**UneteClub**

**Especificación Caso de Uso:**

**Verificación de usuario**

## 

**Contenido**

[1. Breve Descripción 4](#_Toc414977881)

[2. Actores 4](#_Toc414977882)

[3. Entradas 4](#_Toc414977883)

[4. Flujo Básico de Eventos 5](#_Toc414977884)

[5. Flujos Alternos 5](#_Toc414977885)

[<nombre del flujo alterno-1> 5](#_Toc414977886)

[<nombre del flujo alterno-2> 6](#_Toc414977887)

[6. Precondiciones 6](#_Toc414977888)

[7. Postcondiciones 6](#_Toc414977889)

[8. Puntos de Extensión o Uso 6](#_Toc414977890)

[9. Requerimientos Especiales 6](#_Toc414977891)

# Breve Descripción

El sistema podrá ser consultado por cualquier usuario que se encuentre registrado mostrando en su pantalla la información correspondiente a su cuenta

# Actores

* <Usuario>
* <sistema>

# Entradas

Tabla 1 - Listado de entradas al proceso de negocio

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre Campo** | **Obligatorio** | **Restricciones** | **Descripción** |
| Email | Es obligatorio registrar el nombre de usuario | Será escrito un seudónimo por el usuario, con una restricción de 100 caracteres | El dato será usado para poder acceder a la autenticación del login. |
| contraseña | Es obligatorio registrar la contraseña | Será escrita una contraseña que el usuario guarde de forma privada, con una restricción de 50 caracteres | El dato será usado para poder acceder a la autenticación del login. |

# Flujo Básico de Eventos

Tabla 2 - Flujo básico de eventos entre el actor y el sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **El actor** | **El sistema** |
| Usuario llena cada uno de los campos de escritura | El sistema controla los caracteres escritos |
| Usuario finaliza la escritura | El sistema permite continuar |
| El usuario verifica la información con el botón correspondiente | El sistema verifica la existencia del usuario. |
| Usuario finaliza el proceso de verificación | El sistema permite la entrada al menú de catálogos de eventos. |

# Flujos Alternos

## Correcciones del sistema

Tabla 3 - Flujo alterno: Correcciones del sistema

|  |  |
| --- | --- |
| **El actor** | **El sistema** |
| Usuario escribe un nombre de usuario no existente | El sistema impide la entrada del usuario |
| El Usuario no escribe la correcta contraseña | El sistema impide la entrada del usuario |
| El Usuario no está registrado | El sistema habilita la pantalla de registro |

# Precondiciones

* Actividad 1. Creación de pantalla de login.
* Actividad 2. Implementación de condiciones
* Actividad 3. Configuración de Base de datos.
* Actividad 4. Creación de mensajes emergentes.

# Postcondiciones

El usuario es verificado y puede acceder a la información del catalogo de eventos.

# Puntos de Extensión o Uso

La información manejada en este caso de uso es usada además en el caso de uso de actualización.

# Requerimientos Especiales

* La aplicación deberá poseer un sistema grafico fácil de entender y manipular por el usuario.
* La aplicación debe poseer un sistema de conectividad estable y funcional que trabaje a través de internet, con la finalidad de consultar y subir datos del usuario.
* La disponibilidad de sistema debe ser constante, para que el usuario tenga la capacidad de realizar una consulta a cualquier hora del día, creando un sistema de alarmas y advertencias para fallas en los diferentes componentes del sistema. En caso de requerir mantenimiento se cuenta con un almacenamiento de respaldo para que el sistema siga en su adecuado funcionamiento
* Garantizar el correcto uso y almacenamiento de datos de usuario, tales como información personal, preferencias y contraseñas.