Caso de Uso

Aeropuerto Los Primos

**Reporte de Aviones por Aerolínea**

**Versión 1.0**

**Elaborado por :\_\_\_\_\_\_**

**16/07/2022**

**Historial Revisiones**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Fecha** | **Descripción del Cambio** | **Versión** |
|  | 2/3/2022 | Version inicial | 1.0 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

1. **Introducción.**

El presente caso de uso tiene como finalidad realizar consultas de los aviones por aerolínea.

* 1. **Objetivo.**

La creación de reportes de los aviones que posee una aerolínea.

1. **Definición Caso de Uso**

**2.1 Actores.**

* Administrador de aerolínea lo llamaremos Usuario.
* Portal de aeropuerto lo llamaremos Sistema

**2.2 Precondiciones.**

* El sistema se encuentra activo.

**2.3 Flujo Normal Básico**

1. El usuario ingresa al portal del Aeropuerto los Primos.
2. El usuario selecciona la pestaña “Consulta”.
3. El usuario selecciona la opción “Consultar aviones”.
4. El sistema muestra el listado de aerolíneas.
5. El usuario selecciona la aerolínea.
6. El usuario presiona el botón “Buscar”. (FA01)
7. El sistema muestra los siguientes datos de la consulta (FA02)
   1. Modelo del avión
   2. Marca
   3. Año
   4. Cantidad de pasajeros
   5. Cantidad de vuelos
8. El usuario presiona el botón IMPRIMIR (FA03, FA04)
9. El sistema genera el archivo PDF, con los datos mostrados de la consulta.
10. Fin de caso de uso.

**2.4 Flujos Alternos.**

**FA01: Limpiar filtros:**

1. El usuario selecciona el botón limpiar.
2. El sistema limpia los campos ingresados y la información generada de la consulta.
3. Retorno al paso 4 del flujo básico.

**FA02: La aerolínea no tiene aviones:**

1. El sistema muestra el mensaje de error: “La aerolínea consultada no tiene aviones”
2. El sistema retorna al paso 4 del Flujo Normal Básico.
3. Fin del flujo alterno.

**FA03: Presiona el botón nueva consulta:**

1. El usuario selecciona el botón NUEVA CONSULTA.
2. El sistema limpia los campos ingresados y la información generada de la consulta.
3. Retorno al paso 4 del flujo básico.

**2.5 Poscondiciones.**

# 3. Requerimientos Suplementarios o no Funcionales

# 4. Firmas Necesarias

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Persona*** | ***Sector*** | ***Firma*** |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 