

CHECKLIST: AUDITORÍA DE CALIDAD PARA CÓDIGO ASISTIDO POR IA

Recurso exclusivo de jefedeproyectos.com

Proyecto: [Nombre del Proyecto]

Revisado por: [Nombre del Auditor]

Fecha: XX de XXXXX de 20XX

1. INTEGRIDAD Y FACTIBILIDAD TÉCNICA

Instrucciones: El código generado por IA a menudo incluye "alucinaciones" de librerías o métodos obsoletos. Verifica estos puntos antes de integrar.

- ☐ **Validación de Dependencias:** ¿Todas las librerías importadas por la IA existen y están en sus versiones estables/seguras?
- ☐ **Lógica "Dead-End":** ¿El código resuelve el problema o ha generado un bucle infinito/lógica circular en casos de error?
- ☐ **Compatibilidad de Versiones:** ¿El código utiliza sintaxis compatible con nuestra versión de motor (ej. Python 3.12, Node 20)?

2. SEGURIDAD Y PRIVACIDAD (OWASP AI)

Instrucciones: La IA puede sugerir patrones de código vulnerables a inyecciones o fugas de datos.

- ☐ **Sanitización de Entradas:** ¿Se han incluido validaciones para evitar inyecciones (SQL, NoSQL, Prompt Injection)?
- ☐ **Hardcoded Secrets:** ¿La IA ha incluido contraseñas, tokens o APIs de ejemplo que deban ser movidos a variables de entorno?
- ☐ **Fugas de Datos:** ¿El código envía accidentalmente datos sensibles a APIs externas de modelos de lenguaje?

3. MANTENIBILIDAD Y ARQUITECTURA

Instrucciones: La IA prioriza "que funcione" sobre "que sea mantenible". Asegura la deuda técnica.

- ☐ **Complejidad Ciclomática:** ¿La función es legible o la IA ha creado un "código espagueti" difícil de testear?
- ☐ **Documentación de Intención:** ¿Los comentarios explican el *porqué* de la lógica y no solo el *qué* hace la línea?
- ☐ **Consistencia de Estilo:** ¿El código sigue nuestra guía de estilo (CamelCase, snake_case) o se nota el "estilo" del LLM?

4. PRUEBAS Y VALIDACIÓN

- ☐ **Unit Tests:** ¿Se han generado pruebas unitarias para los casos de borde (edge cases) propuestos por la IA?
- ☐ **Explicabilidad:** ¿El desarrollador que hizo el commit es capaz de explicar línea por línea lo que la IA escribió? (Clave para evitar la "Caja Negra").

NOTAS DEL AUDITOR:

Puntuación de Confianza (1-10): ☐

Recomendación: [Aprobar / Refactorizar / Rechazar]