Suite de Test para Servicios Normalizar

Version: 0,1

Prueba realizada desde el sistema operativo SO ubuntu 22-04 y navegador Google

**Fundamentos de la Suite de Prueba**

Evaluar el funcionamiento del Programa Servicios Normalizar

**Check list**

Ejecutar la siguientes pruebas en el programa Servicios Normalizar

**1- Testear Funcionamiento localhost Servicios Normalizar**

**Fundamentos: verificar en un navegador la siguiente URL**

//localhost <https://servicios.using.buenosaires.gob.ar/normalizar>

Se espera portada de presentacion del servidor

**2- inicio del programa**

Fundamentos: Verificar en un navegador la siguiente URL

//localhost/<https://servicios.using.buenosaires.gob.ar/normalizar>

se espera interface del programa

**3- Testear Programa sin parametros**

Fundamentos: verificar el funcionamiento del programa sin argumentos

no poner parametros

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion>

Se espera un resultado que la pagina de negativo

**4- Testear Programa con dos parámetros de entrada**

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=loria> 300, Lomas

Se espera resultado

**5-testear programa con dos parámetros de entrada**

Fundamentos: Verificar ingreso de dos parametros de direcciones

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=corrientes>.y.santa.fe

**6-Testear Programa con Parametros de entrada no numéricos**

fundamentos:Verificar ingresos con parametro sin numero de altura o casa

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=loria>

Se espera la calle en cualquier sitio

**7- Testear Programa con parámetros de entrada incorrectos**

Fundamentos:Verificar ingreso de parametros incorrectos

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=pachco> y pacheco melo

Se espera un aviso de error de parámetros de entrada

**8- Testear Programa con parámetros de entrada solo numéricos**

Fundamentos: Verificar ingreso de parametros solo de numero sin nombre de calle

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=2250> y 1240,san isidro

**9- Testear Programa con parámetros de entrada negativos**

Fundamentos: Verificar ingreso de parametros negativos, en coordenadas de GPS

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/Ing=-58.402165&lat=-34.762920&tipoResultado=calle>\_y\_calle

Se espera la direccion correcta

**10-Testear Programa desbordamiento de calles**

Fundamentos: Verificar ingreso de parametros desbordados(grupo de calles)

<http://servicios.usig.buenosaires.gob.ar/normalizar/?direccion=callao>