# Informe DE estado DEL PROYECTO

**Nombre del Proyecto: Tutor Virtual de Lectura Crítica**

**Gerente del Proyecto: Llacza Isidro José Miguel**

**Fecha: 30/09/2025**

**Periodo del Informe: 23/09/2025 – 30/09/2025**

| ***Estado del:*** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Alcance*** | En el **Sprint 1** se planificaron **19 requisitos**. Hasta la fecha se completaron **16 requisitos (≈85%)**. | | |
| ***Cronograma*** | El proyecto avanza ligeramente dentro de lo esperado para el sprint. No se detectan retrasos críticos, aunque el ritmo debe mantenerse para cumplir el 100%. | | |
| ***Costes*** | El presupuesto ejecutado se mantiene **alineado al 85% de avance**. Sin sobrecostos reportados. | | |
| ***Calidad*** | Se probaron las funcionalidades implementadas:   * La subida de textos y asignación a grupos funciona correctamente. * La generación automática de preguntas y actividades fue validada con casos de prueba. * El módulo de reportes exporta información a PDF/Excel sin errores críticos.   QA identificó 3 defectos menores en la visualización de reportes y edición de preguntas, ya corregidos. | | |
| **Riesgos** | | | |
| **Riesgo** | | **Responsable** | **Mitigación** |
| **Complejidad técnica en IA (preguntas adaptativas y retroalimentación)** | | **Quispe U. / Villena O.** | **Capacitación + pruebas tempranas** |
| **Desbalance en carga de trabajo entre frontend y backend** | | **Scrum Master** | **Revisión semanal de tareas + redistribución** |
| **Retrasos en integración con la base de datos** | | **PM + Scrum Master** | **Mockups y endpoints preliminares validados + reuniones técnicas** |
| **Próximos avances** | * Completar los 7 requisitos restantes del Sprint 1. * Integrar retroalimentación personalizada en HU02 y HU03. * Optimizar la interfaz de reportes con filtros adicionales. * Avanzar en el prototipo de interfaz de estudiante. * Consolidar la documentación técnica en GitHub. | | |
| **Notas** | El proyecto mantiene un estado favorable y en crecimiento. La entrega de los primeros 6 requisitos representa un avance significativo. Se recomienda:   * Priorizar los requisitos de retroalimentación inteligente (más complejos). * Continuar con la motivación y equilibrio de carga en el equipo. * Reforzar pruebas en entorno staging para garantizar la estabilidad antes del despliegue. | | |