

## **Checklist de Revisión de Arquitectura**

### **1. Cumplimiento de Requisitos**

- ¿Todos los requisitos funcionales están cubiertos?
- ¿Se consideraron rendimiento, escalabilidad, seguridad y mantenibilidad?
- ¿Cada requisito está asociado a un componente?

### **2. Claridad y Comprensibilidad**

- ¿El documento es claro y sin tecnicismos innecesarios?
- ¿Los diagramas y módulos están bien etiquetados y explicados?

### **3. Estructura del Sistema**

- ¿Los módulos cumplen con una función?
- ¿Las interfaces y dependencias están correctamente especificadas?

### **4. Cumplimiento de Estándares (IEEE 1471 / ISO/IEC 42010)**

- ¿Se documentaron las preocupaciones arquitectónicas clave?
- ¿Se definieron puntos de vista y modelos para la arquitectura?
- ¿La arquitectura está documentada de forma clara y coherente?
- ¿Se consideró la evolución futura del sistema?

### **5. Escalabilidad, Seguridad y Rendimiento**

- ¿El diseño permite escalabilidad y flexibilidad?
- ¿Se cumplen los requisitos de rendimiento?
- ¿Se han contemplado medidas de seguridad?

### **6. Mantenibilidad y Despliegue**

- ¿La arquitectura facilita el mantenimiento y evolución?
- ¿Hay una estrategia clara de despliegue y recuperación ante fallos?