

OBJ-01	Gestionar de Usuarios
Versión	0.0.1 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir al personal de administración gestionar los usuarios registrados y su estado.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dar de alta un usuario.</li> <li>• Verificar un usuario.</li> <li>• Bloquear usuarios.</li> <li>• Dar de baja un usuario.</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Fundamental para controlar el acceso a la aplicación.

OBJ-02	Gestión de Vehículos
Versión	0.1.0 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir al personal de administración gestionar los vehículos disponibles en el sistema.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registrar vehículos</li> <li>• Dar de baja vehículos</li> <li>• Actualizar estado de un vehículo</li> <li>• Actualizar tarifas por uso</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	La correcta administración de los vehículos es esencial para asegurar la disponibilidad y trazabilidad de estos dentro del sistema. Este objetivo impacta directamente en la experiencia del usuario.

OBJ-03	Gestión de Estaciones
Versión	0.2.1 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir la consulta y supervisión del estado de las estaciones.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultar estaciones disponibles</li> <li>• Consultar estado operativo de las estaciones</li> <li>• Consultar vehículos disponibles por estación</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Permitir la consulta y supervisión de las estaciones disponibles es necesario para que los usuarios puedan planificar y ejecutar sus desplazamientos. Además, facilita la toma de decisiones por parte del personal de administración.

OBJ-04	Gestión de Pagos
Versión	0.2.1 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir el pago del uso del servicio por parte de los usuarios y gestionar los métodos asociados.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestionar métodos de pago disponibles</li> <li>• Seleccionar método de pago</li> <li>• Procesar pago anticipado</li> <li>• Procesar pago finalizado trayecto</li> <li>• Solicitar factura</li> <li>• Consultar detalles de facturas</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Su correcta implementación es de vital importancia para evitar incidencias financieras o reclamaciones por parte de los usuarios.

OBJ-05	Gestion de Reservas
Versión	0.3.2 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir a los usuarios reservar un vehículo para su trayecto.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escanear código QR del vehículo para iniciar una reserva</li> <li>• Confirmar reserva del vehiculo escaneado</li> <li>• Cancelar una reserva activa</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Asumimos que el escaneo del codigo QR es parte de la aplicación movil.

OBJ-06	Gestión de Rutas
Versión	0.1.1 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe gestionar el seguimiento de rutas de los usuarios y su finalización correcta.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Iniciar ruta con opcion de prepago</li> <li>• Iniciar ruta con pago al finalizar</li> <li>• Detectar finalizacion al devolver el vehiculo correctamente</li> <li>• Confirmar cierre de ruta y cobrar el importe</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Garantiza que el seguimiento de trayectos y su finalización se realicen conforme al gusto del usuario, permitiendo aplicar correctamente las políticas de cobro. Es importante su correcto funcionamiento para mantener el control de uso de los vehículos.

OBJ-07	Gestión de Incidencias
Versión	0.3.2 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe permitir a los usuarios registrar incidencias, y al personal técnico consultarlas y gestionarlas.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registrar incidencias por parte del usuario</li> <li>• Consultar lista de incidencias activas</li> <li>• Asginar incidencias a personal de mantenimiento</li> <li>• Cambiar el estado de una incidencia</li> <li>• Registrar resolucion de la incidencia</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	La resolución rápida y eficiente de incidencias mejora la confianza de los usuarios. Ayuda al personal técnico al permitir una gestión ordenada de los problemas reportados.

OBJ-08	Gestión de Notificaciones
Versión	0.4.2 (14/05/2025)
Autores	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Daniel Melgar García (USAL)</li> <li>• Sergio Martín Sánchez (USAL)</li> <li>• Marco No Me Se Tus Apellidos Lo Siento (USAL)</li> <li>• Javi Tampoco Me Se los Tuyos (USAL)</li> </ul>
Fuentes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jesús Fernando Rodríguez Aragón (Profesor USAL)</li> <li>• Davinia Carolina Zato Domínguez (Profesora USAL)</li> </ul>
Descripción	La aplicación debe poder enviar notificaciones automáticas relevantes a los usuarios en función de sucesos en el sistema.
Subobjetivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notificar finalizacion de trayecto correctamente</li> <li>• Notificar cambios de estado en incidencias reportadas</li> <li>• Notificar confirmacion o cancelacion de reserva</li> </ul>
Importancia	Prioritaria
Urgencia	Prioritaria
Estado	En desarrollo
Estabilidad	Moderada
Comentarios	Asumimos que las notificaciones pueden ser por app móvil, email o web, según configuración.