

Calidad de los Sistemas Informáticos, 2018-2019

Evaluación de práctica

Datos del proyecto

CSI	2018-2019	práctica	P1
equipo	Lara	componentes	Afán Espinosa, Miguel
proyecto	Gestión de piezas, localización y seguridad del Museo Richard Croft de reliquias misteriosas		

Evaluación

Proyecto

código	línea	observaciones	resta
		Ninguna observación.	

db.properties

código	línea	observaciones	resta
		Ninguna observación.	

Lara.sql

código	línea	observaciones	resta
BD01		Clave primaria no especificada.	0.5
BD08		Diseño de datos incorrecto o inconsistente: no se explica por qué una entidad que representa una reliquia no facilita el nombre de la reliquia.	0.5 ^{*1}
	34	Diseño de datos incorrecto o inconsistente: el campo <code>Localización</code> es de texto y dominio acotado, con lo que requiere una entidad independiente.	0.5
	34	Diseño de datos incorrecto o inconsistente: a tenor de los datos, el campo <code>Localización</code> debería llamarse <code>Pais</code> . Se requiere concreción terminológica.	0.5
	34	Diseño de datos incorrecto o inconsistente: países como "Irlanda del Norte" no cabe en el rango de caracteres máximo especificado.	0.5

Data.java

código	línea	observaciones	resta
ES04	34-35	Líneas en blanco consecutivas.	0.5
ES07	83	Línea mal ubicada: se espera un solo tabulador desde el bloque que la incluye.	0.5
CE06	48-79	Código inapropiado o innecesario: se prefiere el uso de métodos que trabajen con cadena.	0.5
SI03	49	Elementos de expresión no debidamente separados: a izquierda y/o derecha de los operadores de asignación, comparación y concatenación.	0.5
	52		
	53		
	57		
	58		
	65		
	66		
	67		

¹ El asterisco implica que se no aplica esta penalización en esta práctica, aunque sí en próximas evaluaciones.

	68 72 73 77 78		
SI05	48 49	Criterio sintáctico incorrecto: <code>sString</code> y <code>cChar</code> contienen información redundante; la <code>s</code> y la <code>c</code> ya representan el tipo, el cual coincide con su semántica.	0.5

DataTest.java

código	línea	observaciones	resta
ES04	18-19 72-73	Líneas en blanco consecutivas.	0.5
ES07	50	Línea mal ubicada: se espera un solo tabulador desde el bloque que la incluye.	0.5
ES09	52-27	Bloque mal ubicado: se espera un solo tabulador desde bloque que lo incluye.	0.5
	59-71	Bloque mal ubicado: se espera un solo tabulador desde bloque que lo incluye.	
ES12	32	Falta de salto de línea para líneas largas, con su correspondiente tabulación.	0.5
CE06	47-48	Código inapropiado o innecesario: los métodos de prueba han de ser independientes y han de ser ejecutados automáticamente por JUnit. Se debe incluir <code>@Test</code> sobre el método que desea incluirse en las pruebas.	0.5
SI03	39	Elementos de expresión no debidamente separados: <code>Peso") +</code>	0.5
	39	Elementos de expresión no debidamente separados: <code>{throw</code>	0.5

Config.java

código	línea	observaciones	resta
		Ninguna observación.	

Calificación final

2.0 / 10