#### Flèches simples

- 1. -->: Flèche simple pointant vers la droite (relation directionnelle simple).
- 2. <--: Flèche simple pointant vers la gauche (relation directionnelle simple inversée).
- 3. --> avec texte : Peut être annotée avec un texte pour expliciter la relation (par ex. : Alice --> Bob : Message).

#### Flèches bidirectionnelles

4. <-->: Relation bidirectionnelle simple.

### Flèches de dépendance

- 5. ..> : Dépendance (utilisation dans des diagrammes UML comme les diagrammes de classes).
- 6. < . . : Dépendance inverse.

#### Flèches associatives

- 7. --: Relation ou association sans orientation.
- 8. <-- et --> (avec deux traits) : Association directionnelle.

### Flèches fortes ou agrégation/composition

- 9. \*--: Composition (relation forte, la vie de l'élément dépend de l'autre).
- 10. o--: Agrégation (relation plus faible, sans dépendance de vie).

### Flèches héritage / généralisation

- 11. < | -- : Héritage (par ex. dans un diagramme de classes UML).
- 12. -- | > : Héritage inverse.

# Autres types de relations spécifiques

- 13. . . : Relation ou communication implicite (souvent utilisée pour exprimer des dépendances faibles ou des messages dans des diagrammes de séquences).
- 14. -[#color] -> : Flèche colorée, où color peut être une couleur comme red, blue, etc.

## Relations spéciales dans les diagrammes de séquence

- 15. --> avec retour : Peut représenter un appel avec retour (par ex., une flèche pointant vers l'initiateur).
- 16. x-- ou -->x : Appel ou relation terminée.

### Exemples annotés :

- Bob <-- Alice: Message: Bob reçoit un message de Alice.
- User < | -- Admin : Admin hérite des propriétés de User.