

Diagrama de Clases II



- Estereotipos
- Asociación
- Multiplicidad



NICOSIO

Estereotipos

- No permiten extender UML
- Lo usamos en elementos que no forman parte de UML, pero que son similares a alguno en UML
- Nos permiten definir nuestros propios elementos
- También ayudan a definir roles
- Otra función es la de especializar elementos de UML
- Las dependencias también se puede estereotipar
- <<nombre>>
- El nombre indica como se esta especializando



NICOSIO

Estereotipos

<<Interface>>
Comestible

<<enumeration>>
TiposMembresía

NICOSIO



NICOSIO

Asociación

- Muestra una relación entre clases
- Se lee generalmente como: tiene un
- Se muestra como una línea y a veces como una flecha abierta
- Se puede indicar por medio de un verbo el tipo de asociación
- < o > indican la dirección al ser colocados junto al verbo

NICOSIO



NICOSIO

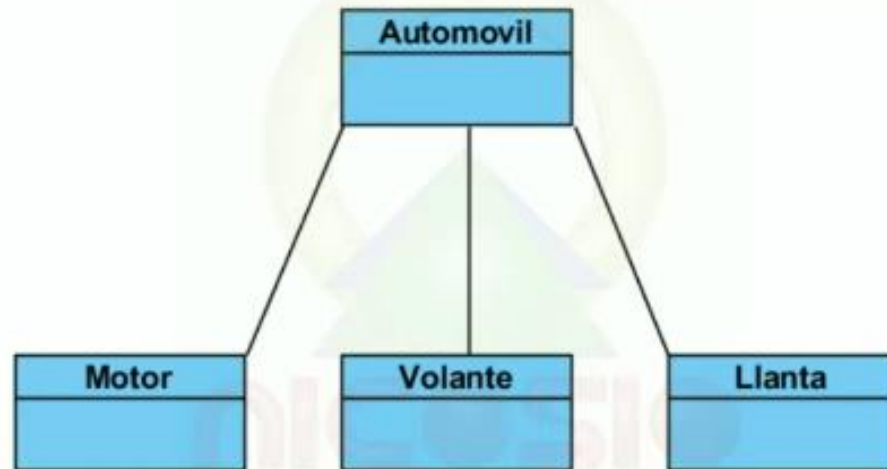
Asociación





Asociación

NICOSIO





Multiplicidad

- También se le llega a llamar cardinalidad
- Indica el número de objetos en una asociación





Multiplicidad

- También se le llega a llamar cardinalidad
- Indica el número de objetos en una asociación





NICOSIO

Multiplicidad

