1. Documentación / Bitácora del Desarrollo de EasyFlight

# 🔹 Duración del Sprint

Fecha de inicio: 06/06/2025

Fecha de finalización: 01/07/2025

# 🔹 Objetivo del Sprint

Desarrollar las funcionalidades principales de la aplicación web para la visualización y administración de productos turísticos (vuelos), incluyendo carga de productos, visualización detallada y diseño responsivo para usuarios y administradores.

# 📝 Bitácora de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fecha | Actividad realizada | Observaciones / Decisiones |
| 06/06 | Configuración inicial del entorno React + Spring Boot | Se creó el backend con endpoints básicos y la estructura de frontend |
| 10/06 | Implementación del formulario de productos | Se configuró subida de imágenes múltiples y almacenamiento local |
| 10/06 | Visualización de productos en Home | Se cargan máximo 10 productos por página, con paginación funcional |
| 10/06 | Implementación de detalle de producto con galería | Se muestra una imagen principal y galería adicional en layout de 2x2 + botón “Ver más” |
| 15/06 | Diseño responsivo de galería y pantallas clave | Se aplicaron media queries para dispositivos móviles y tablets |
| 15/06 | Desarrollo del panel de administración | Se agregó ruta `/administracion`, validación por viewport y menú de funciones |
| 20/06 | Listado de productos con acciones | Se muestra tabla con columnas: Id, Nombre, Acciones (eliminar) |
| 20/06 | Función de eliminar producto | Incluye confirmación con `window.confirm` y eliminación en base de datos |
| 28/06 | Revisión de criterios de aceptación | Se validó funcionalidad punto por punto en base a los requerimientos del Sprint |

# 💡 Decisiones importantes

* • Se decidió no hacer responsive el panel de administración, y mostrar un mensaje cuando el ancho de pantalla sea inferior a 768px.
* • Se usó modal para visualizar las 5 imágenes del producto por simplicidad de navegación.
* • Para paginación se implementó scroll automático al top de la sección de productos para mejorar UX.