

## Relations et cardinalités

## 1. users → projects

- Un utilisateur (chef de projet) peut créer 0..\* projets.
- Chaque projet est géré par exactement 1 utilisateur.

Exemple : Paul peut gérer 2 projets, Sophie n'en gère aucun.

## 2. projects $\rightarrow$ tasks

- Un projet peut avoir 0..\* tâches.
- Chaque tâche appartient exactement à 1 projet.

Exemple : Le projet "Application mobile" a 15 tâches, le projet "Site web" en a 5.

## 3. users $\rightarrow$ tasks

Un utilisateur peut avoir 0..\* tâches assignées.

Chaque tâche est assignée à exactement 1 utilisateur.

Exemple : Marie a 3 tâches assignées, Marc n'en a aucune.