

Rúbrica de Evaluación Proyecto 1

Criterio	Descripción	Puntuación
1. Login con autenticación y encriptación de claves	<p>0 puntos: No se implementa o no funciona.</p> <p>0.5 puntos: El login es funcional, pero sin encriptación.</p> <p>1 punto: Login funcional con encriptación básica.</p> <p>1.5 puntos: Login con encriptación segura (bcrypt) y verificación correcta en la autenticación.</p>	1.5
2. Consulta de categorías de productos	<p>0 puntos: No se implementa o no funciona.</p> <p>0.25 puntos: La consulta es funcional pero con problemas de visualización.</p> <p>0.5 puntos: La consulta funciona correctamente mostrando las categorías.</p>	0.5
3. Consulta y selección de productos con control de stock	<p>0 puntos: No se implementa o no permite seleccionar productos.</p> <p>0.5 puntos: Permite la selección de productos, pero sin tener en cuenta el stock.</p> <p>1 punto: Controla el stock al añadir productos, mostrando un mensaje de advertencia si quedan menos de 5 unidades (ej., "¡Solo quedan 3!").</p>	1
4. Gestión de pedidos con carrito de compra	<p>0 puntos: No se implementa o no funciona.</p> <p>0.5 puntos: Funciona parcialmente, con errores en la modificación o consulta de productos en el carrito.</p> <p>1 punto: Funcionalidad completa de añadir, modificar y consultar pedidos en el carrito sin errores.</p>	1
5. Confirmación y registro del pedido	<p>0 puntos: No se implementa o no funciona.</p> <p>0.25 puntos: El pedido se confirma pero no se registra correctamente en la base de datos.</p> <p>0.5 puntos: Pedido confirmado y registrado correctamente con todos los datos necesarios.</p>	0.5
6. Pago del pedido a través de PayPal	<p>0 puntos: No se implementa o no funciona.</p> <p>1 punto: Pago implementado pero con problemas de integración o funcionalidad parcial.</p> <p>2 puntos: Pago mediante PayPal funcional y correctamente integrado.</p>	2

Criterio	Descripción	Puntuación
7. Envío de email de confirmación	<p>0 puntos: No se implementa o no envía correos.</p> <p>0.5 puntos: El correo se envía pero con problemas de formato o datos incorrectos.</p> <p>1 punto: Email de confirmación enviado correctamente con toda la información del pedido.</p>	1
8. Actualización del stock	<p>0 puntos: No se implementa o no actualiza el stock.</p> <p>0.25 puntos: El stock se actualiza pero con errores de registro o cantidad incorrecta.</p> <p>0.5 puntos: Actualización correcta del stock de productos tras confirmar el pedido.</p>	0.5
9. Almacenamiento adecuado de datos	<p>0 puntos: Datos incompletos o estructura de base de datos inadecuada.</p> <p>0.5 puntos: Base de datos estructurada con errores menores en campos o datos faltantes.</p> <p>1 punto: Base de datos completa y correctamente estructurada con todos los campos solicitados.</p>	1
10. Calidad del Código	<p>0 puntos: Código mal estructurado, sin comentarios o difícil de entender.</p> <p>0.5 puntos: Código funcional pero con comentarios insuficientes o estructura inconsistente.</p> <p>1 punto: Código claro, bien comentado y estructurado según las normas.</p>	1