

■ EasyFlight App — Bitácora Sprint 3

Proyecto: Plataforma de reservas de vuelos

Sprint: Sprint 3

Rol de la estudiante: Fullstack Developer (Frontend, Backend, BBDD, Infraestructura), QA y Scrum Master

Entorno de desarrollo:

- Frontend: React + CSS
- Backend: Spring Boot + H2
- Base de datos: JPA con H2 (desarrollo)
- Infraestructura: Localhost, API REST

Historias de Usuario Desarrolladas

Buscar Productos: Se desarrolló un buscador inteligente que permite al usuario buscar productos (vuelos) desde el Home usando palabras clave. Incluye input de búsqueda con resultados dinámicos y filtro aplicado al ProductList para mostrar coincidencias.

Filtrar por Categoría: Los usuarios pueden filtrar los vuelos por categoría (ej: Playas, Cultura, Aventura). Se muestra lista de categorías en el Home y al hacer clic se actualiza la lista de productos.

Productos Aleatorios en el Home: Se presentan productos variados al cargar el Home, brindando dinamismo y descubrimiento. Al menos 4 productos se seleccionan aleatoriamente desde el backend.

Marcar Favoritos desde el Home: Los usuarios autenticados pueden añadir o quitar productos a su lista de favoritos con un ícono de corazón visible en cada producto, usando llamadas Axios al backend.

Ver Productos Favoritos: Se agregó una sección donde los usuarios pueden visualizar sus productos favoritos. La vista hace una petición filtrada por userId.

Ver Políticas del Producto: En la vista de detalle, se muestra un bloque de políticas de cancelación, equipaje y condiciones. Tienen diseño en columnas y con títulos destacados.

Compartir Productos en Redes Sociales: Los usuarios pueden compartir productos en Facebook, Twitter o Instagram a través de un modal emergente con mensaje personalizado y botón de compartir.

Puntuar Productos con Estrellas: Solo los usuarios que han hecho una reserva pueden puntuar. Incluye validación en backend, componente interactivo, promedio de estrellas y visualización en detalle y lista.

Eliminar Categorías: Desde el panel de administración, el admin puede eliminar categorías. Vista con tarjetas de categorías, botón eliminar y confirmación mediante modal.