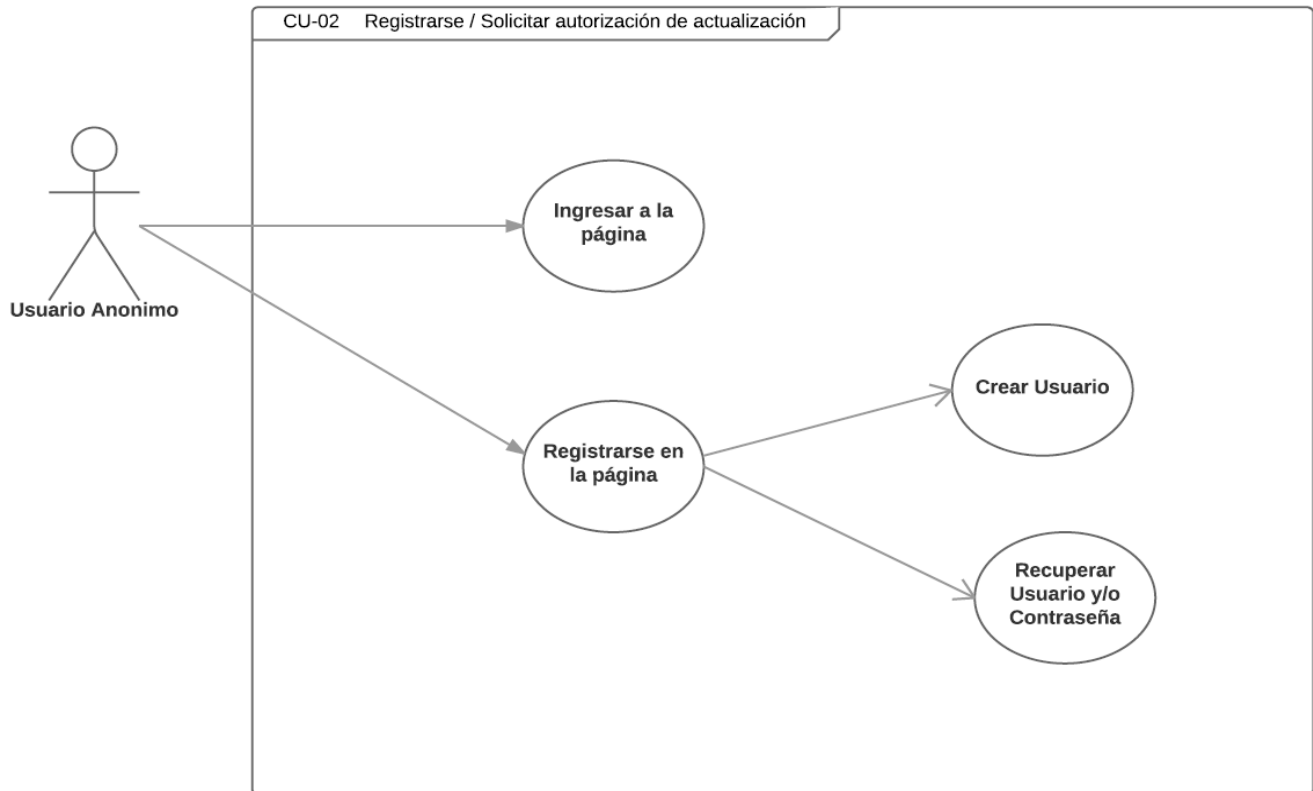


<b>CU-02</b>	<b>Registrarse / Solicitar autorización de actualización</b>	
<b>Versión</b>	1.0 (19/09/2017)	
<b>Actores</b>	Usuario Anónimo	
<b>Referencias</b>	De Requerimientos: Historia de Usuario - Visualización De Casos de Uso: Ninguna	
<b>Objetivo</b>	Registrarse en la base de datos del Portal de Ordenamiento Territorial, para poder registrar información de los diferentes municipios de Colombia, editar la existen o borrarla.	
<b>Precondición</b>	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	
<b>Descripción</b>	El sistema deberá comportarse como se describe a continuación, cuando el usuario de la página web realice una Creación de usuario	
<b>Secuencia Normal</b>	<b>Paso</b>	<b>Acción</b>
	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 <i>que contenga el símbolo @ y un dominio</i> , password <i>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</i>
	3	El sistema deberá solicitar confirmación del password
	4	El sistema permitirá reestablecer contraseñas en caso de ser olvidadas
<b>Postcondición</b>	El sistema Creará el usuario y/o reestablecerá la contraseña del Usuario	
<b>Excepciones</b>	<b>Paso</b>	<b>Acción</b>
	2	El nombre de usuario o email ya existen en la base de datos E1. El sistema deberá informar al usuario que ya había sido registrado anteriormente, y le dará la opción para reestablecer contraseña
<b>Comentarios</b>	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	



**Plan de  
Ordenamiento  
Territorial**



**Plan de  
Ordenamiento  
Territorial**

