# Calidad I

### Ricardo Pérez López

#### IES Doñana, curso 2019/2020

# Índice general

1.		Depuración1.1. print()														1									
	1.1.	print(	()																						1
	1.2.	Depura	ción e	en el	IDE					•		•													2
2.	. Pruebas														2										
	2.1.	Enfoqu	es de	prue	bas																				2
		2.1.1.	Prueb	oas de	e caia	a bla	anc	a .																	2
		2.1.2.																							
	22	Estrate																							
	۷.۷.	2.2.1.																							
		2.2.2.																							
	0.0	2.2.3.																							
	2.3.	doctes	st							•		•		•		 •	•	 •	 •	 •	•	 •	 •	•	2
	2.4.	pytest	t							•		•						 •	 •	 •				•	2
	2.5.	Desarro	ollo co	onduc	cido į	por	prι	ıeb	as																2
		2.5.1.	Ciclo	de de	esarr	ollo																			2
		2.5.2.																							
3.	Documentación 3.1. Interna															2									
	3.1.	Interna																							2
		3.1.1.	Come	entari	ios																				2
		3.1.2.																							
		3.1.3.	Regla	s de i	estilo	)											•	 -	 -			 •	 Ī	-	2
	32	Externa	cg.u	J GC (	236110	•				•		•	• •	•		 •	•	 •	 •	 •	•	 •	 •	•	2
	0.2.																								
		3.2.1.	pyuu	<b>.</b>																 •					

## 1. Depuración

### 1.1. print()

Calidad I 2. Pruebas

#### 1.2. Depuración en el IDE

#### 2. 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
- 3.1.1. Comentarios
- 3.1.2. Docstrings
- 3.1.3. Reglas de estilo
- 3.2. Externa
- 3.2.1. pydoc