

SISTEMA DE INFORMACION PARA SELECCIÓN DE LAS MANZANAS DEL CUIDADO SEGÚN NECESIDAD DE LA MUJER CUIDADORA

CONTENIDO

<u>1.</u>	<u>Distribución de las actividades por día</u>	<u>1</u>
<u>2.</u>	<u>Descripción del contexto de la necesidad</u>	<u>1</u>
<u>3.</u>	<u>Requerimientos</u>	<u>1</u>
<u>4.</u>	<u>Diseño</u>	<u>2</u>

1. Distribución de las actividades por día

Día 1:

- Modelo Entidad Relación y diccionario de datos
- Maquetación del sistema de información (Frontend)

Día 2:

- Desarrollo (Backend)

Día 3:

- Validaciones y Pitch

2. Descripción del contexto de la necesidad

Las Manzanas del Cuidado son espacios de la ciudad en los que se brinda tiempo y servicios a las mujeres y a sus familias.

En las Manzanas del Cuidado las cuidadoras tienen tiempo y servicios gratuitos, aquí pueden estudiar, emprender, emplearse, descansar, ejercitarse, recibir orientación y asesoría jurídica y psicológica, lavar su ropa y la de su familia en lavanderías comunitarias, todo totalmente gratis.

Las Manzanas son áreas de la ciudad en las que se tiene la infraestructura y servicios para atender de manera próxima y simultánea a las cuidadoras y a sus familias. Por ejemplo, en una Manzana del Cuidado las cuidadoras y quienes ellas cuidan pueden encontrar colegios, jardines, parques, hospitales, centros de atención para personas mayores.

3. Requerimientos

Se debe realizar un sistema de información web que tenga en cuenta los siguientes requisitos:

- El sistema debe permitir el registro de Municipios que cuentan con una o varias manzanas del cuidado.
- Las manzanas deben registrar: Código, nombre, localidad y dirección
- El sistema debe permitir ver las manzanas en un mapa y mostrar una tarjeta con la información de estas.
- Las manzanas cuentan con diferentes tipos de servicios, categorías de servicios y servicios de los cuales se requiere mínimo información como código, nombre, descripción
- Así mismo de cada servicio puede contar con establecimientos que les prestan la infraestructura y dar un mejor servicio con más calidad. De los establecimientos se desea guardar un código, nombre, responsable, dirección.
- Una vez se haya realizado el registro en el sistema se debe contar con una página que permita a la mujer cuidadora proponer la manzana, servicio y día y hora que podría asistir.
- De las mujeres se requiere guardar: Tipo de documento, Documento, Nombres, Apellidos, teléfono, correo electrónico, Ciudad, dirección, ocupación, servicios en los que le gustaría participar
- El sistema debe tener un Login, un método para restaurar contraseña
- Todos los formularios deben contar con validaciones y mensajes de alerta
- El sistema de información debe permitir hacer el CRUD para cada uno de los módulos
- La asignación de la manzana se debe dar por cercanía y/o servicio que desee de la ubicación de la mujer cuidadora.
- Se deben generar reportes de cada módulo y tener la opción de imprimir en Excel o pdf

4. Diseño

Para el diseño o interfaz el aprendiz puede hacer la búsqueda de todo el material multimedia que desee y considere que es acorde para cada uno de los módulos, donde proporcione facilidad al usuario para su interacción.

El diseño de la interfaz debe centrarse en proporcionar una experiencia de usuario intuitiva y atractiva. Se pueden utilizar elementos multimedia relevantes para cada módulo, asegurándose de que la navegación sea sencilla y amigable. El diseño debe enfocarse en la usabilidad y la accesibilidad para que las mujeres cuidadoras puedan interactuar de manera efectiva con el sistema.

Además, se debe considerar la incorporación de elementos visuales que reflejen la naturaleza de apoyo y cuidado de las Manzanas, transmitiendo confianza y comodidad a las usuarias.

