

SENA

Taller para la determinación de las
especificaciones funcionales del software y
metodología a utilizar

GA1-220501092-AA5-EV01

Isidro J Gallardo Navarro
Ficha:3070299

Febrero 2025
Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software
ADSO

Seleccionar una herramienta de gestión de requisitos de acuerdo con la metodología seleccionada. Utiliza adecuadamente la herramienta de gestión de requisitos para la gestión del proyecto, la herramienta para la gestión de requisitos es Trello, también se tomarán en cuenta otra herramienta como "Simplenote" para la ampliación de los contextos de desarrollo, el módulo a desarrollar será la interfaz de un programa que recopila información personal para los campos solicitados para el censo requerido por el **Ministerio del Interior de Colombia**, se debe crear una interfaz la cual facilite el ingreso de los datos reduciendo el margen de error de los datos, una vez completado los datos se almacenara los datos en un archivo de extensión **.csv**, los datos de ingreso serán los siguientes

Prime nombre
Segundo nombre
Primer apellido
Segundo apellido
Documento (TI/CC)
Número de Identificación
Domicilio
Fecha de nacimiento(DD/MM/AAAA)
Sexo(F/M)
Número Celular
Dirección
Barrio
Email

DataBase 2025

Prime nombre	<input style="width: 90%;" type="text" value="nombre"/>
Segundo nombre	<input style="width: 90%;" type="text" value="nombre"/>
Primer apellido	<input style="width: 90%;" type="text" value="apellido"/>
Segundo apellido	<input style="width: 90%;" type="text" value="apellido"/>
Documento (TI/CC)	<input style="width: 90%;" type="text" value="documento"/>
Número de Identificación	<input style="width: 90%;" type="text" value="Número Documento"/>
Domicilio	<input style="width: 90%;" type="text" value="Ciudad/municipio"/>
Fecha de nacimiento(DD/MM/AAAA)	<input style="width: 90%;" type="text" value="31/11/2025"/>
Sexo(F/M)	<input style="width: 90%;" type="text" value="f/m"/>
Número Celular	<input style="width: 90%;" type="text" value="Numero Celular"/>
Dirección	<input style="width: 90%;" type="text" value="direccion"/>
Barrio	<input style="width: 90%;" type="text" value="veredal"/>
Email	<input style="width: 90%;" type="text" value="@.com"/>

Guardar Registro

OBJ OBJ

El desarrollo de este prototipo será gestionado a través de Trello, asignando pequeñas tareas por módulos, la cuales será evaluada diariamente el desarrollo con un límite semanal para terminar con la gestión de un tablero de tarea, esto se ajusta a la metodología XP elegida para abordar este proyecto.

