

Rúbrica de Evaluación – Desarrollo Web MVC en Java

Aspecto a Evaluar	Descripción del Criterio	Desempeño Bajo (1 a 3 puntos)	Desempeño Alto (4 a 5 puntos)
1. Implementación del patrón MVC	El documento refleja claramente la separación entre Modelo, Vista y Controlador. Incluye diagramas o explicaciones del flujo del sistema.	Arquitectura mal explicada o confusa. No se evidencia estructura MVC clara.	Buena explicación del diseño, incluye diagramas de clases o flujo bien organizados.
2. Funcionalidad del sistema	Se describen correctamente las funciones implementadas (CRUD, validaciones, navegación, etc.) con evidencias como capturas o explicaciones del código.	Funcionalidades poco claras o incompletas. Código o capturas faltantes.	Funcionalidades bien explicadas, con evidencia visual o fragmentos de código clave.
3. Conexión a base de datos (JDBC)	Se documenta cómo se conecta con la base de datos, qué consultas se realizan y cómo se gestionan los recursos (DAO, conexiones, cierre, etc.).	Falta de detalle técnico en la conexión. Errores o consultas mal descritas.	Conexión correctamente explicada, consultas claras, buen uso de patrón DAO si aplica.
4. Interfaz y experiencia del usuario	El documento muestra el diseño de la interfaz (capturas, estructura HTML/CSS). Se valora si se usó Bootstrap o estilos propios bien estructurados.	Interfaz sin estilo claro o mal documentada. Capturas poco representativas.	Buena documentación visual, interfaz responsiva, con estilos organizados y usabilidad clara.

Rúbrica de Evaluación – Sustentación de Proyecto (individual)

Aspecto a Evaluar	Descripción del Criterio	Desempeño Bajo (1 a 3 puntos)	Desempeño Alto (4 a 5 puntos)
1. Explicación técnica del sistema	Demuestra comprensión del código, lógica y estructura (MVC, JDBC, formularios, controladores, etc.).	Explicación superficial o confusa. No justifica decisiones técnicas.	Desglosa el funcionamiento con claridad. Justifica elecciones de diseño.
2. Claridad y estructura en la exposición	Presentación bien secuenciada, con introducción, desarrollo y cierre. Uso de lenguaje adecuado.	Presentación desorganizada, difícil de seguir o con falta de estructura.	Presentación clara, bien estructurada y con lenguaje profesional.
3. Demostración del sistema (demo)	El sistema funciona correctamente y se demuestra con casos reales. Muestra cómo interactúan las capas.	Demo incompleta, con errores o sin relación con lo expuesto.	Demo funcional, guiada con claridad, y coherente con la teoría explicada.
4. Resolución de preguntas y defensa técnica	Capacidad de análisis, pensamiento crítico y dominio de lo presentado.	No responde con argumentos válidos. Se muestra inseguro o desconectado.	Responde con solidez, razonamiento técnico y seguridad.

Evaluación Final

Rúbrica de Evaluación – Desarrollo Web MVC en Java	40%
Rúbrica de Evaluación – Sustentación de Proyecto (individual)	60%