

Equipo 2: Free Fire

Integrantes:

- Roberto Fernández
- Martina Orellana
- Santiago Luna
- Damian Monti
- Agustina Donalisio
- Luis Subia
- Leandro Tomassini
- Denisse Costilla

Informe detallado sobre Free Fire

El juego consiste en que hasta 50 jugadores caen desde un paracaídas en una isla en busca de armas y equipo para matar a los demás jugadores. Los jugadores son libres de elegir su posición de partida, tomar armas y suministros para alargar su vida en la batalla.

Tipo de juego	Temática	Dificultad	Cantidad de descargas	Año de publicación
Battle Royale	Estrategia y supervivencia	Moderada	Más de 1.000.000.000	8 Noviembre del 2017

Actualización	Desarrollador	Versión	Sistema compatible	Edad requerida
7 Enero del 2023	Garena Internacional	1.97.1	Android 4.1 y versiones posteriores	Mayores de 17 años

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.dts.freddie>

Evaluación Técnica de Free Fire

Como equipo de tester de videojuegos, hemos evaluado la calidad de Free Fire, uno de los juegos de batalla en tiempo real más populares. **Nuestro análisis se centró en la calidad de los gráficos, la interfaz, la estabilidad, la velocidad y los problemas mecánicos** que puedan presentarse.

Gráficos: Los gráficos de Free Fire son impresionantes y están bien diseñados, con colores vibrantes y detalles realistas tanto en los personajes como en los entornos, lo que hace que la experiencia de juego sea muy atractiva.

Interfaz: La interfaz de usuario es fácil de usar y tiene una buena organización, lo que facilita la navegación. La disposición de los botones es intuitiva y los menús son fáciles de entender.

Estabilidad: El juego es muy estable y rara vez presenta problemas de conexión. Las partidas se desarrollan sin interrupciones y la experiencia de juego es fluida.

Velocidad: La velocidad del juego es impresionante, con tiempos de carga muy cortos y respuesta inmediata a los comandos del usuario, lo que hace que la experiencia de juego sea muy emocionante.

Problemas mecánicos: Aunque el juego está bien desarrollado, presenta algunos problemas mecánicos, como inconvenientes al disparar o al moverse. Sin embargo, estos problemas son esporádicos y no afectan críticamente la experiencia general del juego.

Congelación: En algunas ocasiones, se ha detectado congelación en el juego al acceder al menú de opciones, lo que puede resultar frustrante para los usuarios. Aunque esto no ocurre con frecuencia y no afecta de manera crítica la experiencia general del juego.

Bloqueos de progresión: El juego puede bloquear la progresión de los jugadores para fomentar la adquisición del plan premium, pero esto no es frecuente. Además, el juego otorga recompensas adicionales y promueve la progresión.

Problemas con la animación: En ciertas situaciones, los personajes pueden presentar problemas en su animación, lo cual puede resultar incómodo para los jugadores. Sin embargo, estos inconvenientes son esporádicos y no suelen tener un impacto crítico en la experiencia del usuario.

Tipo de juego: Free Fire es un juego de batalla real que se enfoca en la estrategia y la supervivencia. Los jugadores luchan por ser el último sobreviviente en un mapa cerrado.

Temática: Free Fire se enfoca en la estrategia y la supervivencia en una isla remota y cerrada, donde los jugadores compiten en un intenso combate para ser el último en pie.

Mejoras: Free Fire ha sido sometido a diversas actualizaciones y mejoras, lo que ha permitido un desarrollo constante del juego y una experiencia de juego cada vez más

satisfactoria para los usuarios. Estas mejoras han incluido la adición de nuevos personajes, armas y modos de juego, así como la optimización de la jugabilidad y la solución de diversos problemas técnicos que pudieron afectar la experiencia de juego en versiones anteriores.

Experiencia de Usuario: En general, la experiencia de usuario en Free Fire es muy buena, con una curva de aprendizaje suave y fácil comprensión de las mecánicas del juego.

Categoría	Recursos
Uso de recursos	<ul style="list-style-type: none">● Micrófono● Grabar audio● Otros● Permiso del ID de publicidad● Ejecutar servicio en primer plano● Controlar la vibración● Servicio de facturación de Google Play● Ejecutarse al inicio● Control de licencias de Google Play● Permitir acceso completo a la red● Ver conexiones de red● Cambiar la conectividad de la red● Evitar estado de inactividad● API de referencia de instalación de Play● Ver conexiones Wi-Fi● Cambiar tu configuración de audio● Sincronizar con dispositivos Bluetooth● Conectarse a dispositivos Bluetooth vinculados● Recibir datos de Internet● Consumo alto de batería
Conectividad	Wifi, datos móviles y acceso online.
Almacenamiento	Tamaño de aplicación: 565 MB, Datos de usuario: 313 MB, Memoria cache :3.30 MB, Total 882 MB.

INFORME INDIVIDUAL DEL EQUIPO 2 SOBRE FREE FIRE

Martina Orellana: Probé el juego en un celular S21 Ultra. La experiencia con los gráficos y la interfaz me resultó muy cómoda, en ningún momento se tildó ni presentó pantallas congeladas. Como bug me encontré con que en la pantalla de selección de personaje no funcionaba el menú superior derecho, se presionaba sobre los botones sin obtener respuesta alguna. En general, me pareció un juego entretenido, pero que si no se paga por diversos elementos, armas, mascotas, etc. se torna aburrido.

Santiago Luna: No soy aficionado a los juegos y menos a las aplicaciones para celulares, pero la experiencia en general fue positiva. Jugué algunas partidas y pienso que la jugabilidad es fluida. En cuanto a la aplicación en sí la encuentro muy pesada y algo lenta para cargar en mi celular (Samsung A10s). También me parece limitante el tamaño de los botones para personas con dificultades visuales que no cuentan con una pantalla de tamaño adecuado.

Agustina Donalisio: Como usuaria no soy de jugar este estilo de juego, al ser novata al principio abruma por no estar acostumbrada pero luego con la práctica le vas agarrando la mano.

La accesibilidad es baja ya que personas con capacidades diferentes no podrían jugar este juego, a su vez en UX/UI las letras son de tamaño chica y dificulta a la lectura, el background de las herramientas (armas, salud, mochila y estilos de postura) podrían tener un fondo con un color pastel para diferenciarse mientras estoy jugando. En mi dispositivo motorola g200 funciona correctamente. Mi opinión es un %.

Leandro Tomassini: Despues de jugar varias veces, tengo que decir que Free Fire para Android me gustó mucho. Me encanta la temática de supervivencia y estrategia, y la curva de aprendizaje fue bastante fácil de seguir. Además, el juego es gratuito y cuenta con una gran cantidad de descargas, lo que lo hace muy accesible. Sin duda, lo seguiré jugando en mi tiempo libre.

Luis Subia: Mi experiencia de juego desde el celular fue abrumadora al principio. Los textos tenían una fuente demasiado pequeña para mi gusto. Con el pasar del tiempo de juego, le fui agarrando el gusto y la mano. En un principio no supe que hacer, como principiante en esta temática, fue clave leer previamente el “Acerca del juego” presentado en la Google Play. Voy a seguir practicando un tiempo más y ver hasta donde llevo.

Fernandez Roberto: Despues de jugarlo encontré varios glitch visuales los cuales no interfirieron en el juego pero sí mostrando que falta pulir y mejorar eso. a pesar de eso considero como usuario que mi impresión fue positiva ya que es un juego que no pide muchos recursos se puede jugar en la mayoría de celulares normalmente hasta con datos móviles también se puede jugar lo que abre el espectro de personas que pueden jugarlo en cualquier parte del mundo sin contar con una red inalámbrica.

Al ser un juego de celular dificulta un poco el modo de juego , para mi todavía falta mejorar muchas cosas tanto en la parte de la interfaz del juego como la parte del lobby la cual abruma la cantidad de información y aveces un juego más simple ayuda a la gente principiante que está entrando al juego y se encuentra con muchas opciones que no saben

qué hacen para mi eso tendría que ser progresivo que se vayan habilitando las opciones y un bot guíe al usuario para mi este juego es un 3/5 .

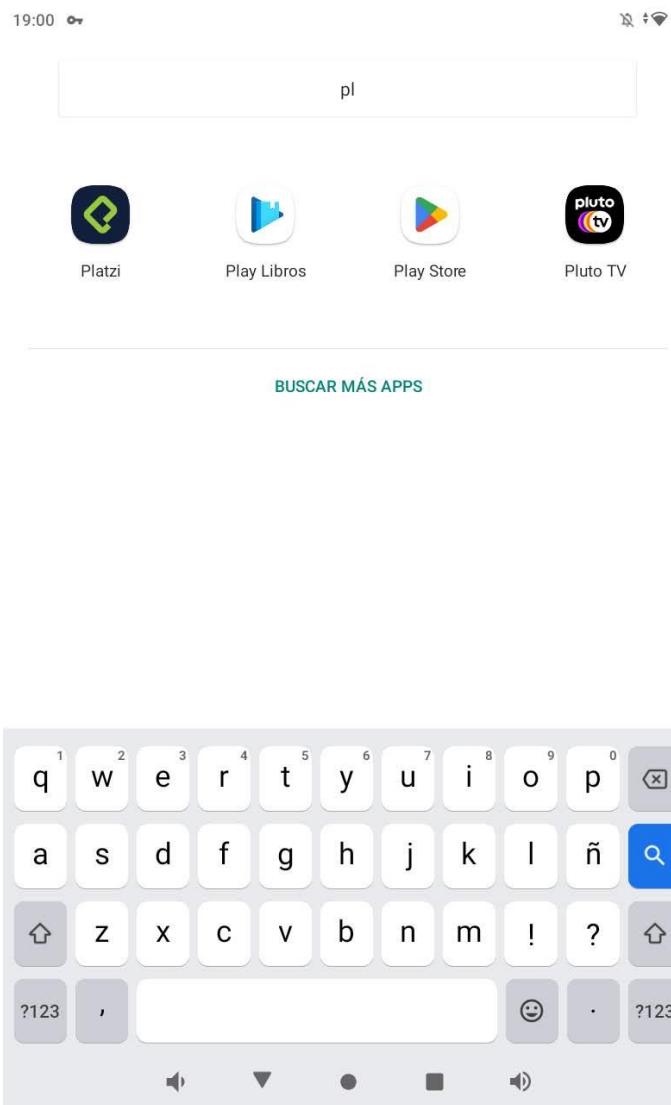
Denisse Costilla: Siendo esta la primera vez que juego FreeFire, me pareció bastante intuitivo y que fluye bien el juego, ya que me permitió llegar al nivel 6 y tocar top 2 veces, y eso que recién conozco la aplicación y la metodología del juego. Cosas que considero deben mejorar son al comenzar, como esto era desconocido para mí, quise hacer un entrenamiento o pre-juego antes de empezar a jugar para aprender estrategias, y sin embargo, la aplicación no lo permitió y me salto un error funcional. Otra cosa sería que considero que no está disponible para todos dispositivos aunque aparezca la opción disponible para descargar, en mi celular Android 10 con versión de sistema operativo One UI 2.0 no pudo descargar, en cambio en otro celular con Android 12 y sistema operativo One UI Core 4.1 la app descarga y corre.

Informe de instalación para el juego Free Fire en Android

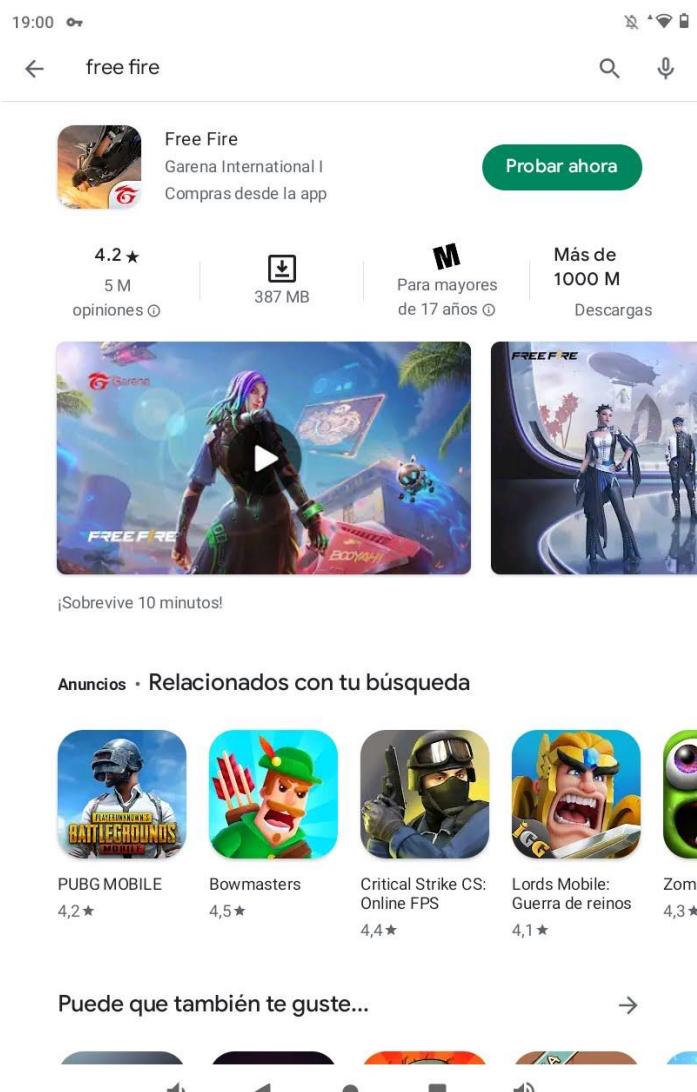
Free Fire es un popular juego de acción y aventuras disponible en la plataforma de Android. El juego ofrece emocionantes experiencias de supervivencia en las que los jugadores se enfrentan entre sí en una isla desierta. En este informe, describiremos el proceso de instalación de Free Fire en un dispositivo Android.

Proceso de instalación:

1-Acceder a la Play Store: Lo primero que debes hacer es acceder a la Play Store en tu dispositivo Android. Asegúrate de tener una cuenta activa en la Play Store antes de continuar.

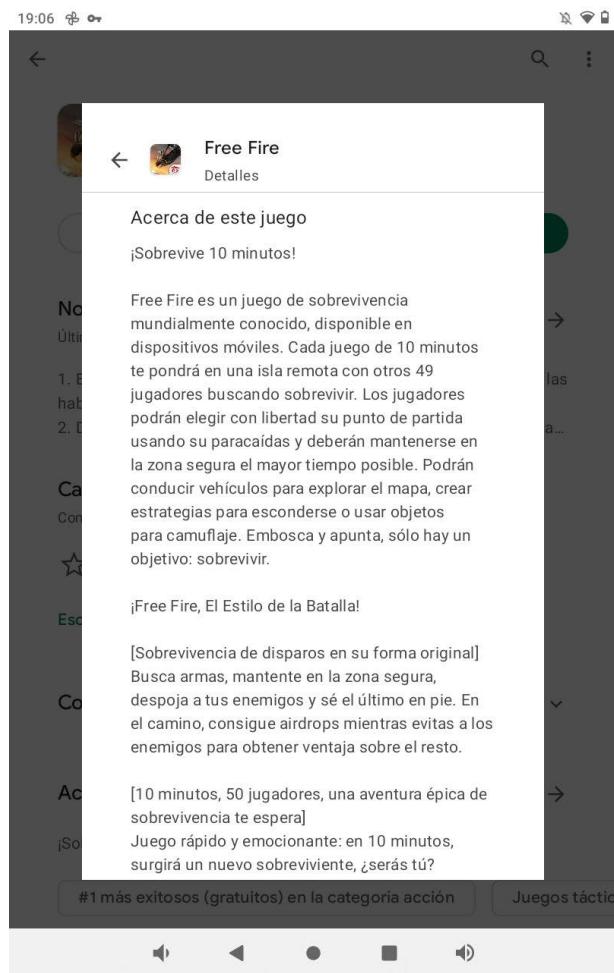


2-Busca Free Fire: Una vez dentro de la Play Store, puedes buscar “Free Fire” en la barra de búsqueda. Aparecerá rápidamente en los resultados de búsqueda.

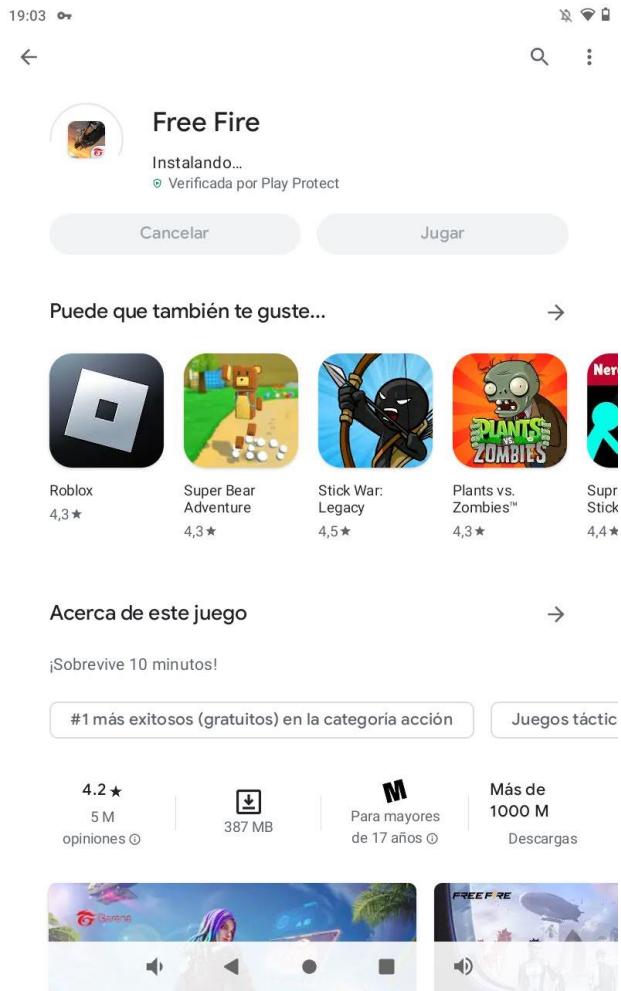


3-Selecciona Free Fire: Haz clic en el ícono de Free Fire para acceder a la página del juego.

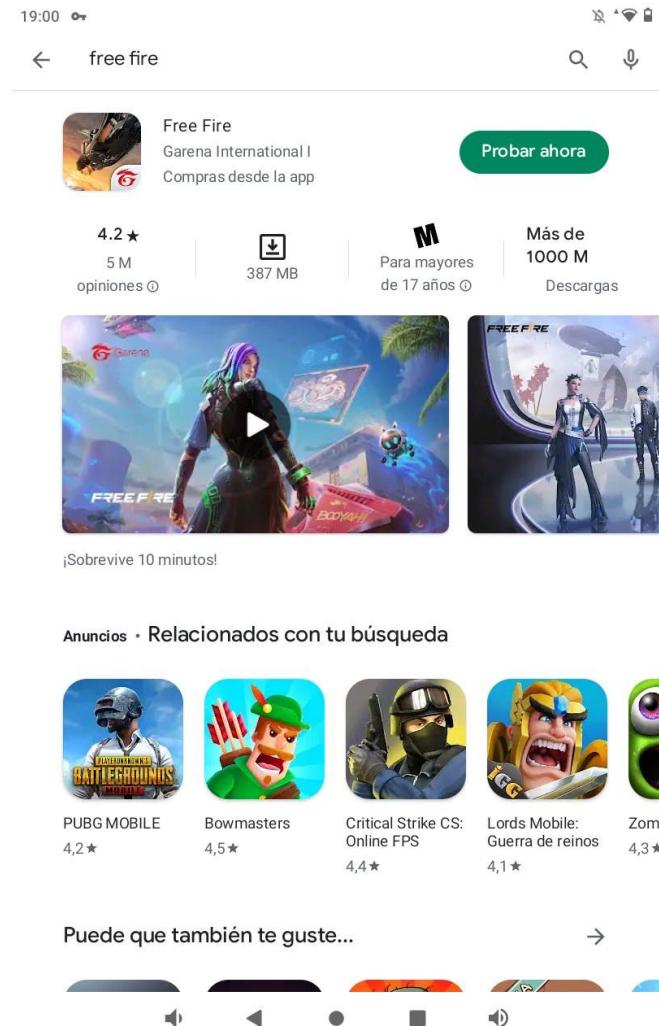
4-Información detallada del juego: La página de Free Fire en la PlayStore contiene información detallada del juego proporcionada por los desarrolladores. Aquí podrás encontrar detalles sobre el juego, características y requisitos. La página también incluye opiniones y calificaciones de otros usuarios.



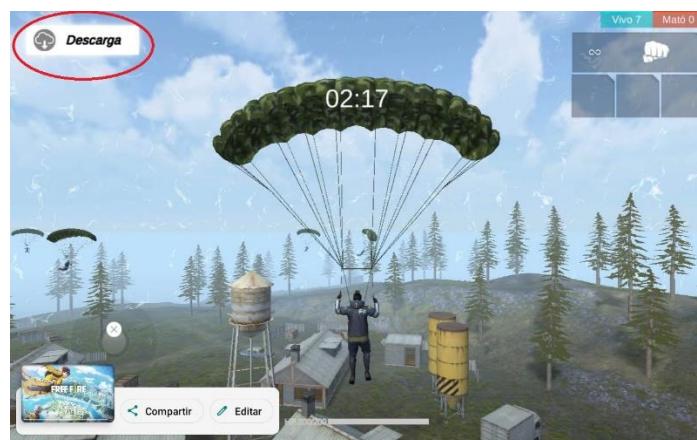
Instalación del juego: Si decides instalar el juego, haz clic en el botón "Instalar". El juego **es bastante pesado**, por lo que la instalación puede tardar un poco dependiendo de tu conexión a Internet.



Prueba sin instalar: Si no estás seguro de querer instalar el juego definitivamente, Free Fire también ofrece la opción de probar el juego como "Aplicación instantánea". De esta manera, puedes jugar el juego sin tener que hacer una instalación definitiva.



Descarga del juego: Si la prueba te gusta, puedes descargar el juego haciendo clic en el botón "Descargar" que aparece en la pantalla.



Conclusión:

La instalación de Free Fire en Android es un proceso sencillo y fácil. El juego está disponible en la Play Store y se puede encontrar rápidamente en la barra de búsqueda. La instalación puede tardar un poco debido al tamaño del archivo, pero la espera vale la pena por la emoción que ofrece el juego. Además, los desarrolladores han proporcionado mucha información detallada acerca del juego en la Play Store, lo que hace que sea fácil para los jugadores conocer lo que están instalando.

The screenshot shows the 'Calificaciones y opiniones' (Reviews) section of the Google Play Store for the game Free Fire. At the top, it displays a rating of 4,2 based on 5.052.975 reviews. Below the rating, there are two reviews listed:

Adrian Aguayo (5 stars) - 10/2/23: Llevo jugando esta aplicación desde principios de 2018, desde ahí todo bien. Pero últimamente se me ha presentado el problema el cual es que mientras estoy a mitad de una partida el pin se comienza a s...

Leandro Ricaldy Vidal (4 stars) - 8/3/23: Me gustaría que corrijan el error del Internet cuando me sale 999+, lo optimizan y ocupe menos espacio y mejoren las habilidades de los personajes, sobre todo el error de que me sale cuando entro a una p...

At the bottom, there is a navigation bar with icons for volume, back, home, and recent apps.

REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	1	Título del Fallo:	Glitch gráfico textura de casco interrumpida	Idioma Afectado:	Español							
Nombre del Tester:	Santiago Luna		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/23							
Lugar del Bug:	Pantalla del juego durante una partida		Tipo de Bug:	Glitch gráfico								
Descripción del Bug:	El casco de uno de los personajes del juego se ve “cortado” al acercarse a la posición del jugador correspondiente a la pantalla que se visualiza en la captura.											
Captura												
 A screenshot from the game Free Fire. The player is in a room, looking at another character who has been eliminated. The character's helmet appears to be cut off or rendered incorrectly, showing a jagged edge where the texture should be continuous. A red arrow points to this specific area of the helmet. The interface includes a mini-map in the top left, a compass in the top center, and various game controls like a camera icon and health bars on the right.												

REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	2	Título del Fallo:	Menú superior derecho no responde	Idioma Afectado:	Español		
Nombre del Tester:	Martina Orellana		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/23		
Lugar del Bug:	Pantalla de Selección de Jugador		Tipo de Bug:	Bug mecánico			
Descripción del Bug:	Cuando nos encontramos en la pantalla de selección de personaje, al intentar utilizar el menú superior derecho, no responde.						
ENLACE A VIDEO: https://drive.google.com/file/d/1NAZwSmkxOUellfBDkgqqSmxBH1bsQssU/view?usp=share_link							

REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	3	Título del Fallo:	Superposición entre objetos y otras superficies	Idioma Afectado:	Español
Nombre del Tester:	Santiago Luna	Versión:	1.97.1	Fecha:	13/03/23
Lugar del Bug:	Pantalla de juego	Tipo de Bug:	Glitch		
Descripción del Bug:	Los objetos parecen “clavarse” en el piso durante una partida.				

Captura



REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	4	Título del Fallo: Glitch	Congelamiento de imagen	Idioma Afectado:	Español		
Nombre del Tester:	Fernandez Roberto			Versión: 1.97.1	Fecha: 13/03/23		
Lugar del Bug:	Mapa del juego battle royal			Bug visual			
Descripción del Bug:	el personaje queda corriendo como si estuviera saltando y la imagen queda congelada						
							



REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	5	Título del Fallo:	Glitch gráfico: superposición de texturas	Idioma Afectado:	Español
Nombre del Tester:	Santiago Luna		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/23
Lugar del Bug:	Pantalla del juego durante una partida		Tipo de Bug:	Glitch gráfico	
Descripción del Bug:	La pierna de uno de los personajes se ve atravesando una de las superficies de una caja.				

Captura



REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

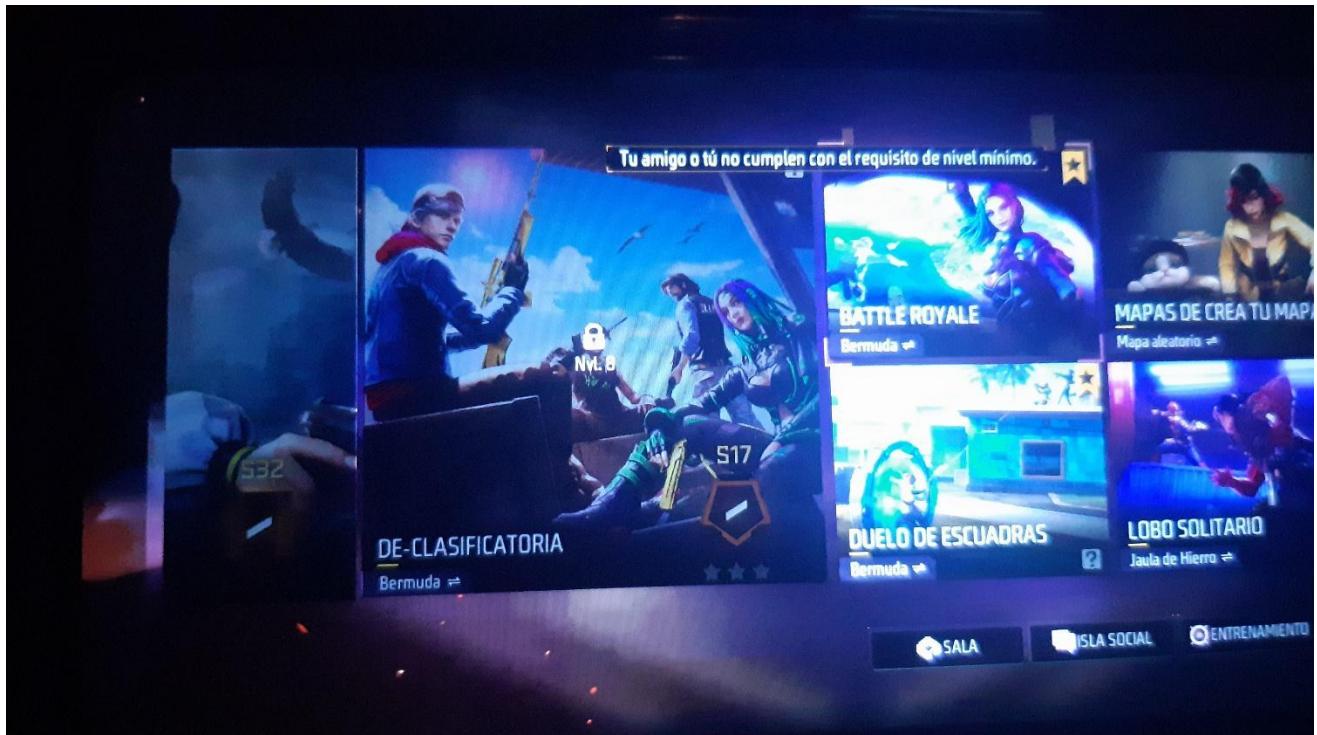
ID BUG	6	Título del Fallo:	Glitch gráfico: superposición de texturas	Idioma Afectado:	Español							
Nombre del Tester:	Luis Subia		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/23							
Lugar del Bug:	Pantalla del juego durante una partida (Nivel Principiante)		Tipo de Bug:	Glitch gráfico								
Descripción del Bug:	La vegetación (maleza) se ve como que creciera sobre la espalda del personaje en la posición de acotado sobre el piso.											
Captura												
												

REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	7	Título del Fallo:	ERROR DE ENTRENAMIENTO	Idioma Afectado:	ESPAÑOL
Nombre del Tester:	DENISSE COSTILLA		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/2023
Lugar del Bug:	ROYAL BATTLE		Tipo de Bug:	FUNCIONAL	
Descripción del Bug:	Al iniciar a jugar por primera vez y explorar la función de Royal Battle quise empezar con un entrenamiento y salto arriba un error con fondo negro.				

IMAGEN:



REPORTE DE FALLO

JUEGO: Free Fire

ID BUG	8	Título del Fallo:	PROBLEMAS DE EMPAREJAMIENTO	Idioma Afectado:	ESPAÑOL
Nombre del Tester:	DENISSE COSTILLA		Versión:	1.97.1	Fecha: 13/03/2023
Lugar del Bug:	NUEVAS REGLAS DE RANGO		Tipo de Bug:	DE JUGABILIDAD	
Descripción del Bug:	Salta a pantalla, que la única opción que tengo es confirmar, si el rango del equipo es mayor al mío no puedo iniciar emparejamiento a menos que el equipo esté lleno.				

IMAGEN:

