

Reporte de Estado de la Configuración

Proyecto: Sistema de Áreas de Conocimiento (GesPlanAc)

Fecha de Generación del Reporte: 12/Enero/2026

1. Resumen Ejecutivo

En este apartado se proporciona un breve resumen sobre el estado actual del proyecto y la configuración, mencionando las principales actividades realizadas y su relación con el control de cambios.

Estado del Proyecto: [En desarrollo / En pruebas / Finalizado]

Última línea base establecida: [Fecha de la última línea base] 01/01/2026 (Línea base de código finalizada, versión 1.2)

2. Versiones del Sistema

Este apartado presenta las versiones del sistema que se han liberado, destacando los cambios importantes y las fechas asociadas.

Versión	Fecha de Liberación	Descripción	Estado
1.0	01/06/2025	Versión inicial del sistema, con funciones básicas de asignación de carga horaria y gestión de materias.	Liberada
1.1	15/06/2025	Actualización para mejorar la interfaz de usuario y la asignación de materias por especialidad.	Liberada
1.2	01/01/2026	Implementación de validación automática de carga horaria y mejoras en la gestión de paralelos.	En pruebas

3. Cambios Aprobados

En este apartado se detallan los cambios que han sido solicitados, analizados, aprobados y que se han implementado en el sistema.

ID del Cambio	Descripción del Cambio	Fecha de Aprobación	Responsable del Cambio	Estado
C-001	Implementación de la validación de carga horaria de los docentes	10/06/2025	Nicole Chicaiza	Implementado
C-002	Mejora en la interfaz de usuario para la asignación de materias	12/06/2025	Alex Caisalitin	Implementado
C-003	Actualización del sistema de gestión de paralelos	15/06/2025	Joel Taipicaña	Pendiente

4. Estado del Proyecto

Este apartado presenta un estado detallado de los artefactos y sus respectivas versiones.

Elemento de Configuración (ECS)	Última Versión	Estado Actual	Responsable	Ubicación en el Repositorio
Documento de Requisitos	1.2	Aprobado	Nicole Chicaiza	docs_requisitos/REQ-01.pdf
Documento de Diseño	1.1	Aprobado	Alex Caisalitin	docs_diseño/DES-01.pdf
Código Fuente	1.2	En desarrollo	Joel Taipicaña	src/
Casos de Prueba	1.0	Pendiente	Nicole Chicaiza	tests/
Manual de Usuario	1.1	Aprobado	Joel Taipicaña	docs_manual_usuario/USER-01.pdf

Scripts de Base de Datos	1.0	Aprobado	Alex Caisalitin	db/
--------------------------	-----	----------	-----------------	-----

5. Auditoría y Control de Versiones

Este apartado proporciona la información de la última auditoría realizada sobre el estado de la configuración.

Última auditoría: [Fecha de la última auditoría]

Auditor(es): [Nombre del responsable de la auditoría]

Resumen de resultados de la auditoría:

Versiones verificadas: [Listado de las versiones verificadas]

Cambios auditados: [Detalles de los cambios auditados]

Estado de los artefactos: [Si todos los artefactos cumplen con los estándares]

Última auditoría: 10/01/2026

Auditor(es): Joel Taipicaña, Nicole Chicaiza

Resumen de resultados de la auditoría:

Versiones verificadas:

Documento de requisitos v1.2

Documento de diseño v1.1

Código fuente v1.2

Cambios auditados:

Validación de carga horaria de los docentes (C-001).

Mejora en la interfaz de usuario (C-002).

Estado de los artefactos:

Todos los artefactos cumplen con los estándares de calidad y están listos para ser integrados a la versión final.

6. Conclusiones y Recomendaciones

En este apartado se proporcionan las conclusiones del reporte y las recomendaciones de los auditores o responsables del proyecto para mejorar la gestión de la configuración.

Conclusión: El proyecto **GesPlanAc** avanza conforme a lo planeado y está en la fase de pruebas. Todos los artefactos principales están actualizados y los cambios aprobados han sido implementados sin problemas significativos. Se recomienda proceder con la integración de la nueva versión y la ejecución final de las pruebas.

Recomendaciones:

Asegurar que todos los artefactos tengan su correspondiente versión en el repositorio antes de las entregas finales.

Continuar con el proceso de auditoría de configuración en cada iteración significativa.

Seguir actualizando los manuales de usuario conforme a las nuevas funcionalidades del sistema.

7. Firma de los Responsables

Al final del reporte, se incluyen las firmas de las personas responsables del control de configuración y la auditoría.

Responsable de Gestión de Configuración: _____

Responsable de Auditoría: _____