

Nombre del proyecto: **ToDoManager**

Por: **Victor D. Arocho Sanchez**

Descripción:

Esta es una aplicación móvil de manejo de listas de Todos con categorías. La app permite organizar tareas dentro de categorías específicas, facilitando la gestión de actividades pendientes y completadas. Cada categoría puede contener múltiples Todos, y cada Todo tiene un título, un estado de completado y, opcionalmente, una fecha objetivo. La aplicación está pensada para personas que tienen dificultades para organizar sus tareas y quieren llevar un control claro de sus actividades diarias.

Con esta aplicación, el usuario puede:

- Crear y organizar categorías.
- Crear tareas dentro de cada categoría.
- Marcar tareas como completadas o pendientes.
- Establecer fechas objetivo para cada tarea.
- Filtrar las tareas por estado: todos, pendientes o completadas.

Cómo ejecutar la aplicación:

- **Requisitos:**
  - Tener Flutter instalado en tu máquina.
  - Se recomienda una versión mínima de Flutter 3.0 para compatibilidad con Material3 y null safety.
- **Pasos principales:**
  - Abrir la terminal en la carpeta del proyecto.
  - Instalar las dependencias con:
    - `flutter pub get`
  - Ejecutar la aplicación en un emulador o dispositivo conectado:
    - `flutter run`