

# 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.

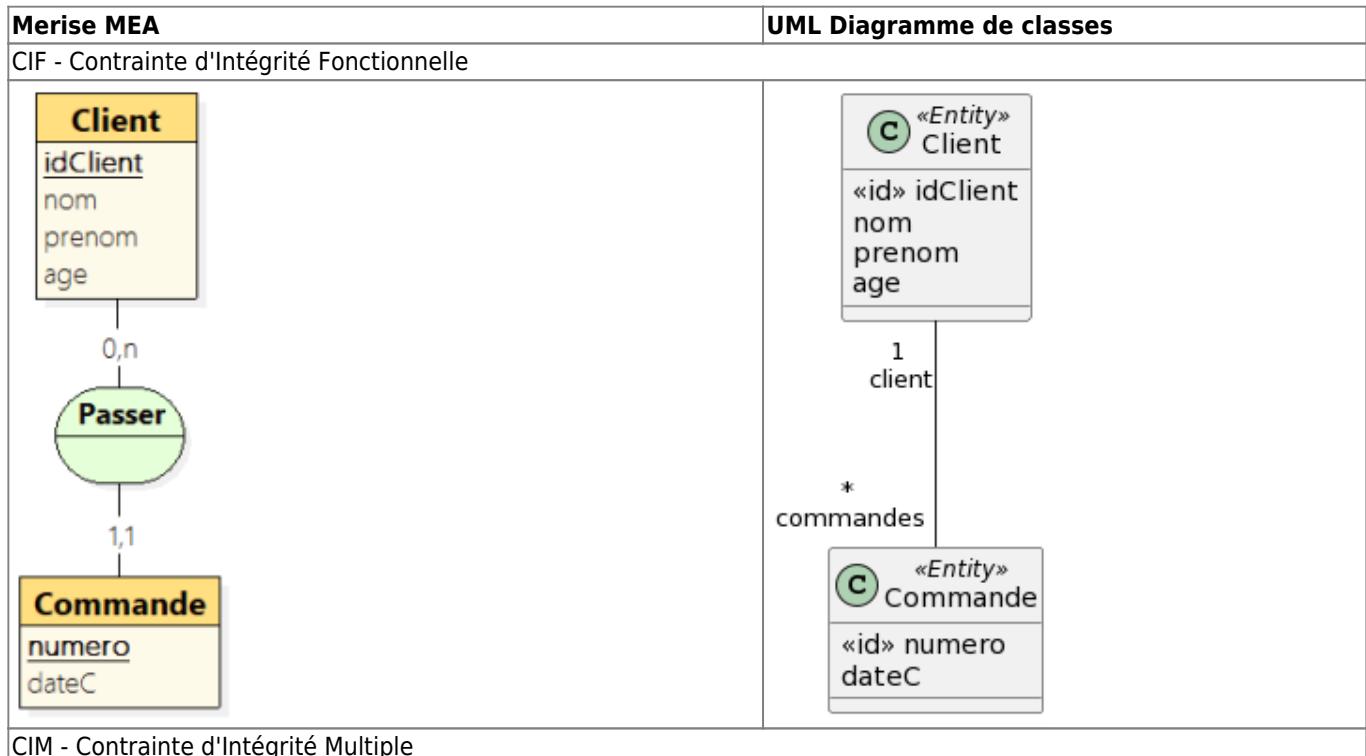
## Concepts

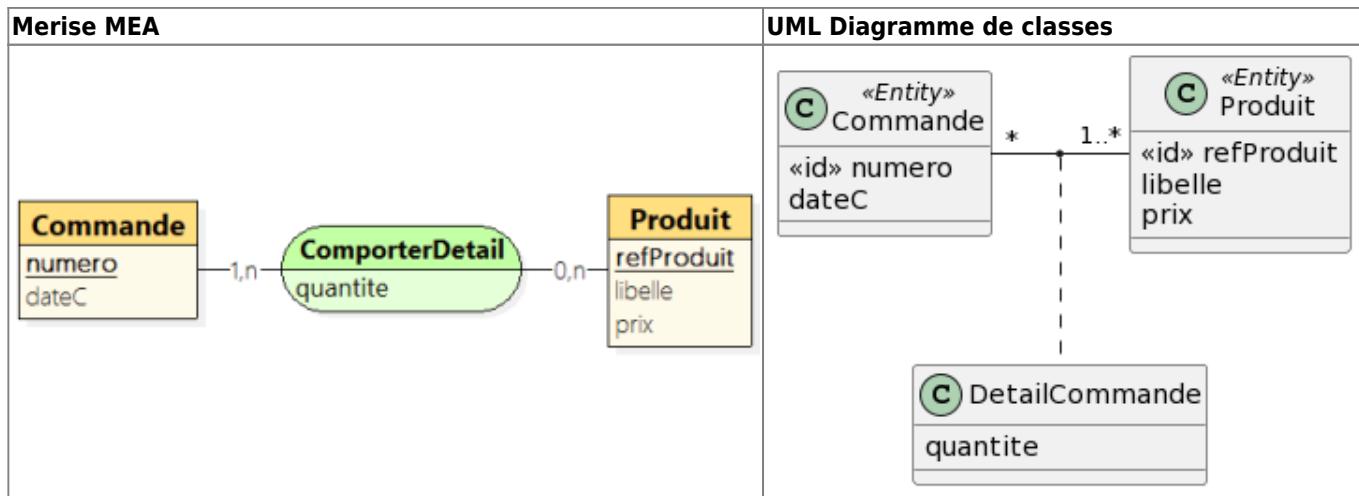
Merise	UML
<b>Entité</b>	«entity»
<b>Identifiant</b>	«id»
<b>0,1</b>	0..1
<b>1,1</b>	1
<b>0,n</b>	*
<b>1,n</b>	1..*
	roleName

## 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.





From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/sio/bloc2/conception/uml?rev=1682435749>

Last update: **2023/04/25 17:15**