ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. Secretaría Distrital de PLANEACIÓN	**A-FO-225 PRUEBAS FUNCIONALES** **Versión 3 acta de mejoramiento 389 de 12 de Mayo de 2016 Proceso A-CA-007** **DIRECCIÓN DE SISTEMAS**

Sistema de Información / Aplicación:	**Segplán – NHSPDD**		
Fecha ejecución prueba:	DD/MM/YYYY	**Número Requerimiento**	**178-2020**

INFORMACIÓN DE LA PRUEBA	
Tipo de Pruebas a aplicar:	Funcional _X_ Concurrencia ___ Tiempos ____ Integridad ___
Base de Datos: SPDD	SPDD
Versión Base de Datos: Oracle 12c	Oracle 12c
Usuario:	
Fecha inicio: DD/MM/YYYY	**Fecha Fin:** DD/MM/YYYY
Responsable:	

FUNCIONALIDADES A PROBAR

Funcionalidad 1: Validar Listar capas

Datos de Entrada: Buscador, Selección de capa

Precondiciones:

1. El usuario debe tener acceso a la página principal http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)
1. Se debe haber ejecutado el NHSPDD_VC_CUS002_Consultar Mapa de Ubicaciones
2. Que la información ~~de seguimiento~~ de los proyectos registrados se encuentre en la base de datos de SEGPLAN.

Resultados Esperados:

1. Permite consultar el listado de capas fijo que desea activar o desactivar para visualizar en el mapa
2. Permite cambiar las características de la capa con las opciones de las capas

Resultados Obtenidos:

Consec.	Casos de Prueba	Validado Desarrollador	Validado Usuario
1	**Paso del usuario:** Selecciona la opción de navegación "Lista de capas" del flujo alterno 2.2 del caso de uso NHSPDD_VC_CUS002_Consultar Mapa de Ubicaciones **Resultado esperado:** 1. Muestra una funcionalidad con el listado de las siguientes capas:	SI	

Comentado [EDD1]: R1 20201013. DIRECCIÓN DE SISTEMAS por favor verificar contenidos aquí mencionados

Comentado [EDD2]: R1 20201013. Mismas notas anteriores

Comentado [P3R2]: 1.Esto debe ser un hipervínculo en la página de la SDP con la url http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)

Comentado [EDD4R2]: R2 20201031. Misma nota anterior.

Comentado [EDD5R2]: R3. 20201110. Listo.

Comentado [AJFM6]: Indicar cuales características se van a programar para que se puedan modificar por parte de los usuarios

Comentado [P7R6]: Las características se encuentran en la funcionalidad 1, paso 1, **Campos salida - Opciones por capa**

Comentado [EDD8]: R1 20201013. Estos si son resultados de la funcionalidad. Por favor indicar a quien hizo este CPS que le indique a la persona que hizo los anteriores CPS

Comentado [P9R8]: ok

Comentado [EDD10R8]: R2 20201031. Listo.

Comentado [EDD11]: R1 20201013. DIRECCIÓN DE SISTEMAS por favor verificar estas capas para poder validar

Comentado [12R11]: Es correcto el listado de los niveles geográficos.

- País - Departamento - Municipio
- Perimetro_distrito - Perimetro_urbano
- Localidad - UPZ - UPR - Vereda - Barrios
Centro_poblado - Manzana_catastral - Lote_catastral - Predio_Rural

Junto con los datos de entrada y salida

~~**Campos entrada - Mapa:**~~

~~Buscador:~~
~~Obligatorio~~
~~Opción de buscador de sitios de interés que hace acercamiento en el mapa si encuentra coincidencias con el texto ingresado.~~
~~El buscador es contra sitios de interés de Colombia del servicio de búsqueda de ESRI~~

Campos entrada - Capa:

Selección de capa:
Campo tipo checkbox para visualizar o desactivar ~~retirar~~ una capa del mapa

Campos salida:

Nombre capa:
Nombre de la capa

Convenciones
Se muestran los iconos de convención por cada capa

Campos salida - Opciones de la funcionalidad de capas:

Activar todas las capas:
Permite activar todas las capas listadas en la funcionalidad

Desactivar todas las capas:
Permite desactivar todas las capas listadas en la funcionalidad

Expandir todas las capas:

Comentado [AJFM13]: La función del buscador es diferente a la de seleccionar capa debería de trabajar cada una en grupos aparte.

Comentado [P14R13]: Esta funcionalidad no aplica, hace parte del caso de prueba 2

Comentado [AJFM15]:

Comentado [AJFM16R15]: Genera un listado de coninciencias con el texto ingresado y el usuario debe seleccionar un resultado y este se muestra a una escala predeterminada en el mapa.

Comentado [P17R15]: Esta funcionalidad no aplica, hace parte del caso de prueba 2

Comentado [AJFM18]: Apagar o desactivar

Comentado [P19R18]: Ajustado

Comentado [EDD20]: R1 20201013. Se está en la opción para listar las CAPAS ¿esto va aquí? Creo que esto se probó antes y no hace parte de la funcionalidad

Comentado [P21R20]: De acuerdo, no aplica, hace parte del caso de prueba 2

Comentado [EDD22R20]: R2 20201031. Listo.

	Permite expandir las convenciones que contiene cada capa listada contraer todas las capas: Permite contraer las convenciones que contiene cada capa listada **Campos salida - Opciones por capa:** Acercar A: Opción para activar el zoom del mapa a la vista completa de la capa Transparencia: Opción para ajustar la transparencia de visualización de la capa en el mapa, la transparencia también aplica a las convenciones. Definir el rango de visibilidad: Opción para definir el rango de visibilidad de la capa al hacer zoom sobre el mapa Deshabilitar elementos emergentes: Opción para deshabilitar la capa en el listado Mover hacia arriba: Opción para organizar la capa hacia arriba en el listado Mover hacia abajo: Opción para organizar la capa hacia abajo en el listado		
2	**Paso del usuario:** Selecciona una capa del listado **Resultado esperado:** 1. Muestra en el mapa la capa seleccionada	SI	
3	**Paso del usuario:** Selecciona la opción de navegación "Lista de capas" nuevamente **Resultado esperado:** 1. Cierra la funcionalidad del listado de capas.	SI	

Observaciones:

Resultados de la Prueba:

Observaciones:

Funcionalidad 2: Validar Deseleccionar una capa

Datos de Entrada: Buscador, Selección de capa

Precondiciones:

1. El usuario debe tener acceso a la página principal http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)
2. Se debe haber ejecutado el NHSPDD_VC_CUS002_Consultar Mapa de Ubicaciones
3. Que la información ~~de seguimiento~~ de los proyectos registrados se encuentre en la base de datos de SEGPLAN.

Resultados Esperados:

~~1. Permite consultar el listado de capas fijo que desea activar o desactivar para visualizar en el mapa~~

~~2. Permite cambiar las características de la capa con las opciones de las capas~~

3. Permite desactivar el mapa

Resultados Obtenidos:

Consec.	Casos de Prueba	Validado Desarrollador	Validado Usuario
1	**Paso del usuario:** Quita la marca de la capa del listado **Resultado esperado:** 1. ~~Retira~~ Apaga del mapa la capa deseleccionada	SI	
2	**Paso del usuario:** Selecciona la opción de navegación "Lista de capas" nuevamente **Resultado esperado:** 1. Cierra la funcionalidad del listado de capas.	SI	
Observaciones:			

Resultados de la Prueba:

Observaciones:

Comentado [EDD23]: R1 20201013. Mismas notas anteriores

Comentado [P24R23]: 1.Esto debe ser un hipervínculo en la página de la SDP con la url http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)

Comentado [EDD25R23]: R2 20201031. Misma nota anterior.

Comentado [EDD26R23]: R3. 20201110. Listo

Comentado [EDD27]: R1 20201013. No es lo esperado de esta funcionalidad

Comentado [P28R27]: No aplica

Comentado [EDD29R27]: R2 20201031. Listo.

Comentado [30]: Apaga

Comentado [P31R30]: Ajustado

~~Funcionalidad 3: Validar datos de Entrada~~

~~Datos de Entrada: Buscador, Selección de capa~~

~~Precondiciones:~~

1. ~~El usuario debe tener acceso a la página principal http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)~~
2. ~~Se debe haber ejecutado el NHSPDD_VC_CUS002_Consultar Mapa de Ubicaciones~~
3. ~~Que la información de seguimiento de los proyectos registrados se encuentre en la base de datos de SEGPLAN.~~

~~Resultados Esperados:~~

1. ~~Permite consultar el listado de capas fijo que desea activar o desactivar para visualizar en el mapa~~
2. ~~Permite cambiar las características de la capa con las opciones de las capas~~
3. ~~El sistema cuenta con las validaciones de los campos de entrada~~

~~Resultados Obtenidos:~~

~~Consec.~~	~~Casos de Prueba~~	~~Validado Desarrollador~~	~~Validado Usuario~~
~~1~~	~~**Nombre Campo:**~~ ~~Buscador:~~ ~~Obligatorio~~ ~~Opción de buscador de sitios de interés que hace acercamiento en el mapa si encuentra coincidencias con el texto ingresado.~~ ~~El buscador es contra sitios de interés de Colombia del servicio de búsqueda de ESRI~~ ~~Si no hay resultados el sistema muestra:~~ ~~Sin Resultados~~ ~~No se ha encontrado ningún resultado para "Texto ingresado"~~	~~SI~~	
~~2~~	~~**Nombre Campo:**~~ ~~Selección de capa:~~ ~~Boolean~~ ~~Campo tipo checkbox para visualizar o retirar una capa del mapa~~	~~SI~~	
~~**Observaciones:**~~			

~~Resultados de la Prueba:~~

Comentado [EDD32]: R1 20201013. Todo esto está probado o se podría indicar en funcionalidades anteriores

Comentado [P33R32]: Se valida en funcionalidades anteriores

Comentado [EDD34R32]: R2 20201031. Listo.

Comentado [35]: No es clara esta funcionalidad

Comentado [EDD36]: R1 20201013. Mismas notas anteriores

Comentado [P37R36]: Esto debe ser un hipervínculo en la página de la SDP con la url http://www.spd.gov.co/componentegeografico (Susceptible de modificación)

Comentado [EDD38]: R1 20201013. No es lo esperado en la funcionalidad

~~Observaciones:~~

Nombre del Usuario:
Dependencia: