## Ander Regidor – OAuth Login Microsoft (#14533)

Nombre:	OAuth Login - Microsoft		
Actores:	Actor Principal: Cuidador o Responsable Otros Actores: Microsoft		
Objetivo:	Acceder a la cuenta ya registrada del usuario con su cuenta de Microsoft		
Descripción:	Este caso de uso describe el proceso de acceso a la cuenta de un usuario utilizando el flujo OAuth que proporciona Microsoft		
Tipo:	Primario		
Precondiciones:	<ul> <li>La aplicación tiene configurada la integración de OAuth de Microsoft</li> <li>El usuario tiene una cuenta válida de Microsoft que ha sido utilizada anteriormente para registrarse</li> </ul>		
Dependencias:	(#14496) Hereda del caso general OAuth Login		
Secuencia Normal:	Nº Paso	Acción	
	1	El usuario accede a la aplicación y se dirige a la ventana de inicio de sesión	
	2	La aplicación muestra la opción de inicio de sesión con Microsoft	
	3	El usuario hace click y es redirigido a la página de inicio de sesión de microsoft	
	4	El usuario introduce sus credenciales de Microsoft y se autentica	
	5	Microsoft verifica las credenciales del usuario	
	6	Microsoft devuelve el token generado previamente cuando se registró el usuario	
	7	La aplicación recibe el token de acceso y lo utiliza para acceder a los recursos protegidos por Microsoft en nombre del usuario, efectivamente iniciando sesión.	
Secuencias	Nº Paso		Acción
Alternativas:	A3.1		El usuario selecciona la opción "cancelar" o hace click en "ir a página anterior" lo que lo devuelve a la página principal de "buscando a pancho"
	A5.1		Las credenciales no pueden ser verificadas por Microsoft (la cuenta no existe en el sistema, contraseña incorrecta)
	A5.2		Se muestra un mensaje de error y tras un cierto número de intentos se redirige al usuario a la página de inicio de "cuidando a pancho"
	A6.1		El usuario no se ha registrado anteriormente en la plataforma con su cuenta de Microsoft
	A6.2		Se muestra un error de cuenta no existente
	A6.3		Se redirige al usuario a la página de inicio de "cuidando a pancho"
Postcondiciones:	- El usuario tiene una sesión iniciac		iada
Importancia:	Alto		
Comentarios:	<ul> <li>Esta característica permite un inicio de sesión rápido con credenciales ya existentes</li> <li>Delega parte de la seguridad de los credenciales a Microsoft (socio fiable y con garantías)</li> </ul>		