## Corrección 2 evaluación del máster - Antonio Gómez

En general, has hecho un gran trabajo y se nota que has puesto empeño en desarrollar una aplicación funcional y con una interfaz clara, donde podemos destacar el diseño de la interfaz gráfica y la experiencia de usuario, las APIS utilizadas correctamente y con mucha proyección de cara a extenderse su funcionalidad en un futuro. Se ve que manejas con creces los conceptos que se han impartido en el máster hasta ahora; la idea y calidad del proyecto es enorme.

Destacar la documentación proporcionada también del proyecto.

## Observaciones:

- Has implementado un sistema completo de autenticación con registro y login, algo fundamental en cualquier e-commerce.
- La integración con la API externa para mostrar los productos está bien resuelta y funciona correctamente.
- El carrito de compras y la lista de deseos cumplen su función, y la interfaz es intuitiva para el usuario.
- Has cuidado el diseño responsive, lo que hace que la aplicación se vea bien en diferentes dispositivos.
- Las notificaciones para confirmar acciones (como añadir un producto al carrito) son un buen detalle de usabilidad.
- Los formularios necesitan validaciones más robustas (emails válidos, contraseñas seguras, etc.).
- Las llamadas a la API deberían manejar mejor los posibles errores (servidor caído, timeout, etc.).
- El sistema de notificaciones podría ser más completo, mostrando diferentes tipos de mensajes según la acción.
- La organización en módulos ES6 está bien planteada y hace el código más mantenible.
- Usar async/await para las operaciones asíncronas es un acierto.
- Sin embargo, hay algunas funciones que hacen cosas muy similares y podrías reutilizar código para evitar repetir lógica.
- También sería bueno agrupar las constantes (como URLs de la API) en un archivo de configuración.
- Algunas funciones son demasiado largas; dividirlas en funciones más pequeñas mejoraría la legibilidad.

## En resumen:

Has creado una buena base para un e-commerce funcional. Con los ajustes mencionados, especialmente en control de flujo y manejo de errores, el proyecto ganaría mucha solidez. El código está bien estructurado, y con capacidad de escalabilidad Si quieres profundizar en alguno de estos puntos o necesitas ayuda para implementar alguna mejora, no dudes en preguntarme. ¡Buen trabajo!

## **Notas**

Funcionalidad: 9

Calidad del código: 8.5

Presentación: 9

Nota final de proyecto: 8.9