

Programación genérica

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2019/2020

Índice general

| | |
|--|----------|
| 1. Tipos genéricos | 1 |
| 1.1. Parámetros de tipo | 1 |
| 1.2. Argumentos de tipo | 1 |
| 1.3. Tipos crudos | 1 |
| 2. Métodos genéricos | 2 |
| 3. Subtipos | 2 |
| 3.1. Parámetros de tipo acotados | 2 |
| 3.2. Clases genéricas, herencia y subtipos | 2 |
| 3.2.1. Covarianza | 2 |
| 3.2.2. Contravarianza | 2 |
| 3.2.3. Invarianza | 2 |
| 4. Inferencia de tipos | 2 |
| 5. Comodines | 2 |
| 6. Borrado de tipos | 2 |
| 7. Limitaciones | 2 |

1. Tipos genéricos

1.1. Parámetros de tipo

1.2. Argumentos de tipo

1.3. Tipos crudos

2. Métodos genéricos

3. Subtipos

3.1. Parámetros de tipo acotados

3.2. Clases genéricas, herencia y subtipos

3.2.1. Covarianza

3.2.2. Contravarianza

3.2.3. Invarianza

4. Inferencia de tipos

5. Comodines

6. Borrado de tipos

7. Limitaciones