Programación imperativa

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2019/2020



- 1. Modelo de ejecución
- 2. Asignación destructiva
- 3. Efectos laterales
- 4. Saltos

1. Modelo de ejecución

- 1.1 Máquina de estados
- 1.2 Secuencia de instrucciones

1.1. Máquina de estados



1.2. Secuencia de instrucciones

2. Asignación destructiva

- 2.1 Variables
- 2.2 Estado
- 2.3 Evaluación de expresiones con variables
- 2.4 Constantes



2.1. Variables



2.2. Estado



2.3. Evaluación de expresiones con variables



2.4. Constantes



3. Efectos laterales

- 3.1 Transparencia referencial
- 3.2 Entrada y salida por consola



3.1. Transparencia referencial



3.2. Entrada y salida por consola

3.2.1 La función print()

3.2.2 La función input()

4. Saltos



4. Saltos

- 4.1 Incondicionales
- 4.2 Condicionales
- 4.3 Implementación de bucles mediante saltos condicionales



4.1. Incondicionales

4.2. Condicionales



4.3. Implementación de bucles mediante saltos condicionales