

Qué funciona y qué falta completar

Resultados de la revisión del proyecto, organizados para entender el avance de cada módulo y consultar las pruebas que lo respaldan.

Descargar resumen PDF

· 9 de octubre de 2026 · Versión integrada actual · [Ver alcance de la revisión](#)

17 rutas revisadas en escritorio y móvil **8 fallos funcionales** confirmados

697 pruebas de backend aprobadas

El avance más reciente

Los clanes ya tienen pantallas para crear grupos, unirse y administrar su liderazgo. El feed permite publicar, editar y eliminar contenido propio. Los pendientes principales están en la integración de acciones, auditoría, notificaciones y perfil.

Acceso y sesión

Verificación parcial

El ingreso institucional y la continuidad de la sesión del usuario.

Qué quedó comprobado

- El ingreso con Microsoft quedó validado en una grabación anterior del mismo día.
- Las rutas internas redirigen al login cuando no hay sesión.

Qué falta completar o verificar

- La segunda renovación de sesión falla y cierra el acceso.
- Repetir el ingreso institucional completo en las revisiones actuales.

Inicio y dashboard

Pantalla comprobada

La entrada a la aplicación y el resumen de participación.

Qué quedó comprobado

- La página de inicio se muestra en escritorio y móvil.
- La navegación permite acceder a las secciones del proyecto.

Qué falta completar o verificar

- Completar y comprobar las métricas dinámicas de impacto.
- Los cambios de dashboard en PRs abiertos aún no están integrados.

Acciones y puntos

Integración pendiente

Registrar una acción sustentable y acreditar sus puntos.

Qué quedó comprobado

- El catálogo carga acciones y puntos del servicio.
- Por API, el registro, los límites diarios y la protección contra duplicados funcionan.
- Aprobar una evidencia suma puntos; revocar la aprobación los descuenta.

Qué falta completar o verificar

- El formulario de la pantalla no envía el registro al servicio.
- La bandeja de acciones pendientes devuelve un error al cargar.
- Comprobar la carga real de fotografías.

Misiones y campañas

Flujos comprobados

Crear retos, participar y revisar propuestas de la comunidad.

Qué quedó comprobado

- El administrador crea y edita campañas con misiones desde la pantalla.
- El estudiante envía propuestas; el administrador las aprueba o rechaza con un motivo.
- Las campañas privadas se crean con permisos del líder del clan.

Qué falta completar o verificar

- Comprobar el ciclo programado completo de una campaña en el entorno compartido.

Clanes

Flujos comprobados

Organizar la participación en equipo y administrar su liderazgo.

Qué quedó comprobado

- Crear, buscar y unirse a un clan público funciona desde la pantalla.
- El clan activo se conserva al recargar.
- Se puede compartir una invitación y enviar una solicitud a un clan privado.
- Transferir liderazgo, salir y disolver funcionan con sus confirmaciones.

Qué falta completar o verificar

- Agregar la gestión de solicitudes y expulsión de miembros en la pantalla.
- La aceptación de solicitudes quedó comprobada por API.

Feed y publicaciones

Flujos comprobados

Compartir actividades con la comunidad.

Qué quedó comprobado

- Publicar, editar y eliminar contenido propio funciona desde la pantalla.
- La edición se conserva después de recargar.
- El servicio impide modificar publicaciones ajenas.

Alcance de la revisión

- No se detectó un fallo en los escenarios comprobados de publicación, edición y eliminación.

Perfil e insignias

Integración pendiente

Consultar el avance, personalizar el perfil y mostrar logros.

Qué quedó comprobado

- El perfil y los clanes del estudiante se pueden consultar.
- La API guarda cambios de biografía y privacidad.
- El servicio distingue puntos acumulados, saldo para canjes e impacto aprobado.

Qué falta completar o verificar

- Completar los controles de edición en la pantalla.
- El perfil no muestra las insignias que el catálogo identifica como ganadas.

Notificaciones

Integración pendiente

Informar al estudiante sobre las decisiones de auditoría.

Qué quedó comprobado

- El servicio guarda avisos y permite marcarlos como leídos.
- La aprobación de una acción genera un evento en tiempo real.

Qué falta completar o verificar

- La pantalla muestra ejemplos y no consulta los avisos reales.
 - Integrar la lista, la lectura y el contador con el servicio.
-

Tienda y rankings

Flujos comprobados

Canjear recompensas y consultar clasificaciones.

Qué quedó comprobado

- El canje confirmado guarda la adquisición y descuenta el saldo disponible.
- El canje conserva los puntos históricos.
- Las clasificaciones de usuarios y clanes están disponibles.

Qué falta completar o verificar

- Comprobar todas las variantes de recompensas y su equipamiento visual.
-

Administración y amistades

Servicio comprobado

Funciones disponibles por API que todavía necesitan completar su interfaz.

Qué quedó comprobado

- Se pueden enviar y aceptar solicitudes de amistad por API.
- El administrador puede cambiar roles y consultar su historial.
- Un estudiante no puede cambiar roles; el último administrador está protegido.

Qué falta completar o verificar

- Crear los recorridos de amistades y gestión de usuarios.
 - Corregir la creación, edición y eliminación de acciones en el catálogo administrativo.
-

Páginas auxiliares

Pantallas comprobadas

Rutas adicionales incluidas en el inventario del frontend.

Qué quedó comprobado

- Home y la biblioteca de componentes se muestran en escritorio y móvil.
- Shop lleva a la experiencia de tienda.
- Se comprobó el comportamiento de una dirección inexistente.

Alcance de la revisión

- Las cifras de la biblioteca de componentes son ejemplos visuales.

Producto final y despliegue

Sin verificar

Comprobaciones necesarias para llevar esta versión al entorno compartido.

Qué quedó comprobado

- La compilación de producción del frontend pasó.
- El backend aprobó 697 pruebas automatizadas.

Qué falta completar o verificar

- Verificar despliegue, migraciones y almacenamiento real.
- Probar instalación PWA, QR, otros navegadores y dispositivos físicos.
- Medir rendimiento y revisar accesibilidad completa.

Fallos confirmados

Cada hallazgo explica el comportamiento observado y el siguiente cambio necesario. Los 11 fallos de la suite frontend se presentan aparte, en las pruebas automatizadas.

Acciones QA04	El formulario no registra la acción Al completar el formulario, la pantalla muestra una vista previa, pero no crea un registro en la base de datos. Siguiente paso: Conectar el envío del formulario y mostrar la confirmación del resultado. <u>Ver evidencia de el formulario no registra la acción</u>
-------------------------	--

Auditoría
QA06C

La bandeja de acciones pendientes no carga

La pantalla recibe un error al consultar las acciones pendientes de revisión.

Siguiente paso: Ajustar la consulta al contrato del servicio y comprobar la revisión desde la pantalla.

[Ver evidencia de la bandeja de acciones pendientes no carga](#)

Notificaciones
QA10B

Los avisos de la pantalla son ejemplos

La pantalla no consulta las notificaciones reales de la cuenta.

Siguiente paso: Conectar la lista, la lectura y el contador con los avisos del servicio.

[Ver evidencia de los avisos de la pantalla son ejemplos](#)

Catálogo
QA12A

La edición no conserva el cambio

El servicio responde que la operación terminó, pero el valor solicitado no cambia al volver a consultar.

Siguiente paso: Corregir el guardado de la edición administrativa.

[Ver evidencia de la edición no conserva el cambio](#)

Perfil
QA10C

Las insignias ganadas no aparecen en el perfil

El catálogo reconoce una insignia obtenida, pero el perfil devuelve una lista vacía.

Siguiente paso: Unificar los logros del catálogo con la respuesta y la presentación del perfil.

[Ver evidencia de las insignias ganadas no aparecen en el perfil](#)

Sesión
QA16G

La sesión falla al renovarse por segunda vez

La primera renovación funciona; la segunda falla y elimina la sesión.

Siguiente paso: Guardar el token de renovación actualizado y comprobar renovaciones sucesivas.

[Ver evidencia de la sesión falla al renovarse por segunda vez](#)

Catálogo
QA38A

Crear una acción devuelve un error del servidor

El alta administrativa de una acción falla con una respuesta HTTP 500.

Siguiente paso: Completar el alta y sus validaciones con respuestas controladas.

[Ver evidencia de crear una acción devuelve un error del servidor](#)

Catálogo
QA38B

Eliminar una acción referenciada devuelve un error

Eliminar una acción utilizada por otros registros falla con una respuesta HTTP 500.

Siguiente paso: Resolver o rechazar la eliminación según sus referencias con un mensaje controlado.

[Ver evidencia de eliminar una acción referenciada devuelve un error](#)

Cómo interpretar estos resultados

Se recorrieron las 17 rutas en escritorio y móvil, y las 16 rutas protegidas enviaron al login a los visitantes sin sesión. Que una pantalla se muestre correctamente no demuestra que todos sus controles funcionen.

Las pruebas actuales utilizan cuentas y datos sintéticos en una base local. El ingreso real con Microsoft corresponde a una grabación anterior del mismo día; no se repitió en estas revisiones. Producción, fotografías reales, QR, instalación PWA y otros navegadores permanecen pendientes.

La suite frontend tiene 69 pruebas aprobadas y 11 fallidas. Esas pruebas antiguas requieren actualizar la preparación de sesión o sus expectativas de navegación; se conservan como fallos de la suite y no como 11 defectos adicionales del producto.

► Revisiones y diferencias documentales

Entorno local · Datos sintéticos · Evidencia del 9 de octubre de 2026

