

Nombre	#8531 Modificar contraseña con login	
Actores	Alumno, PDI, PAS	
Objetivo	El usuario modifica su contraseña	
Descripción	Modificar la contraseña del usuario con una propuesta de contraseña válida (que cumpla los parámetros que se requiere para mayor seguridad) [#9717]	
Tipo	Primario	
Precondiciones	–	
Dependencias	#9014 Modificar contraseña, #8531 Modificar contraseña con login	
Secuencia Normal	Nº Paso	Acción
	1	El usuario se loguea
	2	El sistema concede un token de sesión
	3	El usuario permanece logueado
	4	El usuario solicita un cambio de contraseña (#9014, #8531)
	5	El sistema solicita la contraseña actual
	6	El usuario introduce la contraseña actual
	7	El sistema verifica la contraseña actual
	8	El sistema solicita la nueva contraseña
	9	El sistema comprueba que la contraseña sea válida (es decir, que contenga como mínimo: dos lowerCase, dos upperCase, un carácter especial, dos números y una longitud de cadena de ocho caracteres)
	10	El sistema realiza el cambio de contraseña al usuario.
	11	El sistema notifica al usuario que el cambio de contraseña se ha hecho efectivo.
Secuencia Alternativa 1	Nº Paso	Acción
	7.1	La contraseña actual introducida no coincide con la registrada en el sistema
	7.2	Se muestra un mensaje de que la contraseña actual ha sido introducida erróneamente
	7.3	Se vuelve al punto 5

Secuencia Alternativa 2	Nº Paso	Acción
	9.1	El sistema determina que la contraseña introducida no es válida porque no cumple con alguno de los requisitos establecidos (es decir, que contenga como mínimo: dos lowerCase, dos upperCase, un carácter especial, dos números y una longitud de cadena de ocho caracteres)
	9.2	El sistema muestra retorna al punto 8 y muestra un mensaje al usuario de qué requisitos de contraseña está incumpliendo.
Postcondiciones	Las claves de acceso se han modificado y se han guardado en el sistema cifradas.	
Importancia	Elevada	
Comentarios	Esta función es padre abstracto de #9014 Modificar contraseña y #8531 Modificar contraseña con login. (Alumnos, PDI y PAS seguirán este proceso individualmente independientemente de su perfil)	