

## Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #5062

### Selección no se realiza correctamente con una expresión

04/03/2019 03:02 PM - Óscar Martínez

<b>Status:</b>	Closed	<b>% Done:</b>	0%
<b>Priority:</b>	Normal	<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Assignee:</b>	Joaquín del Cerro Murciano		
<b>Category:</b>			
<b>Target version:</b>	2.5.0-2916 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.244)		
<b>Severity:</b>	Minor	<b>Add-on version:</b>	
<b>gvSIG version:</b>	2.5.0	<b>Add-on build:</b>	
<b>gvSIG build:</b>		<b>Add-on resolve version:</b>	
<b>Operative System:</b>		<b>Add-on resolve build:</b>	
<b>Keywords:</b>		<b>Proyecto:</b>	
<b>Has patch:</b>		<b>Hito:</b>	
<b>Add-on name:</b>	Unknown		

#### Description

Con la siguiente expresión no se realiza bien la selección. Aplica a todos los puntos el mismo resultado de si selecciona o no.

```
IFF(  
FETCH_FIRST('GEOMETRY', store('vista','roads'),  
'ST_DISTANCE(GEOMETRY, ST_GeomFromText(""+GEOMETRY.convertToWKT()+"")) > 500'), true, false)
```

Adjunto las capas.

Se busca seleccionar los puntos a menos de 500 metros de la linea. En la preview funciona obteniendo resultado de true o false según la distancia que le pongamos. Pero al hacer la selección no lo hace correctamente.

#### Associated revisions

**Revision 44243 - 04/05/2019 06:54 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

refs #5062, correcciones en la forma en que se gestionan la invocacion a metodos.

#### History

**#1 - 04/03/2019 03:06 PM - Óscar Martínez**

- File Cartografía2.zip added

**#2 - 04/03/2019 03:35 PM - Óscar Martínez**

Esta es la expresión usada:

```
IFNULL(FETCH_FIRST('GEOMETRY', store('Sin título','roads2'),  
'ST_DISTANCE(GEOMETRY, ST_GeomFromText(""+GEOMETRY.convertToWKT()+"")) > 500'), false, true)
```

**#3 - 04/05/2019 06:56 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Assignee set to Joaquín del Cerro Murciano

- Status changed from New to Fixed

Al final el error estaba en el mecanismo de invocacion a metodos, en este caso cuando se intentaba llamar el metodo 'convertToWKT' de 'GEOMETRY'.

**#4 - 10/17/2019 01:34 PM - Álvaro Anguix**

- *Status changed from Fixed to Closed*

#### **Files**

---

Cartografia2.zip	69 KB	04/03/2019	Oscar Martínez
------------------	-------	------------	----------------