

Desarrollo de Aplicaciones Distribuidas

Introducción

Para empezar miraremos algunos conceptos básicos de la programación orientada a objetos.

Objetos

Un objeto es un elemento con diferentes atributos, un ejemplo sería el objeto Persona, que tendría los atributos DNI, Nombre y Apellidos.

Métodos

Son funcionalidades aplicadas a cada objeto

Clases

Son implementaciones totales o parciales de un tipo abstracto de datos. Son la representación de objetos del mundo real

Aspectos a tener en cuenta

- El código debe ser reutilizable, de forma que un mismo código se pueda utilizar en diferentes programas.
- El código también debe ser extensible, de forma que podamos añadir funcionalidad a este sin que afecte a aplicaciones anteriores

Objetos VS Invocación de Funciones

Un mensaje es una forma de comunicación entre objetos mientras que la invocación de una función o método será sobre un objeto.

Herencia

From:

<https://www.knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:

<https://www.knoppia.net/doku.php?id=dad&rev=1695639261>

Last update: 2023/09/25 10:54



