



# Resultados Sprint #1

MDA Grupo 2.3 - MeetSure

# Sprint Backlog

Nuestro Sprint Backlog estaba formado por 81 tareas estimadas en 32 PH, donde cada PH equivale a 1 hora de trabajo.

## Burndown





# Evolución de las tareas en la Plataforma Trello

Tareas

Añadir activity en la aplicación android para registrarse

Añadir en la BD una tabla para guardar a los usuarios

Crear formulario para poder introducir los datos

Iniciar una conexión con la base de datos

Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor

Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos

Añadir en el servidor una función para comparar si existe algún usuario con ese mismo nombre

Añadir en el servidor una función para poder insertar en la base de datos el usuario y sus demás datos

Crear función para recibir los datos enviados por el servidor

Crear un diseño de la identificación en la aplicación android

Añadir activity en la aplicación android para identificarse

Crear formulario para poder introducir los datos

Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor

Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos

Añadir en el servidor una función para comparar la contraseña recibida con la perteneciente a ese usuario en la bd

Crear función para recibir los datos enviados por el servidor

+ Añada otra tarjeta

Asginadas

+ Añada una tarjeta

En Proceso

+ Añada una tarjeta

Prototipando

+ Añada una tarjeta

Terminadas

+ Añada una tarjeta

Integrado

+ Añada una tarjeta

Impedida

+ Añada una tarjeta

Finalizada

Reunión Planificación

+ Añada otra tarjeta

Recorte rectangular

Tareas

+ Añada otra tarjeta

Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor

Crear un diseño de la identificación en la aplicación android

Añadir activity en la aplicación android para identificarse

Crear formulario para poder introducir los datos

Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor

Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos

Añadir en el servidor una función para comparar la contraseña recibida con la perteneciente a ese usuario en la bd

Crear función para recibir los datos enviados por el servidor

Crear un diseño de la pantalla de publicación en la aplicación android

Añadir activity en la aplicación android para publicar una actividad

Crear formulario para poder introducir los datos

Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor

Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos

Añadir en el servidor una función para insertar en la bd la actividad

Crear función para recibir los datos enviados por el servidor

Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android

Añadir activity en la aplicación android para editar una actividad

Crear formulario para poder introducir los datos

+ Añada otra tarjeta

Asignadas

+ Añada una tarjeta

Crear un diseño del registro en la aplicación android

K

Añadir activity en la aplicación android para registrarse

AM

Crear función para recibir los datos enviados por el servidor

Y

Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos

AFD

Crear formulario para poder introducir los datos

AF

Añadir en la BD una tabla para guardar a los usuarios

AF

Iniciar una conexión con la base de datos

AF

Añadir en el servidor una función para comparar si existe algún usuario con ese mismo nombre

K

Añadir en el servidor una función para poder insertar en la base de datos el usuario y sus demás datos

K

+ Añada otra tarjeta

En Proceso

+ Añada una tarjeta

Prototipando

+ Añada una tarjeta

Terminadas

+ Añada una tarjeta

Integrado

+ Añada una tarjeta

Impedida

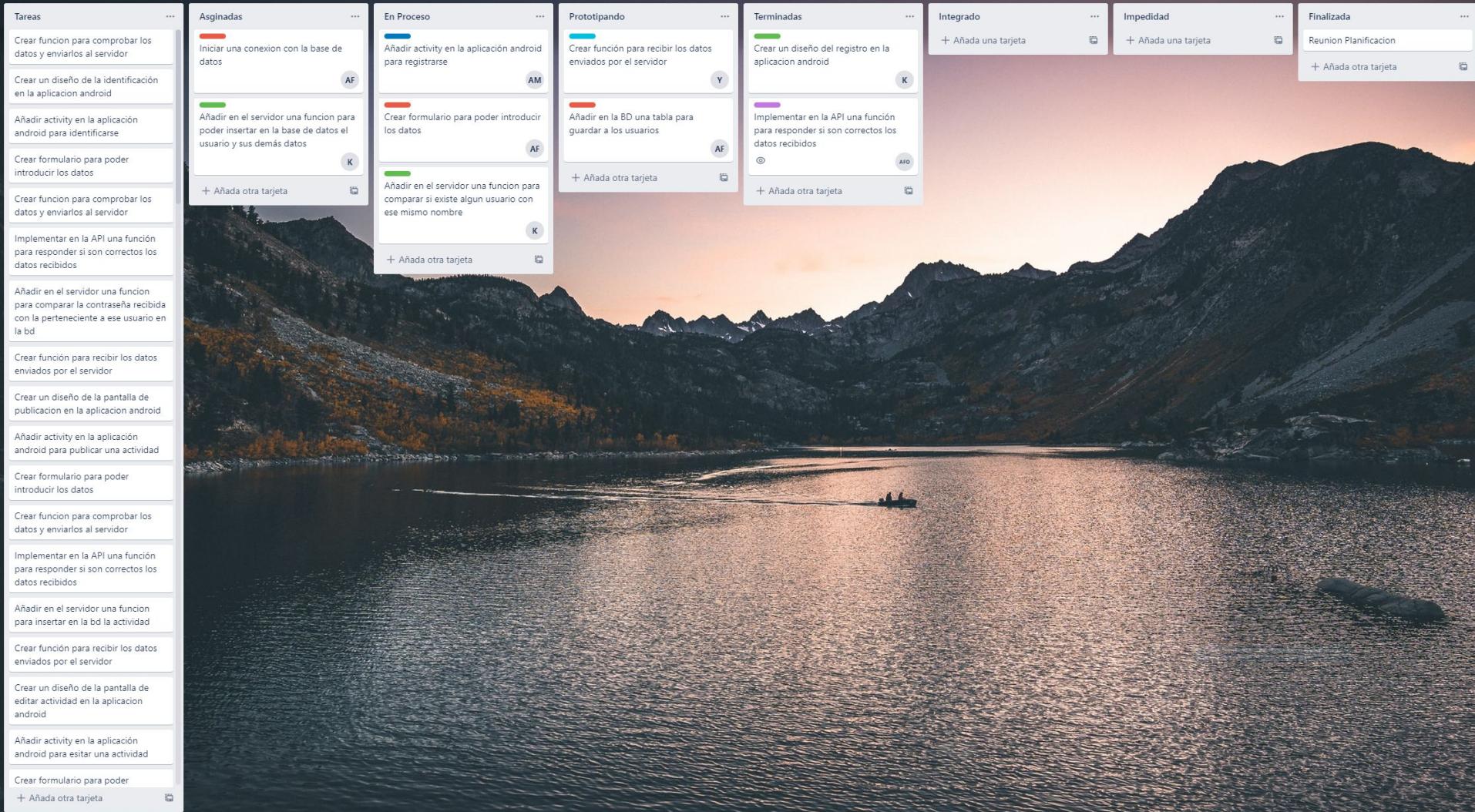
+ Añada una tarjeta

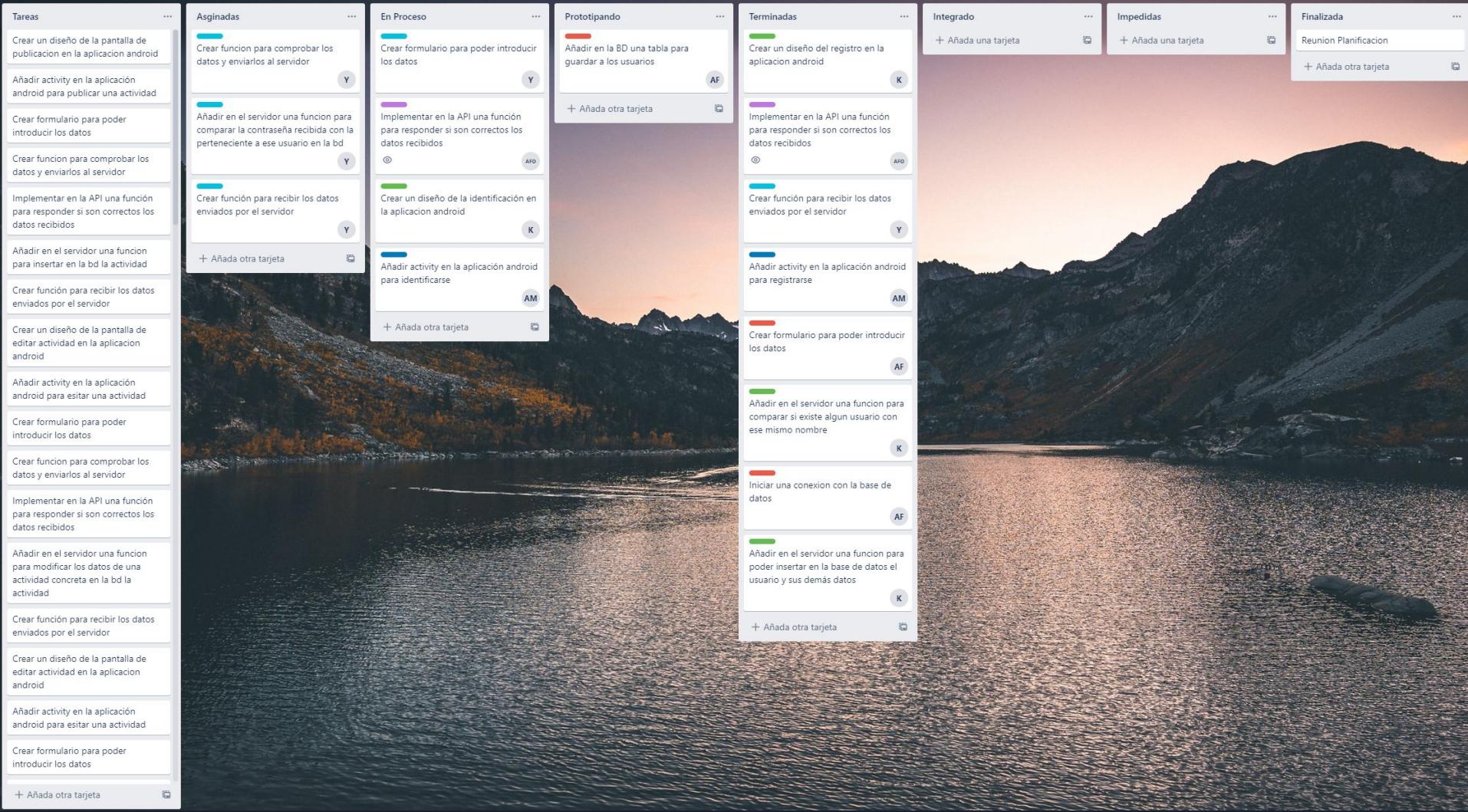
Finalizada

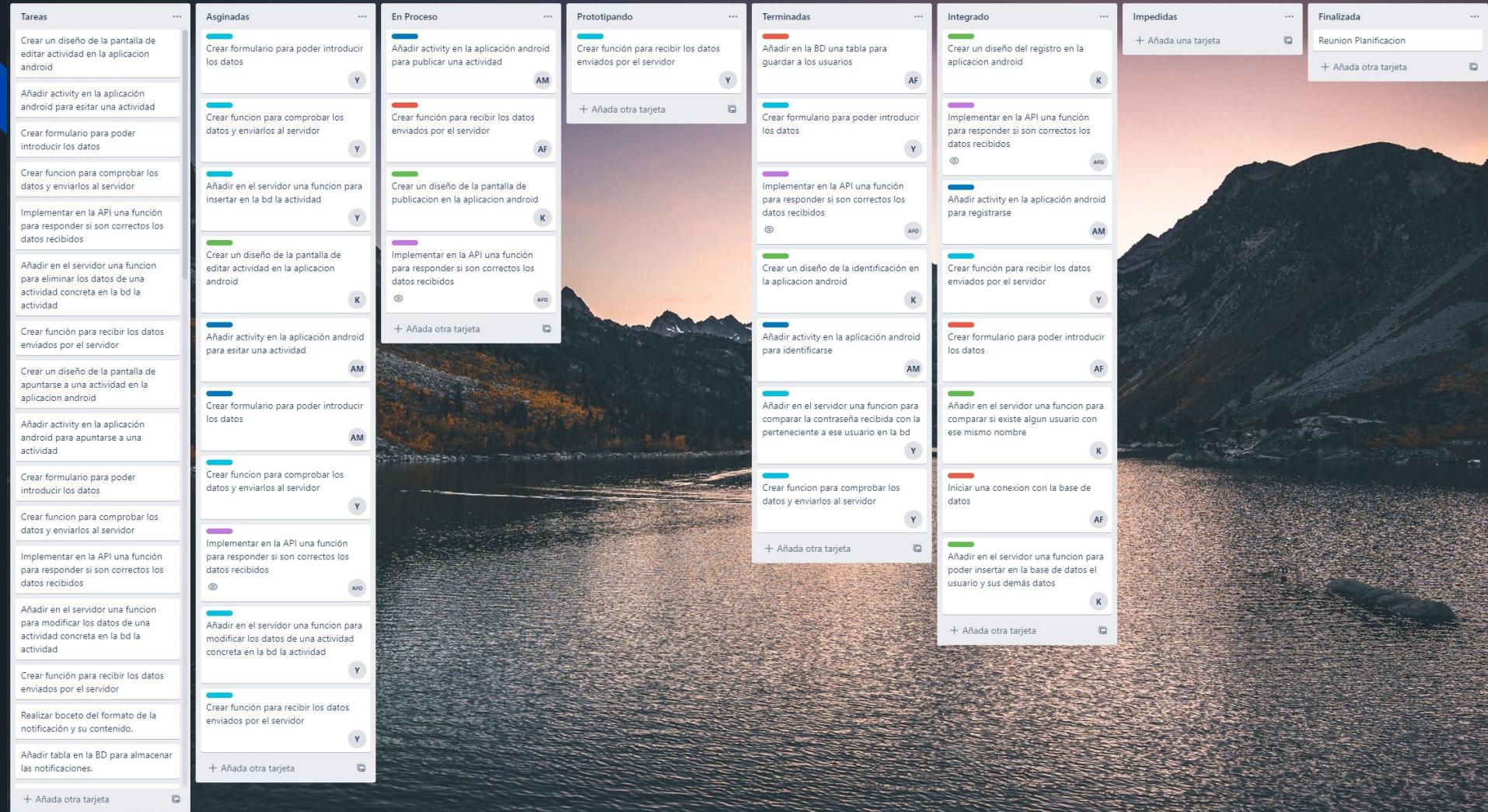
Reunión Planificación

+ Añada otra tarjeta









**Tareas**

- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido.
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones.
- Añadir función en el servidor para guardar notificación en la BD.
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD.
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario.
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario.
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla.
- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido.
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones.
- Añadir función en el servidor para guardar la notificación en la BD.
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD.
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario.
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario.
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla.
- Añadir tabla a la BD para almacenar las aportaciones.
- Añadir función a la API para realizar valoraciones.
- Añadir función en el servidor para almacenar las valoraciones en la BD.

**Asignadas**

- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android K
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad AM
- Crear formulario para poder introducir los datos AFO
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor AFO
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO
- Añadir en el servidor una funcion para eliminar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad Y
- Añadir activity en la aplicación android para publicar una actividad AM
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad AM
- Crear un diseño de la pantalla de publicación en la aplicación android K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO

**En Proceso**

- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor AF

**Prototipando**

- Crear formulario para poder introducir los datos AM
- Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO

**Terminadas**

- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Crear formulario para poder introducir los datos Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Añadir en el servidor una funcion para insertar en la bd la actividad Y
- Añadir en el servidor una funcion para modificar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad Y
- Añadir en el servidor una funcion para comparar la contraseña recibida con la perteneciente a ese usuario en la bd Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO

**Integrado**

- Añadir en la BD una tabla para guardar a los usuarios AF
- Crear formulario para poder introducir los datos Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO
- Añadir activity en la aplicación android para identificarse AM
- Añadir en el servidor una funcion para comparar la contraseña recibida con la perteneciente a ese usuario en la bd Y
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Implementar en la API una función para responder si existe algún usuario con ese mismo nombre K
- Iniciar una conexión con la base de datos AF
- Añadir en el servidor una función para poder insertar en la base de datos el usuario y sus demás datos K

**Impedidas**

- + Añada una tarjeta K

**Finalizada**

- Crear un diseño del registro en la aplicación android K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos AFO
- Añadir activity en la aplicación android para registrarse AM
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Crear formulario para poder introducir los datos AFO
- Añadir en el servidor una función para comparar si existe algún usuario con ese mismo nombre K
- Iniciar una conexión con la base de datos AF
- Añadir en el servidor una función para poder insertar en la base de datos el usuario y sus demás datos K

**+ Añada otra tarjeta**

**Tareas**

- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido.
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones.
- Añadir función en el servidor para guardar la notificación en la BD.
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD.
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario.
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario.
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla.
- Añadir tabla a la BD para almacenar las aportaciones.
- Añadir función a la API para realizar valoraciones.
- Añadir función en el servidor para almacenar las valoraciones en la BD.
- Añadir función a la API para obtener las valoraciones de un usuario.
- Añadir función en el servidor para obtener las valoraciones de un usuario de la BD.
- Añadir función en Android para enviar una valoración.
- Añadir función en Android para pedir la valoración de un usuario.
- Realizar boceto de la actividad de valoración.
- Añadir función en el servidor que se conecte con una API bancario para realizar el pago.
- Añadir función a la API del servidor para añadir actividad pagada.
- Añadir función en Android para ...

**Asignadas**

- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido. K
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones. Y
- Añadir función en el servidor para modificar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad. AF
- Añadir función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario. AFO
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario. AF
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. Y
- Añadir función a la API para realizar valoraciones. AFO
- Añadir función en el servidor para almacenar las valoraciones en la BD. AF
- Añadir función a la API para obtener las valoraciones de un usuario. AM
- Añadir función en el servidor para mostrar las valoraciones de un usuario de la BD. AM
- Añadir función en Android para enviar una valoración. AM
- Añadir función en Android para pedir la valoración de un usuario. AM
- Realizar boceto de la actividad de valoración. AM
- Añadir función en el servidor que se conecte con una API bancario para realizar el pago. AM
- Añadir función a la API del servidor para añadir actividad pagada. AM
- Añadir función en Android para ... AM

**En Proceso**

- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AM
- Añadir función para poder introducir los datos. AM
- + Añada otra tarjeta

**Prototipando**

- Crear un diseño de la pantalla de apuntarse a una actividad en la aplicación android. K
- Crear formulario para editar actividad en la aplicación android. K
- Añadir activity en la aplicación android para publicar una actividad. AM
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad. AM
- Crear formulario para poder introducir los datos. K
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear diseño de la pantalla de edición actividad en la aplicación android. K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Añadir activity en la aplicación android para apuntarse a una actividad. AM
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- + Añada otra tarjeta

**Terminadas**

- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Crear formulario para editar actividad en la aplicación android. K
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad. AM
- Crear formulario para poder introducir los datos. K
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear diseño de la pantalla de edición actividad en la aplicación android. K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Añadir activity en la aplicación android para apuntarse a una actividad. AM
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- + Añada otra tarjeta

**Integrado**

- Añadir en el servidor una función para modificar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad. Y
- Añadir activity en la aplicación android para publicar una actividad. AM
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad. AM
- Crear diseño de la pantalla de publicación en la aplicación android. K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear diseño de la pantalla de edición actividad en la aplicación android. K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- + Añada otra tarjeta

**Impedidas**

- + Añada una tarjeta

**Finalizada**

- Añadir en el servidor una función para comparar si existe algún usuario con ese mismo nombre. K
- Iniciar una conexión con la base de datos. AF
- Añadir en el servidor una función para poder insertar en la base de datos el usuario y sus demás datos. K
- Añadir en la BD una tabla para guardar a los usuarios. AF
- Crear formulario para poder introducir los datos. Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos. AF
- Crear diseño de la identificación en la aplicación android. K
- Añadir activity en la aplicación android para identificarse. AM
- Añadir en el servidor una función para comparar la contraseña recibida con la perteneciente a ese usuario en la bd. Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor. Y
- + Añada otra tarjeta

**Tareas**

- Añadir función en el servidor que se conecte con una API bancario para realizar el pago.
- Añadir función a la API del servidor para añadir actividad pagando
- Añadir función en Android para enviar una petición de actividad patrocinada
- Realizar boceto de la activity para publicar una actividad patrocinada
- Añadir función a la API para modificar la contraseña de usuario
- Añadir función en el servidor para modificar la contraseña del usuario en la BD
- Añadir función en Android para modificar la contraseña registrada en el servidor
- Realizar boceto de la activity para modificar contraseña o añadir el campo en una activity de modificación de usuario.
- Añadir función a la API para publicar una actividad periódica
- Modificar BD para permitir actividades de tipo periódico
- Modificar el funcionamiento de la aplicación en el servidor para tratar con actividades periódicas, almacenarlas, no eliminarlas tras superar su primera fecha, etc.
- Añadir opción en Android en la activity para publicar actividades para que la actividad sea periódica
- Realizar boceto de la activity o del formulario para publicar actividades periódicas.
- + Añada otra tarjeta

**Asignadas**

- Añadir función en el servidor para guardar la notificación en la BD. AF
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD. Y
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario. APO
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. AM
- + Añada otra tarjeta

**En Proceso**

- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones. Y
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. AM
- + Añada otra tarjeta

**Prototipando**

- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido. K
- Añadir función en el servidor para guardar notificación en la BD. AF
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario. APO
- + Añada otra tarjeta

**Terminadas**

- Crear formulario para poder introducir los datos AM
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos @
- Añadir en el servidor una función para modificar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad AF
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD Y
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario. APO
- + Añada otra tarjeta

**Integrado**

- Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android K
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad AM
- Crear formulario para poder introducir los datos @
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor APO
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos @
- Añadir en el servidor una función para eliminar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad Y
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Añadir activity en la aplicación android para apuntarse a una actividad AM
- Crear un diseño de la pantalla de apuntarse a una actividad en la aplicación android K
- + Añada otra tarjeta

**Impedidas**

- + Añada una tarjeta

**Finalizada**

- Añadir en el servidor una función para insertar en la bd la actividad Y
- Añadir activity en la aplicación android para publicar una actividad AM
- Añadir activity en la aplicación android para esitar una actividad AM
- Crear un diseño de la pantalla de publicacion en la aplicacion android K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos @
- Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicacion android K
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos @
- Crear formulario para poder introducir los datos APO
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos @
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor APO
- Crear formulario para poder introducir los datos AM
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Añadir función en el servidor para guardar la notificación en la BD. AF
- + Añada otra tarjeta

**Tareas**

+ Añada una tarjeta

**Asginadas**

- Añadir función a la API para publicar una actividad periódica AF
- Modificar BD para permitir actividades de tipo periódico AF
- Modificar el funcionamiento de la aplicación en el servidor para tratar con actividades periódicas. almacenarlas, no eliminarlas tras superar su primera fecha, etc. K
- Añadir opción en Android en la actividad para publicar actividades para que la actividad sea periódica AM
- Realizar boceto de la actividad o del formulario para publicar actividades periódicas. AF
- + Añada otra tarjeta

**En Proceso**

- Añadir función en Android para modificar la contraseña registrada en el servidor AM
- Realizar boceto de la actividad para modificar contraseña o añadir el campo en una actividad de modificación de usuario. Y
- + Añada otra tarjeta

**Prototipando**

- Realizar boceto de la actividad para publicar una actividad patrocinada K
- Añadir función a la API para modificar la contraseña de usuario AF
- Añadir función en el servidor para modificar la contraseña del usuario en la BD AF
- + Añada otra tarjeta

**Terminadas**

- Añadir función en el servidor para almacenar las valoraciones en la BD K
- Añadir función a la API para obtener las valoraciones de un usuario AF
- Añadir función en el servidor para obtener las valoraciones de un usuario de la BD Y
- Añadir función en el servidor para obtener la valoración de un usuario de la BD AM
- Realizar boceto de la actividad de valoración K
- Añadir función en el servidor que se conecte con una API bancario para realizar el pago. AF
- Añadir función a la API del servidor para añadir actividad pagada K
- Añadir función en Android para enviar una petición de actividad patrocinada AM
- + Añada otra tarjeta

**Integrado**

- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido. K
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones. AF
- Añadir función en el servidor para guardar la notificación en la BD. AF
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD Y
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario. AF
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario AF
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. AM
- Añadir tabla a la BD para almacenar las aportaciones. AF
- Añadir función a la API para realizar valoraciones AF
- Añadir función en Android para enviar una valoración AM
- + Añada otra tarjeta

**Impedidas**

- + Añada una tarjeta

**Finalizada**

- Añadir en el servidor una función para modificar los datos de una actividad concreta en la bd la actividad AF
- Crear función para comprobar los datos y enviarlos al servidor Y
- Crear función para recibir los datos enviados por el servidor Y
- Añadir función en el servidor para obtener las notificaciones de un usuario de la BD Y
- Añadir función a la API para pedir las notificaciones relacionadas con un usuario. AF
- Realizar boceto del formato de la notificación y su contenido. K
- Añadir función en el servidor para guardar notificación en la BD. AF
- Añadir función en la aplicación Android para pedir a la API las notificaciones del usuario AF
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. AM
- Añadir tabla en la BD para almacenar las notificaciones. Y
- Añadir función en Android para mostrar las notificaciones en pantalla. AM
- + Añada otra tarjeta

**Tareas**

+ Añada una tarjeta

**Asginadas**

+ Añada una tarjeta

**En Proceso**

+ Añada una tarjeta

**Prototipando**

+ Añada una tarjeta

**Terminadas**

+ Añada una tarjeta

**Integrado**

+ Añada una tarjeta

**Impedidas**

+ Añada una tarjeta

**Finalizada**

Añadir función a la API para modificar la contraseña de usuario

Añadir función en el servidor para modificar la contraseña del usuario en la BD

Añadir función en Android para modificar la contraseña registrada en el servidor

Realizar boceto de la activity para modificar contraseña o añadir el campo en una activity de modificación de usuario.

Añadir función a la API para publicar una actividad periódica

Modificar BD para permitir actividades de tipo periódico

Modificar el funcionamiento de la aplicación en el servidor para tratar con actividades periódicas, almacenarlas, no eliminarlas tras superar su primera fecha, etc.

Añadir opción en Android en la activity para publicar actividades para que la actividad sea periódica

Realizar boceto de la activity o del formulario para publicar actividades periódicas.

+ Añada otra tarjeta

A wide-angle photograph of a mountainous landscape during sunset or sunrise. The sky is filled with warm, orange and pink hues. In the foreground, there's a dark body of water with small ripples. On the left, a steep mountain slope is covered in dense green and yellow autumn foliage. The middle ground shows more mountain peaks, some with snow-capped tops. A small, dark boat is visible on the water, leaving a faint trail. The overall atmosphere is serene and natural.



# Evolución de las tareas en el Mural

LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	DESARROLLO				IMPEDIDA	FINALIZADA
		EN PROCESO	PROTOTIPO	TERMINADA	INTEGRANDO		
Crear un diseño del portafolio en la sección concreta							
Aplicar los cambios para regresar							
Actualizar en la BD una tabla para guardar las encuestas							
Crear formularios para permitir introducir los datos							
Introducir los datos							
Crear una base de datos							
en Servidor							
Traer los datos con							
para comparar si existe algún usuario con ese mismo nombre							

LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	DESARROLLO					IMPEDIDA	FINALIZADA
		EN PROCESO	PROTOTIPOANDO	TERMINADA	INTEGRANDO			
Crear formulario para capturar los datos de los clientes	AF	Actualizar una conexión con la base de datos	Prototipar un diseño para capturar la función para registrarse al sistema utilizando usuarios con correo electrónico	Crear función para capturar	Crear un diseño del registro en la aplicación móvil			
Crear formulario para capturar los datos de los clientes	AF	Añadir en el servidor MySQL	Añadir Activity en la aplicación móvil para registrarse	Añadir en la BD una tabla para guardar a los usuarios	Implementar en la API web función para responder si se han registrado los datos recibidos			
Crear formulario para capturar los datos de los clientes	AF	Añadir Activity en la aplicación móvil para registrarse	Crear formulario para poder introducir los datos	AF	AFO			
Crear un diseño de la interfaz de usuario en la aplicación móvil	AF							
Añadir en desarrollo una función para capturar la función para registrar los clientes recibida en la petición enviada a ese usuario en la BD	AF							
Añadir función para agilizar el proceso	AF							

LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	DESARROLLO					IMPEDIDA	FINALIZADA
		EN PROCESO	PROTOTIPOANDO	TERMINADA	INTEGRANDO			
Crear función para enviar los datos y enviarlos al servicio	Cesar Pineda (no comparten los datos ni servicios)	Y	Crear un diseño de la identificación en la aplicación android	AF	Crear una función del servicio en la aplicación android	VK		
Añadir en el servicio una función para recibir los datos recibidos	Añadir en el servicio una función para comparar la información recibida con la perteneciente a ese usuario en la BD	Y	Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos	AFO	Implementar en la BD una función para registrar si son correctos los datos recibidos	AFO		
Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android	Crear función que los datos y enviarlos al servicio	Y	Crear función que permita introducir los datos	Y	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	VK		
Crear un diseño de la pantalla de publicidad en la aplicación android	Añadir actividad en la aplicación android para identificar	AM	Añadir actividad en la aplicación android para registrar	AM	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	AM		
Añadir en el servicio una función para recibir los datos enviados por el servicio	Crear función para recibir los datos enviados por el servicio	AM	Añadir actividad en la aplicación android para registrar	AF	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	AF		
Crear función para recibir los datos enviados por el servicio	Añadir actividad en la aplicación android para publicar una actividad	AF	Añadir actividad en la aplicación android para registrar	AF	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	AF		
Añadir actividad en la aplicación android para publicar una actividad			Añadir actividad en el servicio una función para registrar x ese mismo usuario con su mismo nombre	AF	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	AF		
			Iniciar un servicio con la tarea de datos	AF	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	AF		
			Añadir en el servicio una función para recibir los datos el usuario y sus datos	VK	Crear función para registrar la actividad en la aplicación android	VK		

LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	DESARROLLO					IMPEDIDA	FINALIZADA
		EN PROCESO	PROTOTIPIANDO	TERMINADA	INTEGRANDO			
Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android		Crear un diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android	Activar Activity en la aplicación android para iniciar una actividad	Crear función para realizar los datos en enviarlos por el servidor	Activar en la BD una tabla para guardar a los usuarios	Crear un diseño del registro en la aplicación android		
Activar actividad en la aplicación android para editar una actividad	AM	Activar actividad en la aplicación android para editar las actividades	Y	AF	AF	Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos		
Crear formulario para poder introducir los datos	AM	Crear función para enviar los datos enviados por el servidor	Y	AF	AF	Crear formulario para poder introducir los datos		
Crear función para enviar los datos y enviarlos al servidor	AF	Crear función para enviar los datos enviados al servidor	Y	AF	AF	Crear función para enviar los datos y enviarlos al servidor		
Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos	Y	Implementar en la API una función para responder si son correctos los datos recibidos	AF	AF	AF	Activar actividad en la aplicación android para registrar		
Activar en el servidor una función para eliminar los datos de una actividad guardada en la BD	AF	Activar actividad en el servidor para eliminar los datos de una actividad guardada en la BD	Y	AM	AM	Crear formulario para poder introducir los datos		
Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	AM	Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	Y	AF	AF	Activar en el servidor una función para responder si ese mismo usuario tiene algun otro nombre		
Activar en el servidor una función para modificar los datos de una actividad guardada en la BD	Y	Activar en el servidor una función para modificar los datos de una actividad guardada en la BD	Y	Y	Y	Activar una función para borrar los datos		



LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	EN PROCESO	PROTOTIPOANDO	TERMINADA	INTEGRANDO	IMPEDIDA	FINALIZADA
Añadir función en la aplicación Android para poder en la API los datos de los contactos	AM	Crear función para enviar los datos recibidos por el servidor	Crear función para enviar los datos recibidos por el servidor	Crear función para enviar los datos recibidos por el servidor	Añadir en el servidor una función para modificar los datos de una actividad contactos en la bd	Crear función para poder enviar los datos recibidos por el servidor	Crear función para poder enviar los datos
Realizar función en la API para enviar las notificaciones y su contenido	AF	Implementar en la API una función para responder si han llegado los datos recibidos correctos los datos recibidos	Crear en diseño de la pantalla de editar actividad en la aplicación android	V	Añadir actividad en la aplicación android para editar una actividad	Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	Implementar en la API una función para responder si han llegado los datos recibidos
Añadir función en el servidor para guardar las notificaciones en la BD	K	Añadir función en el servidor una función para recibir los datos de una actividad correcta en la bd	AM	V	AM	Crear función para poder enviar los datos recibidos por el servidor	Añadir actividad en la aplicación android para editar una actividad
Añadir función en la BD para almacenar las notificaciones	Y	Implementar función en el servidor para guardar las notificaciones en la BD	AF	AM	AM	Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	Crear un diseño de la identificación en la aplicación android
API que gestiona las notificaciones relacionadas con un usuario	AF	Añadir función en la aplicación android para pasar a la API los datos de los contactos del usuario	V	V	V	AM	Añadir en la BD una función para guardar a los usuarios
Añadir función en el servidor para obtener los contactos de un usuario de la BD	AF	Añadir función en la aplicación android para pasar a la API los datos de los contactos del usuario	AM	AM	AM	Crear función para enviar los datos recibidos por el servidor	Crear función para enviar los datos recibidos por el servidor
Añadir función en Android que muestre las notificaciones en pantalla	AM	Añadir función en la aplicación android para enviar a la API los datos de los contactos del usuario	AM	AM	AM	Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	Realizar los datos y enviarlos al servidor

LISTA DEL ASIGNADO SPRINT		DESARROLLO			
EN PROCESO	PROTOTIPOANDO	TERMINADA	INTEGRANDO	IMPEDIDA	FINALIZADA
<p>Añadir función en el servicio para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en la API para multiplicar la cantidad de usuarios.</p> <p>Añadir función en el servicio para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio que se convierte entre una API heredada para realizar el grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio para realizar la activación.</p> <p>Añadir función en la API para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p>	<p>Pruebas básicas en las funcionalidades.</p> <p>Añadir función a la API para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en la API para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio para obtener los datos de una actividad para realizar la activación de un grupo.</p> <p>Añadir función en el servicio para realizar la activación.</p>	<p>Crear formularios y pelear introducir los datos.</p> <p>Implementar en la API una función para registrar si las correcciones de los datos están bien.</p> <p>Crear función para registrar los datos corregidos por el usuario.</p> <p>Crear función para registrar los datos corregidos por el usuario.</p>	<p>Crear función para registrar los datos de una actividad en la aplicación móvil.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir función para registrar los datos corregidos por el usuario.</p> <p>Crear función para registrar los datos corregidos por el usuario.</p> <p>Crear función para registrar los datos corregidos por el usuario.</p>	<p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p>	<p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p> <p>Añadir actividad en la aplicación móvil para registrar una actividad.</p>

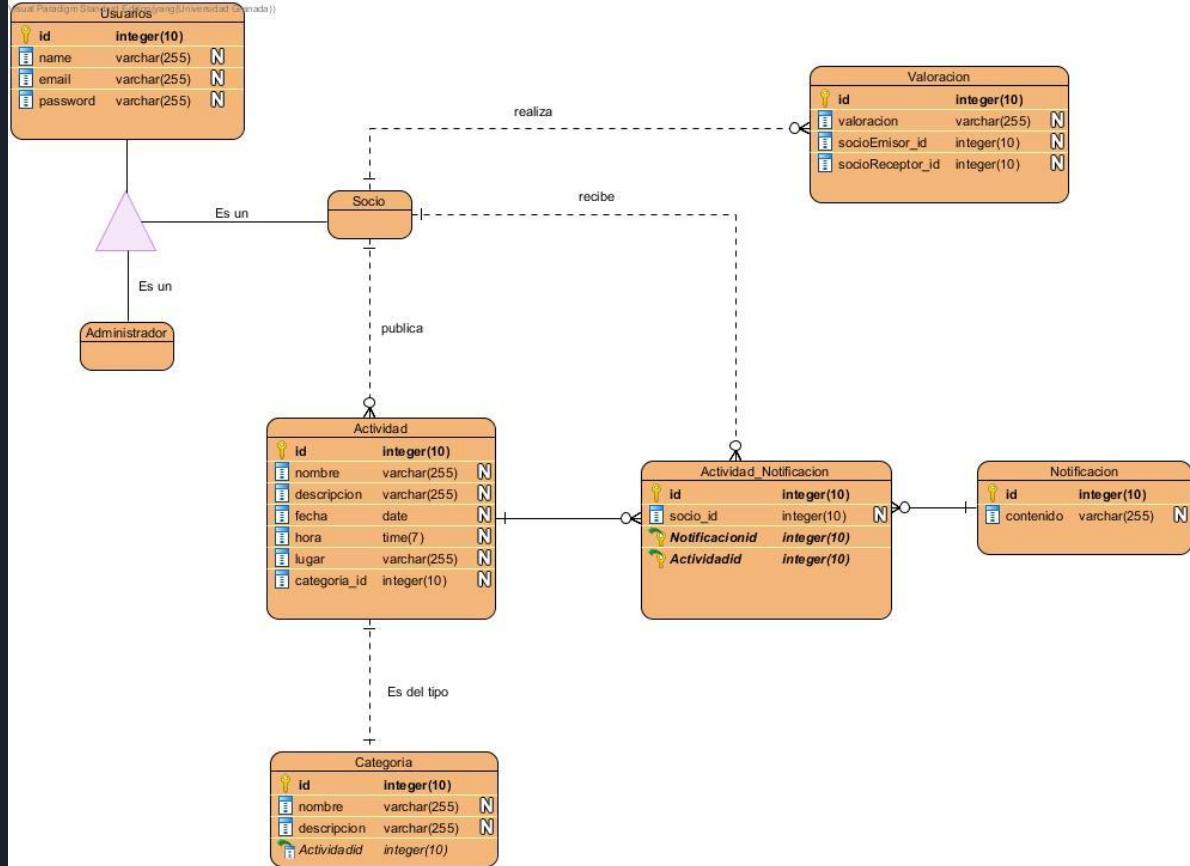
LISTA DEL SPRINT	ASIGNADO	DESARROLLO				IMPEDED	FINALIZADA
		EN PROCESO	PROTOTIPOANDO	TERMINADA	INTEGRANDO		
Realizar boceto de la Activity o del formulario para publicar actividades genericas	AF0	Realizar función en Android para realizar la actividad registrada en el servidor	Realizar boceto de la activity para publicar una actividad generica	Realizar función en el Servidor para almacenar las valoraciones en la BD	Realizar boceto de la notificación en su contexto	Añadir en el servidor un función para registrar los datos de una actividad generica en la bd	
Realizar función en la actividad para la lista de actividades para la mano San genérica	AM	Realizar función en la API para registrar la actividad generica	Realizar función en la API para registrar la actividad generica	Realizar función en el Servidor para almacenar las valoraciones de un Usuario	Realizar función en la API para registrar las valoraciones de un Usuario	Crear función para recibir los datos enviados por el servidor	
Añadir función en la API para obtener una actividad generica	AM	Realizar función en la API para modificar la actividad generica en la BD	Realizar función en la API para modificar la actividad generica en la BD	Realizar función en el Servidor para registrar las valoraciones de un Usuario	Realizar función en la API para registrar las valoraciones de un Usuario	Crear función para enviar una actividad generica a un servidor	
Realizar función en la API para registrar una actividad generica	AM	Realizar función en la API para modificar la actividad generica en la BD	Realizar función en la API para modificar la actividad generica en la BD	Realizar función en el Servidor para registrar las valoraciones de un Usuario	Realizar función en el Servidor para registrar las valoraciones de un Usuario	Añadir actividad en la aplicación móvil para enviar una actividad generica	
Modificar el funcionamiento de la aplicación en el servidor para tener que activar una actividad generica y no obtener las siguientes en orden alfabético	AM	Realizar función en el Servidor que se conecte con una BD para registrar el grupo	Realizar función en el Servidor que se conecte con una BD para registrar el grupo	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Crear función para poder introducir mas datos	
	AM	Realizar función en la API para enviar las notificaciones de los usuarios con una actividad registrada	Realizar función en la API para enviar las notificaciones de los usuarios con una actividad registrada	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Crear función para comparar los datos y controlar el servidor	
	AM	Realizar función en Android para enviar una petición de notificación	Realizar función en Android para enviar una petición de notificación	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Realizar función en el Servidor para enviar las notificaciones del usuario	Crear en desarrollo una función de operación en una actividad de la aplicación móvil	

# Muestras del trabajo realizado



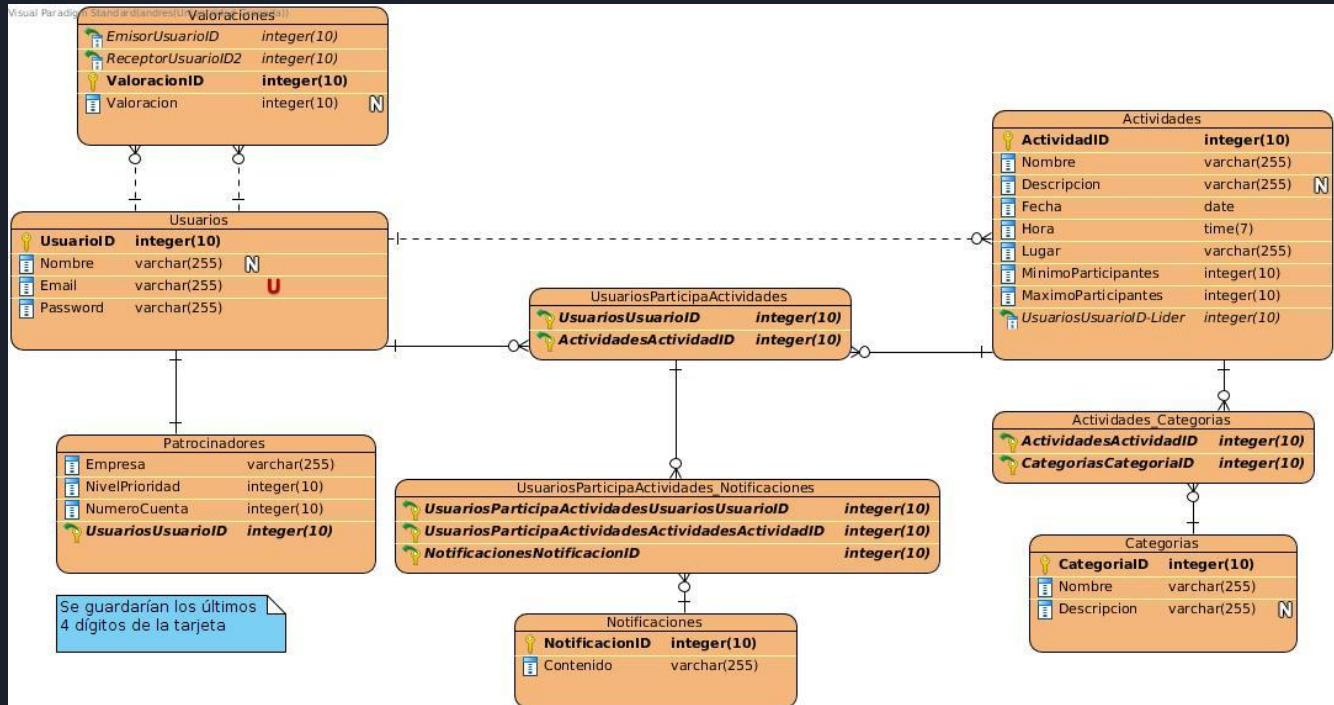
# Diseño de la BD

Versión 1:

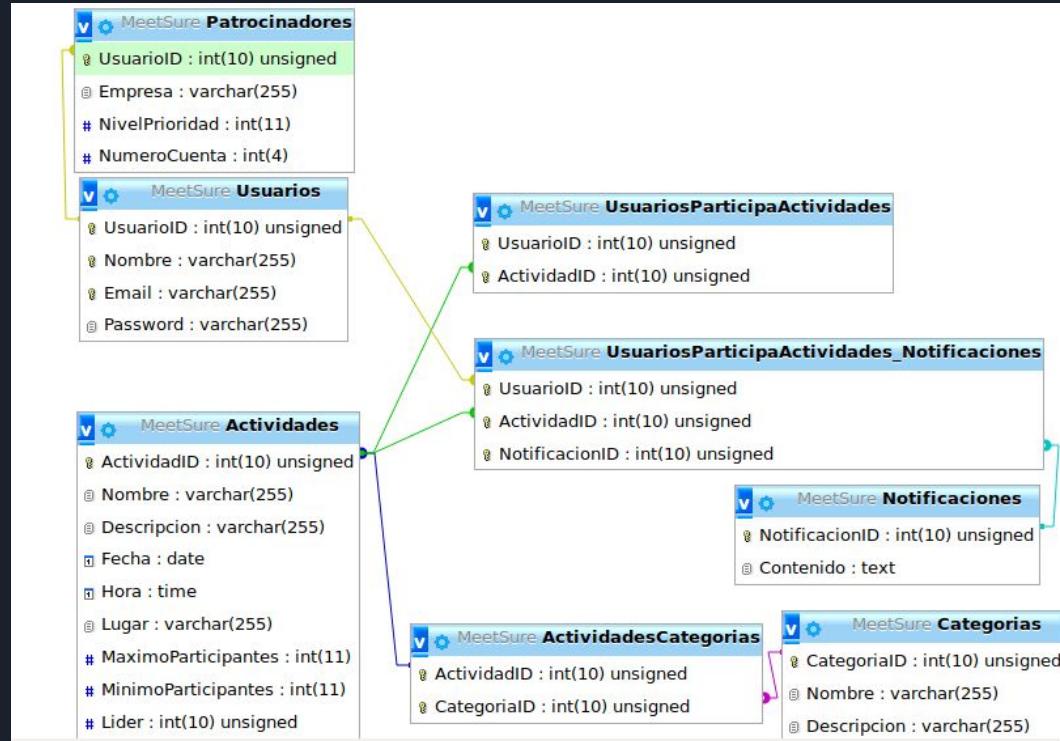


# Diseño de la BD

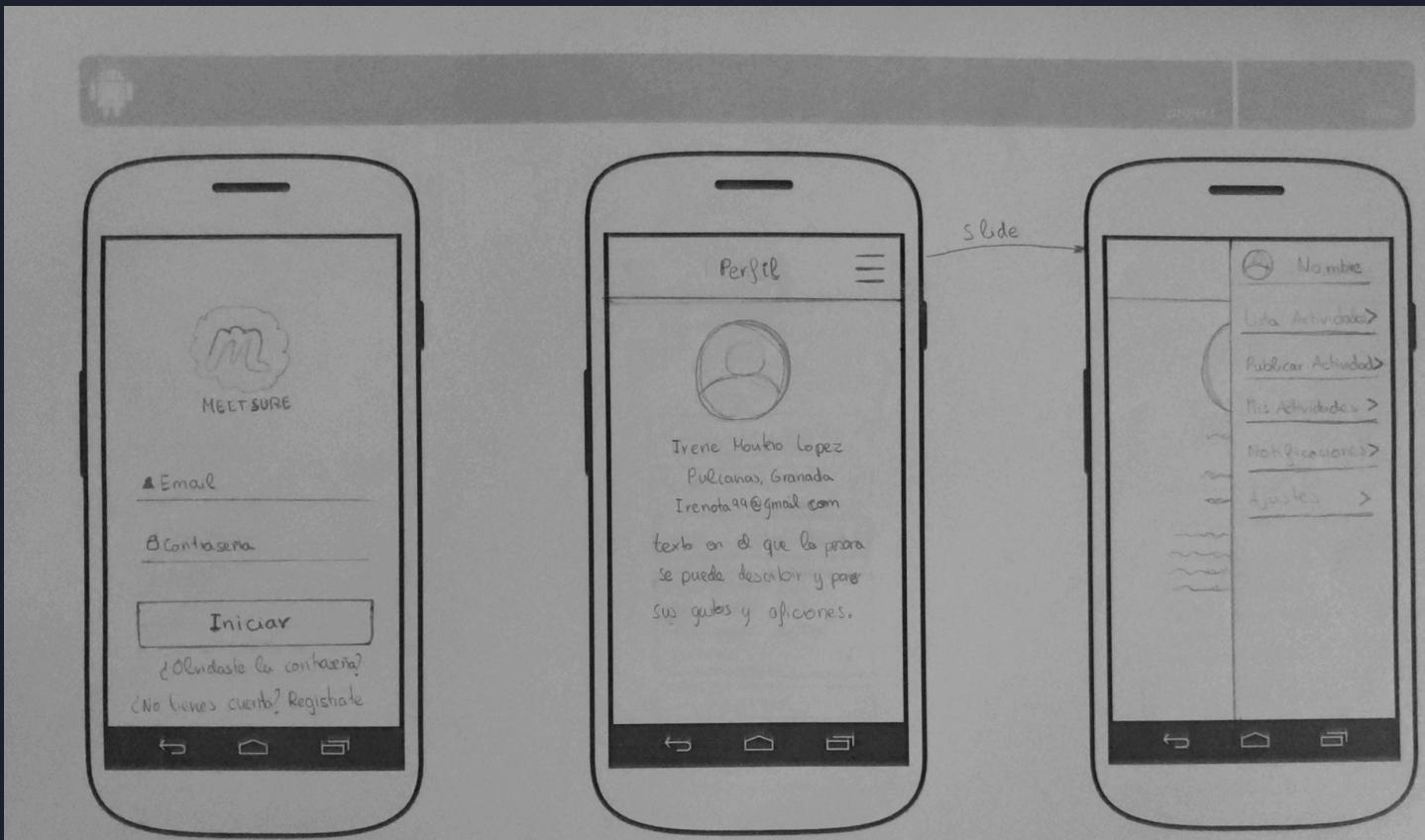
Versión 2:



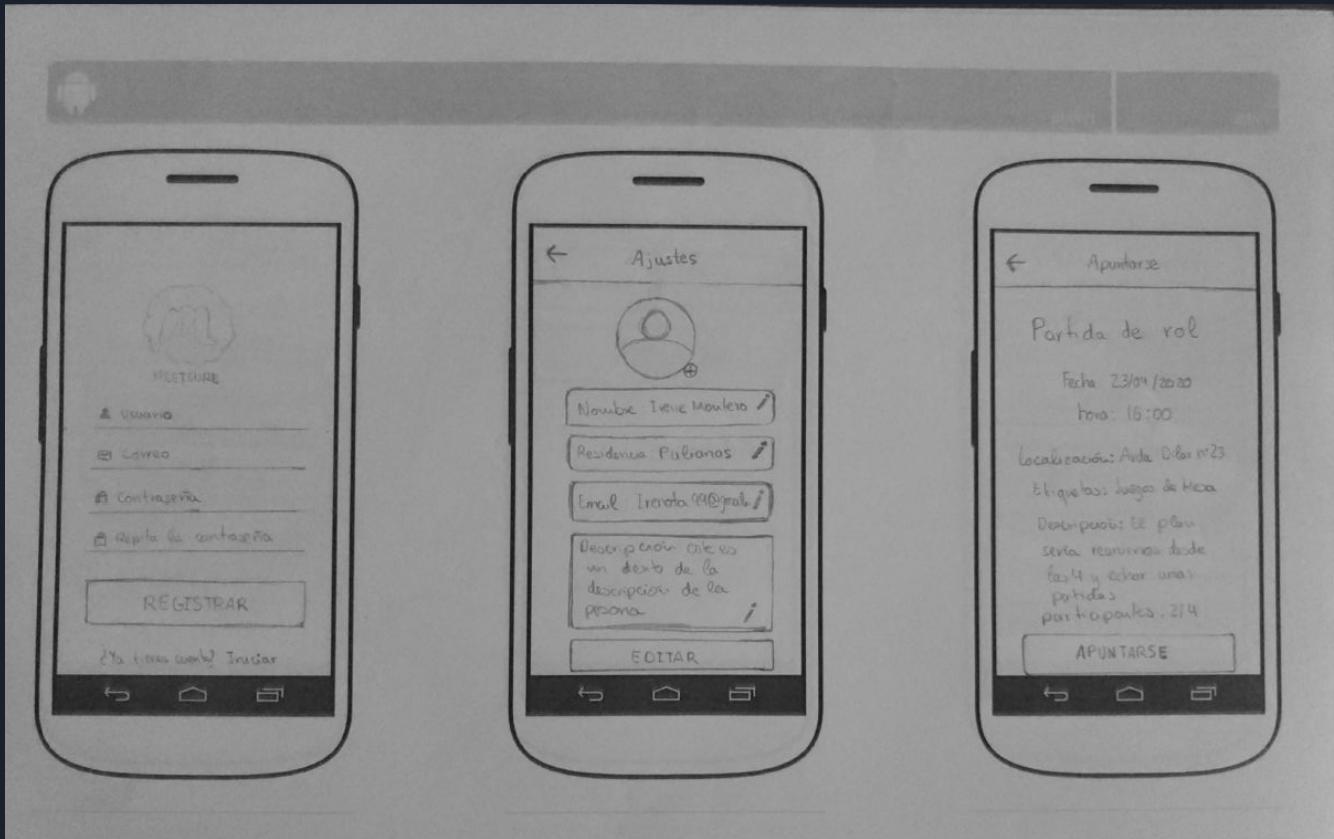
# Implementación en MySQL



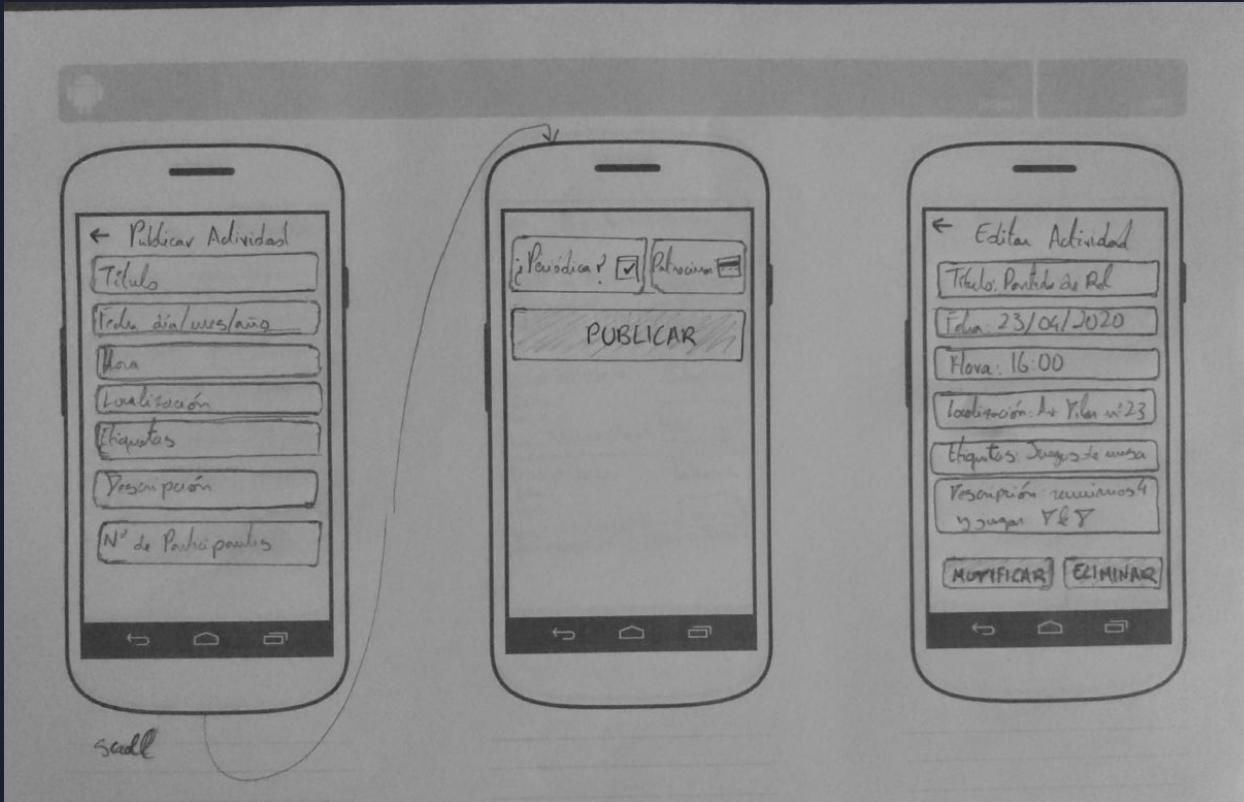
# Diseño de interfaces en papel - 1



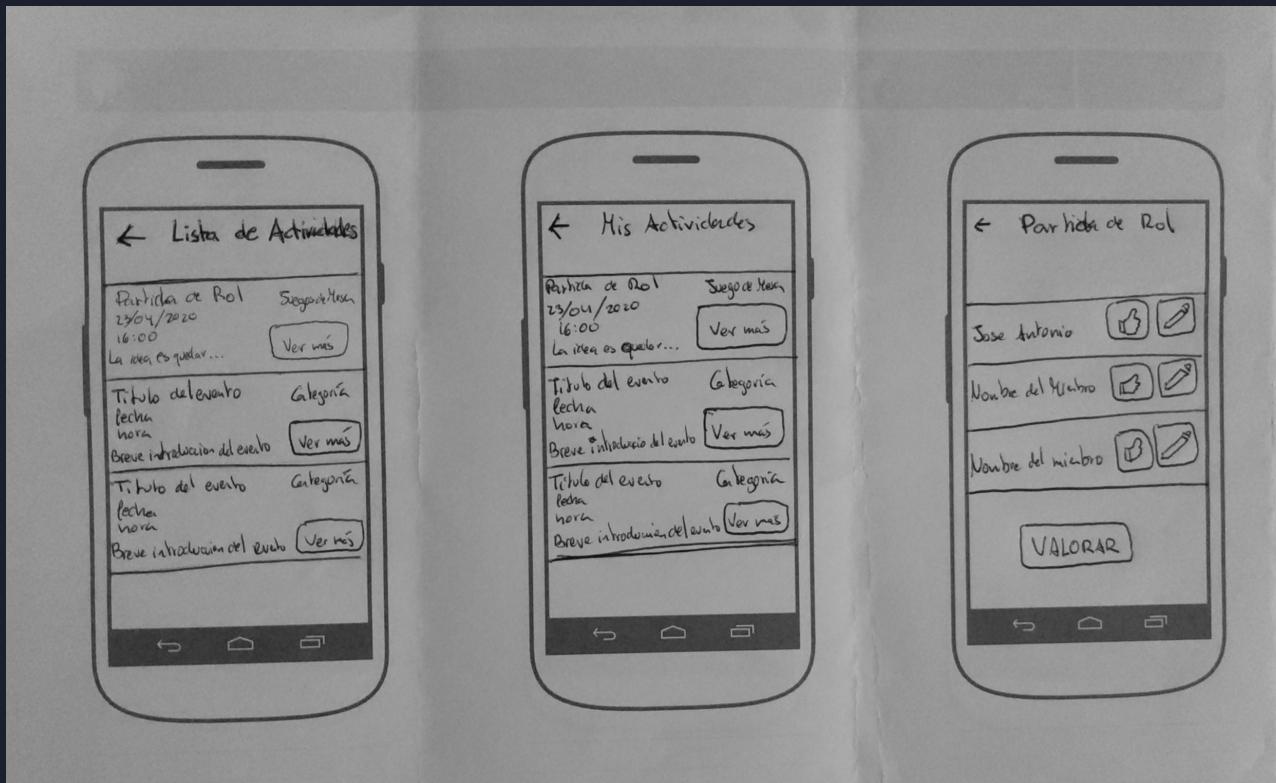
# Diseño de interfaces en papel - 2



# Diseño de interfaces en papel - 3



# Diseño de interfaces en papel - 4

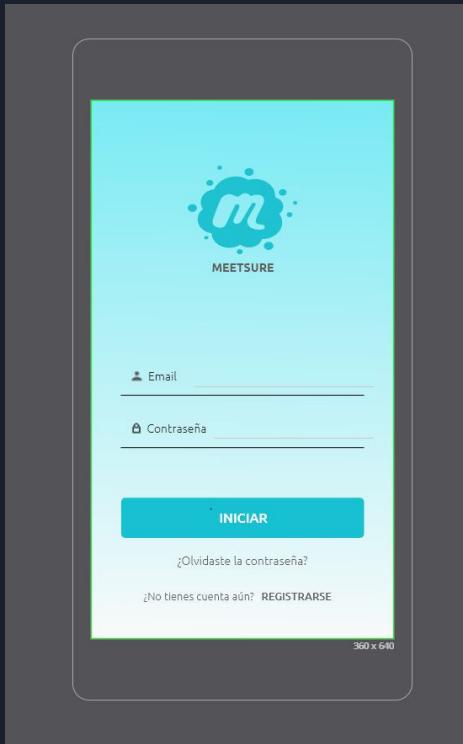


# Diseño de interfaces en Adobe XD

The image displays a grid of 12 wireframe prototypes from Adobe XD, illustrating the design process for a social networking application named MEETURE. The prototypes cover various user interface components:

- CrearActividad**: A form for creating an activity, including fields for title, date/time, location, and description.
- EditarActividad**: A form for editing an activity, similar to the creation form.
- Perfil**: A profile page showing a user's profile picture, name (Irene Montero Lopez), location (Pulianas, Granada), email (laienen196@gmail.com), and a bio text area.
- ElecionesSocio**: A sidebar navigation menu with links to Listado Actividades, Publicar Actividades, Mis Actividades, Notificaciones, and Ajustes.
- Registro**: A registration form with fields for User, Course, and Password, and a registration button.
- Ajustes**: A settings page for a user profile, showing fields for Name, Residence, Email, and Password, along with a descriptive text about the bio.
- ListaActividades**: A list of activities, showing details for a game night event (Partido de rol) including date, time, location, and description.
- Apuntarse**: A sign-up page for an event, showing the event details (Partida de rol) and a Sign Up button.

# Diseño de navegación en JustInMind



# Diseño de la API en SwaggerHub

```
1 swagger: "2.0"
2 info:
3   description: This is a simple API
4   version: 1.0.0
5   title: Simple Inventory API
6   termsOfService:
7     put the contact info for your development or API team
8   contact:
9     email: you@your-company.com
10
11 license:
12   name: Apache 2.0
13   url: http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0.html
14
15 paths:
16   /registrar:
17     post:
18       summary: registra un nuevo usuario en el sistema
19       operationId: registrarusuario
20       description: |
21         registra un nuevo usuario al pasarme un nick público, email y password válidos.
22       produces:
23         - application/json
24       parameters:
25         - in: body
26           name: datosusuario
27           description: nick, email y password que tendrá el usuario.
28           schema:
29             type: object
30             required:
31               - nick
32               - email
33               - password
34             properties:
35               nick:
36                 type: string
37               email:
38                 type: string
39               password:
40             type: string
41       responses:
42         200:
43           description: usuario registrado.
44         400:
45           description: bad nick.
46         401:
47           description: bad email or already registered.
48         402:
49           description: bad password.
50
51   /identificarse:
52     post:
53       summary: identificarse en el sistema.
54       operationId: identificarusuario
55       description: |
56         identifica al usuario en el sistema.
57       produces:
58         - application/json
59       parameters:
60         - in: body
61           name: datosusuario
62           description: nombre, password
63           schema:
64             type: object
65             required:
66               - email
67               - password
68             properties:
69               email:
70                 type: string
71               password:
72             type: string
73       responses:
74         200:
75           description: identificado
76         401:
77           description: nombre no encontrado en la plataforma.
78         402:
79           description: la password suministrada no coincide con la registrada para el nombre.
80
```

The screenshot shows the SwaggerHub interface with the API definition on the left and its corresponding UI on the right.

**API Definition:**

- Paths:**
  - /registrar**:
    - POST**:
      - Summary: registra un nuevo usuario en el sistema
      - Operation ID: registrarusuario
      - Description: registra un nuevo usuario al pasarme un nick público, email y password válidos.
      - Responses:
        - 200: description: usuario registrado.
        - 400: description: bad nick.
        - 401: description: bad email or already registered.
        - 402: description: bad password.
  - /identificarse**:
    - POST**:
      - Summary: identificarse en el sistema.
      - Operation ID: identificarusuario
      - Description: identifica al usuario en el sistema.
      - Responses:
        - 200: description: identificado
        - 401: description: nombre no encontrado en la plataforma.
        - 402: description: la password suministrada no coincide con la registrada para el nombre.

# Implementación mínima del back-end en PHP-Slim

```
$app->post('/identificarse', function (Request $request, Response $response, $args) {
    $conexion_bd= new gestorBD();
    $user = new Usuario;
    $post = $request->getBody();
    $post=json_decode($post,true);

    $user->Email= $post['email'];
    $user->Password = $post['password'];

    $exito=$conexion_bd->identificarUsuario($user);
    if ($exito){
        $response = setResponse($response, array ("description"=>"identificado"),200);
    }else{
        $response = setResponse($response, array ("description"=>"la password suministrada no coincide con
    }
    return $response;
});

$app->get('/actividad/{id_actividad}', function (Request $request, Response $response, $args) {
    $conexion_bd= new gestorBD();
    $actividad = new Actividad;
    $actividad->ActividadID = $args['id_actividad'];
    $actividad=$conexion_bd->getActividad($actividad);
    $response = setResponse($response,array("actividad"=>$actividad), 200);
    return $response;
});

$app->put('/actividad/apuntarse/{id_actividad}', function (Request $request, Response $response, $args) {
```

```
public function regUsuario($usuario){
    $exito=false;
    $consulta=$this->conexion->prepare("INSERT INTO Usuarios (nombre, email, contraseña)
    | VALUES (?, ?, ?);");
    $consulta->bind_param("sss",$usuario->nombre,$usuario->email, $usuario->password);
    $consulta->execute();
    $exito=$consulta->affected_rows;
    return $exito;
}

public function identificarUsuario($usuario){
    $exito=false;
    $consulta=$this->conexion->prepare("SELECT * FROM Usuarios WHERE Nombre=? AND Password=?");
    $consulta->bind_param("ss",$usuario->email,$usuario->password);
    $consulta->execute();
    if($consulta->get_result()->num_rows){
        $exito=true;
    }
    return $exito;
}

public function regActividad($actividad){
    $exito = false;
    $consulta=$this->conexion->prepare("INSERT INTO Actividades (Nombre,Descripcion,Fecha,Hora,Lug
    $consulta->bind_param("ssssli",$actividad->Nombre,$actividad->Descripcion,$actividad->Fecha,$
    $consulta->execute();
    return ($consulta->affected_rows!= -1);
}
```