# Pruebas Funcionales PT-xxx – Ver Reporte Entradas más vendidas por película.

## Prueba 1

*El usuario se encuentra logueado como administrador. El usuario se encuentra en la sección “Reportes”. El usuario quiere crear un nuevo reporte de entradas más vendidas por película.*

**Criterios de aceptación:**

* Al querer visualizar el reporte, la aplicación le muestra una nueva ventana con campos para filtrar datos y un botón “Generar” para crear el reporte.

**Pasos:**

1. El usuario hace click sobre el link “Ver” que se encuentra a la derecha del Título “Entradas Más Vendidas Por Película”
2. El usuario ve una nueva ventana con campos para filtrar datos y un botón “Generar”.

## Prueba 2

*El usuario ha hecho click sobre el link “Ver” del reporte “Entradas Más Vendidas Por Película”. El usuario se encuentra en la ventana de creación del reporte. El usuario no llena alguno de los campos obligatorios y desea generar un nuevo reporte*

**Criterios de aceptación:**

* La aplicación no le permite generar el reporte y le muestra el mensaje de error indicando la causa.

**Pasos:**

1. El usuario llena los campos del filtro, exceptuando alguno de los obligatorios y hace click sobre el botón “Generar”.
2. Aparece un mensaje de error y se le indica que campo es el que debe llenar.
   * Mensaje: “Error: se requiere completar todos los campos”.
   * Botón “Aceptar”.

## Prueba 2

*El usuario ha hecho click sobre el link “Ver” del reporte “Entradas Más Vendidas Por Película”. El usuario se encuentra en la ventana de creación del reporte. El usuario desea generar un nuevo reporte e ingresa una fecha de comienzo posterior a la de fin.*

**Criterios de aceptación:**

* La aplicación no le permite generar el reporte y le muestra el mensaje de error indicando la causa.

**Pasos:**

1. El usuario llena los campos obligatorios del filtro.
   * Ingresa una fecha “Desde” posterior a la fecha “Hasta”
2. El usuario hace click sobre el botón generar.
3. Aparece un mensaje de error y se le indica que fue lo que falló.
   * Mensaje: “Error: La fecha de fin del reporte no puede ser anterior a la de comienzo.”

## Prueba 3

*El usuario ha hecho click sobre el link “Ver” del reporte “Entradas Más Vendidas Por Película”. El usuario se encuentra en la ventana de creación del reporte. El usuario desea generar un nuevo reporte e ingresa correctamente todos los campos obligatorios.*

**Criterios de aceptación:**

* La aplicación le muestra en la misma ventana, el reporte de Entradas Más Vendidas Por Película comprendido entre las fechas que ha filtrado, y del complejo (Si ha seleccionado alguno).
* El reporte contiene un gráfico de tortas que ilustra la cantidad de entradas vendidas por película.
* El reporte contiene una tabla de información de entradas vendidas. Posee las columnas:
  + “Película” – Muestra el título de la película
  + “Entradas Vendidas” – Muestra la cantidad de entradas vendidas de esa película.
  + “Complejo” – Muestra el nombre de los complejos comprendidos.

**Pasos:**

1. El usuario llena los campos obligatorios del filtro.
   * Ingresa una fecha “Desde” anterior a la fecha “Hasta”
   * Opcional: Selecciona una opción del menú desplegable de complejos, siendo válida la opción “Todos”
2. El usuario hace click sobre el botón generar y ve en la misma ventana el reporte deseado.

## Prueba 4

*El usuario ha generado correctamente un reporte de “Entradas Más Vendidas por Película”. Se encuentra en dicha ventana. El usuario desea exportar el reporte a formato PDF*

**Criterios de aceptación:**

* La aplicación le muestra una nueva ventana con el mismo reporte que estaba visualizando pero en formato PDF.
* El reporte exportado en PDF contiene exactamente la misma información que el reporte no exportado.

**Pasos:**

1. El usuario hace click sobre el link “Ver PDF” y ve una nueva ventana con el reporte exportado en formato PDF.