

UD3 — Diagrama de classes UML

Objectius

- Comprendre classes, atributs, mètodes i relacions.
- Dibuixar diagrames de classes per modelar sistemes.

Elements

- **Classe:** nom, atributs, operacions.
- **Relacions:**
 - **Herència** (Generalització)
 - **Associació**
 - **Agregació**
 - **Composició**
 - **Dependència**

Exemples

- Persona {nom, edat} —> Estudiant : herència
- Botiga -> Producte : associació

Exercicis

- Modelar una petita botiga online (classes: Producte, Client, Cistella, Comanda).

UD3 — Diagrama de classes UML

Objectius

- Comprendre classes, atributs, mètodes i relacions.