Caso de uso CU01: Registrar Usuarios.

**Actor principal:** Usuario no registrado.

**Personal involucrado e intereses:**

* Usuario no registrado: quiere registrarse en la aplicación para tener acceso a otras funcionalidades como comprar artículos en línea y realizar comentarios sobre artículos.

**Precondiciones:** El usuario ingresa a la aplicación mediante una URL

**Garantías de éxito (postcondiciones):** El usuario se registra.

**Escenario principal de éxito (o flujo básico):**

1. El usuario selecciona la opción de registro.
2. El sistema pide los datos del usuario
3. El usuario ingresa los datos: Nombre, número de teléfono, domicilio, fecha de nacimiento, correo y contraseña en cada uno de los campos correspondientes.
4. El sistema guarda el registro del usuario y le asignará un id. de usuario.

**Extensiones (o flujo alternativos):**

3a. Los campos no fueron llenados correctamente..

1. El sistema muestra que campos falta llenar correctamente.
2. El usuario ingresa los datos correctos
3. El sistema guarda el registro del usuario y le asignará un id. de usuario.

3b. El usuario ya existe.

1. El sistema notifica al usuario que el correo proporcionado ya existe.

**Requisitos especiales:**

**Lista de tecnologías y variaciones de datos:**

**Prueba de caso de uso:**

Este caso de uso se cumplirá si guarda los datos correctos del usuario, ninguno de los campos permite valores nulos.