



---

# BAR-LLADOLID<sup>©</sup>

---

Proyecto Servicios y Sistemas Web



Javier Abad Hernández

Santiago Álvarez Mayordomo

Miriam Arconada Pedriza

Rubén Zárate Gutiérrez

## **1.- Descripción del problema**

El proyecto Bar-lladolid busca crear una aplicación web que permita a los usuarios acceder a información detallada sobre los bares de Valladolid. Actualmente, los usuarios no tienen una forma fácil de encontrar información relevante sobre los bares de Valladolid, ya que existen páginas sobre bares, pero ninguna da el ambiente familiar y vallisoletano que busca dar la nuestra. La solución técnica propuesta busca mejorar la experiencia de los usuarios al proporcionar una plataforma fácil de usar que les permita encontrar y seleccionar bares en Valladolid de manera más eficiente.

Los usuarios de la aplicación Bar-lladolid pueden:

- Buscar y explorar bares en Valladolid utilizando diferentes filtros y opciones de búsqueda (ubicación, tipo de bar, horario, etc.).
- Ver información detallada de cada bar, como fotos, reseñas de otros usuarios, precios, horarios de apertura, ubicación en el mapa, etc.
- Agregar bares a sus listas de favoritos y crear colecciones personalizadas.
- Escribir y leer reseñas de otros usuarios sobre los bares.
- Calificar y evaluar los bares que hayan visitado.
- Publicitar tu propio bar en Valladolid para darte a conocer.
- Contactar directamente con los bares para hacer reservas o solicitar información adicional.
- Contribuir a la comunidad de usuarios de la aplicación, compartiendo sus experiencias y recomendaciones con otros usuarios.

## **2.- Usuarios objetivo**

El grupo de usuarios objetivo de Bar-lladolid son personas mayores de edad que viven o visitan Valladolid y desean encontrar información sobre los bares de la ciudad. Este grupo incluirá tanto a turistas como a residentes locales. La aplicación está diseñada para ser fácilmente accesible y útil para aquellos que buscan encontrar nuevos bares, explorar opciones de bebidas y alimentos, y compartir reseñas con otros usuarios.

A este grupo de usuarios se le suman también los hosteleros que estén dispuestos a promocionar sus bares y añadir la información necesaria sobre los mismos para de esta forma publicitar sus locales y conseguir llegar a un público más amplio.

### 3.- Borrador de solución

Bar-lladolid ofrecerá a los usuarios una plataforma fácil de usar que les permitirá buscar y encontrar información detallada sobre los bares de Valladolid. La aplicación incluirá características como mapas, fotos, reseñas, precios y horarios de los bares, todo en un solo lugar. La interfaz de usuario será intuitiva y fácil de navegar, y se incluirán funciones de búsqueda avanzadas para ayudar a los usuarios a encontrar los bares que mejor se adapten a sus necesidades. Se considerará la claridad, generalidad y adecuación de la solución inicial propuesta a medida que se desarrolle la aplicación.

LOGO:

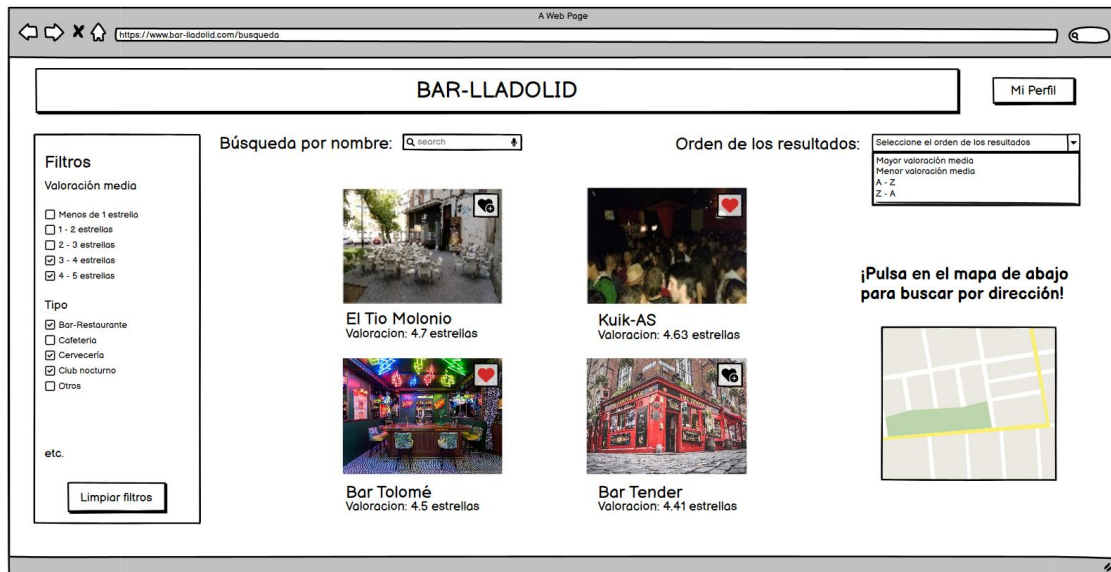


## BOCETOS:





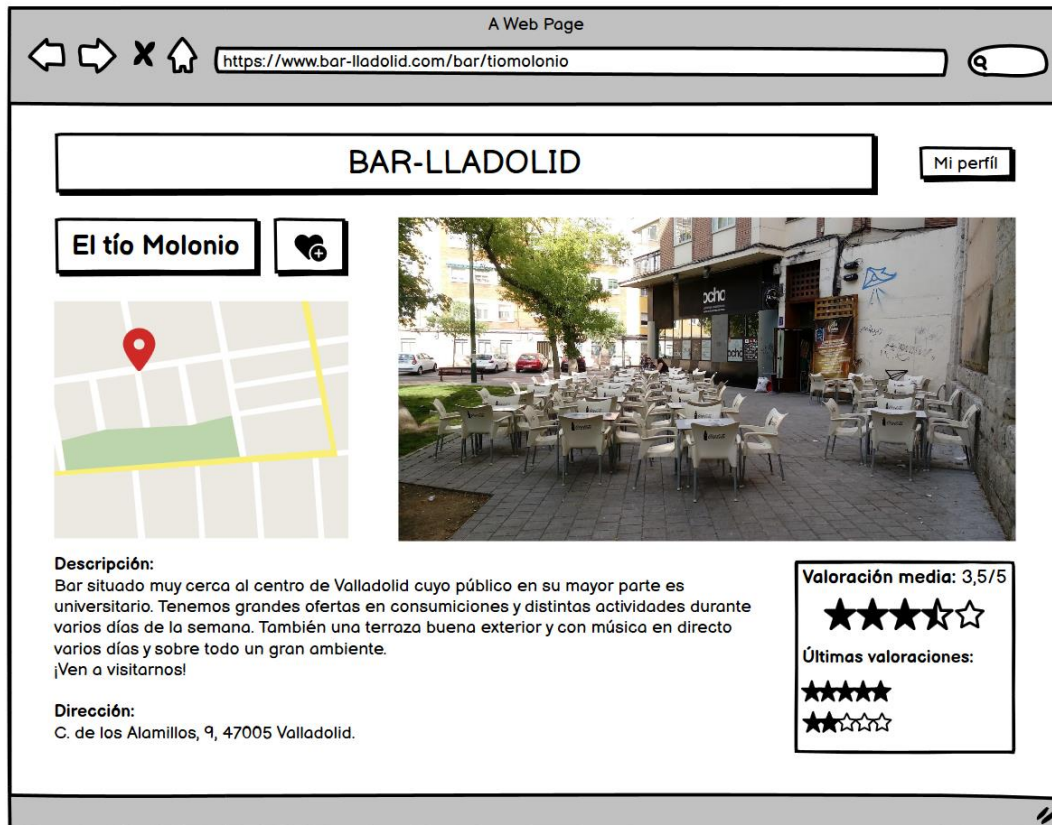
Este borrador constituye la página principal, cuyos elementos son los siguientes:

- Arriba a la izquierda, podemos encontrar el logo de la aplicación ( en el boceto, esta escrito como “BAR-LLADOLID” en texto por simplificación de dicho boceto ).
- Justo al lado del logo podemos encontrar el botón “Mi perfil”, que nos redirigirá a la página de edición del perfil del usuario.
- Debajo del logo y el botón de acceso al perfil podemos encontrar los botones “¡Promociona ahora tu bar!” y “¡Encuentra los mejores bares de Valladolid!”, que nos guiarán a la página de promoción para poder publicar nuestro bar y que aparezca en la página web y a la página de búsqueda de bares de la zona respectivamente.
- Finalmente, nos encontramos con recomendaciones de los bares en forma de una especie de búsqueda rapida nada más entrar a dicha página principal.



En este boceto se ilustra la página de búsqueda de los bares de la zona, en el que podemos encontrar los siguientes elementos:

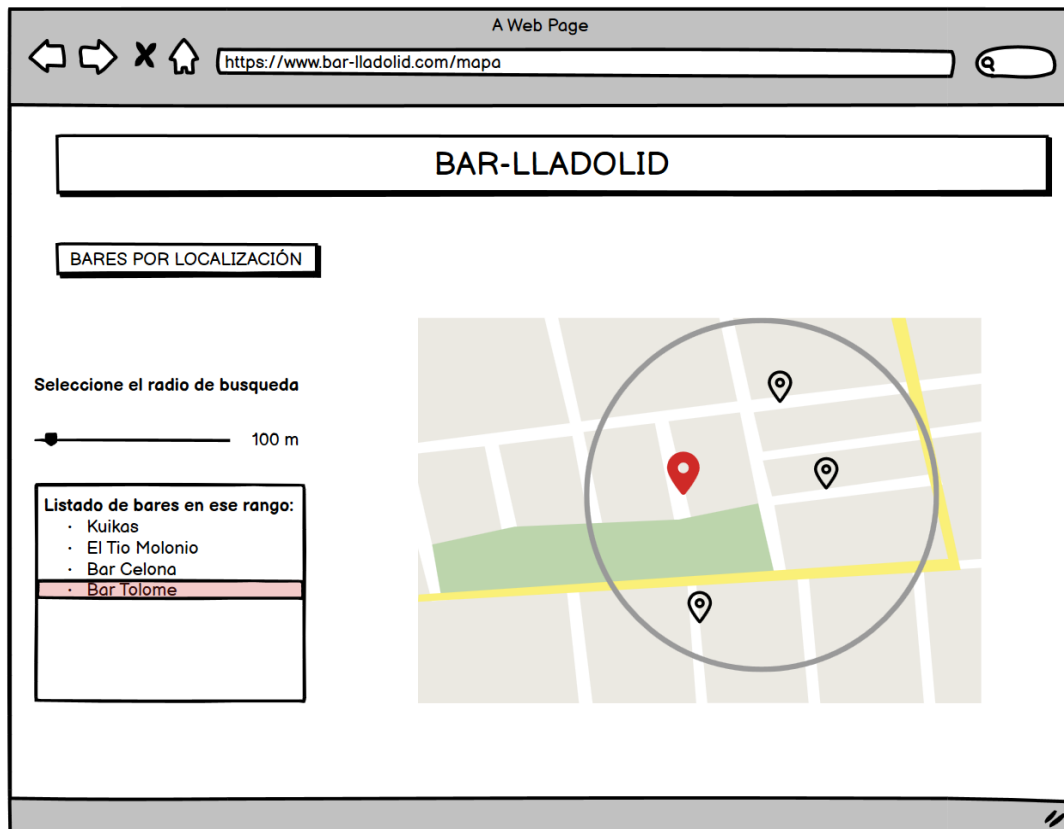
- El logo y el botón “Mi perfil” se siguen manteniendo al igual que en la página principal, con las mismas funcionalidades
- A la izquierda podemos ver un menú de filtros, por el que podremos filtrar la búsqueda de los bares por el tipo, las valoraciones medias, etc. Además, se ofrece el botón “Limpiar filtros” para deseleccionar todos los filtros añadidos.
- Además del menú de filtros, podemos buscar por el nombre o buscar en el mapa de la esquina inferior derecha para buscar por geolocalización.
- Para mostrar dichos resultados, se pueden ordenar por mayor valoración, menor valoración o por orden alfabético.
- Una vez realizada la búsqueda, aparecerán los bares deseados, con una imagen del bar, su nombre y la valoración media obtenida. Cada bar tiene en la esquina superior derecha un icono  para seleccionar nuestros bares favoritos y añadirlos a nuestra colección (si esos bares ya han sido añadidos, se mostrará como  en la esquina superior derecha). Además, se pueden seleccionar los bares y obtener una descripción más detallada de ellos.



En este boceto de la página principal de un bar, en este caso El Tío Molonio, podemos observar varias características de cada bar:

- Su nombre junto con un botón con un ♥ con el cual añadiremos el bar a nuestra colección de favoritos.
- También proporciona una breve descripción del bar junto con su geolocalización y dirección, así como una foto del bar y una sección para ver sus valoraciones.
- En el apartado de las valoraciones podremos ver tanto su valoración media como las más recientes.
- Por último, en la zona superior podemos observar el título de la aplicación web y un botón con el cual cada usuario podrá acceder a la información de su perfil.

Para acceder a esta página bastaría con hacer clic en el bar deseado en la página de búsqueda de bares. En el caso de ser el dueño del bar, se mostrarán opciones de edición tanto en el nombre del bar como en la descripción y la dirección.



Este boceto muestra la búsqueda de bares por localización, donde podemos observar:

- El radio de búsqueda, donde se podrá modificar el área donde se mostrarán los bares.
- En la zona izquierda del boceto, podemos ver el mapa con el área dibujada dependiendo del radio de búsqueda. De esta manera, se mostrarán solo los bares que estén dentro de esta área.
- Debajo de la selección de radio se muestran los bares contenidos en el área en forma de lista.
- Finalmente, en la parte superior se encuentra en forma de título el nombre de la aplicación “BAR-LLADOLID”.

Para acceder a esta página bastaría con hacer clic al mapa en la página de búsqueda de bares.



Este boceto muestra la página de las reseñas de un bar. Para acceder a ella, habrá que acceder a la página donde se muestra la información de un bar, y pulsar en la zona de las reseñas. Tras eso, se nos mostrará esta pestaña en la cual se podrá ver:

- El nombre del bar que corresponde, y la valoración media del bar.
- En la parte izquierda de la pantalla se mostrarán las diferentes reseñas que han dejado los usuarios, viendo los comentarios y la puntuación que hicieron. Para navegar por ellas se habilitará un scroll.
- En la parte derecha de la pantalla tendremos un espacio habilitado para dejar nuestra propia reseña, permitiéndonos dar una puntuación sobre 5 estrellas y escribir un comentario de hasta 200 caracteres.



BAR-LLADOLID

Promociona tu bar

Nombre del bar:

Teléfono:

Seleccione la ubicación del bar en el mapa:

Seleccione los tipos a los que puede ser asociado su bar:

- ☒ Bar-Restaurante
- ☐ Cafetería
- ☒ Cervecería
- ☐ Club nocturno
- ☐ Otros

Seleccione características sobre su bar:

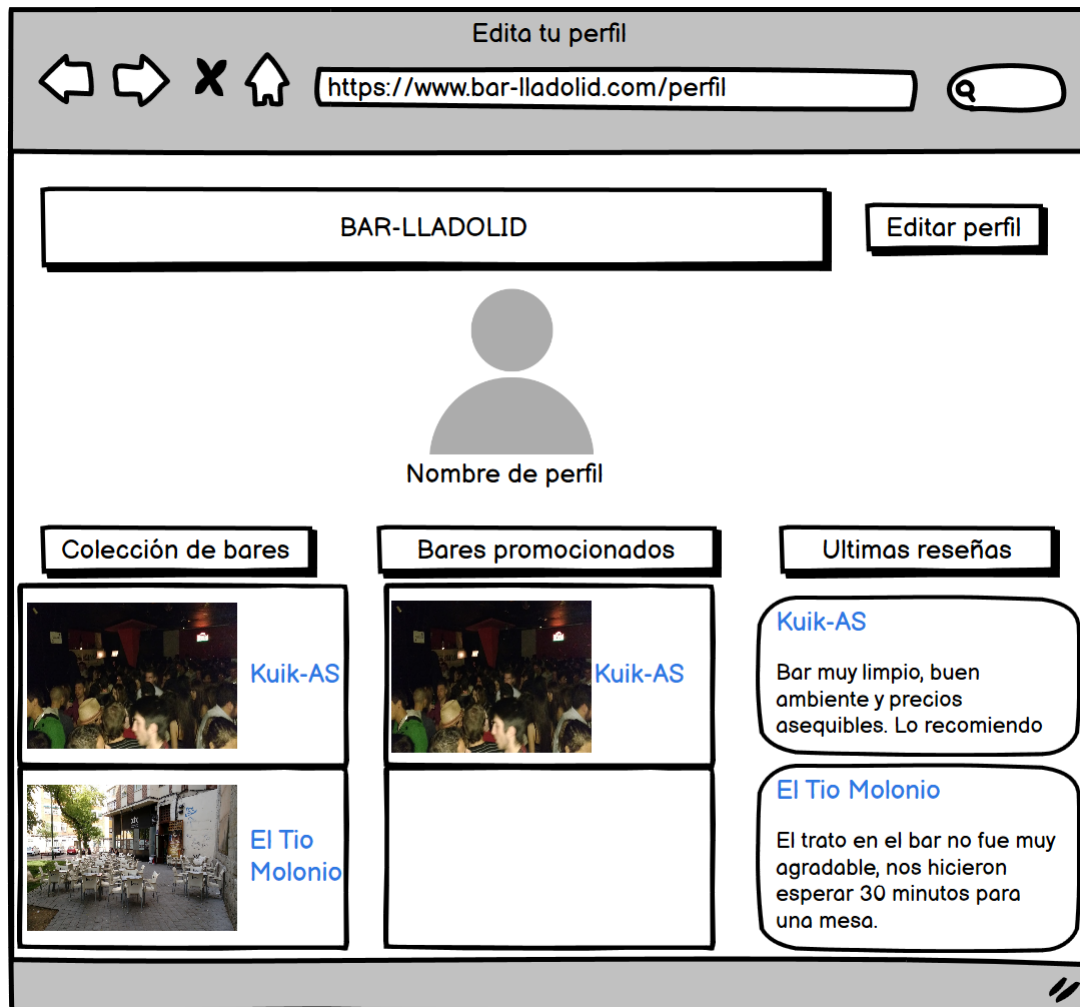
- ☒ Terraza
- ☐ Servicio de terraza
- ☐ Multiplanta
- ☒ Pedidos a domicilio etc.

Añada imágenes del bar:

Arrastre las imagenes aquí

Este boceto representa la página que se mostrará cuando un usuario quiere promocionar su propio bar. Para llegar hasta aquí, habrá que pulsar el botón “¡Promociona ahora tu bar!” en la pantalla principal de la aplicación. El dueño del bar deberá rellenar los datos correspondientes sobre su establecimiento, siendo algunos de ellos obligatorios, como el nombre o la ubicación, y otros opcionales. Cabe destacar que en el boceto solo se han representado algunos de los datos que podrá especificar el dueño. Algunos de los datos que no aparecen en el boceto son:

- Descripción del establecimiento.
- Horarios del establecimiento.
- Más opcionalidad tanto en los tipos de bares como en las características del bar.
- Menú o carta del establecimiento.
- Presentación de una acreditación que asegure que seas el verdadero dueño del bar.
- Copropietarios del bar o usuarios a los que se les otorgue la capacidad de editar la página del bar.
- etc.



Este boceto representa la página que se mostrará al entrar en tu perfil de la aplicación. Se podrá acceder a ella en todo momento pulsando sobre el botón de la parte superior derecha de la pantalla “Mi perfil”. En esta página:

- Se mostrará el nombre del usuario, así como una foto en caso de tenerla.
- Aparecerá la colección de tus bares favoritos.
- Se mostrarán os bares que hayan sido promocionados por el usuario. Esto indica que un dueño un bar puede utilizar la aplicación como un usuario normal.
- Se verán últimas reseñas que realizó el usuario. Pulsando sobre ellas se podrá acceder a la página de reseñas del bar.
- Se habilitará un botón de “Editar perfil” en el cual el usuario podrá cambiar los datos de su perfil, como el nombre, la foto, el contacto, etc.

Al pulsar sobre los bares de las pestañas “Colección de bares” y “Bares promocionados”, se mostrará la página de dicho bar.

**PARTICIPACIÓN:**

25% - Javier Abad Hernández

25% - Santiago Álvarez Mayordomo

25% - Miriam Arconada Pedriza

25% - Rubén Zárate Gutiérrez