

Calidad (I)

Ricardo Pérez López

IES Doñana, curso 2020/2021



1. Depuración

2. Pruebas

3. Documentación

1. Depuración

1.1 `print`

1.2 Depuración en el IDE

1.1. print

1.2. Depuración en el IDE

2. Pruebas

2.1 Enfoques de pruebas

2.2 Estrategias de pruebas

2.3 `doctest`

2.4 `pytest`

2.5 Desarrollo conducido por pruebas

2.1. Enfoques de pruebas

2.1.1 Pruebas de caja blanca

2.1.2 Pruebas de caja negra

2.2. Estrategias de pruebas

2.2.1 Unitarias

2.2.2 Funcionales

2.2.3 De aceptación

2.3. doctest

2.4. pytest

2.5. Desarrollo conducido por pruebas

2.5.1 Ciclo de desarrollo

2.5.2 Ventajas

3. Documentación

3.1 Interna

3.2 Externa

3.1. Interna

3.1.1 Comentarios

3.1.2 *Docstrings*

3.1.3 Reglas de estilo

3.2. Externa