

# Relaciones entre clases Python

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2019/2020

## Índice general

<b>1. Asociaciones básicas</b>	<b>1</b>
1.1. Agregación . . . . .	1
1.2. Composición . . . . .	1
<b>2. Herencia</b>	<b>1</b>
2.1. Concepto de herencia . . . . .	1
2.2. Modos . . . . .	2
2.2.1. Simple . . . . .	2
2.2.2. Múltiple . . . . .	2
2.3. Superclases y subclases . . . . .	2
2.4. Utilización de clases heredadas . . . . .	2
<b>3. Polimorfismo</b>	<b>2</b>
3.1. Sobreescritura de métodos . . . . .	2
3.2. <code>super()</code> . . . . .	2
3.3. Sobreescritura de constructores . . . . .	2
<b>4. Herencia vs. composición</b>	<b>2</b>

## 1. Asociaciones básicas

### 1.1. Agregación

### 1.2. Composición

## 2. Herencia

### 2.1. Concepto de herencia

## 2.2. Modos

### 2.2.1. Simple

### 2.2.2. Múltiple

## 2.3. Superclases y subclasses

## 2.4. Utilización de clases heredadas

# 3. Polimorfismo

## 3.1. Sobreescritura de métodos

## 3.2. `super()`

## 3.3. Sobreescritura de constructores

# 4. Herencia vs. composición