# METODOLOGÍAS ÁGILES PARA EL DISEÑO DE SOFTWARE

ToDoList 1.4.0

### INTEGRANTES DEL EQUIPO 08

- Andrés Tebar Moreno
- Brais Valencia García
- Raúl García Carrión

#### METODOLOGÍA ESCOGIDA

- La metodología escogida ha sido SCRUM:
- Además, se ha utilizado:
  - Planificación del Sprint
  - Tablero Trello y GitHub Projects
  - Daylies: Comunicación constante entre los integrantes del grupo
  - Pair programing
  - Estimación de pesos para el reparto de tareas

### FLUJO DE TRABAJO, WORKFLOW

- Historías de usuario. Tablero Trello
- En destalle: historias usuario. Google Docs
- Backlog: Historias elegidas a realizar código. GitHub(Issues)
- Ramas: historias de usuario.
- Review y prueba app en ejecución.
- HotFix: asignando la etiqueta bug, corrección de errores.

#### FUNCIONALIDADES AÑADIDAS

- Prioridad de tarea
- Administrador de equipo
- Proyecto
- Estado de tareas y buscar tarea
- Añadir comentario a las tareas de proyecto
- Cuenta de Usuario y ajustes visuales
- Tareas por categoría
- Añadir propiedades a proyecto y gestión de fechas

#### PRIORIDAD DE TAREA

A una tarea se le puede asignar y visualizar una prioridad. Comprendida entre 1 y 3.

#### ADMINISTRADOR DE EQUIPO

El usuario que crea el equipo se convierte en administrador del equipo y tiene funcionalidades adicionales.

#### **PROYECTO**

El administrador de equipo crea un proyecto al que se le puede asociar tareas

#### ESTADO DE TAREA Y BUSCAR TAREA

Asignar, a una tarea, un estado de los tres definidos.

Podemos buscar por el nombre de la tarea Además, implementa una serie de filtros aplicables sobre la lista de las tareas.

# AÑADIR COMENTARIO A LAS TAREAS DE PROYECTO

Los usuarios de un proyecto pueden añadir comentarios a una o varias tareas del mismo.

## CUENTA DE USUARIO Y AJUSTES VISUALES

Editar los datos de un usuario.

Implementa mejoras visuales y de usabilidad en la lista de tareas

(y de lista tareas de proyecto)

### TAREAS POR CATEGORÍA

Un usuario podrá crear y usar categorías para organizar sus tareas.

## AÑADIR PROPIEDADES A PROYECTO Y GESTIÓN DE FECHAS

El administrador de proyecto podrá gestionar detalles del proyecto

(descripción, fecha límite, etc.)

#### **DEMO**

# Ahora vamos a hacer una pequeña demo de la aplicación web