

TodoCategory: Representa una lista de tareas.

- **id**: Identificador único
 - **name**: Nombre de la lista
 - **todos**: Lista de objetos `<TodoItem>`
 - **getters**: (`totalTodos`, `pendingTodos`, `completedTodos`) para cálculos rápidos.

Todolitem: Representa una tarea individual.

- **id**: Identificador único
 - **title**: Descripción de la tarea
 - **isDone**: Booleano (true/false) para el estado
 - **dueDate**: Fecha límite opcional

Relación: La categoría puede contener varias tareas <Todoltem>. Una tarea (child) le tiene que pertenecer a una categoría(father).

