprender la realidad y apoyar el desarrollo del país.

La información generada a partir de los resultados del censo brinda una base sólida para evaluar políticas de desarrollo, tanto a nivel general como en áreas específicas y subgrupos de la población. Es crucial contar con datos actualizados y precisos para comprender la evolución de variables demográficas, como el tamaño de los hogares, el índice de envejecimiento, el índice de juventud y los movimientos migratorios internos y externos.

En resumen, el censo es un proceso fundamental que proporciona información esencial para comprender y planificar el desarrollo del país, permitiendo a diferentes entidades tomar decisiones informadas y diseñar políticas que aborden las necesidades y características de la población.

Y tambien tenemos un boton de ayuda, que este nos enviara al link de un blog donde nos ayudan explicandonos para que funciona y como funciona, asi como se encuentran los manuales de usuario y manual para la base de datos.



De igual forma si deseas volver al menu de inicio, simplemente da click en la imagen que dice Censo Municipal

Paso 5: Si ya te registraste, dirigitete a la pestaña de login, ingresa tus datos y presiona el boton de iniciar sesion

Tipo de documento

☒ Cedula Ciudadana ☐ Cedula de Extranjeria

Numero de documento

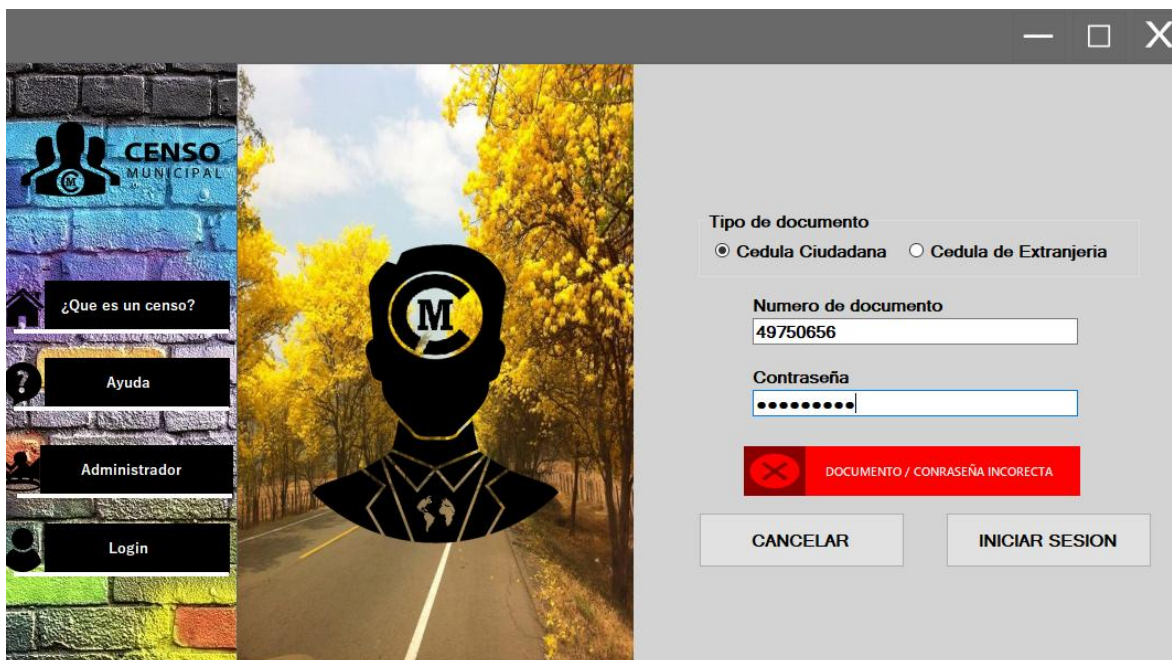
1067806286

Contraseña

.....

CANCELAR INICIAR SESION

Recuerda ingresar tus datos de manera correcta, ya que el programa detecta cuando la contraseña que ingresaste no es la correcta



CENSO MUNICIPAL

¿Que es un censo?

Ayuda

Administrador

Login

Tipo de documento

☒ Cedula Ciudadana ☐ Cedula de Extranjeria

Numero de documento

49750656

Contraseña

.....

DOCUMENTO / CONTRASEÑA INCORRECTA

CANCELAR

INICIAR SESION

Paso 6: Luego de que inicies sesion, el programa te muestra la pestaña del usuario, donde este tiene que realizar la encuesta, ademas de eso el programa te muestra tu informacion personal, cargada



Maria Jose Hinojosa Canales
49750656

Edad : 41

3205218465

Cra15#30-14
12 De Octubre

Sin Correo

CENSO MUNICIPAL

05:57
lun. 6 jun. 23

INICIAR ENCUESTA

Estado de Censo

Sin Completar

Paso 6: El paso a seguir es Iniciar la encuesta, presionando en el icono

☐ Sector Economico
 ☐ Sector Hogar
 ☐ Sector Social
 ☒ Finalizado

Estrato ☐ 1 ☐ 2 ☒ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6

	Si	No
¿Tiene empleo remunerado actualmente?		
¿Es usted propietario de un negocio?		
¿Recibe ingresos por alquileres de bienes raíces?		
¿Trabaja como Trabajador Independiente?		
¿Es trabajador Público?		
¿Es desempleado?		
¿Recibe algún tipo de subsidio o asistencia social?		
¿Ha obtenido ingresos de inversiones financieras en el último año?		
¿Recibe ingresos por actividades agrícolas, ganaderas o pesqueras?		
¿Es pensionado o jubilado y recibe ingresos por ello?		

Realizas la encuesta del sector economico, donde primero te pide el estrato y siguiendo eso, una serie de preguntas para responder como SI/NO

Paso 7: Luego de completar el sector economico, viene el sector hogar donde tienes que completar las preguntas y presionar en el boton siguiente, si deseas corregir algo, o volver a la pestaña anterior

☒ Sector Economico
 ☐ Sector Hogar
 ☐ Sector Social
 ☒ Finalizado

	Si	No
¿Es propietario/a de la vivienda en la que reside actualmente?		
¿Cuenta con servicio de Agua?		
¿Cuenta con servicio de Luz?		
¿Cuenta con servicio de Gas?		
¿Tienes acceso a saneamiento adecuado en tu hogar?		
¿Tienes propiedades adicionales (Terrenos aparte)?		
¿El hogar cuenta con acceso a internet?		
¿El hogar cuenta con acceso a televisión por cable o satélite?		
¿El hogar cuenta con teléfono fijo?		
¿El hogar cuenta con vehículo propio?		

¿Vive en una zona urbana o rural?
☒ Urbana
☐ Rural

¿Cuántas habitaciones tiene tu vivienda?
 4

¿Cuántos baños completos tiene tu vivienda?
 4

¿Tu vivienda es de propiedad o alquilada?
☒ Propia
☐ Alquilada

¿Cual es su nivel de ingresos?
☐ Bajo ☒ Medio ☐ Alto

Paso 8: Por ultimo tienes que completar el sector social, donde respondes las preguntas nuevamente y le das en el boton de finalizar, el programa te pregunta que si estas seguro que quieres finalizar, y tu le respondes que si

☒ Sector Economico
 ☒ Sector Hogar
 ☐ Sector Social

Finalizado

	Si	No
¿Está afiliado/a a algún programa de seguridad social?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Ha sido víctima de algún tipo de discriminación o violencia?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Tiene acceso a servicios educativos, como escuelas, universidades o programas de capacitación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Tiene acceso a servicios de transporte público o privado en su área local?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

¿Pertenece a alguno de estos grupos etnicos?

☐ Arhuaco
 ☐ Kogui
 ☐ Kankuamo
 ☐ Soltero/a
 ☒ Casado/a
 ☐ Viudo/a

☐ Wiwa
 ☐ Yucpa
 ☐ Chimila
 ☐ Divorciado/a
 ☐ Otro

☒ Ninguno

¿Cuál es su estado civil actual?

☐ Sin educación Formal
 ☐ Educación Primaria
 ☐ Educación secundaria
 ☐ Educación técnica o vocacional
 ☐ Educación universitaria
 ☒ Otro

Volver

Cancelar

Finalizar

☒ Sector Economico
 ☒ Sector Hogar
 ☐ Sector Social

Finalizado

	Si	No
¿Está afiliado/a a algún programa de seguridad social?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Ha sido víctima de algún tipo de discriminación o violencia?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
¿Tiene acceso a servicios educativos, como escuelas, universidades o programas de capacitación?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
¿Tiene acceso a servicios de transporte público o privado en su área local?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

¿Pertenece a alguno de estos

☐ Arhuaco
 ☐ Kogui
 ☐ Kankuamo
 ☐ Soltero/a
 ☒ Casado/a
 ☐ Viudo/a

☐ Wiwa
 ☐ Yucpa
 ☐ Chimila
 ☐ Divorciado/a
 ☐ Otro

☒ Ninguno

¿Cuál es su estado civil actual?

☐ Sin educación Formal
 ☐ Educación Primaria
 ☐ Educación secundaria
 ☐ Educación técnica o vocacional
 ☐ Educación universitaria
 ☒ Otro

Volver

Cancelar

Finalizar

Luego de Finalizar el programa, este nos muestra un mensaje de que el censo se finalizó correctamente, tal que así:



Y listo luego de esto, presionas el boton de salir y el programa te devuelve a la ventana donde iniciaste la encuesta y notarás que hay cambios, y es que el boton para iniciar encuesta te dice, que la encuesta ya se encuentra completada, al igual que el ciculo que estaba en rojo con el estado de la encuesta, antes estaba en rojo ya que la encuesta no se habia ocmpletado, pero luego de terminarla, este se camiaría a verde.



