MCD - UML

UML permet une représentation conceptuelle des données grâce au **diagramme de classes**, équivalente au Modèle Entité-Associations (MEA) de MERISE.

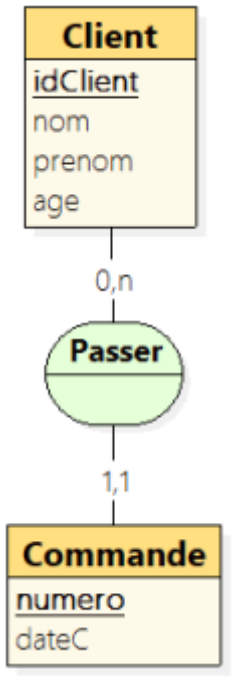
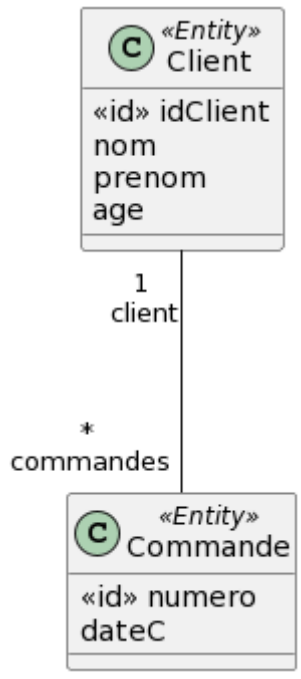
Le diagramme de classes étant destiné à une représentation des concepts OOP, il est nécessaire de l'étendre au travers de stéréotypes pour l'utiliser dans un cadre orienté données.

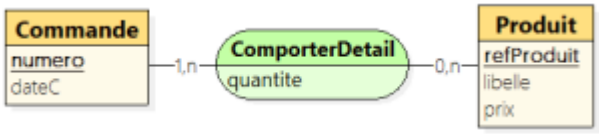
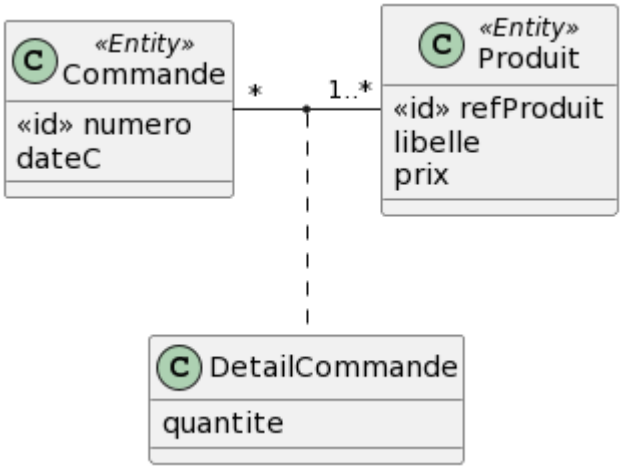
Concepts

Merise	UML
Entité	«entity»
Identifiant	«id»
0,1	`0..1`
1,1	`1`
0,n	`*`
1,n	`1..*`
	`roleName`

Associations

Attention : Entre Merise et UML, les cardinalités sont inversées :
Avec UML, les cardinalités d'une classe se placent du côté de la classe, au même titre que son rôle dans le cadre de l'association.

Merise MEA	UML Diagramme de classes
	

Merise MEA	UML Diagramme de classes
	

From:
http://slamwiki2.kobject.net/ - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:
http://slamwiki2.kobject.net/sio/bloc2/conception/uml?rev=1682435492

Last update: **2023/04/25 17:11**