



Documentación Técnica – Etapa 2

Este proyecto corresponde a la Etapa 2 del Proyecto de Intensificación. Consiste en una SPA (Single Page Application) desarrollada con HTML, CSS y JavaScript puro, sin backend, utilizando LocalStorage para persistencia de datos.

Arquitectura

La aplicación está estructurada como una SPA, donde todas las pantallas se encuentran en un único archivo HTML y la navegación se realiza mediante manipulación del DOM usando JavaScript.

Funcionalidades Principales

- Registro de usuarios con validaciones.
- Inicio de sesión con usuario o email.
- Manejo de sesión activa.
- Protección de zona privada.
- Cierre de sesión con confirmación.

Persistencia de Datos

Se utiliza LocalStorage para almacenar los usuarios registrados y el estado de la sesión activa, permitiendo mantener la sesión incluso al recargar la página.

Ejecución del Proyecto

Para ejecutar la aplicación, simplemente abrir el archivo index.html en un navegador web moderno. No requiere instalación adicional.