



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



# White Powder: Especificación de casos de prueba

## **Integrantes**

Legajo	Nombre	E-Mail	
137.093-5	Iván Franco	ivanfranco502@gmail.com	
138.263-9	Gonzalo García Córdoba	ggarciacordoba@gmail.com	
138.402-8	Joaquín Oscar Ibar	ibar.joaquin@gmail.com	
138.243-3	Lucas Sebastián Sagaria	lucas.sagaria@gmail.com	
137.014-5	Ignacio Javier Abad	ignaciojabad@gmail.com	

#### **Profesores:**

**Director de Cátedra:** Lic. Tomassino, Carlos **Profesor a cargo del curso:** Ing. Salem, Gabriela

Profesor a cargo del proyecto: Ing. Casuscelli, Federico y Rodríguez, Nicolás

Controller: Ing. Salem, Gabriela



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



1.0 | 18/11/14

## Historial de Revisión

Fecha	Versión	Descripción	Autor
02/08/2014	1.0	Versión inicial	Gonzalo García Córdoba



# Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí" 1.0 18/11/14



## Índice

Historial de Revision	2
Índice	3
Objetivo	
Registro de usuario – Nombre de usuario existente	
Registro de usuario – Contraseña Inválida	6
Registro de usuario – Correo electrónico inválido	
Resetear contraseña – Cuenta de usuario inexistente	
Loguear esquiador – Nombre de usuario y contraseña incompleto	
Loguear esquiador – Nombre de usuario incompleto	
Loguear esquiador – Contraseña incompleta	
Loguear esquiador – Datos incorrectos	
Loguear reconocedor – Nombre de usuario y contraseña incompleto	
Loguear reconocedor – Nombre de usuario incompleto	
Loguear reconocedor – Contraseña incompleta	
Loguear reconocedor – Datos incorrectos	
Loguear rescatista – Nombre de usuario y contraseña incompleto	. 17
Loguear rescatista – Nombre de usuario incompleto	
Loguear rescatista – Contraseña incompleta	
Loguear rescatista – Datos incorrectos	
Loguear Administrador – Nombre de usuario y contraseña incompleto	. 21
Loguear Administrador - Nombre de usuario incompleto	. 22
Loguear Administrador – Contraseña incompleta	. 23
Loguear Administrador – Datos incorrectos	. 24
Registrar recorrido de pista – Pista existente	. 25
Registrar recorrido de pista – No existe ninguna pista dada de alta	
Mi perfil – Consultar ubicación	
Mi perfil – Consultar estadísticas	. 30
Reportar emergencia por pantalla – Rechazar alerta de emergencia	. 31



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Objetivo

El siguiente documento tiene como objetivo detallar los casos de prueba del sistema.



Casos de Prueba - "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



## Registro de usuario - Nombre de usuario existente

Nombre del escenario

Registro de usuario – Nombre de usuario existente

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

02/09/2011

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del	
			test	
Clase: RegisterActivity RegisterThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor selecciona la opción de registración de usuario. 3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario. 4. El actor ingresa los datos del formulario. 5. El sistema valida los datos ingresados.  Excepción: When [Nombre de usuario incorrecto] 6a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Nombre de usuario existente"  Continua: 3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario. 4. El actor ingresa los datos del formulario. 5. El sistema valida los datos ingresados, verifica que no exista un usuario con los mismos datos, guarda los datos de nuevo usuario y envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada. 6. El sistema envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada.  Resultado: Caso de uso finaliza.			



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Registro de usuario - Contraseña Inválida

Nombre del escenario

Registro de usuario – Contraseña Inválida

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

02/09/2011

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: RegisterActivity RegisterThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login.  2. El actor selecciona la opción de registración de usuario.  3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario.  4. El actor ingresa los datos del formulario.  5. El sistema valida los datos ingresados.  Excepción: When [Contraseña inválida] 6a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "La contraseña debe poseer más de 6 caracteres"  Continua: 3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario.  4. El actor ingresa los datos del formulario.  5. El sistema valida los datos ingresados, verifica que no exista un usuario con los mismos datos, guarda los datos de nuevo usuario y envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada.  6. El sistema envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



### Registro de usuario - Correo electrónico inválido

Nombre del escenario

Registro de usuario - Correo electrónico inválido

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

02/09/2011

**Ejecutado por** 

-jecutado poi

**Controlado por** 

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: RegisterActivity RegisterThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login.  2. El actor selecciona la opción de registración de usuario.  3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario.  4. El actor ingresa los datos del formulario.  5. El sistema valida los datos ingresados.  Excepción: When [Correo electrónico inválido] 6a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "El correo electrónico ingresado es inválido"  Continua: 3. El sistema muestra el formulario de registración de usuario.  4. El actor ingresa los datos del formulario.  5. El sistema valida los datos ingresados, verifica que no exista un usuario con los mismos datos, guarda los datos de nuevo usuario y envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada.  6. El sistema envía un mail a la cuenta de correo electrónico especificada.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba - "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"





### Resetear contraseña - Cuenta de usuario inexistente

Nombre del escenario

Resetear contraseña – Cuenta de usuario inexistente

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Clase: PasswordChange Activity PasswordChange Thread Tipo: Standard  Tipo: Tipo: Standard  Tipo: Tipo: Standard  Tipo:	Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
	PasswordChange Activity PasswordChange Thread	1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor selecciona la opción de 'Olvidé mi contraseña'. 3. El sistema solicita al usuario que ingrese la dirección de correo electrónico con la que se registró. 4. El actor ingresa su correo electrónico. 5. El sistema valida que el usuario exista.  Excepción: When [Cuenta de usuario inexistente] 6a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Cuenta de usuario inexistente"  Continua: 3. El sistema solicita al usuario que ingrese la dirección de correo electrónico con la que se registró. 4. El actor ingresa su correo electrónico. 5. El sistema valida que el usuario exista. 6. El sistema envía por mail la nueva contraseña al esquiador.  Resultado:		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



.0 | 18/11/14

## Loguear esquiador - Nombre de usuario y contraseña incompleto

Nombre del escenario

Loguear esquiador – Nombre de usuario y contraseña incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread	Comienzo: 1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor el botón "INGRESAR".		
Tipo: Standard	Excepción: When [Nombre de usuario y contraseña incompleto] 3a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de información básica.  Result: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

Y

1.0 | 18/11/14

## Loguear esquiador - Nombre de usuario incompleto

Nombre del escenario

Loguear esquiador – Nombre de usuario incompleto

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo contraseña 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de información básica.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



18/11/14

## Loguear esquiador - Contraseña incompleta

Nombre del escenario

Loguear esquiador – Contraseña incompleta

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login.  2. El actor completa el nombre de usuario.  3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto]  4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua:  2. El actor completa los datos solicitados  3. El actor el botón "INGRESAR".  4. El sistema muestra el módulo de información básica.  Resultado:		
	Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



.0 18/11/14

## **Loguear esquiador – Datos incorrectos**

Nombre del escenario

Loguear esquiador – Datos incorrectos

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa los datos solicitados. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Datos incorrectos] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "El usuario o la contraseña indicados son incorrectos".  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de información básica.  Resultado: Caso de uso finaliza.	Usuario: Contraseña: Usuario: Contraseña	



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Loguear reconocedor - Nombre de usuario y contraseña incompleto

Nombre del escenario

Loguear reconocedor - Nombre de usuario y contraseña incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread	Comienzo: 1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor el botón "INGRESAR".		
Tipo: Standard	Excepción: When [Nombre de usuario y contraseña incompleto] 3a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de registro de pista.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



## Loguear reconocedor – Nombre de usuario incompleto

Nombre del escenario

Loguear reconocedor - Nombre de usuario y contraseña incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo contraseña. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de registro de pista.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



1.0 | 18/11/14

## **Loguear reconocedor – Contraseña incompleta**

Nombre del escenario

Loguear reconocedor – Contraseña incompleta

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

**Controlado por** 

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo usuario. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de registro de pista.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

1.0 18/11/14



## **Loguear reconocedor – Datos incorrectos**

Nombre del escenario

Loguear reconocedor – Datos incorrectos

**Estado** 

No ejecutado

Ejecutado por

Fecha de ejecución

**Controlado por** 

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa los datos solicitados. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Datos incorrectos] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "El usuario o la contraseña indicados son incorrectos"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de registro de pista.  Resultado: Caso de uso finaliza.	Usuario: Contraseña: Usuario: Contraseña:	



Casos de Prueba - "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"





## Loguear rescatista - Nombre de usuario y contraseña incompleto

Nombre del escenario

Loguear rescatista – Nombre de usuario y contraseña incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread	Comienzo: 1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor el botón "INGRESAR".		
Tipo: Standard	Excepción: When [Nombre de usuario y contraseña incompleto] 3a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"		
	Continua:  2. El actor completa los datos solicitados  3. El actor el botón "INGRESAR".  4. El sistema muestra el módulo de rescatista.		
	Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



1.0 | 18/11/14

## Loguear rescatista - Nombre de usuario incompleto

Nombre del escenario

Loguear rescatista – Nombre de usuario incompleto

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo contraseña. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de rescatista.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



1.0 18/11/14

## Loguear rescatista – Contraseña incompleta

Nombre del escenario

Loguear rescatista -Contraseña incompleta

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

**Controlado por** 

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo usuario 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "Tanto el usuario como la contraseña deben ser completados"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de rescatista.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



.0 18/11/14

## **Loguear rescatista – Datos incorrectos**

Nombre del escenario

Loguear rescatista – Datos incorrectos

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard  E  V  4  n  ii  C  2  3  4	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa los datos solicitados. 3. El actor el botón "INGRESAR".  Excepción: When [Datos incorrectos] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "El usuario o la contraseña ndicados son incorrectos".  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "INGRESAR". 4. El sistema muestra el módulo de rescatista.  Resultado: Caso de uso finaliza.	Usuario: Contraseña: Usuario: Contraseña:	



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

\*

1.0

## Loguear Administrador - Nombre de usuario y contraseña incompleto

Nombre del escenario

Loguear Administrador – Nombre de usuario y contraseña incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor el botón "ENTRAR".  Excepción: When [Nombre de usuario y contraseña incompleto] 3a_1. El sistema resalta el campo nombre de usuario. Y muestra el texto "Completa este campo"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "ENTRAR". 4. El sistema muestra la pantalla home del sistema web.		
	Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



.0 18/11/14

## Loguear Administrador – Nombre de usuario incompleto

Nombre del escenario

Loguear Administrador – Nombre de usuario incompleto

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa el campo contraseña. 3. El actor el botón "ENTRAR".  Excepción: When [Nombre de usuario incompleto] 4a_1. El sistema resalta el campo nombre de usuario. Y muestra el texto "Completa este campo"  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "ENTRAR". 4. El sistema muestra la pantalla home del sistema web.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



1.0 18/11/14

## **Loguear Administrador – Contraseña incompleta**

Nombre del escenario

Loguear Administrador –Contraseña incompleta

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login.  2. El actor completa el campo usuario.  3. El actor el botón "ENTRAR".  Excepción: When [Contraseña incompleto]  4a_1. El sistema resalta el campo contraseña. Y muestra el texto "Completa este campo"  Continua:  2. El actor completa los datos solicitados  3. El actor el botón "ENTRAR".		
	4. El sistema muestra la pantalla home del sistema web.  Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



.0 | 18/11/14

## **Loguear Administrador – Datos incorrectos**

Nombre del escenario

Loguear Administrador – Datos incorrectos

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: LoginActivity LoginThread  Tipo: Standard	Comienzo:  1. El sistema muestra el formulario de login. 2. El actor completa los datos solicitados. 3. El actor el botón "ENTRAR".  Excepción: When [Datos incorrectos] 4a_1. El sistema muestra en pantalla el mensaje de error: "El usuario o la contraseña indicados son incorrectos".  Continua: 2. El actor completa los datos solicitados 3. El actor el botón "ENTRAR". 4. El sistema muestra la pantalla home del sistema web.  Resultado: Caso de uso finaliza.	Usuario: Contraseña: Usuario: Contraseña:	



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Registrar recorrido de pista - Pista existente

Nombre del escenario

Registrar recorrido de pista – Pista existente

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: SlopeRecogniz erActivity Tipo: Standard	Comienzo:  1. El actor selecciona la opción "Registrar recorrido de pista"  2. El sistema busca las pistas previamente dadas de alta por el administrador y muestra la pantalla de selección de pistas disponibles para registro.  3. El actor selecciona la pista que desea registrar, selecciona la opción "Iniciar"	Pistas precargadas y grabadas.	
	Excepción: When [Pista existente] 4a_1. El sistema muestra el mensaje "La pista selecciona ya ha sido registrada, ¿desea sobrescribirla?" 4a_2. El actor selecciona la opción "Rechazar"		
	Continua:  2. El sistema busca las pistas previamente dadas de alta por el administrador y muestra la pantalla de selección de pistas disponibles para registro.  3. El actor selecciona la pista que desea registrar, selecciona la opción "Iniciar"		
	Excepción: When [Pista existente] 4a_1. El sistema muestra el mensaje "La pista selecciona ya ha sido registrada, ¿desea sobrescribirla?" 4a_2. El actor selecciona la opción "Confirmar"		
	Continua: 5. El sistema reconoce y guarda la ubicación geográfica de la pista 6. El actor notifica la finalización de registro seleccionando la opción "Visualizar"		

## UTN Universidad Tecnológica Nacional

#### Tavros

Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



6. El sistema muestra en un mapa la pista grabada.

7. El actor verifica el registro y selecciona la opción "Rechazar"

#### Excepción:

When [Regrabar pista]

8a\_1. Regrabar pista.

#### Continua:

- 5. El sistema reconoce y guarda la ubicación geográfica de la pista
- 6. El actor notifica la finalización de registro seleccionando la opción "Visualizar"
- 6. El sistema muestra en un mapa la pista grabada.
- 7. El actor verifica el registro y selecciona la opción "Rechazar"
- 8. El sistema guarda la información de la pista y confirma al

#### Resultado:

Caso de uso finaliza.

Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Registrar recorrido de pista – No existe ninguna pista dada de alta

Nombre del escenario

Registrar recorrido de pista - No existe ninguna pista dada de alta

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: SlopeRecogniz erActivity Tipo: Standard	Comienzo:  1. El actor selecciona la opción "Registrar recorrido de pista"  2. El sistema busca las pistas previamente dadas de alta por el administrador y muestra la pantalla de selección de pistas disponibles para registro.  3. El actor selecciona la pista que desea registrar, selecciona la opción "Iniciar"	No hay pista cargada en el sistema.	
	Excepción: When [No existe ninguna pista dada de alta] 4a_1. El sistema muestra el mensaje "No hay pistas cargadas en el sistema"		
	Continua:  2. El sistema busca las pistas previamente dadas de alta por el administrador y muestra la pantalla de selección de pistas disponibles para registro.  3. El actor selecciona la pista que desea registrar, selecciona la opción "Iniciar"	Se cargan pistas en el sistema.	
	Excepción: When [Pista existente] 4a_1. El sistema muestra el mensaje "La pista selecciona ya ha sido registrada, ¿desea sobrescribirla?" 4a_2. El actor selecciona la opción "Confirmar"		
	Continua: 5. El sistema reconoce y guarda la ubicación geográfica de la pista 6. El actor notifica la finalización de registro seleccionando la opción "Visualizar" 6. El sistema muestra en un mapa la pista		

## UTN Universidad Tecnológica Nacional

#### **Tavros**

Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



grabada.

7. El actor verifica el registro y selecciona la opción "Rechazar"

#### Excepción:

When [Regrabar pista] 8a\_1. Regrabar pista.

#### Continua:

- 5. El sistema reconoce y guarda la ubicación geográfica de la pista
- 6. El actor notifica la finalización de registro seleccionando la opción "Visualizar"
- 6. El sistema muestra en un mapa la pista grabada.
- 7. El actor verifica el registro y selecciona la opción "Rechazar"
- 8. El sistema guarda la información de la pista y confirma al

#### Resultado:

Caso de uso finaliza.



Casos de Prueba - "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



## Mi perfil - Consultar ubicación

Nombre del escenario

Mi perfil - Consultar ubicación

Estado

No ejecutado Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: Tipo: Standard	Comienzo:  1. El actor presiona la pestaña de Mi perfil 2. El actor selecciona la opción "Mi ubicación". 3. El sistema muestra un mapa con la posición del actor en el centro de esquí, con las respectivas pistas del centro de esquí.		
	Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba - "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"



## Mi perfil - Consultar estadísticas

Nombre del escenario

Mi perfil – Consultar estadísticas

Estado

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase:	Comienzo:		
SkierActivity	<ol> <li>El actor presiona la opción de Mi perfil.</li> <li>El actor selecciona la opción "Mis</li> </ol>		
Tipo:	estadísticas".		
Standard	3. El sistema muestra un mapa con la posición del actor en el centro de esquí, con las respectivas pistas del centro de esquí.		
	Resultado: Caso de uso finaliza.		



Casos de Prueba – "White Powder: Sistema de información, alerta y prevención de accidentes en los centros de esquí"

18/11/14



## Reportar emergencia por pantalla – Rechazar alerta de emergencia

Nombre del escenario

Reportar emergencia por pantalla – Rechazar alerta de emergencia

**Estado** 

No ejecutado

Fecha de ejecución

**Ejecutado por** 

Controlado por

Nombre	Pasos a seguir para la ejecución	Datos de entrada	Resultado del test
Clase: EmergencyFra gment Tipo: Standard	Comienzo: 1. El actor presiona la opción de Emergencia. 2. El sistema muestra el módulo de Emergencia. 3. El actor presiona el botón de emergencia. 4. El sistema muestra una pantalla de confirmación de la emergencia.		
	Excepción: When [Rechazar la alerta de emergencia] 5a_1. El actor confirma la solicitud de confirmación de alerta seleccionando la opción "Rechazar".		
	Continua:  2. El sistema muestra el módulo de Emergencia.  3. El actor presiona el botón de emergencia.  4. El sistema muestra una pantalla de confirmación de emergencia.  5. El actor confirma la solicitud de confirmación de alerta seleccionando la opción "Aceptar".  6. El sistema muestra la aceptación de emergencia al actor  7. El sistema muestra una alerta de emergencia al administrador con los datos del usuario que la envía.		
	Resultado: Caso de uso finaliza.		