

## **PAUTA DE CORRECCIÓN**

## 1. Información del Instrumento Plan de Estudio Desarrollo de Aplicaciones Full Stack Java Trainee

2. Rúbrica											
#	Aspectos a Evaluar	TL	L	ML	NL						
Consulta a la base de datos											
1	Selecciona las columnas requeridas y filtra utilizando cláusula WHERE	4.0	3.0	1.0	0.0						
2	Utiliza JOIN para relacionar la información de distintas tablas, cláusulas de ordenamiento y de agrupación	4.0	3.0	1.0	0.0						
Algoritmo de cálculo y unidades de prueba											
3	Utilización general del lenguaje, sintaxis, selección de tipos de datos, sentencias lógicas, expresiones, operaciones, comparaciones y sentencias repetitivas	4.0	3.0	1.0	0.0						
4	Sigue los principios SOLID	4.0	3.0	1.0	0.0						
5	Se utilizan correctamente interfaces o relaciones de herencia para hacer polimorfismo donde fuese necesario	4.0	3.0	1.0	0.0						
6	Convenciones y estilos de programación	4.0	3.0	1.0	0.0						
7	Utilización de unidades de prueba	4.0	3.0	1.0	0.0						
Página web html y css											
8	Utilización de tags html y responsividad	4.0	3.0	1.0	0.0						
9	Utilización de Bootstrap, css o una combinación de ambos	4.0	3.0	1.0	0.0						
Spring MVC											
10	Implementa pom.xml correcto: incluye solo dependencias necesarias	4.0	3.0	1.0	0.0						
11	Implementa patrón MVC	4.0	3.0	1.0	0.0						
12	Estructura correctamente el ruteo por medio de Controladores	4.0	3.0	1.0	0.0						
13	Utilización de vistas JSP y Taglib o Thymeleaf	4.0	3.0	1.0	0.0						
14	Implementa capa de Servicios	4.0	3.0	1.0	0.0						
15	Implementa capa de persistencia con JdbcTemplate o JPA	4.0	3.0	1.0	0.0						
16	Implementa inyección de dependencias vía constructor o anotaciones.	4.0	3.0	1.0	0.0						
17	Implementa Spring Security	4.0	3.0	1.0	0.0						
18	Funcionamiento general del proyecto	4.0	3.0	1.0	0.0						
API Rest											
19	Implementa servicio REST para algoritmos solicitados	4.0	3.0	1.0	0.0						
20	Implementa sevicio REST para CRUD	4.0	3.0	1.0	0.0						



3. Escala de Notas	
Puntaje Máximo	80
Puntaje Aprobación	48

Puntaje Nota		Puntaje Nota		Puntaje Nota		Puntaje Nota	
0	1	21	2,3	41	3,6	61	5,2
1	1,1	22	2,4	42	3,6	62	5,3
2	1,1	23	2,4	43	3,7	63	5,4
3	1,2	24	2,5	44	3,8	64	5,5
4	1,3	25	2,6	45	3,8	65	5,6
5	1,3	26	2,6	46	3,9	66	5,7
6	1,4	27	2,7	47	3,9	67	5,8
7	1,4	28	2,8	48	4	68	5,9
8	1,5	29	2,8	49	4,1	69	6
9	1,6	30	2,9	50	4,2	70	6,1
10	1,6	31	2,9	51	4,3	71	6,2
11	1,7	32	3	52	4,4	72	6,3
12	1,8	33	3,1	53	4,5	73	6,3
13	1,8	34	3,1	54	4,6	74	6,4
14	1,9	35	3,2	55	4,7	75	6,5
15	1,9	36	3,3	56	4,8	76	6,6
16	2	37	3,3	57	4,8	77	6,7
17	2,1	38	3,4	58	4,9	78	6,8
18	2,1	39	3,4	59	5	79	6,9
19	2,2	40	3,5	60	5,1	80	7
20	2,3						