

**Matriz de riesgos en la fase de Prototipo/Pruebas**

RIESGO	PROBABILIDAD	IMPACTO	NIVEL DE RIESGO	CAUSA	TIPO DE AMENAZA	PLAN DE MITIGACION
Fallos en las pruebas funcionales	Alta	Medio	Alto	Componentes del sistema no cumplen con los requisitos o fallos no detectados en diseño.	Técnica☒	Definir casos de prueba y asignar depuración y corrección antes de la implementación final.
Datos incorrectos o inconsistentes	Media	Alto	Alto	Datos de prueba mal preparados o errores en la configuración del entorno de pruebas.	Operacional☒	Verificar los datos de prueba antes de usarlos e implementar validaciones automáticas.
Riesgo de seguridad durante las pruebas	Media	Alto	Alto	Exposición de información sensible o mal manejo de los entornos de prueba.	Seguridad☒	Establecer protocolos estrictos de acceso y manejo de la información durante las pruebas.