

DIAGRAMA DE OBJETOS

Gabriel Flores Rozas

Economist, IT Specialist
MBA, Master of Business Administration

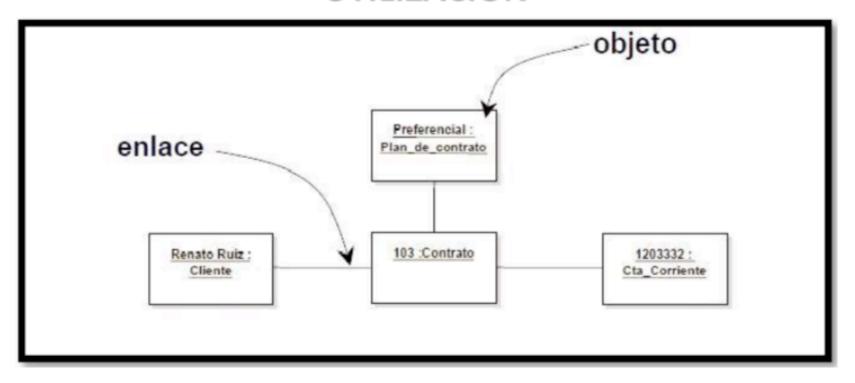


DIAGRAMA DE OBJETOS

Los diagramas de objetos son otro tipo de diagramas de estructura, donde se modela a través de objetos para representar los componentes del sistema.



UTILIZACIÓN





Elementos básicos de un diagrama de objetos:

- 1.- Objeto.
- 2.- Atributos.
- 3.- Enlaces o relaciones.

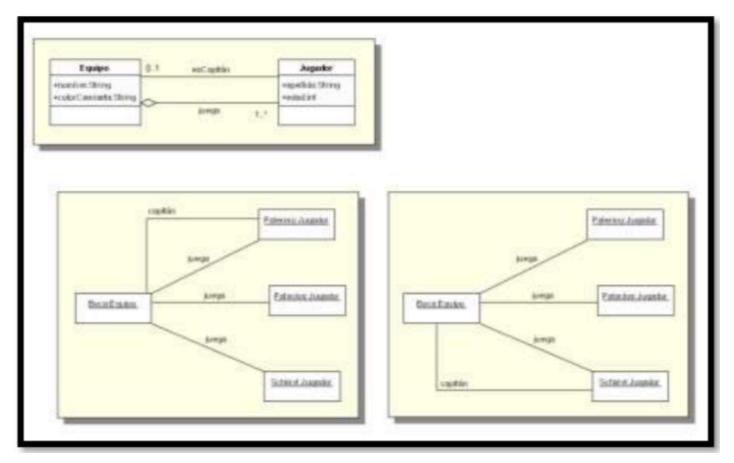


DEFINICIÓN DE DIAGRAMA DE OBJETOS A PARTIR DE UN DIAGRAMA DE CLASES

DIAGRAMA DE CLASE	DIAGRAMA DE OBJETOS
 Tiene tres compartimentos: nombre, atributo y operaciones Solo se pone el nombre de la clase En los atributos se definen las propiedades de los mismos Se listan las operaciones Las clases se conectan con una asociación con nombre 	 Tiene dos compartimentos: nombre y atributos Se puede poner el nombre del objeto: y el de la clase subrayados, o solamente: y el nombre de la clase Solo se definen los valores de cada atributo para la prueba que se esté modelando Las operaciones no están incluidas en el objeto ya que son idénticas para cada objeto de la misma clase Los objetos se conectan con un link que tienen un nombre y no tienen multiplicidad



De diagrama de clase a diagrama de objetos:





Ejemplo de un diagrama de objeto:

