

# Diásteros desarrollo de software, informe Sprint 2.

## 1. Conformación de equipo:

- Andrés García, Líder del equipo.
- Elimar Rojas, Tester.
- Juan Villegas, Diseñador UI
- María Alejandra Casadiego, Administradora de configuración.
- Mauricio Flórez, Diseñador de Software.

## 2. Tareas por rol:

- Todos: Desarrollar el paso a paso por cada uno de los miembros del equipo (el líder es encargado de que todos cumplan).
- Administrador de configuración: Crear el GitHub y distribución de carpetas.
- Líder: Garantizar que todos los miembros del equipo realicen el paso a paso.
- Líder: Actualizar el Daily Meeting en el GitHub, actualizar el Jira.
- Líder: Garantizar que todos los miembros del equipo realicen el paso a paso.
- Diseñador de UI: Generar formulario, subir Wireframes al GitHub, validar si el diseño fue implementado.
- Diseñador de Software: Reunirse con el Diseñador de UI y revisar campos, generar modelo entidad relación.
- Tester: plantear tipos de validaciones que deberían tenerse en cuanta en cada campo del formulario.

#### 2. Reuniones de la semana:

#### \*Tomado del Daily Meeting, Link:

https://github.com/macasadiego8/Diasteros/tree/main/Sprint%20II/Daily%20Meeting

\*\*Los links son hipervínculos, seguir link para ver grabaciones.

**Grabaciones Sprint** 

II: https://drive.google.com/drive/folders/1TwJy1cB1tZajdNVVY96vOtwbMVxoJ6PK

#### **Lunes:**

 Enlace grabación reunión: https://drive.google.com/file/d/1YkSGCb79Wgcn7ei3LagqNPBNyFS-ObRv/view?usp=sharing

• Fecha: 14/09/2021

Primera reunión, se desarrolló de manera informal, no se tenían aun lineamientos del Sprint 2.

-No asistió el desarrollador de Software.

#### **Martes:**

 Enlace grabación reunión: https://drive.google.com/file/d/1m34llj75MEU9YejRKK\_R7xl5sOhlRBpA/vie w?usp=sharing

• Fecha: 14/09/2021

Segunda reunión, se discutió acerca del sprint 2, paso a paso y tareas individuales, Se desarrolló parte del paso a paso, sea actualizaron tareas en el Jira.

-No asistió el desarrollador de Software.

#### **Miércoles:**

 Enlace grabación reunión: https://drive.google.com/file/d/1ZpdwjiJoRg\_EyKxhhIXQn2IO0bol\_vVy/vie w?usp=sharing

• Fecha: 15/09/2021

Líder de equipo: I. ¿que hizo ayer? Primera reunión, se discutió acerca del sprint 2, se adelantó el paso a paso, se actualizo el tablero Jira con las tareas del sprint II. ¿qué hará hoy? Terminar el paso a paso y dar asesoría a alguno de los compañeros que la necesiten III. ¿que dificultades ha tenido? Ninguna

Administradora de configuración: I. ¿que hizo ayer? GitHub, ser crearon las carpetas del Sprint 2, se empezó el paso a paso II. ¿qué hará hoy? Terminar el paso a paso III. ¿qué dificultades ha tenido? Ninguna

Diseñador de Ul: I. ¿que hizo ayer? Se revisó la documentación, diseño de campos para el proyecto, aprender Adobe XD II. ¿qué hará hoy? Continuar con Adobe XD, hacer el paso a paso III. ¿qué dificultades ha tenido? Ninguna

Diseñador de software: No asistió a reunión, calamidad doméstica. I. ¿que hizo ayer? II. ¿qué hará hoy? III. ¿qué dificultades ha tenido?

Tester: I. ¿que hizo ayer? Documentándose con lo del testing II. ¿qué hará hoy? En progreso el paso a paso III. ¿qué dificultades ha tenido? Ninguna

Se desarrolló evaluación de los campos presentados por el diseñador de UI, si se necesitan más campos o no, se sugirieron el campo categoría y clasificación.

#### Jueves:

 Enlace grabación reunión: https://drive.google.com/file/d/1I-HjhSMGHxD9-2Rnu5Gg\_8k\_MOjvbMnk/view?usp=sharing

• Fecha: 16/09/2021

Líder de equipo: I. ¿que hizo ayer? Ya se está terminando el paso a paso, se corrige con ayuda de Juan problema con botón, se actualizo este cuadro del día anterior y se desarrolló el diagrama de clases junto al diseñador de UI. II. ¿qué hará hoy? Terminar el paso a paso, subir información a las plataformas. III. ¿que dificultades ha tenido? Dificultades con el botón.

Administradora de configuración: I. ¿que hizo ayer? Paso a paso, documentación en videos de la docente, revisando información subida a las plataformas. II. ¿que hará hoy? Terminar el paso a paso. III. ¿que dificultades ha tenido? Errores con el visual studio code.

Diseñador de UI: I. ¿que hizo ayer? Se finalizó el paso a paso, se completó la interfaz, se subió información en tablero y GitHub. II. ¿qué hará hoy? Nueva propuesta de interfaz según nuevas clases. III. ¿qué dificultades ha tenido? Un poco en la elaboración de clases.

Diseñador de software: No asistió a reunión, calamidad doméstica. I. ¿que hizo ayer? II. ¿qué hará hoy? III. ¿qué dificultades ha tenido?

Tester: I. ¿que hizo ayer? Revisar lo de partición de equivalencia. II. ¿qué hará hoy? Paso a paso terminado, actualización en el Jira. III. ¿qué dificultades ha tenido? No se tiene totalmente claro lo de partición equivalente.

#### **Viernes:**

 Enlace grabación reunión: https://drive.google.com/file/d/1RcGkA4uYs-0R8wfXMrzpH7hmX0i9KpJA/view?usp=sharing

• Fecha: 17/09/2021

Líder de equipo: I. ¿que hizo ayer? Se desarrolló el diagrama de clases junto a el diseñador de UI, reunión con la tutora, asesoría con María Alejandra para el paso a paso. II. ¿qué hará hoy? Terminar diagrama de clases y subir documentación. III. ¿qué dificultades ha tenido? Que no se pudo solucionar el problema de María Alejandra.

Administradora de configuración: I. ¿que hizo ayer? Intentando culminar el paso a paso, ver videos de las clases no sincrónicas. II. ¿qué hará hoy? Preguntar en clase como solucionar el problema. III. ¿qué dificultades ha tenido? No funciono el paso a paso.

Diseñador de UI: I. ¿que hizo ayer? Diagrama de clases, revisar la interfaz. II. ¿qué hará hoy? Segunda propuesta, plantillas en Adobe XD. III. ¿qué dificultades ha tenido? No ha habido problemas.

Diseñador de software: No asistió a reunión, calamidad doméstica. I. ¿que hizo ayer? II. ¿qué hará hoy? III. ¿qué dificultades ha tenido?

Tester: I. ¿que hizo ayer? Paso a paso. II. ¿que hará hoy? Partición de equivalencia, primer diseño de pruebas. III. ¿que dificultades ha tenido? Mayoría de documentación encontrada es para valores numéricos.

Se verifica los valores para las pruebas entre los miembros del equipo junto a la tester.

#### **Domingo:**

• Enlace grabación reunión: No se grabó

• Fecha: 19/09/2021

En esta reunión se discutieron aspectos a tener en cuenta en el desarrollo de la vistas del proyecto, como también los campos, se establecieron los lineamientos que se seguirán en cuanto al número de vistas, los campos que se usaran, las validaciones de las pruebas y como se integraran todas las partes del proyecto.

-Esta reunión se dio entre el líder, la tester y el diseñador de UI.

## 3. Tablero Jira:

Link: https://diasteros.atlassian.net/jira/software/projects/DIAS/boards/1

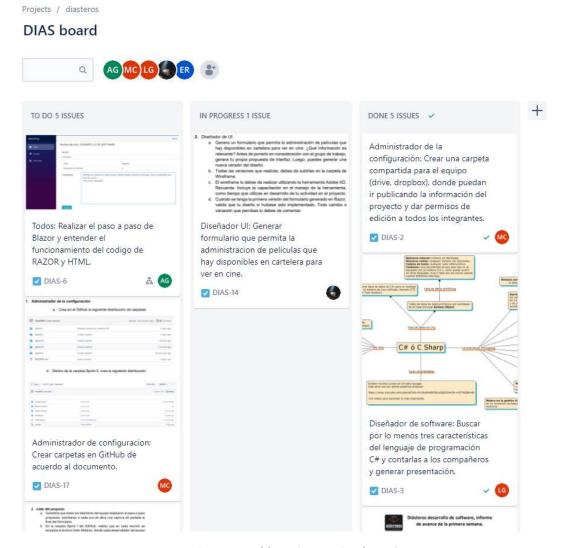
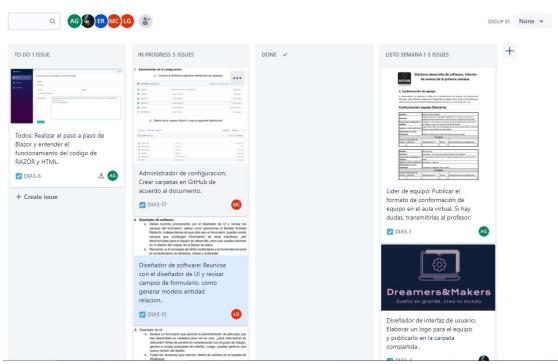


Figura 1, Tablero Jira septiembre 16





₽ ☆ …

Figura 2, Tablero Jira septiembre 17.

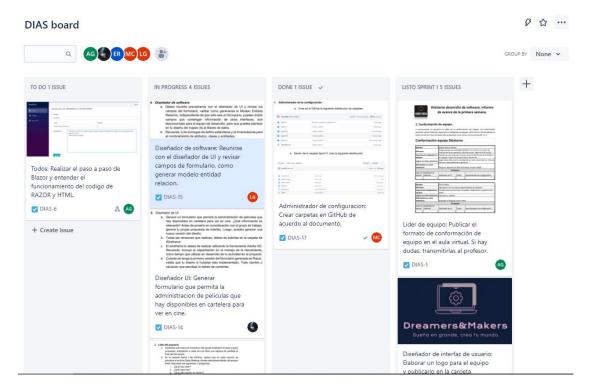


Figura 3, Tablero Jira septiembre 18.

#### DIAS board

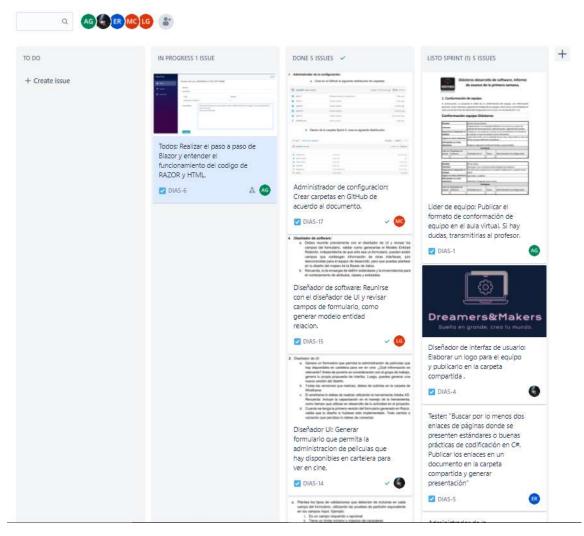


Figura 4, Tablero Jira septiembre 19

### 4. GitHub:

Link: https://github.com/macasadiego8/Diasteros

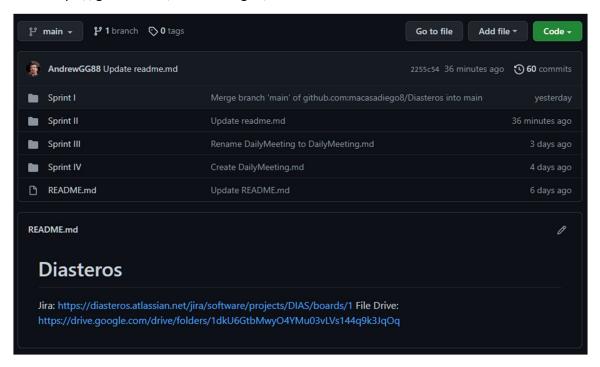


Figura 5, Captura GitHub, pagina inicial.



Figura 6, Captura GitHub, pagina Sprint 2.

# 5. Paso a paso:

• Líder:

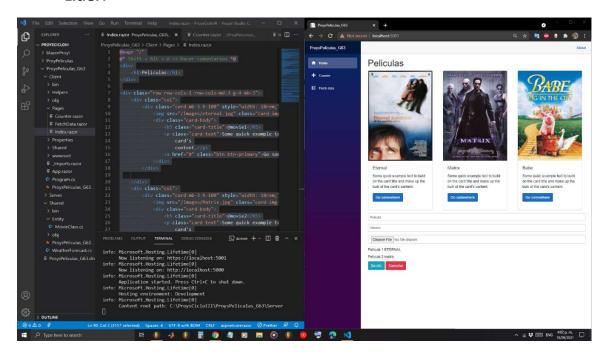


Figura 7, Vista paso a paso por líder.

• Diseñador de UI:

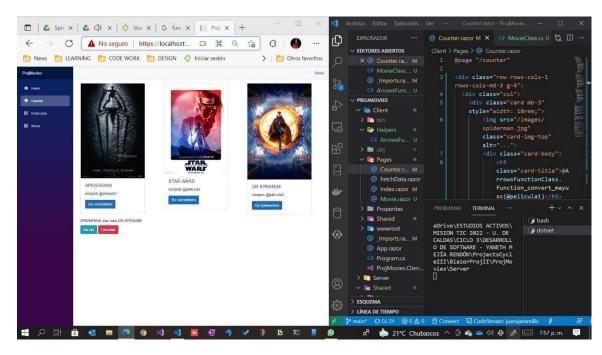


Figura 8, Vista paso a paso por diseñador de UI.

#### • Tester:

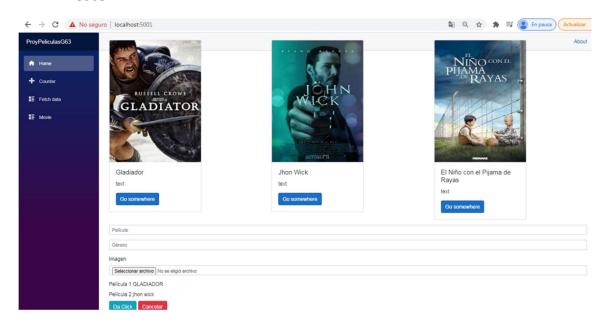


Figura 9, Vista paso a paso por Tester.

• Administradora de configuración:

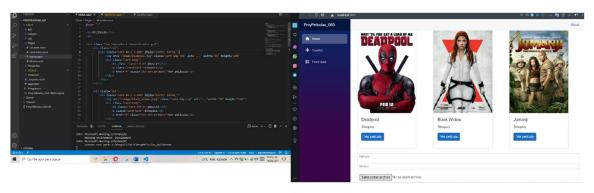


Figura 10, Vista paso a paso por administradora de configuración.

• **Diseñador de Software:** No presentó, calamidad doméstica.

# 6. Propuestas de vistas:

Primera propuesta:

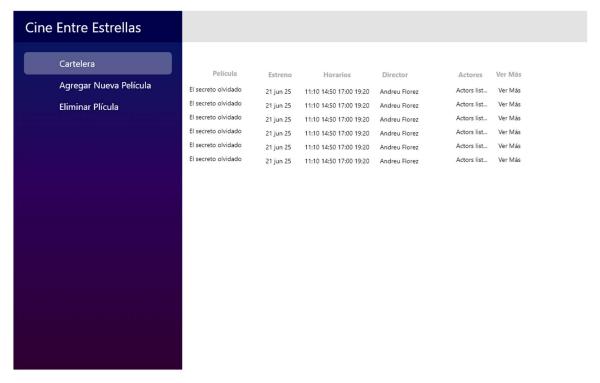


Figura 11, Propuesta 1, vista general en texto.

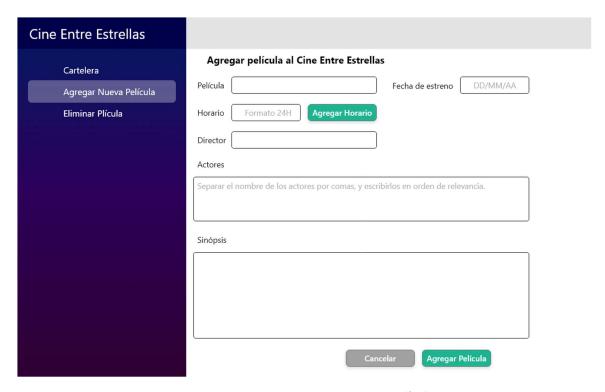


Figura 12, Propuesta 1, vista agregar película.

## • Segunda propuesta:

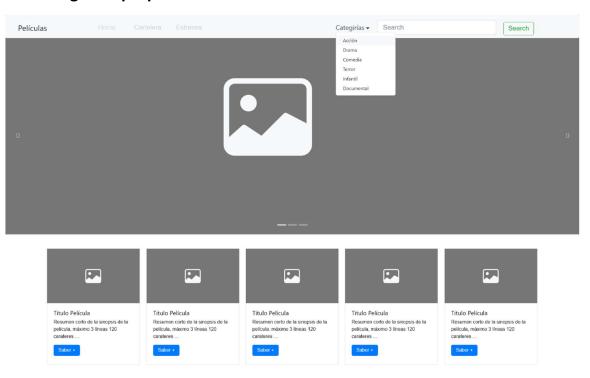
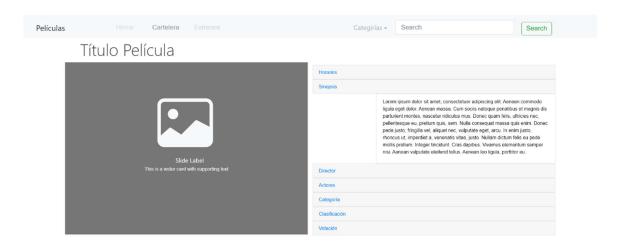


Figura 13, Propuesta 2, vista general.



Video de muestra



Figura 14, Propuesta 2, vista detalle película.

**Nota**: no se incluyen todas las vistas en este informe, en la carpeta de GitHub wireframes, se encuentran todas las imágenes como archivos de Adobe XD, link: <a href="https://github.com/macasadiego8/Diasteros/tree/main/Sprint%20II/Wireframe">https://github.com/macasadiego8/Diasteros/tree/main/Sprint%20II/Wireframe</a>

# 7. Diagrama de clases:

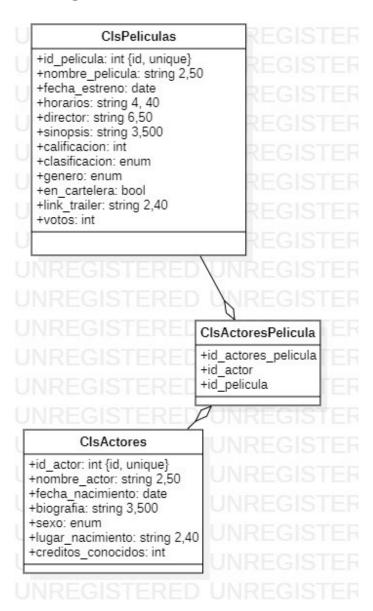


Figura 15, Diagrama de clases propuesta para el proyecto.

<sup>\*</sup>Se tomará la recomendación de usar nombres en inglés para los campos, la próxima semana se actualizarán.

## 8. Validación de datos:

## • Registrar película:

TABLA I, VALIDACION DE DATOS, REGISTRAR PELICULA:

			Caso de	prueba: RP-01		
1 -	ariable Intrada	~	película	Tipo: string		
N	Valide	Format	to	Objeto: Variable		
°	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido
1	Válido	0 [2-50]	Alfanum éricos	Escribir nombre	Registrar nombre	Aceptado
2	No válido		Alfanum éricos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado
3	No válido	>50	Alfanum éricos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado
4	No válido	nombre duplicado	Alfanum éricos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado

Campos string se validarán minúsculas (ToLower) o mayúsculas(T oUpper)

			Caso de	prueba: RP-02			
1	ariable intrada	Fecha de e	streno	Tipo: date			
N	Valide	Forma	to	OI	Objeto: Variable		
Ů	z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido	
1	Válido	dd/MM/yyyy	minimo =1850	Escribir fecha	Registrar fecha	Aceptado	
	Válido		maximo =2022				
2	No válido	otro formato: dd-mm-yy		Escribir fecha	Mensaje error	Rechazado	
	No válido	<1850		Escribir fecha	Mensaje error	Rechazado	
	No válido	>2022		Escribir fecha	Mensaje error	Rechazado	
3	No válido	С	Caracte r	Escribir un carácter	Mensaje error	Rechazado	
4	No válido	0	Número	Escribir cero	Mensaje error	Rechazado	
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado	

Campos numéricos se validarán que no haya espacios

Caso de prueba: RP-03

1	ariable Intrada	Horari	0	Tipo: string		
N	Valide Formato		OI	bjeto: Variable	9	
•	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido
					Registrar	
1	Válido	0:00:00		Escribir hora	hora	Aceptado
	No		Carácte	Escribir un	Mensaje	
2	válido	С	r	carácter	error	Rechazado
	No				Mensaje	
3	válido	0	Número	Escribir cero	error	Rechazado
	No				Mensaje	
4	válido	null			error	Rechazado

			Caso de	prueba: RP-04			
	ariable Intrada	Nombre del	director		Tipo: string		
N	Valide	Forma	to	O	Objeto: Variable		
•	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido	
1	Válido	[2-50]	Alfanum éricos	Escribir nombre	Registrar nombre	Aceptado	
2	No válido	<2	Alfanum éricos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado	
3	No válido	>50	Alfanum éricos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado	
4	No válido	0	Número	Escribir cero	Mensaje error	Rechazado	
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado	

			Caso de	prueba: RP-05			
1 -	ariable intrada	***	ría	Tipo: string			
N	Valide	Format		Objeto: Enum			
•	Z	Pango	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido	
1	Válido	do [2-30]	Alfanum éricos	Seleccionar nombre	Registrar nombre	Aceptado	
2	No válido	do <2	Alfanum éricos		Mensaje error	Rechazado	
3	No válido	do >30	Alfanum éricos		Mensaje error	Rechazado	
5	No válido	do null			Mensaje error	Rechazado	

Caso de prueba: RP-06					
Variable Entrada	Clasificación	Tipo: string			
	Formato	Objeto: Enum			

N °	Valide z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido
1	Válido	[1]	[A,B,C, D]	Seleccionar clasificación	Registrar clasificación	Aceptado
2	No válido	null			Mensaje error	Rechazado

			Caso de	prueba: RP-07	7			
I -	'ariable Intrada	Actore	s	Tipo: string				
N	Valide	Forma	to	0	bjeto: Variable	<del></del>		
o z		Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido		
1	Válido	[2-50]	[Alfabéti cos]	Escribir nombres separados por comas	Registrar nombres de los actores	Aceptado		
2	No válido	<2	[Alfabéti cos]	Escribir nombres	Mensaje error	Rechazado		
3	No válido	>50	[Alfabéti cos]	Escribir nombres	Mensaje error	Rechazado		
4	No válido	0	Número		Mensaje error	Rechazado		
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado		

			Caso de	prueba: RP-08		
1	ariable Intrada	Sinops	is	Tipo: string		
N	Valide	Forma	to	OI	ojeto: Variable	9
٥	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido
1	Válido	[3-500]	[Alfabéti cos]	Escribir resumen de la película	Registrar sinopsis	Aceptado
2	No válido	<3	[Alfabéti cos]	Escribir sinopsis	Mensaje error	Rechazado
3	No válido	>500	[Alfabéti cos]	Escribir sinopsis	Mensaje error	Rechazado
4	No válido	0	Número		Mensaje error	Rechazado
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado

	Caso de prueba: RP-09							
	Variable En cartelera				Tipo: boolean			
N	Valide	Forma	to		Objeto: Enum			
	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido		

	1	Válido	TRUE	Seleccionar estatus	Estatus En Cartelera	Aceptado
ĺ	2	No válido	FALSE		No existe en BD	Rechazado

			Caso de	prueba: RP-08		
	'ariable Intrada	Link tra	iler	Tipo: string		
N Valide		Forma	to	OI	ojeto: Variable	9
•	Z	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido
1	Válido	[3-40]	[Alfabéti cos]	Escribir dirección URL	Realizar hipervínculo	Aceptado
2	No válido	<3	[Alfabéti cos]	Escribir dirección URL	Mensaje error	Rechazado
3	No válido	>40	[Alfabéti cos]	Escribir dirección URL	Mensaje error	Rechazado
4	No válido	0	Número		Mensaje error	Rechazado
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado

	Caso de prueba: RP-10						
Variable Entrada		Votos		Tipo: int			
N	Valide z	Formato		Objeto: Variable			
•		Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido	
1	Válido	[1-5]	1 dígito	Realizar votación	Puntación de usuario	Aceptado	
2	No válido	<1			Mensaje error	Rechazado	
3	No válido	>5			Mensaje error	Rechazado	
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado	

	Caso de prueba: RP-11								
Variable Entrada		Evento Registrar		Tipo: botón					
N °	Valide z	Formato		Objeto: Objeto					
		Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido			
1	Válido	Todos los campos	llenos	Click botón	Registrar película	Aceptado			
2	No válido	Un campo	null		Mensaje error	Rechazado			

# • Eliminar película:

TABLA II, VALIDACION DE DATOS, ELIMINAR PELICULA:

	Caso de prueba: EP-01						
Variable Entrada		Nombre de película		Tipo: string			
N		Formato		Objeto: Variable			
0	Validez	Rango caracteres	Valores	Paso	Resultado esperado	Resultado Obtenido	
1	Válido	[2-30]	Alfanuméri cos	Seleccionar película	Eliminar película de registro	Aceptado	
2	No válido	<2	Alfanuméri cos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado	
3	No válido	>30	Alfanuméri cos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado	
4	No válido	nombre duplicado	Alfanuméri cos	Escribir nombre	Mensaje error	Rechazado	
5	No válido	null			Mensaje error	Rechazado	