1.Las relaciones entre clases son las asociaciones que surgen en los comportamientos entre los objetos.

EJ:La clase estudiante se relaciona con la clase profesor.

Un profesor le dicta una clase a un estudiante y un estudiante toma la clase con un profesor.

2.Herencia: la herencia es crear una nueva clase heredando todas las características de otra clase a la que se le llama super clase

Ejemplo: la clase persona tiene ciertos atributos como nombre, fecha de nacimiento, un clase estudiante podría heredar esas características ya que también necesita esos atributos.

3. una **interfaz** es un medio común para que los **objetos** no relacionados se comuniquen entre sí.