

Secuencia

Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 1 of 21

# Secuencia

Abreviatures							
UAB	Universitat Barcelona	Autonoma	de	ES	Enginyeria del Software		

Historial de Revisions							
Version	Date	Comments	Autor				
1.0	08-Abril- 2019	Sprint 3	G43-2-02				
2.0	26-Abril- 2019	Sprint 4	G43-2-02				



Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 2 of 21

### Secuencia

# Índex de continguts

1	Intr	oducci	ó	3
<b>2</b>	Sec	uencias	3	4
	2.1	Admin	iistrador	4
		2.1.1	Borrar partida de un usuario	4
		2.1.2	Crear una cuenta	5
		2.1.3	Crear mapa	6
		2.1.4	Eliminar cuanta de usuario	7
		2.1.5	Modificar datos de la cuenta	8
		2.1.6	Modificar mapa	9
		2.1.7	Modificar ranking	10
		2.1.8	Ver usuarios en línea	11
	2.2	Jugado	or	12
		2.2.1	Consultar ranking	12
		2.2.2	Continuar partida	13
		2.2.3	Crear una cuenta	14
		2.2.4	Eliminar partida	15
		2.2.5	Empezar partida	16
		2.2.6	Guardar partida	17
		2.2.7	Hacer login	18
		2.2.8	Menu de movimientos	19
		2.2.9	Modificar datos de la cuenta	20
		2 2 10	Salir del juego	91

# Índex de figures

# Índex de taules



Secuencia

Ref : GG-SL-N-UC Versió: v2.0

Data: May 20, 2019

Pag. 3 of 21

### 1 Introducció

En este documento se pretende mostrar el orden temporal de los mensajes de cada caso de uso que forman parte del programa.



Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 4 of 21

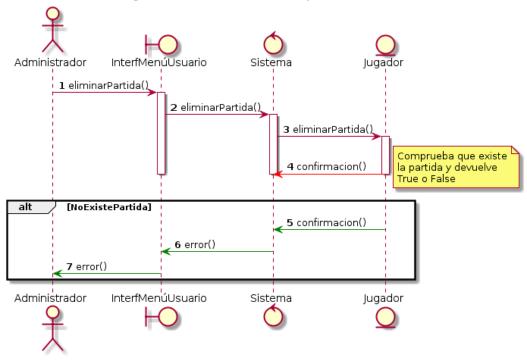
#### Secuencia

#### 2 Secuencias

#### 2.1 Administrador

#### 2.1.1 Borrar partida de un usuario

#### Diagrama de secuencia - Borrar partida de usuario



Para borrar una partida, desde el administrador se llama a la función eliminar Partida hasta Jugador, donde se verificará si existe la partida o no, en el caso que exista la partida, la función devuelve al sistema True y en caso contrario False.

Una vez el sistema ha recibido la confirmación, envia un error hasta el administrador.



Ref: GG-SL-N-UC

Data: May 20, 2019

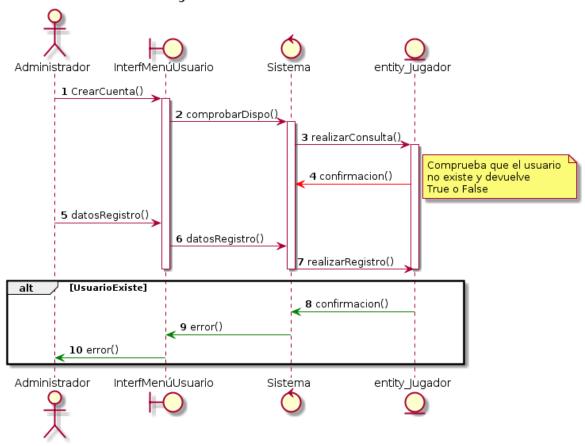
Pag. 5 of 21

Versió: v2.0

#### Secuencia

#### 2.1.2 Crear una cuenta

#### Diagrama de secuencia - Crear una cuenta



Para crear una cuenta, el administrador llama a la función CrearCuenta() a la Interfície del Menú del Usuario, el cual comprobará la disponibilidad, y el Sistema realiza una Consulta a la Entidad del Jugador para comprobar si el usuario ya existe o no.

La confirmación que se envia al Sistema será True en el caso que se pueda crear la cuenta (el usuario no exista previamente) y False en el caso en el que el usuario ya esté registrado.



Secuencia

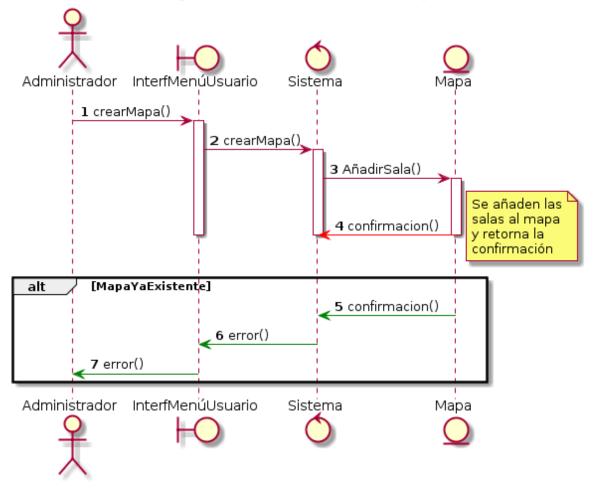
Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 6 of 21

### 2.1.3 Crear mapa

## Diagrama de secuencia - Crear mapa





Ref: GG-SL-N-UC

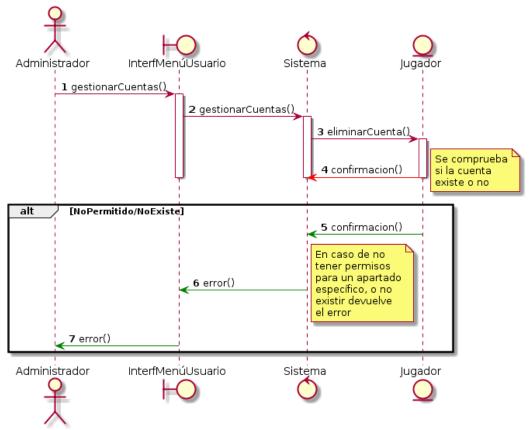
Versió: v2.0

Data: May 20, 2019 Pag. 7 of 21

#### Secuencia

#### 2.1.4 Eliminar cuanta de usuario

#### Diagrama de secuencia - Eliminar cuenta de usuario





Ref: GG-SL-N-UC

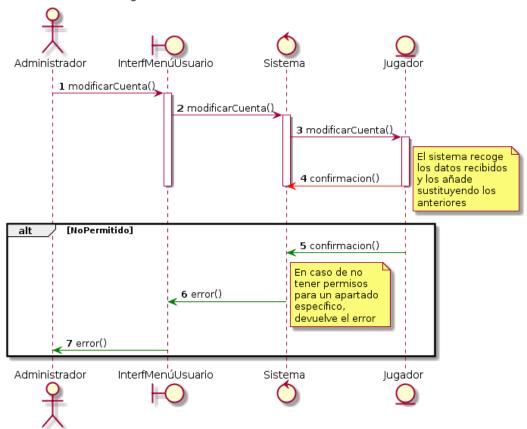
Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 8 of 21

#### Secuencia

#### 2.1.5 Modificar datos de la cuenta

#### Diagrama de secuencia - Modificar datos de cuenta





Secuencia

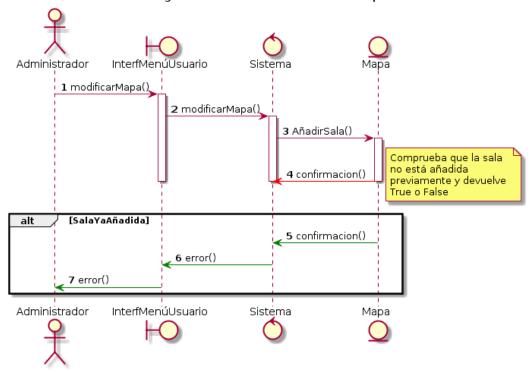
Ref: GG-SL-N-UC

 Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 9 of 21

### 2.1.6 Modificar mapa

#### Diagrama de secuencia - Modificar mapa





Secuencia

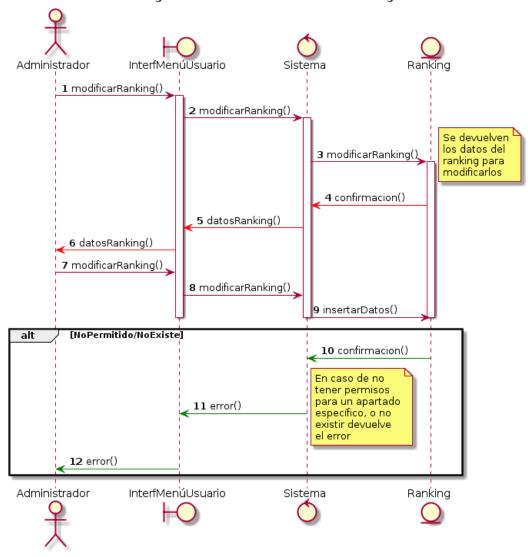
Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 10 of 21

#### 2.1.7 Modificar ranking

#### Diagrama de secuencia - Modificar ranking





Ref: GG-SL-N-UC

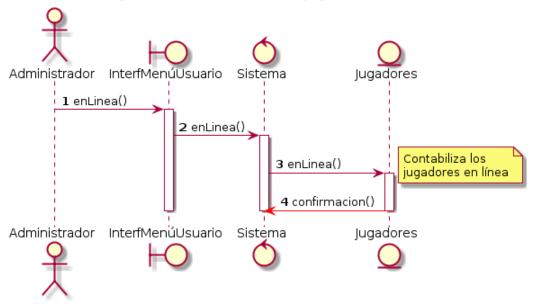
Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 11 of 21

### Secuencia

#### 2.1.8 Ver usuarios en línea

#### Diagrama de secuencia - Ver jugadores en línea





Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

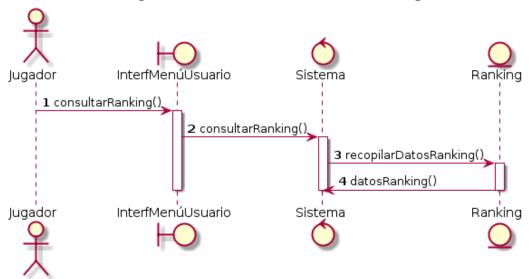
Pag. 12 of 21

#### Secuencia

### 2.2 Jugador

#### 2.2.1 Consultar ranking

#### Diagrama de secuencia - Consultar ranking





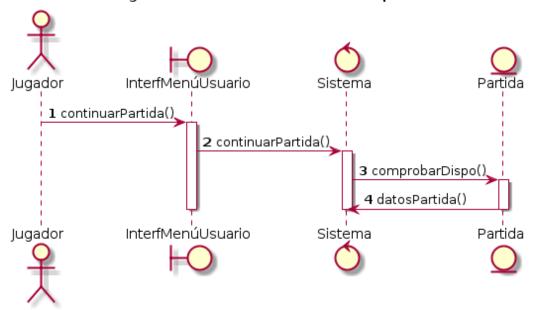
Secuencia

Ref: GG-SL-N-UC

Pag. 13 of 21

### 2.2.2 Continuar partida

### Diagrama de secuencia - Continuar partida





Ref: GG-SL-N-UC

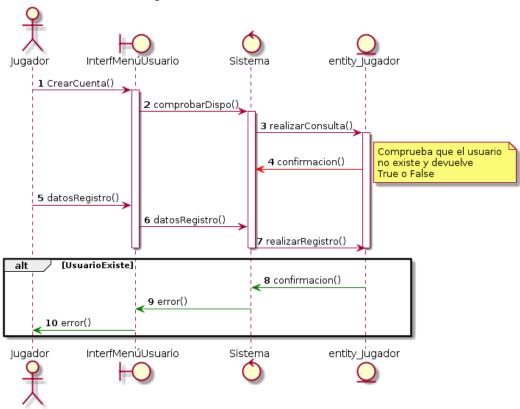
Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 14 of 21

#### Secuencia

#### 2.2.3 Crear una cuenta

#### Diagrama de secuencia - Crear una cuenta





Secuencia

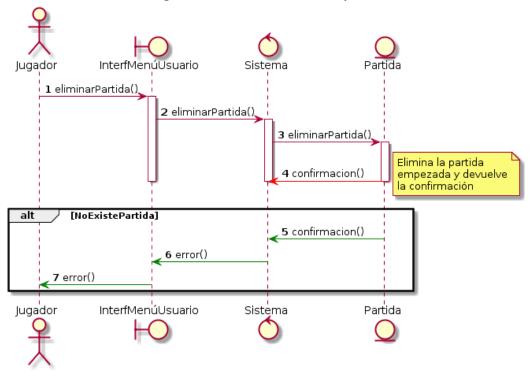
Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 15 of 21

# 2.2.4 Eliminar partida

#### Diagrama de secuencia - Borrar partida





Ref: GG-SL-N-UC

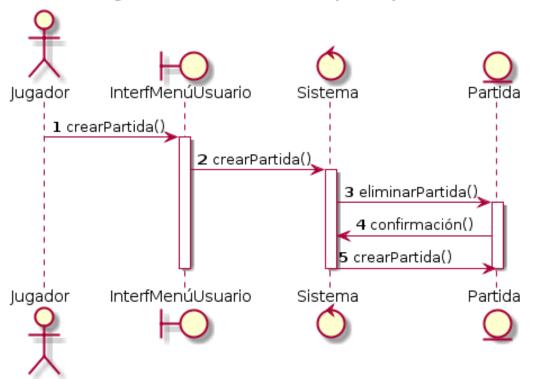
 Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 16 of 21

#### Secuencia

### 2.2.5 Empezar partida

## Diagrama de secuencia - Empezar partida





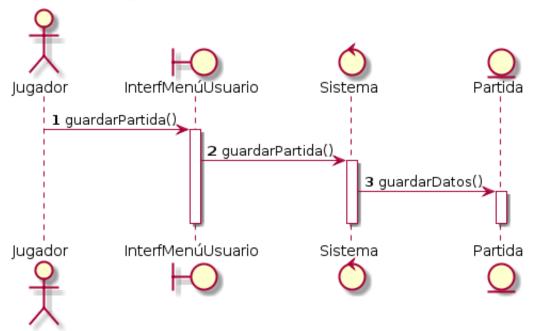
Secuencia

Ref: GG-SL-N-UC

Pag. 17 of 21

### 2.2.6 Guardar partida

### Diagrama de secuencia - Guardar partida





Secuencia

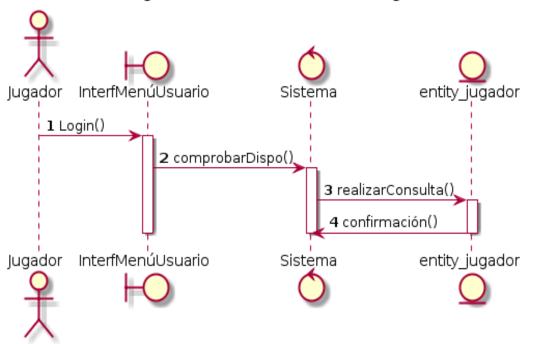
Ref: GG-SL-N-UC

Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 18 of 21

### 2.2.7 Hacer login

### Diagrama de secuencia - Hacer login





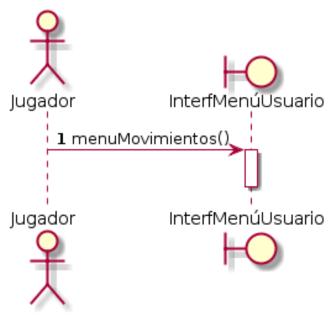
Ref: GG-SL-N-UC

Pag. 19 of 21

### Secuencia

#### 2.2.8 Menu de movimientos

# Diagrama de secuencia - Ver menú de movimientos





Ref: GG-SL-N-UC

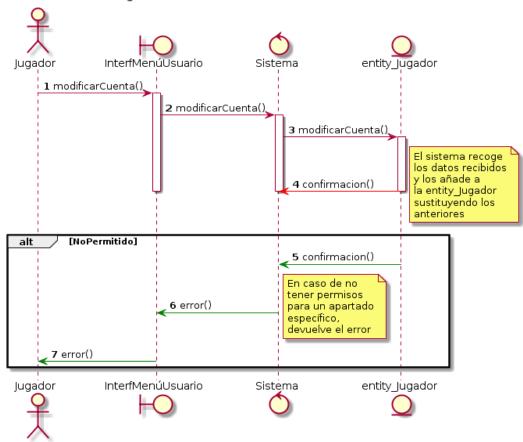
Versió: v2.0 Data: May 20, 2019

Pag. 20 of 21

#### Secuencia

#### 2.2.9 Modificar datos de la cuenta

#### Diagrama de secuencia - Modificar datos de cuenta





Secuencia

Ref: GG-SL-N-UC

Pag. 21 of 21

### 2.2.10 Salir del juego

# Diagrama de secuencia - Salir del juego

