

## Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs #5573

### Al importar campos desaparecen algunas letras con acentos

03/08/2021 04:14 PM - Mario Carrera

<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>	Document table		
<b>Target version:</b>	2.6.0-3302		
<b>Severity:</b>	Critical	<b>Add-on version:</b>	
<b>gvSIG version:</b>	2.5.1	<b>Add-on build:</b>	
<b>gvSIG build:</b>	3046	<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

Si importamos campos de una tabla CSV a una DBF de un shape, se importan los campos bien, pero concretamente la letra "Í" (I mayúscula con acento) no se importa, y el resto sí. La palabra "SÍ" se importa como "S".

Adjunto tablas de prueba. No salta nada en el log.

#### Pasos:

- Vista 25830 y cargar capa de Cuadros\_Alzira\_def.shp (se puede cargar la tabla como default o como UTF8, se ve todo bien).
- Añadir tabla "Anexol.....csv" al proyecto.
- Importar campos:

Tabla entrada "CuadrosAlzira\_def.shp"

Campo único: "Cuadro"

Tabla a unir: Anexol...csv"

Campo único: Ref\_cuadro

Se importan los campos pero con el error mencionado.

#### Related issues:

Related to Application: gvSIG desktop - gvSIG bugs # 5519: Al importar campos...

New

12/02/2020

#### Associated revisions

##### Revision 2888 - 12/21/2022 12:23 PM - Francisco Díaz Carsí

refs #5573, Añadido método error al FilteredLogger

##### Revision 46904 - 12/21/2022 12:24 PM - Francisco Díaz Carsí

refs #5573, Añadido mensaje de error cuando el proveedor de DBF tiene que recortar el valor de un campo

##### Revision 46905 - 12/23/2022 10:10 AM - Francisco Díaz Carsí

refs #5573, Fix ConcurrentModificationException when editing features in iterating over them.

## History

---

### #1 - 03/08/2021 04:14 PM - Mario Carrera

- Related to gvSIG bugs #5519: Al importar campos deja los campos unidos vacíos added

### #2 - 03/08/2021 05:53 PM - Mario Carrera

- Severity changed from Minor to Critical

Añado más información: Si edito la tabla con los campos unidos, y con la calculadora de campos relleno los que se habían quedado con "S" como "Sí", sí que se van viendo los cambios al darle a "Aplicar" en la calculadora de campos tras cada relleno, pero al darle a Aceptar para finalizar la calculadora se vuelven todos los textos anteriores como "S".

### #3 - 03/09/2021 06:25 PM - Mario Carrera

- File gvSIG.log added

Lo hemos probado en otro equipo con Ubuntu, y ha saltado error. Adjunto el log con la información. Además ha dejado gvSIG bloqueado.

En Windows lo hizo bien una vez, pero al abrir la tabla en Linux después salían vacíos los campos unidos. Al final pude hacerlo por Unión de tablas en Windows (en Linux también fallaba esto)

### #4 - 01/19/2023 07:24 PM - Joaquín del Cerro Murciano

- Target version changed from 2.8.0-final to 2.6.0-3302

- Assignee set to Joaquín del Cerro Murciano

- Status changed from New to Fixed

El error no tenía nada que ver con los acentos.

El problema es que era un campo booleano y se había indicado que ese campo tenía longitud 2, y luego se trataba de introducir en ese campo los valores "Sí" o "No". La longitud de campo en el dbf, no es el número de caracteres del campo, sino el número de bytes de este. Para el valor "No", son 2 bytes, pero para el valor "Sí" son 4 bytes, ya que la *i* acentuada son 4 bytes. El proveedor de dbf, cortaba el valor del campo a 2 bytes y quedaba corrupto el valor, presentando un valor extraño en lugar de una *i* acentuada.

Se ha modificado el proveedor para que informe en el log cuando se intenta escribir un valor más largo del soportado en un campo, indicando sobre qué campo ha pasado.

Además de esto, el proceso de importar cambios, mostraba por la consola un error de modificación concurrente. Esto se debía a la forma en como se recorren las features ya editadas. Se ha modificado la forma en como se itera para evitar este problema.

### #5 - 08/03/2023 02:18 PM - Álvaro Anguix

- Status changed from Fixed to Closed

## Files

---

importar_campos.zip	25.5 KB	03/08/2021	Mario Carrera
gvSIG.log	468 KB	03/09/2021	Mario Carrera