

CU-02	Registrarse / Solicitar autorización de actualización	
Versión	1.0 (19/09/2017)	
Actores	Usuario Anónimo	
Referencias	De Requerimientos: Historia de Usuario - Visualización De Casos de Uso: Ninguna	
Objetivo	Registrarse en la base de datos del Portal de Ordenamiento Territorial, para poder registrar información de los diferentes municipios de Colombia, editar la existen o borrarla.	
Precondición	El usuario Anónimo selecciona la opción Registrarse en la página de ordenamiento territorial y está deberá mostrarle un formulario para crear su usuario y contraseña, o actualizar la información de sesión	
Descripción	El sistema deberá comportarse como se describe a continuación, cuando el usuario de la página web realice una Creación de usuario	
Secuencia Normal	Paso	Acción
	1	El sistema debe solicitar en un formulario los datos descritos en la tabla USER
	2	El sistema validará que los datos ingresados cumplan con la estructura esperada para los campos email que contenga el símbolo @ y un dominio , password que sea segura para lo cual debe validar mínimo una combinación de números y letras y phone que tenga 7 o 10 caracteres de tipo número
	3	El sistema deberá solicitar confirmación del password
	4	El sistema permitirá reestablecer contraseñas en caso de ser olvidadas
Postcondición	El sistema Creará el usuario y/o reestablecerá la contraseña del Usuario	
Excepciones	Paso	Acción
		El nombre de usuario o email ya existen en la base de datos
	2	E1. El sistema deberá informar al usuario que ya había sido registrado anteriormente, y le dará la opción para reestablecer contraseña
Comentarios	Se sugiere usar un mecanismo extra para confirmación de la creación de usuario, como la confirmación a través de un link al correo electrónico, al igual	
	que para reestablecer la contraseña	





