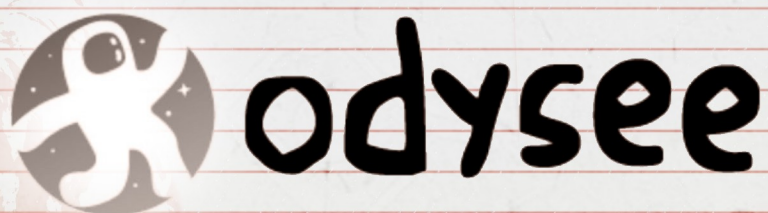





·PLANNING
·EXECUTE
·REPORT
·TRACKING
·COOPERATE.

- INFORME DE RESULTADOS -





Índice.....	2
Introducción.....	3
Un poco de historia.....	3
Casos de Prueba.....	4
Resumen general.....	4
Herramientas.....	4
Criterios de cobertura.....	4
Home Page.....	7
Elementos Front End.....	8
Resumen de casos de prueba.....	10
SignUp & SignIn Page (Registro y Login).....	12
Elementos Front End.....	12
Resumen de casos de prueba.....	13
Upload Content Page.....	14
Elementos Front End.....	14
Resumen de casos de prueba.....	16
Video/Audio Player Page.....	18
Elementos Front End.....	18
Resumen de casos de prueba.....	19
Reporte de defectos.....	21
Nomenclatura.....	21
Resumen de defectos.....	21
Conclusión.....	23
Resumen de resultados.....	23
Recomendación Final.....	24
Anexo.....	25



Introducción

En el siguiente informe se detalla el análisis de la web <https://odysee.com/>, con motivo del Proyecto final del curso Testing QA de la mano de Coderhouse. La cobertura del mismo se expande en las siguientes secciones:

- Home Page.
- SignIn Page.
- LogIn Page.
- Upload Content Page.
- Vide/Audio Player Page.

Los casos se reducen a pruebas funcionales y no-funcionales (en menor medida). Junto a este archivo, están todos los casos de prueba realizados con los pasos, datos, evidencias y resultados obtenidos.

Además tienen el Reporte de defectos adjunto, también con todos los pasos, datos, evidencias.

Al final del documento se expresa las conclusiones en base al análisis de todo el proceso.

Un poco de historia

Odysee es una plataforma enfocada en el alojamiento de video, creada 2020 por la compañía LBRY.inc. Buscando ser una alternativa a el ya consagrado You Tube, la plataforma funciona bajo el protocolo LBRY, garantizando descentralización y capacidad de escalabilidad según la cantidad de usuarios que se vayan sumando.



Casos de Prueba

Resumen general

Los casos de prueba se limitan a sólo ser reproducidos desde escritorio (Desktop). Para ser más específicos en Google Chrome - Versión 103.0.5060.114 (Build oficial) (64 bits), corriendo en el sistema operativo Windows 10 Enterprise LTSC - 21H2 - 19044.1766.

Formato ID
D 000 (Desktop + Número de TC)

Herramientas

Las herramientas usadas para este proceso fueron:

- Generador de emails desechables: <https://yopmail.com>.
- Link checker: <https://www.deadlinkchecker.com/>
- Link checker: <https://www.drlinkcheck.com/>
- Dev Tools de Google Chrome.

Criterios de cobertura

Los criterios de estas pruebas son los siguientes:

- Probar los flujos más concurridos por el usuario promedio.
- Probar todas los componentes y funciones con la interfaz configurada en Español (ESP).
- Garantizar revisión en la calidad de los flujos que determinen las primeras impresiones de la plataforma.

Home Page	Pruebas funcionales (Verificación de links y aspectos visuales):
	Sidebar – D01 a D04.
	Navbar – D04 a D13.
	Pruebas no-funcionales
	Link checker – D62.
	Resoluciones de pantalla – D63.
	Verificar Colores – D64 y D65.
SignUp Page	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D14 a D16.
	Positivos: D17 a D18.
SignIn Page	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D14 a D16.
	Positivos: D17 a D18.
Upload Content Page (Pestaña Audio/Video)	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D25 a D27.
	Positivos: D58 a D59.
Upload Content Page (Pestaña Publicación)	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D28 a D32.
	Positivos: D60.
Upload Content Page (Pestaña Transmisión en vivo)	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D33 a D35.
	Positivos: D61.
Upload Content Page (Sección etiquetas)	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D36 a D37.
	Positivos: D38.

Upload Content Page (Sección Precio)	Pruebas funcionales (Verificación de mandatoriedad, validación en formulario y procesos)
	Negativos: D39 y D40.
Content Player Page	Pruebas funcionales (Verificación componentes y procesos)
	Positivos: D41 a D53 – D55 a D57
	Negativos: D54.

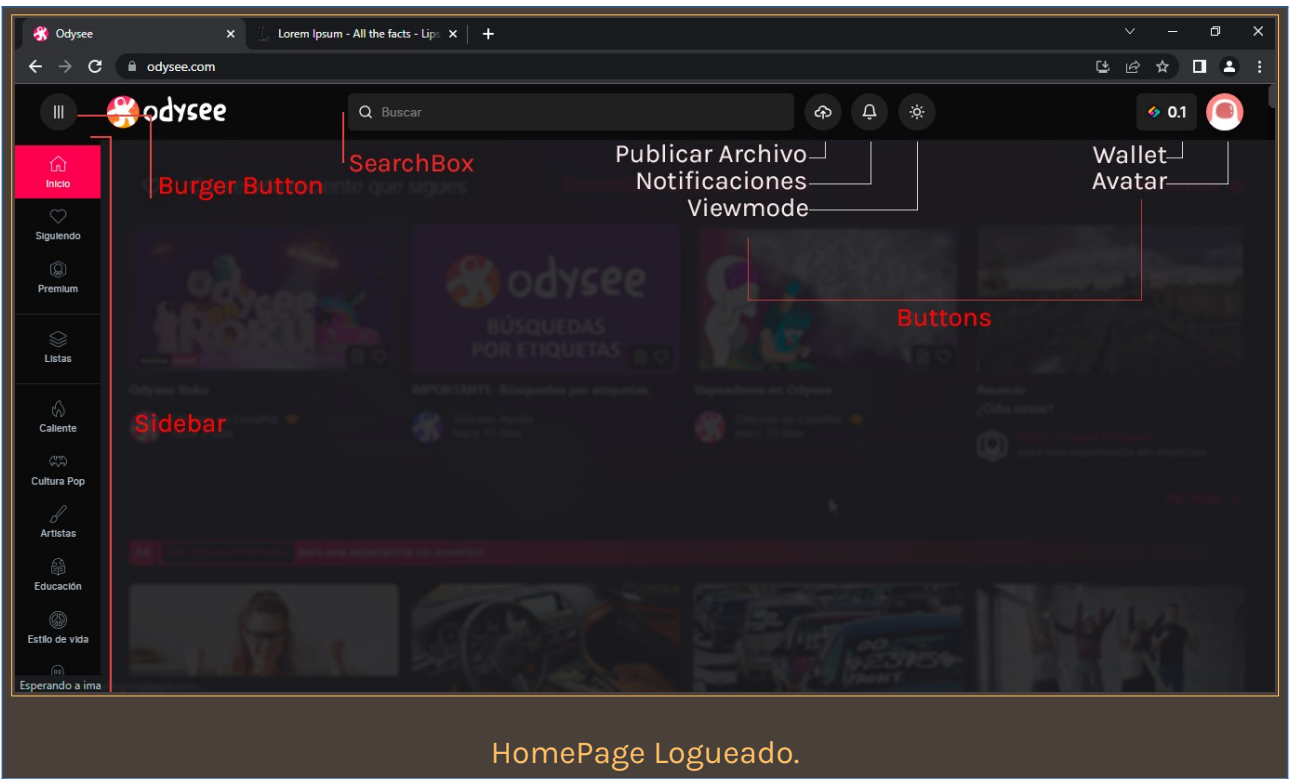
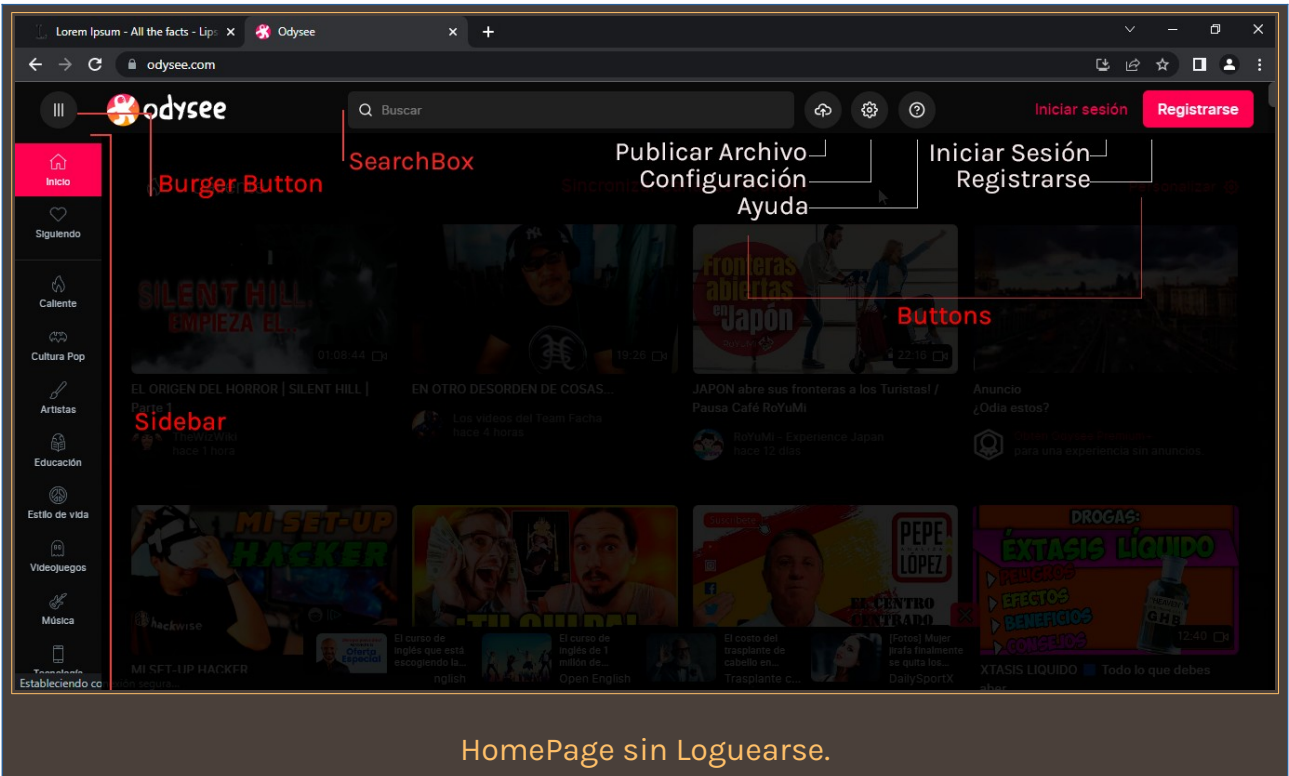
Cada sección estará conformado por los elementos Front End probados y una lista que resume todos los Casos de prueba para una lectura más clara y general.

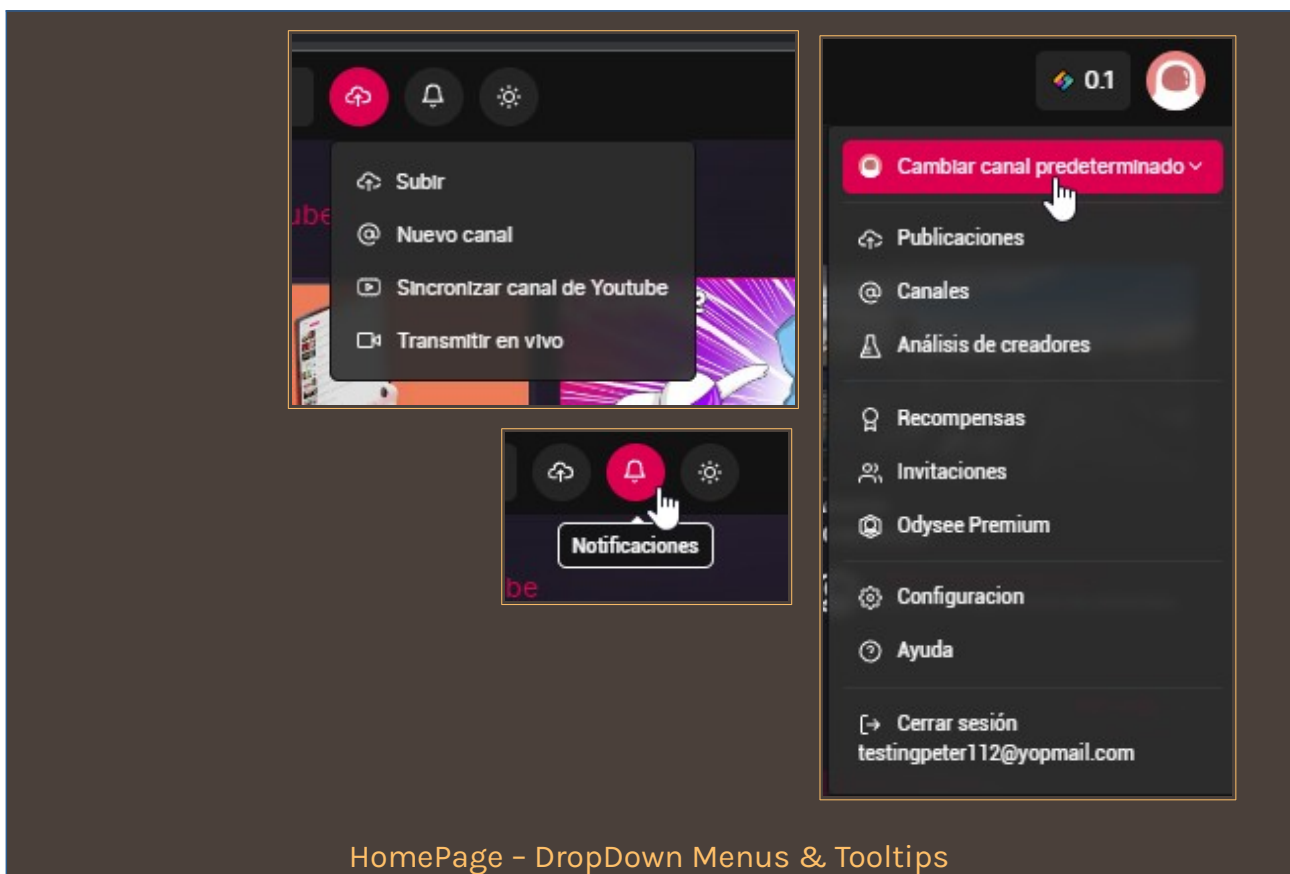
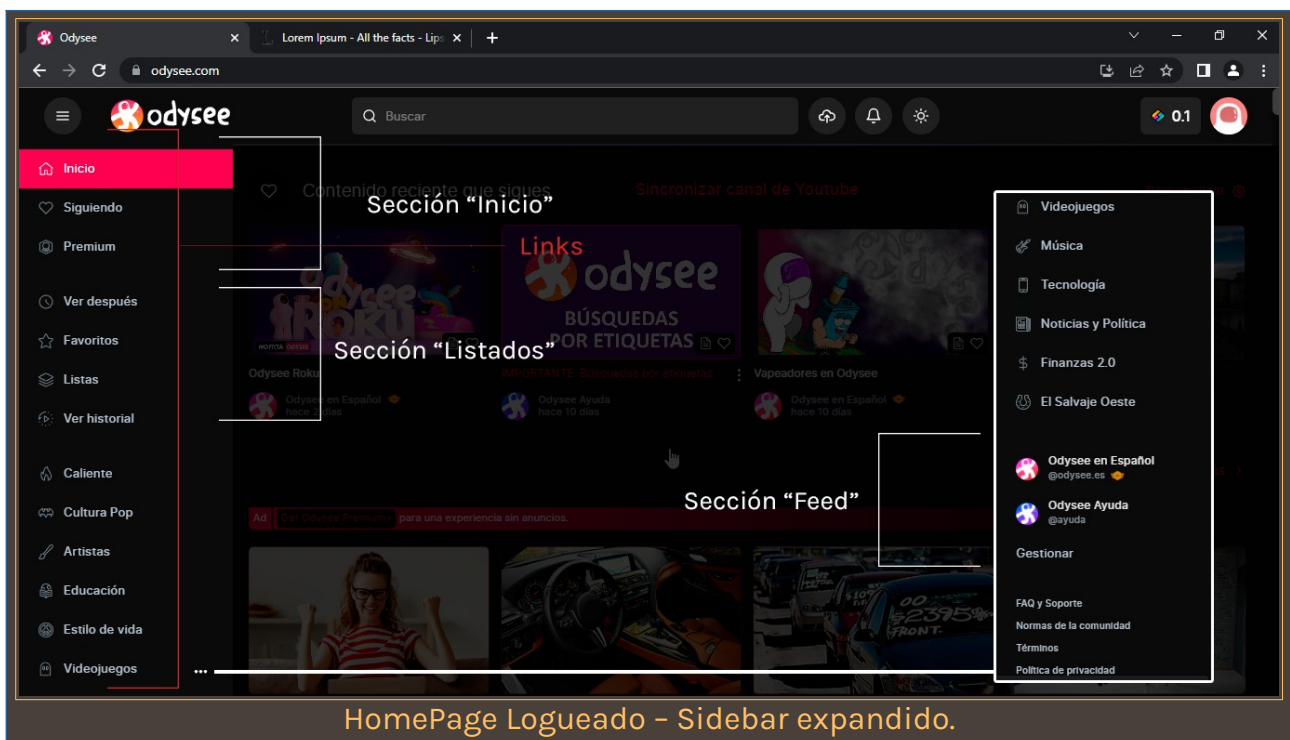
Vuelvo a mencionar, adjunto a este archivo están los documentos de *Listado de casos de prueba* y *Reporte de Defectos*. Se recomienda mirarlos en caso de querer reproducir y corroborar el trabajo realizado.

Home Page

En esta sección se ha hecho principal énfasis a los factores que puedan afectar las primeras impresiones de la plataforma. Se han verificado acceso por links, se han corroborado aspectos visuales, redimensión por cambio de resolución y asegurar la no aparición de links muertos.

Elementos Front End





Resumen de casos de prueba

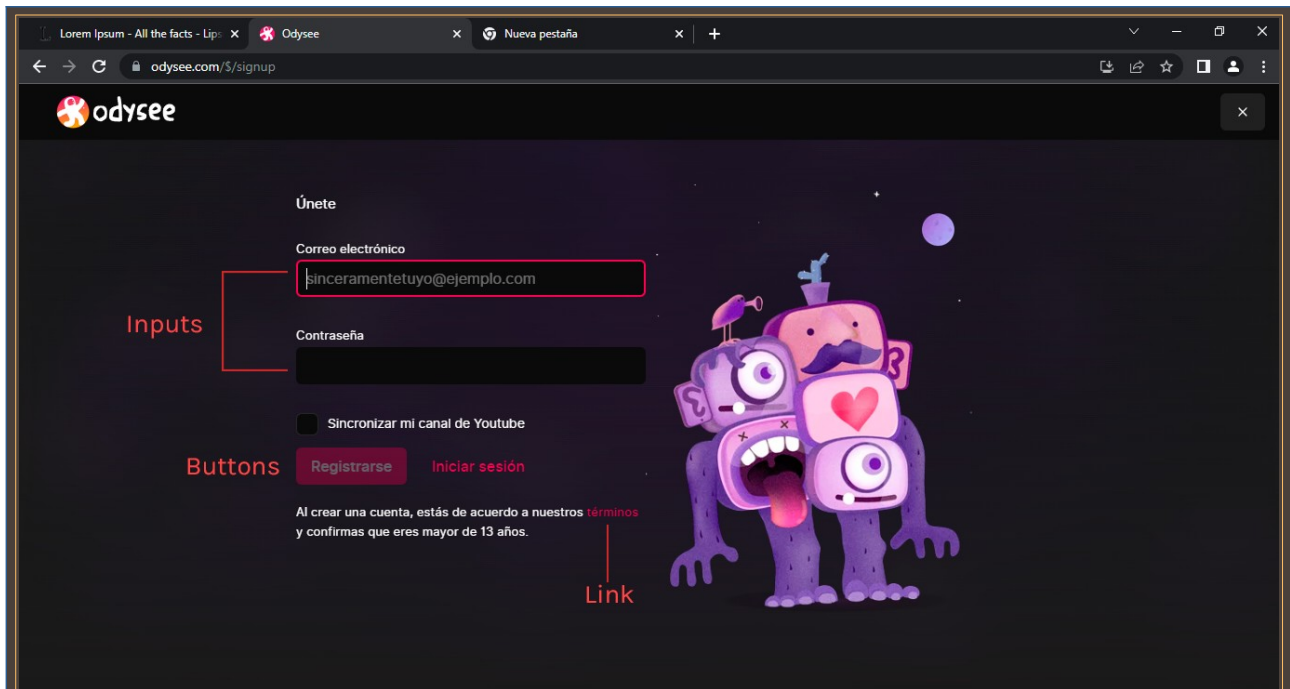
ID	Tipo	Prioridad	Título	Estado TC
D01	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Sidebar - Burger Button Verificar evento de expansión del componente.	Pasó
D02	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Sidebar - Sección Inicio Verificar redirección de los Links.	Pasó
D03	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Sidebar - Sección Listados Verificar redirección de los Links.	Pasó
D04	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Sidebar - Sección Feed Verificar redirección de los Links.	Pasó
D05	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - Banner Verificar redirección Logo Odysee	Pasó
D06	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - SearchBox Verificar si es posible buscar con searchBox en null.	Pasó
D07	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - SearchBox - Verificar si es posible buscar con sólo caracteres espaciales.	Pasó
D08	Funcional / Positivo	Media	Home Page - Navbar - SearchBox - Verificar si es posible buscar con sólo caracteres alfanuméricos.	Pasó
D09	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - SearchBox - Verificar si es posible buscar con sólo caracteres especiales '%' y '/'.	Pasó
D10	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Navbar - Buttons Verificar el funcionamiento y redirección de los botones sin loguearse.	Pasó
D11	Funcional / Positivo	Alta	Home Page - Navbar - Verificar los hipervínculos de "Log in" & "Registration".	Pasó
D12	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - Verificar los Botones	Pasó
D13	Funcional / Positivo	Baja	Home Page - Navbar - Verificar los el hipervínculo y funcionamiento del botón "Wallet" y "Avatar".	Pasó
D62	Funcional / Positivo	Baja	Home page - Procesar un link checker en la web	Pasó
D63	No funcional / Positivo	Baja	Home Page - Verificar resoluciones de pantalla.	Falló
D64	No funcional / Positivo	Baja	Home Page - Verificar colores de la web en LightMode.	Pasó

D65	No funcional / Positivo	Baja	Home Page – Verificar colores de la web en DarkMode.	Pasó
-----	----------------------------	------	---	------

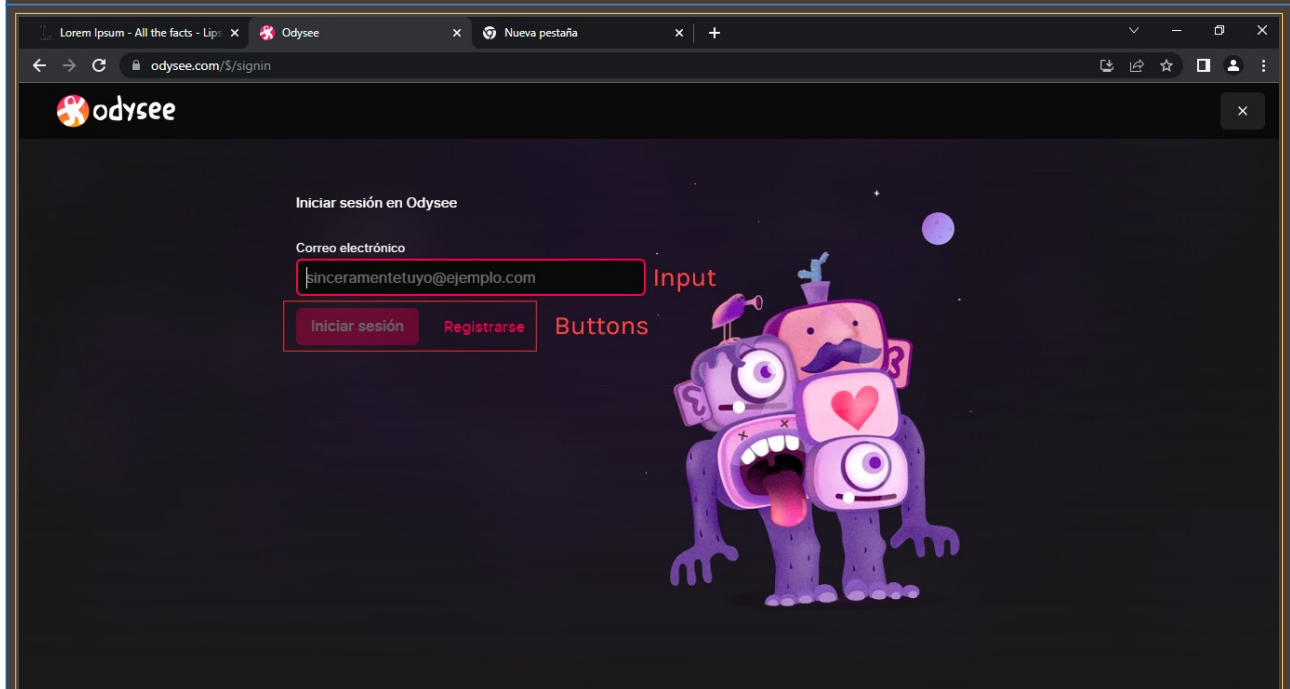
SignUp & SignIn Page (Registro y Login)

Aquí se prueban los flujos dedicados a la Alta y Acceso de usuarios a la plataforma. Principal foco en la mandatoriedad de los campos, confirmación de usuarios nuevos, acceso a la plataforma y olvido de contraseñas.

Elementos Front End



SignUp Page



SignIn Page

Resumen de casos de prueba

ID	Tipo	Prioridad	Título	Estado TC
D14	Funcional / Negativo	Alta	SingUp Page - Verificar mandatoriedad del campo "Correo electrónico" (CE) con dato en null.	Pasó
D15	Funcional / Negativo	Alta	SingUp Page - Verificar mandatoriedad del campo "Contraseña" (PASS).	Pasó
D16	Funcional / Negativo	Alta	SingUp Page - Campo "Correo electrónico" verificar regular expression. Ingresar un mail con formato inválido.	Pasó
D17	Funcional / Positivo	Alta	SingUp Page - Registrar nuevo usuario.	Falló
D18	Funcional / Positivo	Baja	SingUp Page - Redirección Links "Iniciar Sesión" y "Términos".	Falló
D19	Funcional / Negativo	Alta	SingIn Page - Verificar mandatoriedad del campo "Correo electrónico".	Pasó
D20	Funcional / Negativo	Alta	SingIn Page - Campo "Correo electrónico" verificar regular expression. Ingresar un mail con formato inválido.	Pasó
D21	Funcional / Negativo	Alta	SingIn Page - Verificar mandatoriedad del campo "Contraseña".	Pasó
D22	Funcional / Positivo	Alta	SingIn Page - Iniciar sesión con usuario ya registrado.	Pasó
D23	Funcional / Positivo	Alta	SingIn Page - Redirección Link "Registrarse".	Pasó
D24	Funcional / Postivo	Alta	Password Forgot Page - Restablecer contraseña.	Falló

Upload Content Page

Esta sección se enfoca en aquellos procesos dedicados a la subida y publicación de contenido a la plataforma.

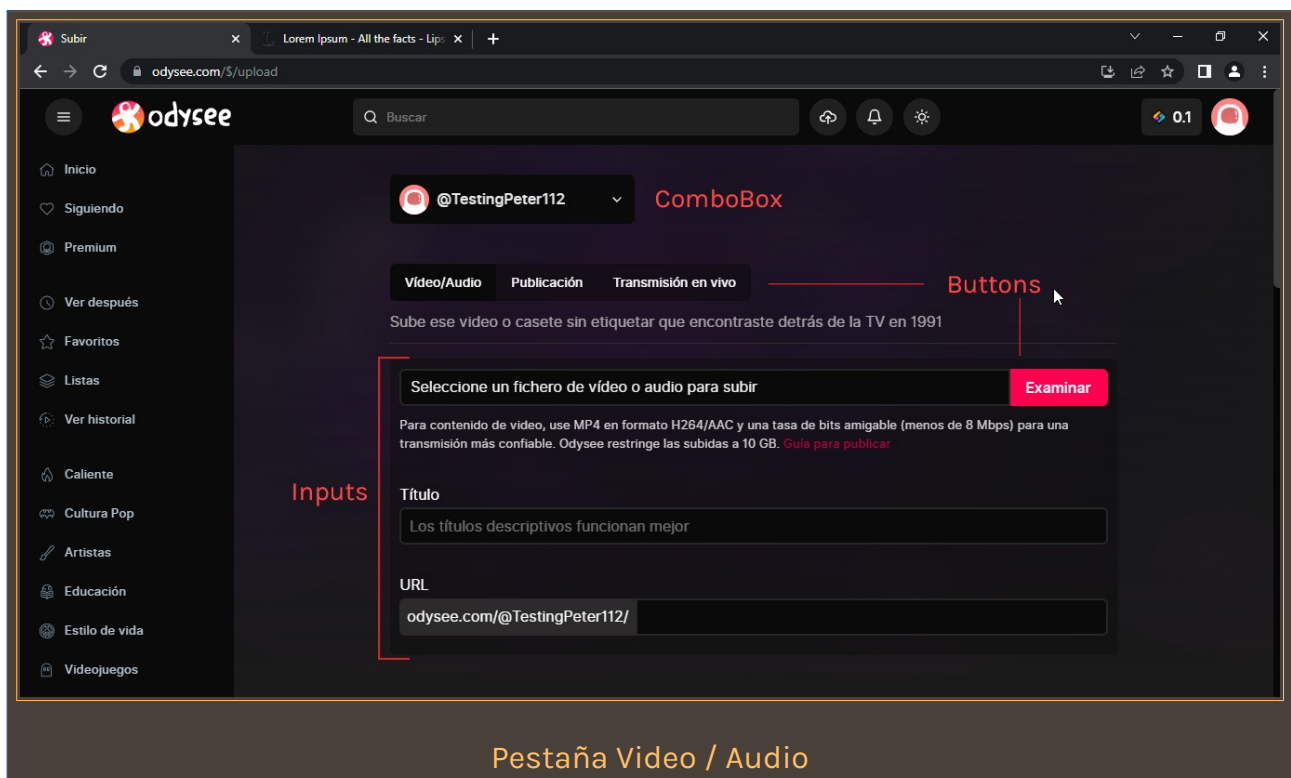
** Se ha evitado probar las opciones avanzadas y cuestiones con la moneda interna de la plataforma por un tema de tiempo y que no forman parte del criterio de cobertura.*

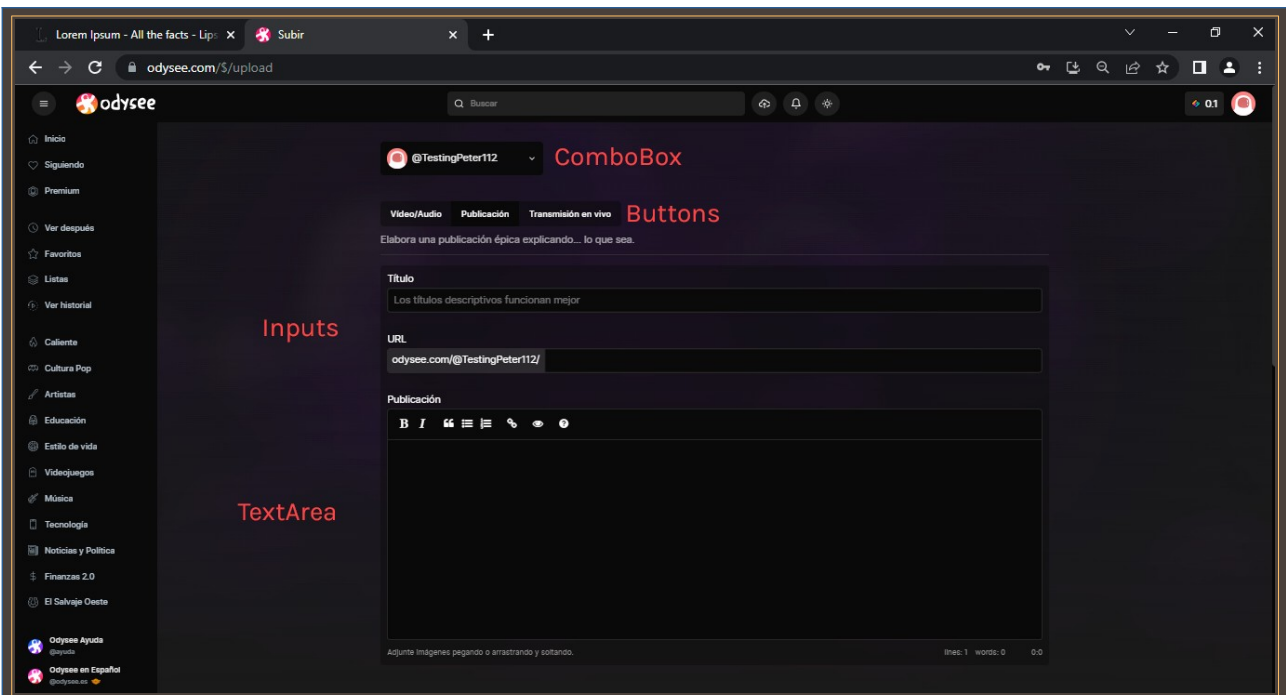
Consta de tres flujos que se unen en el mismo proceso de subida o publicación de contenido:

- Audio / Video.
- Publicación.
- Transmisión en vivo.

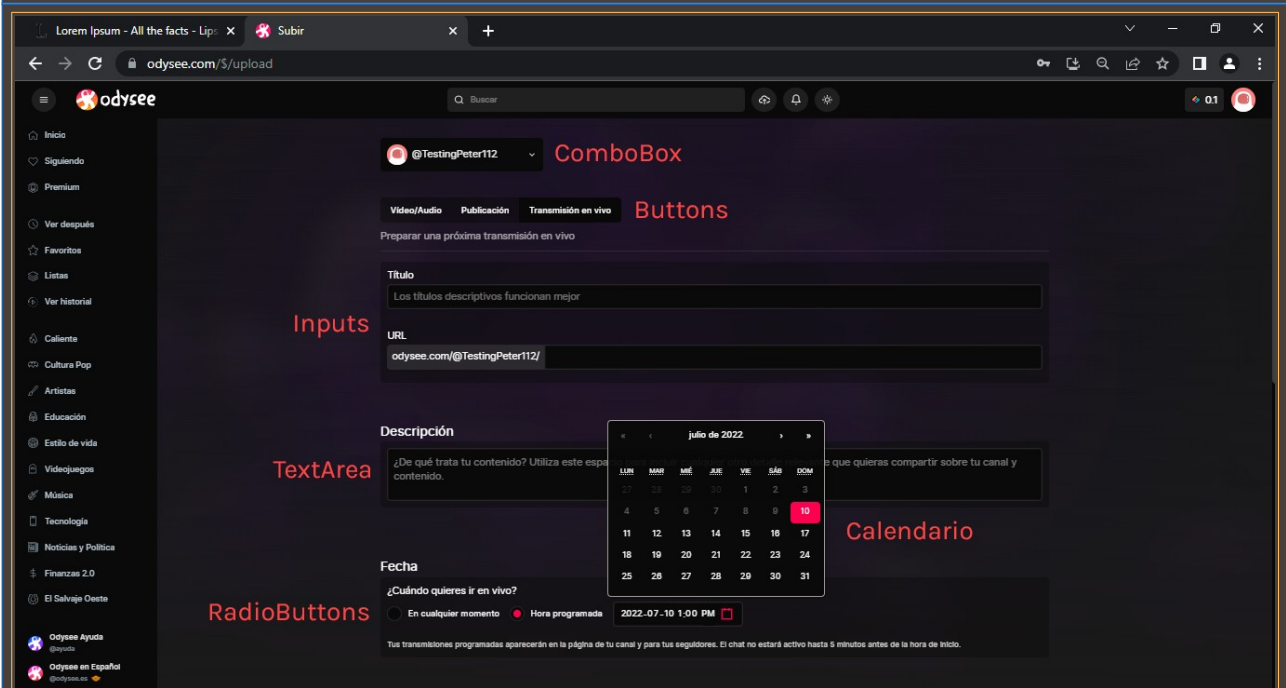
Principal foco en la mandatoriedad de los campos y confirmación que el contenido es publicado.

Elementos Front End

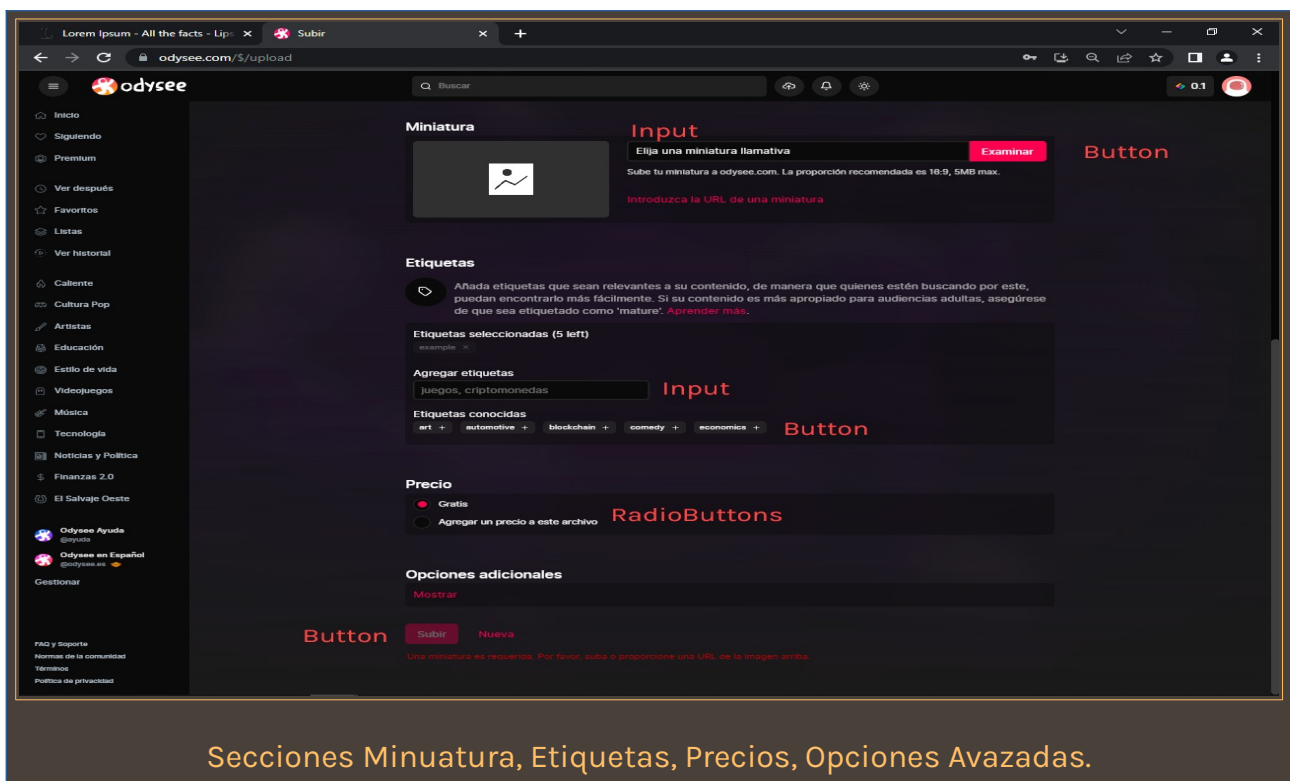




Pestaña Publicación



Pestaña Transmisión en vivo



Secciones Minuatura, Etiquetas, Precios, Opciones Avazadas.

Resumen de casos de prueba

ID	Tipo	Prioridad	Título	Estado TC
D25	Funcional / Negativo	Alta	Upload Content Page - Video/Audio - TextBox "File" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D26	Funcional / Negativo	Media	Upload Content Page - Video/Audio - TextBox "Título" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D27	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Video/Audio - TextBox "URL" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D28	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Publicación - TextBox "Título" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D29	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Publicación - TextBox "URL" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D30	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Publicación - TextBox "URL" - Verificar si el campo valida que no haya espacios ente las cadenas de texto.	Falló
D31	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Publicación - TextBox "URL" - Verificar si el campo valida no se hayan escrito caracteres especiales.	Falló
D32	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Publicación - TextArea "Publicación" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó

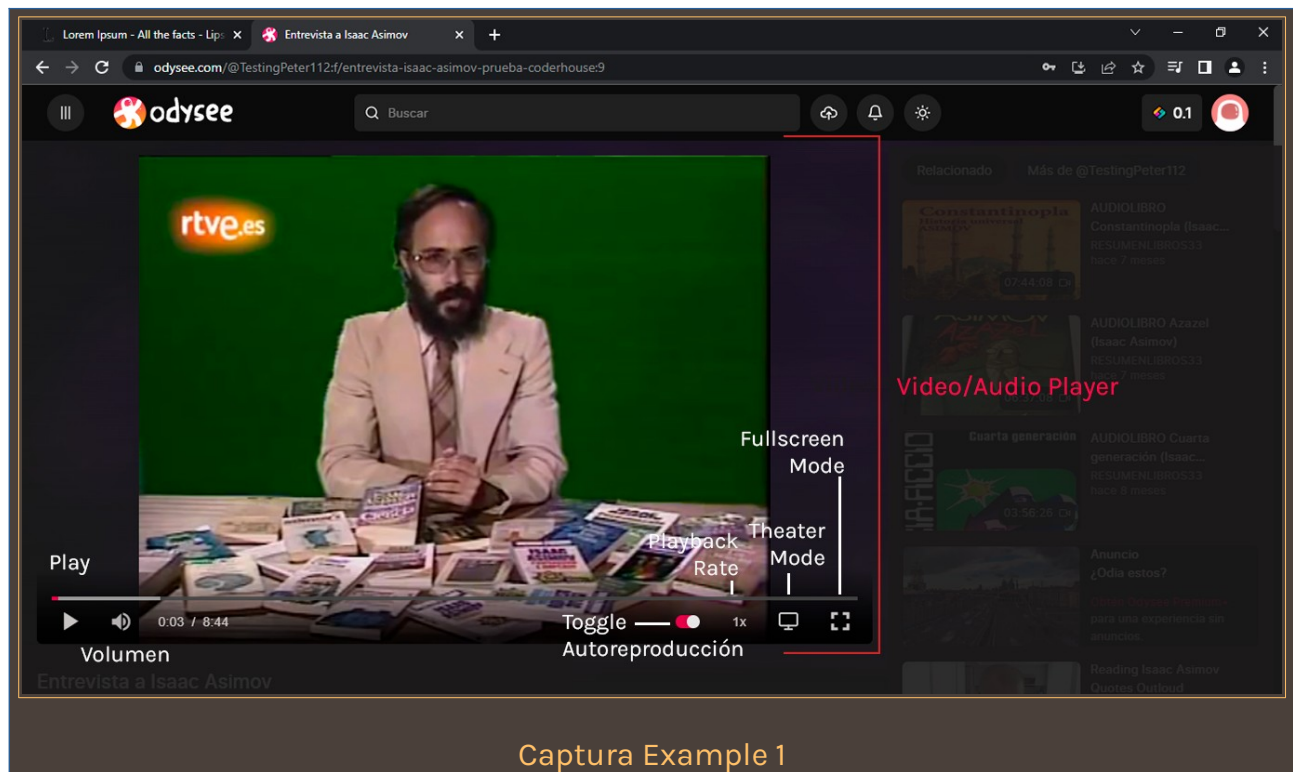
D33	XFuncional / Negativo	Media	UploadContentPage - Livestream - TextBox "Título" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D34	Funcional / Negativo	Media	UploadContentPage - Livestream - TextBox "URL" - Verificar campo mandatoriedad.	Pasó
D35	Funcional / Negativo	Baja	UploadContentPage - Livestream - CheckBox "Fecha" - Setear con "Hora programada" una fecha/hora previa al horario del servidor.	Falló
D36	Funcional / Positivo	Alta	UploadContentPage - Etiquetas - Agregar etiquetas.	Pasó
D37	Funcional / Postivo	Alta	UploadContentPage - Etiquetas - Eliminar etiquetas.	Pasó
D38	Funcional / Negativo	Baja	UploadContentPage - Etiquetas - Verificar límite de etiquetas	Pasó
D39	Funcional / Negativo	Baja	UploadContentPage - Precio - Checkbox - Ingresar número negativo.	Pasó
D40	Funcional / Negativo	Baja	UploadContentPage - Precio - TextBox "Precio" - Ingresar caracteres especiales	Pasó
D58	Funcional / Positivo	Alta	Upload Content Page - Video/Audio - Subir video.	Pasó
D59	Funcional / Positivo	Alta	Upload Content Page - Video/Audio - Subir audio.	Pasó
D60	Funcional / Positivo	Alta	Upload Content Page - Publicación - Subir Publicación.	Pasó
D61	Funcional / Positivo	Alta	Upload Content Page - Transmisión en vivo - Publicar Transmisión en vivo.	Pasó

Video/Audio Player Page

Este es el punto fuerte de la plataforma. Se ha hecho hincapié en el comportamiento del reproductor web. Que responda a lo plateado por la compañía y que la experiencia de usuario sea lo más óptima posible.

Además se ha realizado pruebas que involucren la interacción entre usuario por medio de comentarios.

Elementos Front End



D49	Funcional / Positivo	Alta	Content Player Page - Detalle de video - Botón "Seguir" - Verificar si es posible seguir a un usuario ajeno.	Pasó
D50	Funcional / Positivo	Alta	Content Player Page - Detalle de video - Botón "Seguir" - Verificar si es posible dejar de seguir a un usuario ajeno.	Pasó
D51	Funcional / Positivo	Alta	Content Player Page - Detalle de video - Botón "Seguir" - Verificar si no aparece el botón cuando el contenido es subido por el usuario actual.	Pasó
D52	Funcional / Positivo	Alta	Content Player Page - Detalle de video - Link Canal - Verificar redirección al canal del autor.	Pasó
D53	Funcional / Positivo	Baja	Content Player Page - Detalle de video - Link Ver Más / Menos- Verificar si el link "Más" muestra el contenido completo de la "descripción" y si el link "Menos" retrotrae el mismo contenido.	Pasó
D54	Funcional / Negativo	Baja	Content Player Page - Comentarios - TextBox Comentario - Verificar si es posible publicar un comentario en NULL.	Pasó
D55	Funcional / Positivo	Media	Content Player Page - Comentarios - Publicar comentario como usuario espectador.	Pasó
D56	Funcional / Positivo	Media	Content Player Page - Comentarios - Publicar comentario como usuario autor.	Pasó
D57	Funcional / Positivo	Baja	Content Player Page - Comentarios - Link Más / Menos - Verificar si el link expande y repliega todos las respuestas del comentario.	Pasó



Reporte de defectos

Nomenclatura

Formato ID
B 000 (Bug + Número de Bug)

Resumen de defectos

ID	Tipo	Criticidad	Título	Urgencia	TC Asociado
B01	Componente	Baja	HomePage - Navbar - SearchBox - Se es capaz de ejecutar una búsqueda si sólo se ha escrito un espacio (" ").	Media	D07
B02	Contenido	Baja	SingUp Page - Registro de usuario - El correo electrónico de confirmación está redactado en inglés.	Baja	D17
B03	Contenido	Baja	Terminos y condiciones - Todo el texto está redactado en inglés.	Baja	D18
B04	Contenido	Baja	SingUp Page - Forgot Password - El correo de electrónico de confirmación está redactado en inglés.	Baja	D24
B05	Funcional	Baja	Upload Content Page - Pestaña "Livestream" - Fecha - Soy capaz de ingresar un horario anterior a la fecha/hora actual.	Baja	N/A
B06	Contenido	Baja	Upload Content Page - mensaje del campo "URL" - El mensaje de validación está redactado en inglés.	Baja	B30 & B31

B07	Funcional	Baja	Upload Content Page - Pestaña "Publicación" - Botón "Limpiar" - Al ejecutar evento del botón no vacía el textArea "Publicación".	Baja	N/A
B08	Funcional	Baja	La pestaña "Transmisión en vivo" está habilitado cuando no poseo una cuenta seleccionada.	Baja	N/A
B09	Componente	Baja	Home Page - La sección Anuncios no adquiere no propiedades css con Dev Tools.	Media	D63

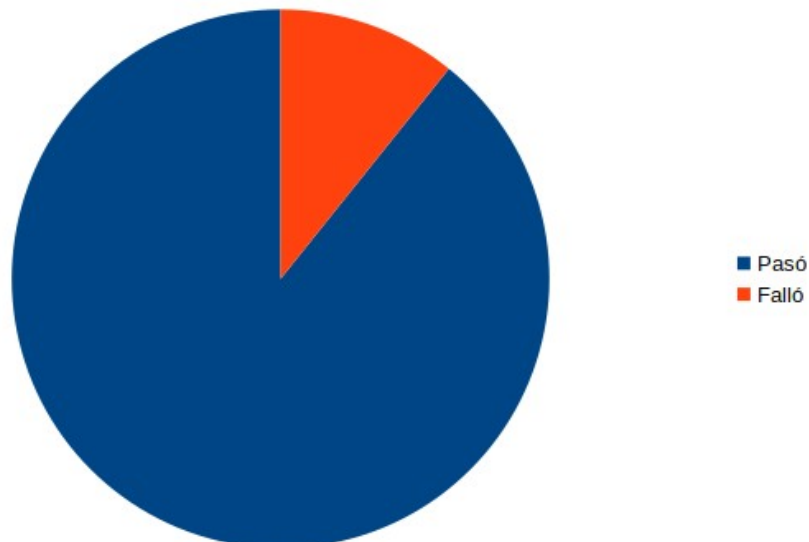
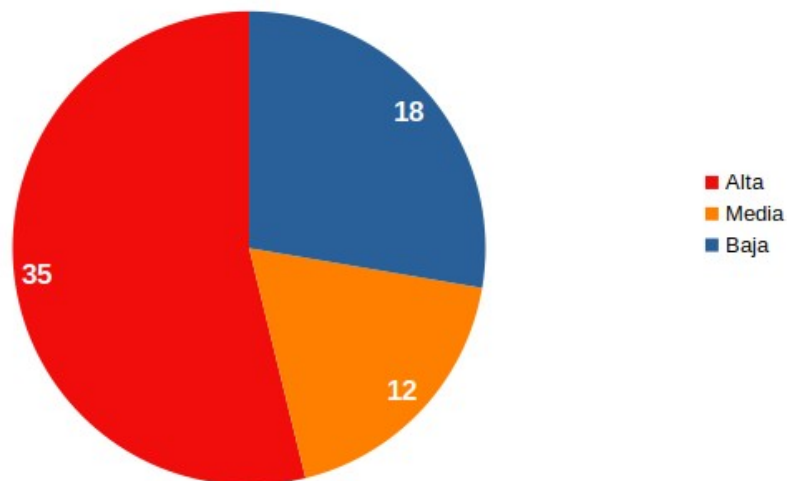


Conclusión

Resumen de resultados

Se han ejecutado un total de 65 Casos de prueba. De los cuales 7 han fallado, pero responden a defectos de criticidad baja. El resto no presenta problemas y se han ejecutado según las especificaciones de la documentación.

Casos de prueba Totales



Recomendación Final

Realizado el siguiente informe, y dadas las evidencias correspondientes, puedo afirmar que la plataforma no parece presentar problemas graves, al menos en los flujos principales de un usuario corriente. Se recomienda en un futuro realizar pruebas mobile y de stress para verificar su funcionalidad y rendimiento.

Los defectos señalados responden a ser de baja criticidad. Afectan a la presentación de forma no crítica, pero el arreglo de las mismas dará una primera impresión más pulida y profesional.

Hago mención de un bug particular, el B09. Este bug no presenta problemas para la experiencia de usuario, pero si para la imagen de la compañía en cuanto a usos de anuncios. Es importante arreglarlo para realizar para asegurar ganancias y demostrar de cara a las empresas que la compañía está dispuesta a tener buenos tratos con patrocinadores.

La versión actual de la web puede ser lanzada a producción, una vez subido recomiendo que realicen un smoke test y verifiquen bien la velocidad de acceso a cada página y la validación de datos en los formularios involucrados.

Las muestras de video y audio están disponibles en el repositorio de Google Drive compartido, para ser más específico en la carpeta “muestras”.

Ante cualquier consulta, duda o recomendación para mejorar el informe; siempre son bienvenidos de enviar un mensaje a mi correo electrónico.d



Acceso al repositorio de Google Drive:

<https://drive.google.com/drive/folders/1sQxsGv2-sHZrwMUw1b5hiF945ezSf7Xj?usp=sharing>

Acceso Trello del Proyecto Final:

<https://trello.com/b/Kxg4nyys>

