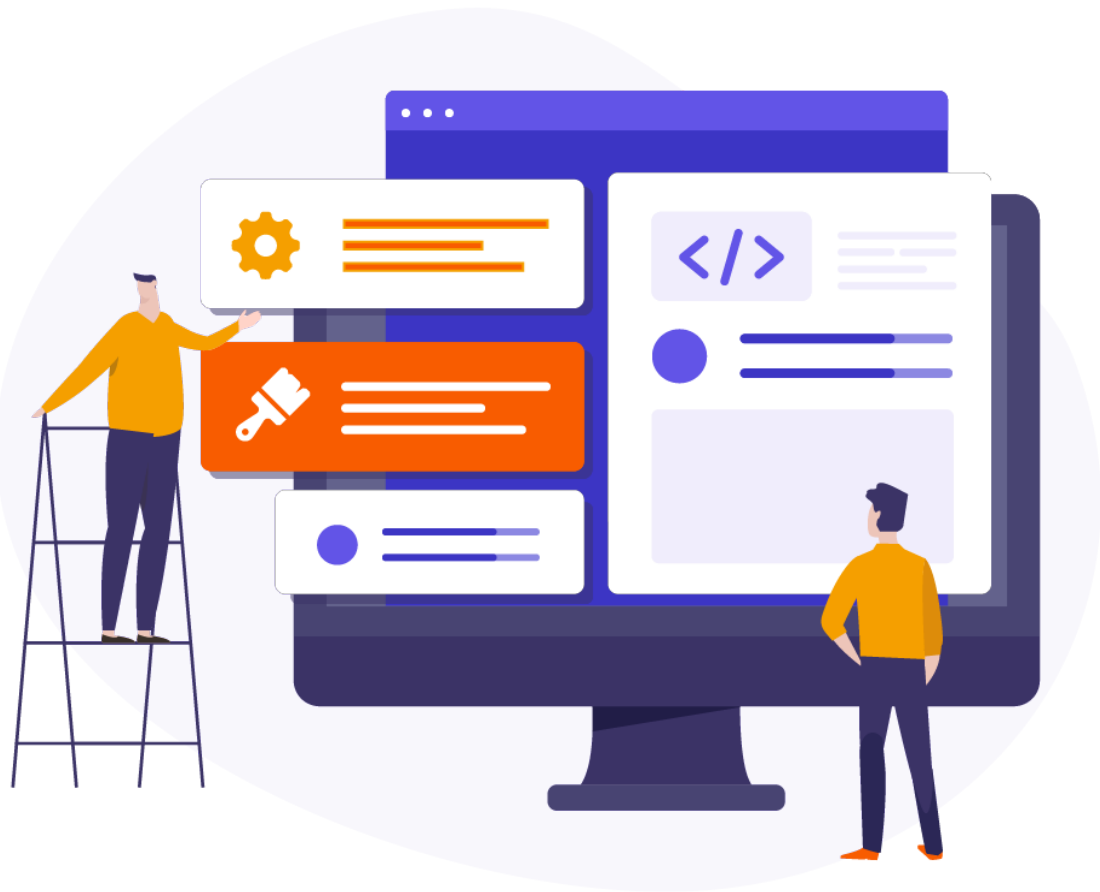


# SISTEMAS WEB

## Entrega-1



Xabier Badiola Guembe  
72534640T  
Ander Martín López  
22764959L

### Descripción del trabajo:

Hemos trabajado los dos conjuntamente. La mayoría de días hemos quedado de forma presencial para intentar solventar sobre todo errores que no sabíamos solucionar individualmente.

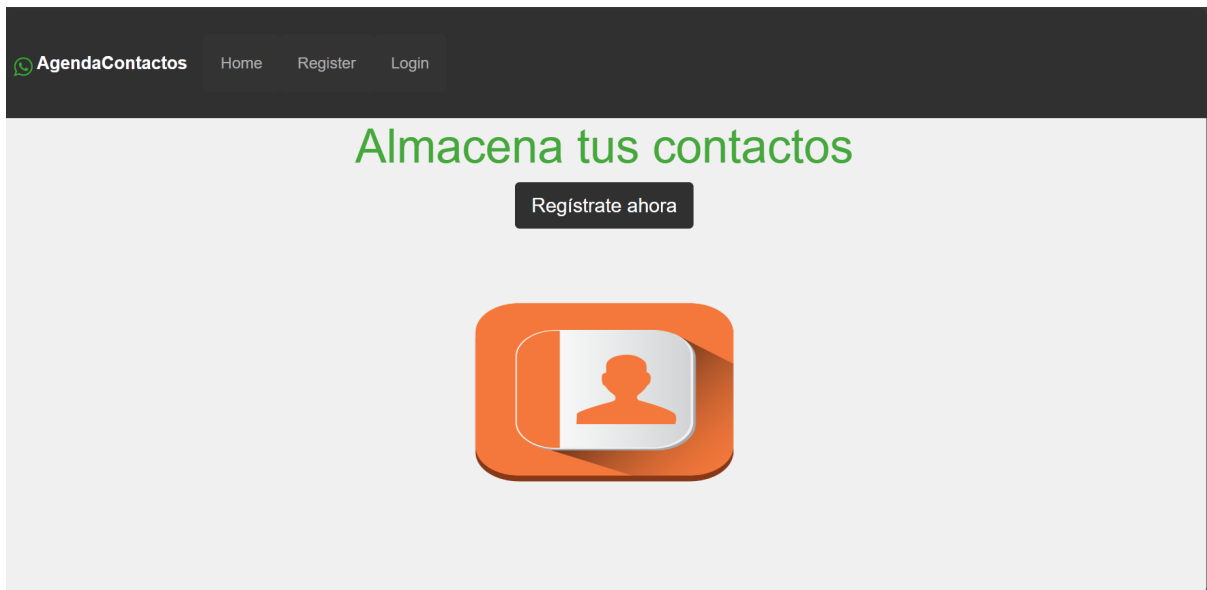
Hemos estado trabajando casi todo el proyecto sobre la rama Ander, ya que Xabier tenía algún problema a la hora de commitear.

Lo que más nos ha costado solucionar desde el principio, ha sido entender bien el funcionamiento de docker y cómo aplicarlo a nuestra página web.

Hemos querido que el fichero setup.php se enlazará directamente con phpmyadmin a través de la imagen de docker, en vez de importar el fichero manualmente. Lo cual, nos ha causado algún problema a la hora de que nos funcionase correctamente el docker-compose.yml, pero al final hemos conseguido que funcionara.

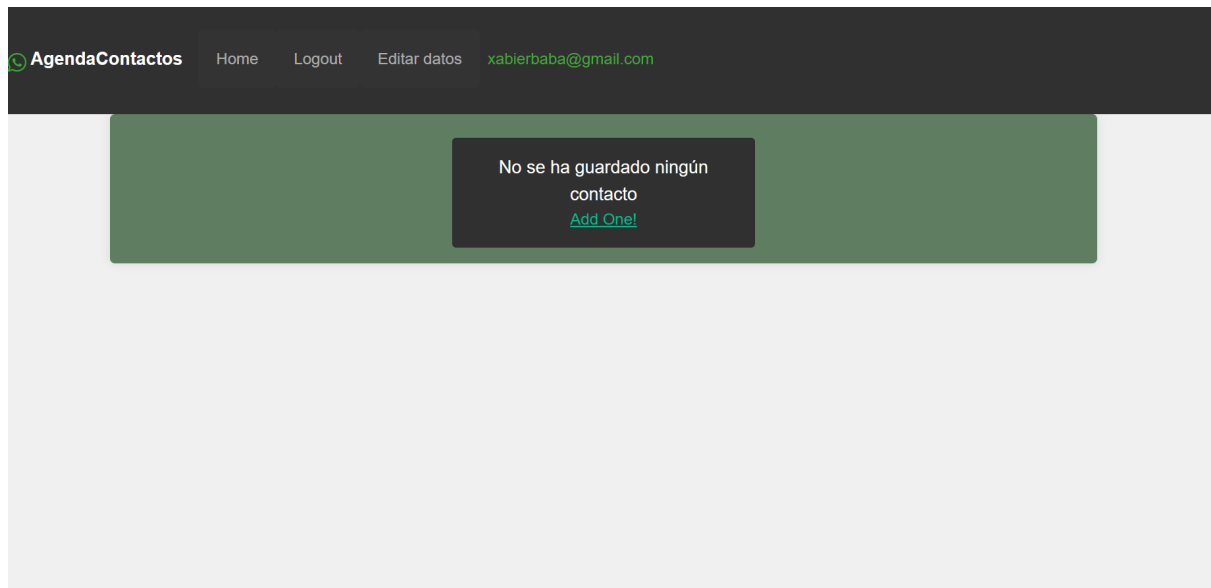
### Instrucciones:

La página web es muy intuitiva. Al ejecutar ./init.sh y entrar desde firefox en localhost:81 se te abre el index.php:

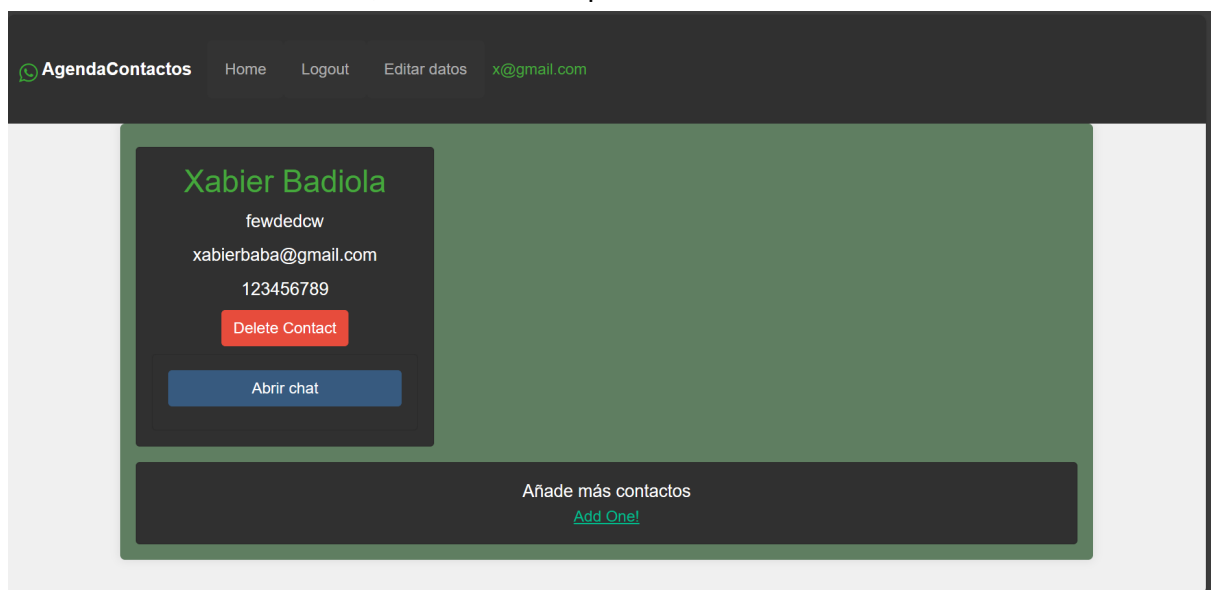


Una vez aquí, en la barra de arriba tendrás las opciones de registrarse y loguearse (si ya eres usuario del sistema).

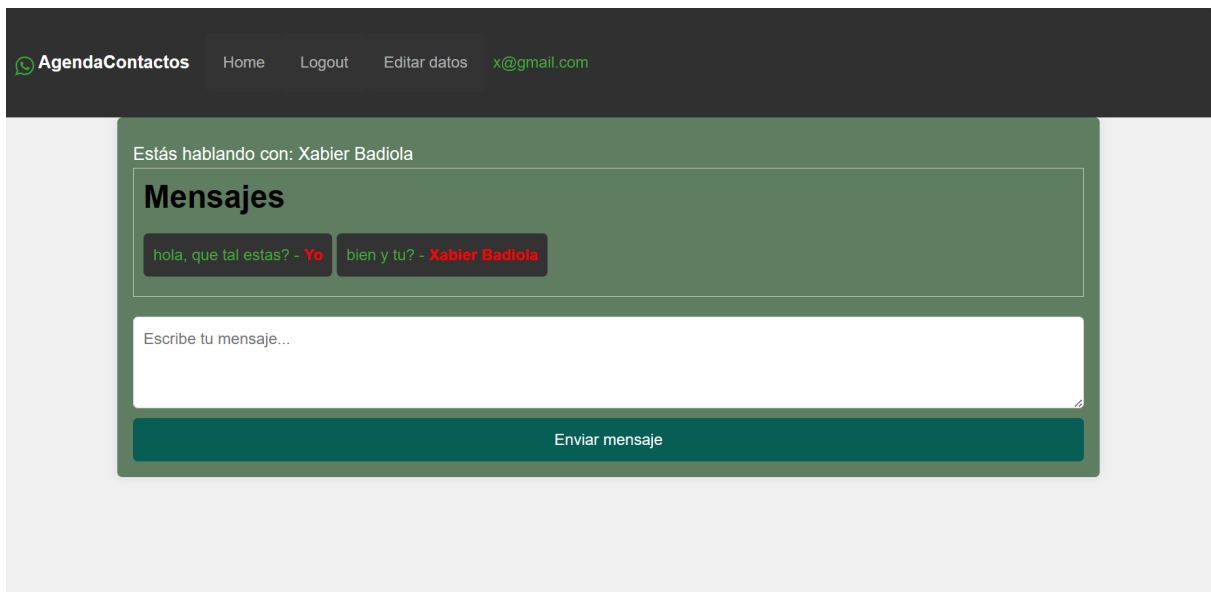
Una vez logueado se te abrirá la siguiente pestaña, donde podrás añadir contactos y chatear con ellos(solo podrás añadir contactos que pertenezcan a la web, es decir; que tengan una cuenta creada) y además editar tu perfil :



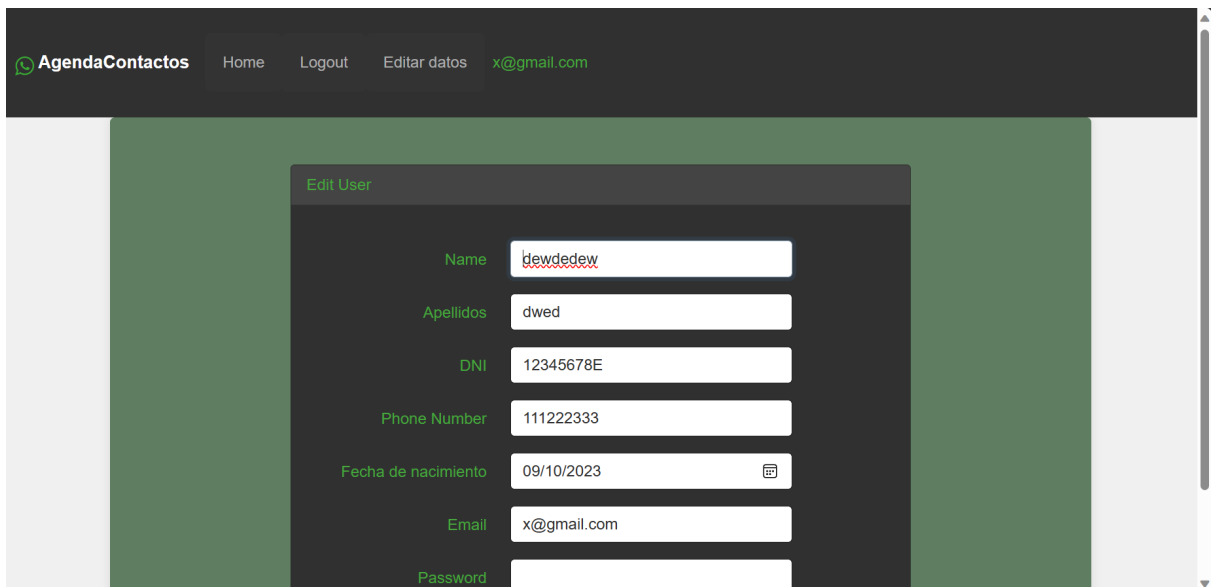
Cuando añadas un contacto, se añadirá a la pestaña home de usuario:



Aquí dispondrás de la opción de borrar a alguien de tu lista de contactos o chatear con el.

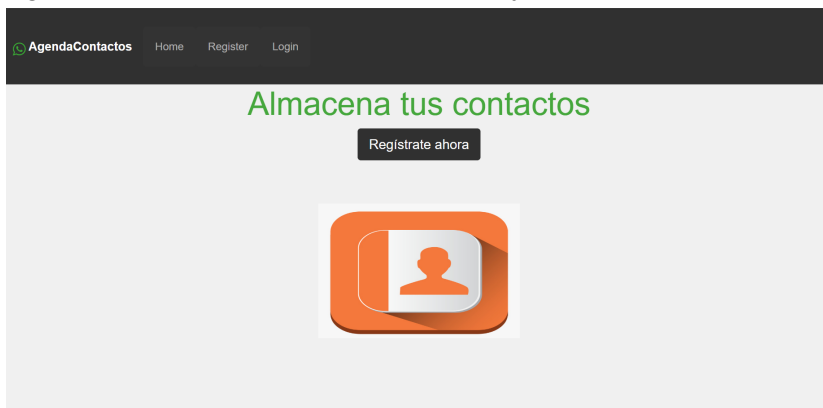


En el caso de chatear lo podrás hacer mediante esa interfaz.



y esta será la interfaz para editar datos del propio usuario.

En el caso de que el usuario quiera salirse de la sesión siempre tendrá la opción de hacer logout pinchando en el botón de arriba y volverá a la pantalla de inicio:



Links de referencia:

JavaScript Bundle(html):

[Official CDN of Bootstrap and Font Awesome · BootstrapCDN](#)

Versión 5.2.2 Darkly

[bootswatch - Libraries - cdnjs - The #1 free and open source CDN built to make life easier for developers](#)

Nav:

[Navbar · Bootstrap v5.0 \(getbootstrap.com\)](#)

Cajas(containers):

[Containers · Bootstrap v5.0 \(getbootstrap.com\)](#)

Registro y Javascript para validar:

[HTML Code for Registration Form with Validation \(Guide\) \(tutorialstonight.com\)](#)

[Project - HTML registration form with varification \(tutorialstonight.com\)](#)

[A Pen by javascriptacademy \(codepen.io\)](#)

Librería PDO:

[PHP: PDO - Manual](#)

Algunas dudas resueltas gracias a esta página:

[HTML Tutorial \(w3schools.com\)](#)