Descripción breve

Análisis del problema, especificación del comportamiento esperado del software que se está desarrollando y especificación de los requisitos que debe tener dicho software.

Análisis funcional

Videojuego de Combate

[Jefe de proyecto]

# Tabla de contenido

[0. Tabla de contenido 1](#_Toc137175043)

[1. Análisis del problema 3](#_Toc137175044)

[2. Usuarios potenciales 3](#_Toc137175045)

[3. Fuentes de datos 4](#_Toc137175046)

[4. Entidades 6](#_Toc137175047)

[4.1. Entidad 1 6](#_Toc137175048)

[4.1.1. Características comunes 6](#_Toc137175049)

[4.1.2. Subentidad 3 6](#_Toc137175050)

[4.1.3. Subentidad 2 6](#_Toc137175051)

[4.1.4. Aclaraciones 6](#_Toc137175052)

[4.1.5. Restricciones 6](#_Toc137175053)

[4.2. Entidad 2 6](#_Toc137175054)

[4.2.1. Características comunes 6](#_Toc137175055)

[4.2.2. Subentidad 3 6](#_Toc137175056)

[4.2.3. Subentidad 2 6](#_Toc137175057)

[4.2.4. Aclaraciones 6](#_Toc137175058)

[4.2.5. Restricciones 6](#_Toc137175059)

[5. Requisitos 7](#_Toc137175060)

[5.1. Requisitos Funcionales 7](#_Toc137175061)

[5.1.1. Requisito funcional 1 7](#_Toc137175062)

[5.1.2. Requisito funcional 2 7](#_Toc137175063)

[5.2. Requisitos No Funcionales 8](#_Toc137175064)

[5.2.1. Requisitos de interfaz 8](#_Toc137175065)

[5.2.2. Requisitos operacionales 9](#_Toc137175066)

[5.2.3. Requisitos de documentación 9](#_Toc137175067)

[5.2.4. Requisitos de seguridad 9](#_Toc137175068)

[5.2.5. Requisitos de rendimiento 9](#_Toc137175069)

[6. Diagramas de casos de uso 10](#_Toc137175070)

[6.1. Definición de actores 10](#_Toc137175071)

[6.1.1. Usuario 1 10](#_Toc137175072)

[6.1.2. Usuario 2 10](#_Toc137175073)

[6.1.3. Usuario 3 10](#_Toc137175074)

[6.2. Diagrama de casos de uso 1 10](#_Toc137175075)

[6.3. Diagrama de casos de uso 2 11](#_Toc137175076)

[7. Documentos relacionados 12](#_Toc137175077)

[8. Preguntas para el cliente 13](#_Toc137175078)

Tabla de ilustraciones

Ilustración 1 Pantalla de bienvenida 8

Ilustración 2 Pantalla de inicio de sesión 8

Ilustración 3 Diagrama de caso de uso 1 11

Ilustración 4 Diagrama de caso de uso 2 11

# Análisis del problema

El objetivo del proyecto es la creación de un videojuego basado en la lucha entre dos usuarios usando sus personajes para intercambiar ataques y defensas ordenadamente, regulado por un operador y jugándose una cantidad de oro previamente estipulada.

Cada usuario tendrá que registrarse o identificarse mediante nombre, Nick (por el cual se realizaran los desafíos) y una contraseña de entre 8 y 12 caracteres. Cada usuario tendrá uno o varios personajes los cuales podrán ser vampiros, licántropos o cazadores, cada personaje tendrá una habilidad especial, una o dos armas activas, una armadura activa, un conjunto de esbirros (entre 0 y varios), una cantidad de oro no negativa, un valor de salud (cuyos valores están entre 0 y 5), un valor de poder (con valores entre 1 y 5), y un conjunto indefinido de debilidades y fortalezas. El usuario tendrá varias armas y armaduras que tendrá que activar en sus personajes para luchar con ellas.

Una vez registrado, los usuarios y los operadores tendrán cada uno un menú que consiste en: para los usuarios en registrarse/darse de baja, entrar/salir del sistema, registrar/dar de baja un personaje, elegir las armas y armaduras que tienen activas su personaje, desafiar a otro usuario, aceptar/rechazar desafíos de otro usuario, consultar el oro ganado y perdido en combates anteriores y consultar el ranking global. Y los operadores podrán registrarse/dase de baja, entrar/salir del sistema, editar cualquier característica de un personaje, añadir al personaje armas, armaduras, fortalezas, debilidades y esbirros, validar los desafíos que lanzan los usuarios y gestionar las fortalezas y debilidades que están presentes, bloquear usuarios que no cumplen las normas de los desafíos y desbloquear usuarios.

En cuanto a los desafíos, estos se realizarán de forma que un jugador desafiara a otro (que no haya perdido un combate en las 24 horas anteriores) por su nick apostando una cantidad de oro no negativa. El jugador desafiado solo podrá aceptar o rechazar el desafío cuando le llegue la notificación, si lo rechaza tendrá que pagar un 10% del oro apostado y si lo acepta el desafío pasara a ser gestionado por un operador que elegirá las fortalezas y debilidades de cada personaje. Cuando el operador da el visto bueno el jugador desafiado elegirá sus armas activas y se iniciará el combate, que consiste en un conjunto de rondas de ataque y defensa entre los usuarios hasta que uno se quede sin vida y el otro gane y se lleve todo el oro apostado. En caso de empate el oro de cada jugador se restablecerá como si no hubiera existido un combate. Y cada ronda y el resultado del combate se deberá notificar al usuario que lo inició.

Y por último se debe guardar la información de los usuarios, personajes, las características de cada personaje y los desafíos. De estos últimos se debe guardar el usuario desafiante, desafiado y vencedor, las rondas empleadas, la fecha del combate, los contendientes que mantuvieron algún esbirro sin derrotar y el oro ganado.

# Usuarios potenciales

La aplicación que se desarrollará en este proyecto tiene una amplia variedad de usuarios potenciales, de una variedad de características demográficas, gustos, edades, etc. Estos usuarios vana ser de dos tipos, los jugadores y los operadores. Para cada tipo de usuario se debe entender sus necesidades y roles dentro de la aplicación, los cuales son diferentes pero complementarios entre sí, ya que sin los unos los otros no tienen sentidos dentro del juego.

Para los usuarios normales, que van a utilizar la aplicación para retar y jugar entre amigos o entre personas completamente diferentes, entendemos que tienen necesidades y gustos diversos que debemos ser capaces de suplir. Estas personas pueden estar en un rango de edad de entre adolescentes hasta adultos jóvenes o mayores que buscan escapar de su vida diaria. En especial esta aplicación esta orientada más que a un rango de edad a un tipo de gusto específico, que son las batallas entre dos jugadores respetando las normas en cada ronda, siendo una variedad de juego mas antiguo comparando con modelos de juego más moderno como pueden ser los de mundo abierto de coches, guerras, etc.

En cuanto a los operadores, estos deben de ser jugadores más experimentados que entiendan bien la mecánica y funcionamiento del programa, por lo que serán personal del soporte técnico o moderadores que se encargarán del buen funcionamiento del programa. Y para ello deben estar bien informados sobre los problemas del juego o sobre tendencias de los jugadores que puedan llevar a indicarnos mejoras futuras a realizar sobre la aplicación.

En definitiva, los usuarios potenciales de esta aplicación son cualquier persona que le guste el tipo de juego al que esta enfocado el programa resultante de este proyecto, el cual deberá satisfacer las necesidades y expectativas de los usuarios.

# Fuentes de datos

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

Phasellus a viverra metus. Etiam eu consectetur sem. Quisque quis libero quis nibh accumsan consectetur vitae facilisis nulla. Vestibulum malesuada massa erat, eu placerat massa dictum quis. Sed ut aliquet felis, vitae pharetra ipsum. Pellentesque vehicula lorem a felis mattis scelerisque. Ut rhoncus augue nec velit fringilla, sed lobortis ligula ullamcorper. Praesent et purus malesuada, placerat quam sed, iaculis quam. Fusce id condimentum nisi. Nam libero lectus, venenatis non semper nec, facilisis in enim. Vestibulum viverra cursus risus, non rhoncus mi. Maecenas fringilla quam ante, at tempus nisl cursus ac. Nunc malesuada finibus tortor ut iaculis.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Sed odio risus, egestas sit amet lorem id, pulvinar tincidunt metus. Aenean et imperdiet eros. Praesent fermentum viverra erat a rutrum. Mauris suscipit quam at molestie lobortis. Ut in magna eget metus sagittis hendrerit. In vel rhoncus ipsum. Nulla quam lacus, efficitur non consectetur ut, porta eget sem. Donec vel blandit nisl. Nam dictum, nibh eu euismod blandit, felis eros vestibulum justo, sit amet commodo nibh eros at quam.

Aliquam non vehicula metus. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia curae; Vivamus malesuada est quis diam aliquet pharetra. Suspendisse quis fringilla nibh, in iaculis ex. Pellentesque commodo odio in mollis accumsan. Morbi quis tellus consectetur, volutpat magna eu, tempus ante. Etiam id erat tempus orci placerat tincidunt a at erat. Praesent viverra augue ut nunc gravida molestie. Donec sagittis, lorem quis blandit mattis, elit mauris cursus ex, quis congue nunc justo in lectus. Suspendisse metus lacus, auctor vel suscipit vitae, rutrum non nisi. Phasellus feugiat, mi in rhoncus rutrum, ipsum eros molestie purus, quis ultrices mauris massa vel justo. Maecenas eu nulla ligula. Sed facilisis diam tortor. Nunc dapibus viverra purus et venenatis.

Quisque hendrerit eget ante sit amet tincidunt. Aenean non risus nisl. Nullam sed turpis efficitur, fermentum purus sit amet, venenatis felis. Morbi et nunc ut urna molestie hendrerit. Curabitur mattis erat vitae tellus cursus lobortis. Fusce vehicula, ipsum efficitur mattis congue, diam sem vestibulum nisl, sed venenatis ipsum velit in orci. Nunc in pulvinar lectus.

# Entidades

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

## Entidad 1

### Características comunes

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 2 Lorem ipsum

### Subentidad 3

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 2: Lorem ipsum

### Subentidad 2

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 1: Lorem ipsum

### Aclaraciones

* Lorem ipsum

### Restricciones

* Lorem ipsum

## Entidad 2

### Características comunes

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 2 Lorem ipsum

### Subentidad 3

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 2: Lorem ipsum

### Subentidad 2

* Propiedad 1: Lorem ipsum
* Propiedad 1: Lorem ipsum

### Aclaraciones

* Lorem ipsum

### Restricciones

* Lorem ipsum

# Requisitos

## Requisitos Funcionales

### Requisito funcional 1

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Requisito funcional 1 |
| **Identificador** | RF-1 |
| **Tipo** | Obligatorio |
| **Descripción** | Lorem ipsum |
| **Requerimiento** | Lorem ipsum |
| **Riesgo** | Lorem ipsum |

### Requisito funcional 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** | Requisito funcional 2 |
| **Identificador** | RF-2 |
| **Tipo** | Obligatorio |
| **Descripción** | Lorem ipsum |
| **Requerimiento** | Lorem ipsum |
| **Riesgo** | Lorem ipsum |

## Requisitos No Funcionales

### Requisitos de interfaz

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.



Ilustración 1 Pantalla de bienvenida

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.



Ilustración 2 Pantalla de inicio de sesión

### Requisitos operacionales

* Persistencia
  + - Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

### Requisitos de documentación

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

### Requisitos de seguridad

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

### Requisitos de rendimiento

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

.

# Diagramas de casos de uso

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

## Definición de actores

### Usuario 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

### Usuario 2

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

### Usuario 3

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

## Diagrama de casos de uso 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.



Ilustración 3 Diagrama de caso de uso 1

## Diagrama de casos de uso 2

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.



Ilustración 4 Diagrama de caso de uso 2

# Documentos relacionados

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed tempus fringilla laoreet. In hac habitasse platea dictumst. Praesent non nibh non tortor eleifend vulputate. Phasellus porttitor eget erat non auctor. Vestibulum mauris diam, feugiat eu nisl eget, iaculis lacinia ex. Praesent vitae tristique nunc. Sed mi ante, consequat vitae libero vel, consectetur consectetur neque. Maecenas sodales et est ut ultrices. Quisque eget nulla aliquam, vulputate purus luctus, venenatis arcu. Duis et lorem vel nulla lacinia volutpat. Donec viverra leo nec egestas rhoncus. Duis consequat eu ante sit amet euismod. Donec in erat vitae nibh consectetur auctor. Fusce vel libero laoreet, ornare ante in, tincidunt diam. Duis id semper elit.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Descripción** | **Ubicación** |
| Archivo.pdf | Lorem ipsum | Lorem ipsum |
| Preguntas para el cliente | Lorem ipsum | Lorem ipsum |

# Preguntas para el cliente

##### ¿Pregunta 1?

Respuesta 1

##### ¿Pregunta 2?

Respuesta 2

##### ¿Pregunta 3?

Respuesta 3