

Ventajas del paradigma OOP

- Los objetos pueden poseer atributos inherentes de la clase a la que pertenecen
- La herencia permite la reutilización del código de una forma considerablemente eficiente
- Frente a otros paradigmas, se acepta que OOP permite una gran limpieza del código.
- Dado que las clases son abstracciones de la realidad, es mucho más fácil de entender al resultar más familiares.

Programación funcional (PF)

El objetivo de la PF es abstraerse del control de flujo a través de funciones principalmente para evitar efectos secundarios

Características:

- **Programación declarativa**
- **Uso de funciones puras**
- **Transparencia referencial.**
- **Inmutabilidad.**