

**Application: gvSIG desktop - gvSIG feature requests #4942**  
**[PG] Añadir soporte para campos virtuales.**

10/13/2018 06:29 PM - Joaquín del Cerro Murciano

<b>Status:</b> Closed	<b>% Done:</b> 0%
<b>Priority:</b> Normal	<b>Spent time:</b> 0.00 hour
<b>Assignee:</b> Óscar Martínez	
<b>Category:</b>	
<b>Target version:</b> 2.5.0-2911 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.239)	
<b>gvSIG version:</b> 2.4.0	<b>Add-on resolve version:</b>
<b>Keywords:</b>	<b>Add-on resolve build:</b>
<b>Has patch:</b>	<b>Proyecto:</b>
<b>Add-on name:</b> Unknown	<b>Hito:</b>
<b>Add-on version:</b>	

**Description**

Actualmente gvSIG tiene soporte parcial al nivel del API de programación para añadir campos virtuales, es decir campos de una tabla o capa que no existen en la tabla o capa física.

El soporte actual no permite a un usuario añadir un campo virtual, y estos no se guardan entre sesiones de gvSIG.

Se propone añadir:

- En los cuadros de dialogo de "Añadir campo" y "Administrador de campos" de menu "tabla", añadir opciones para que el usuario pueda añadir un campo virtual basado en una expresion.

- Que cuando se guarden los datos de un "store" (capa o tabla) se guarde en disco la informacion de los campos virtuales y esta se recupere al volver a cargar la capa. Actualmente solo funcionara con tablas/capas de tipo fichero.

**Associated revisions**

**Revision 43954 - 10/13/2018 06:31 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

refs #4942. Añadido soporte en DAL para guardar y recuperar automaticamente la informacion de campos virtuales (FeatureAttributeEmulator).

**Revision 43956 - 10/14/2018 12:35 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

refs #4942. Añadido soporte en DAL para guardar y recuperar automaticamente la informacion de campos virtuales (FeatureAttributeEmulator).

**Revision 43958 - 10/14/2018 08:15 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

refs #4942. Añadido soporte en DAL para guardar y recuperar automaticamente la informacion de campos virtuales (FeatureAttributeEmulator).

**Revision 43967 - 10/19/2018 03:11 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

refs #4942. Correcciones en el soporte para campos calculados.

**Revision 43975 - 10/23/2018 11:43 AM - Óscar Martínez**

refs #4942 Modificación de interfaces para mostrar campos virtuales

**Revision 43978 - 11/06/2018 09:10 PM - Óscar Martínez**

refs #4942 Corrección de bug al finalizar edición de una capa con campos virtuales

**Revision 43981 - 12/14/2018 02:35 PM - Óscar Martínez**

refs #4942 Correccion de bugs relacionados con campos calculados

**Revision 1105 - 12/18/2018 11:05 AM - Óscar Martínez**

refs #4942 Campos emulados en geoprocesamiento

**Revision 43988 - 01/02/2019 07:24 AM - Óscar Martínez**

refs #4942 Corrección interfaz campos emulados en las propiedades y nuevos atributos

## History

---

**#1 - 10/13/2018 06:30 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Assignee set to Óscar Martínez

**#2 - 10/13/2018 06:33 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Description updated

**#3 - 02/06/2019 12:04 AM - Álvaro Anguix**

- Status changed from In progress to Fixed

En build 2910 comprobado y funciona

**#4 - 02/06/2019 06:02 PM - Joaquín del Cerro Murciano**

- Target version changed from 3.0.0 to 2.5.0-2911 (rev. org.gvsig.desktop-2.0.239)

**#5 - 02/18/2019 05:02 PM - Álvaro Anguix**

- Status changed from Fixed to Closed