¿Por qué?	¿Para quién?	¿Como?	¿Que?
	(actores)	(impacto)	
No tenemos una herramienta o aplicativo para medir o simular un entorno real de pruebas para que los aprendices sepan los tipos de pruebas tanto como funcionales a base de su rendimiento, internacionales como para aceptación entre otros Dando como problema una alta complejidad a los aprendices la entrega de sus proyectos	-Aprendices Sena: desean verificar sus proyectos como funcionamiento de su interfaz que todo este en orden en si -Instructores: que gestionan y supervisan el funcionamiento para evaluar dichos proyectos a base de las pruebas que hacen los aprendices	-Garantizar que el software desarrollado por los aprendices funcione correctamente -Mantengan una alta calidad para que nuestro proyecto les permita fortalecer la validación y desempeño de sus proyectos -Identificando y corrigiendo dichos errores antes de la fecha de entrega de los proyectos	Simulador de entorno de prueba (unitarias, integración, funcionales, etc.). Panel docente para seguimiento y evaluación. Módulos interactivos de aprendizaje (tutoriales, retos, casos reales). Reportes automáticos de resultados y errore detectados. Repositorio central de ejercicios y pruebas.