


Curso de

ParaView

06e. Extraer y presentar selecciones

Michael Heredia Pérez
mherediap@unal.edu.co

Universidad Nacional de Colombia
Sede Manizales

Extraer selecciones



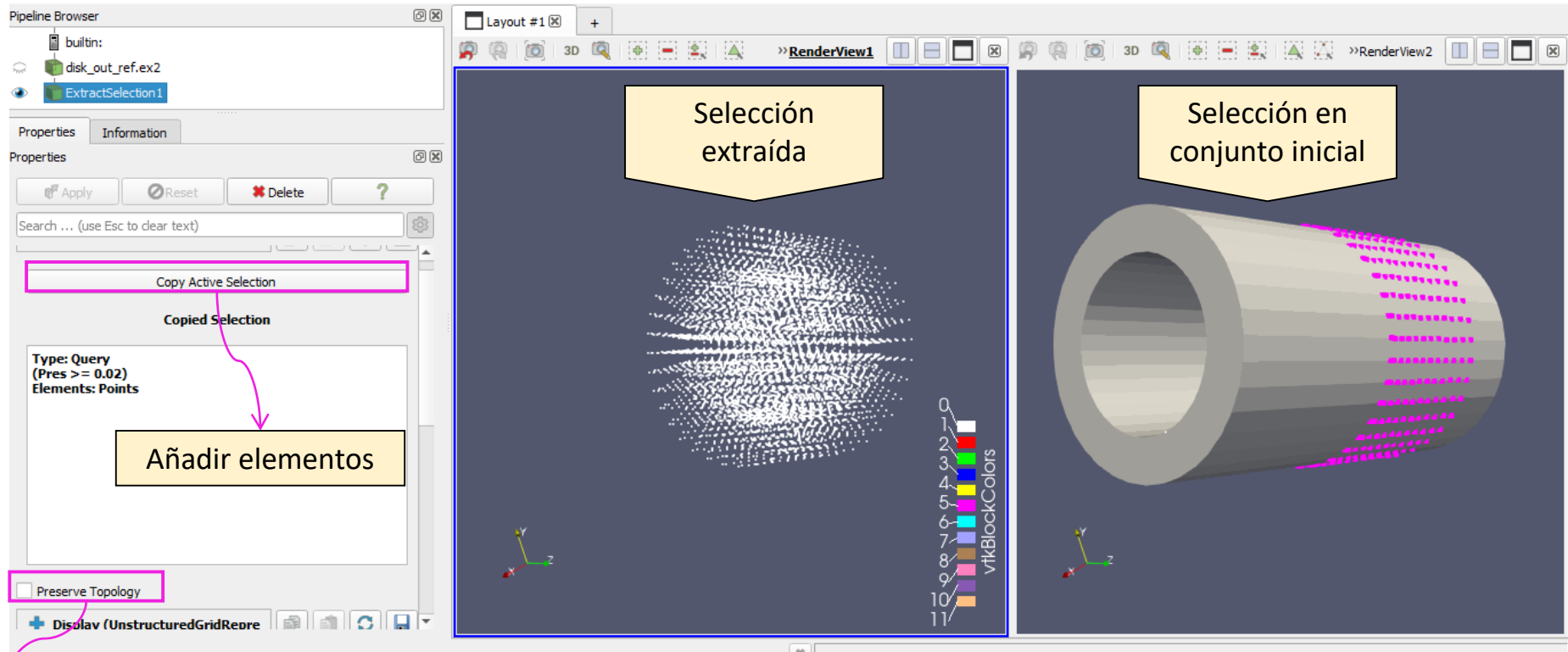
Como se mencionó, las selecciones son transitorias por si solas, es decir, para trabajar con ellas se deben de extraer y definir como una nueva fuente de información. Para guardar las selecciones o trabajar con ellas, se deben aplicar filtros de extracción: **Extract Selection** o **Plot Selection Over Time**.

The screenshot shows the software interface with the 'Find Data' menu open. The 'Extract Selection' and 'Plot Selection Over Time' options are highlighted with pink boxes. A yellow callout box points to these options, stating: 'También se encuentran en los botones inferiores del menú Find Data'. The interface also shows a toolbar with icons for various functions, including a selection tool and a plot tool, which are also highlighted with pink boxes. Arrows point from these icons to the corresponding menu options.

También se encuentran en los botones inferiores del menú Find Data

Filtro *Extract Selection*

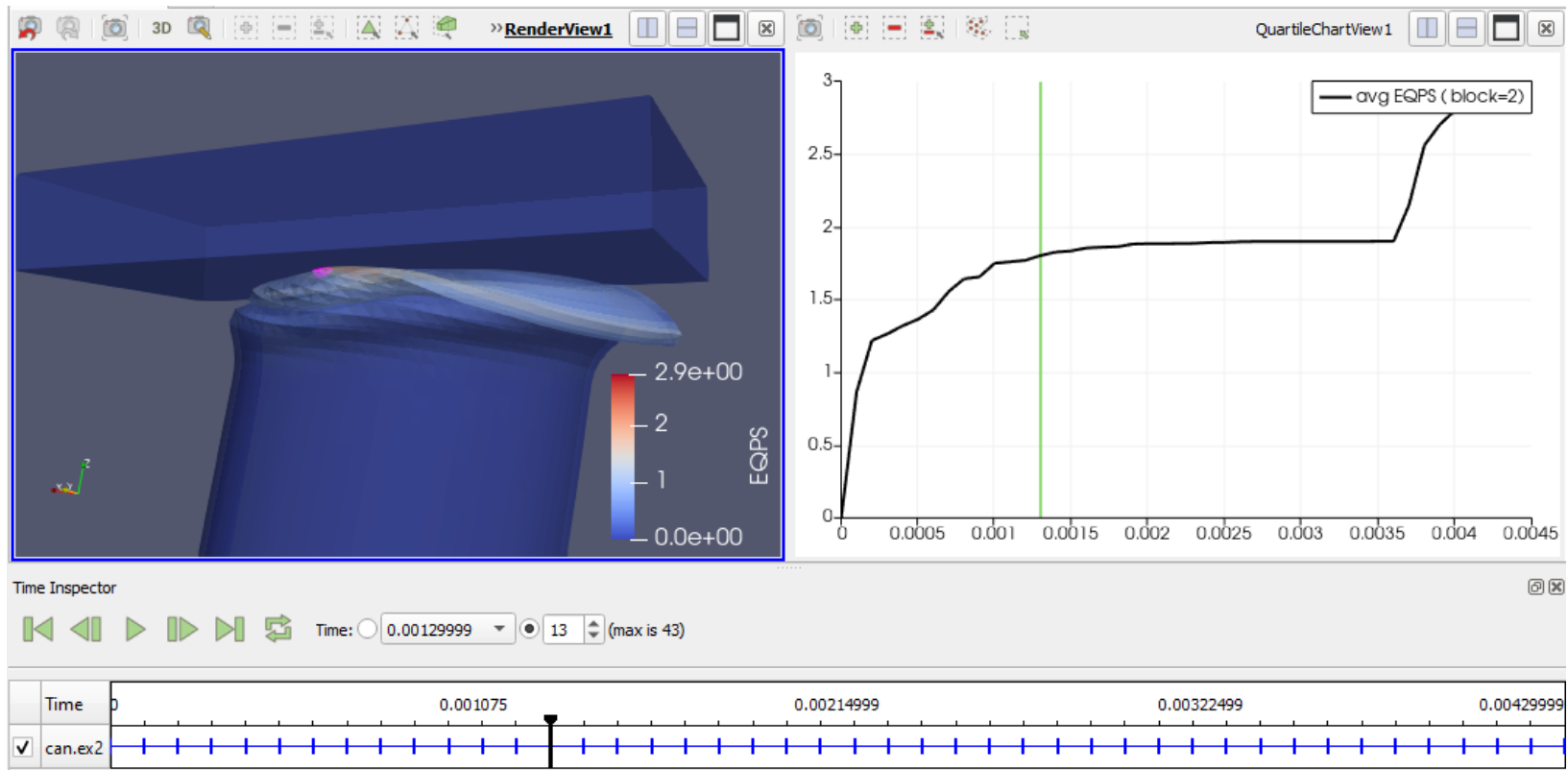
 **Extract Selection** va a tomar como datos de entrada la selección actual.



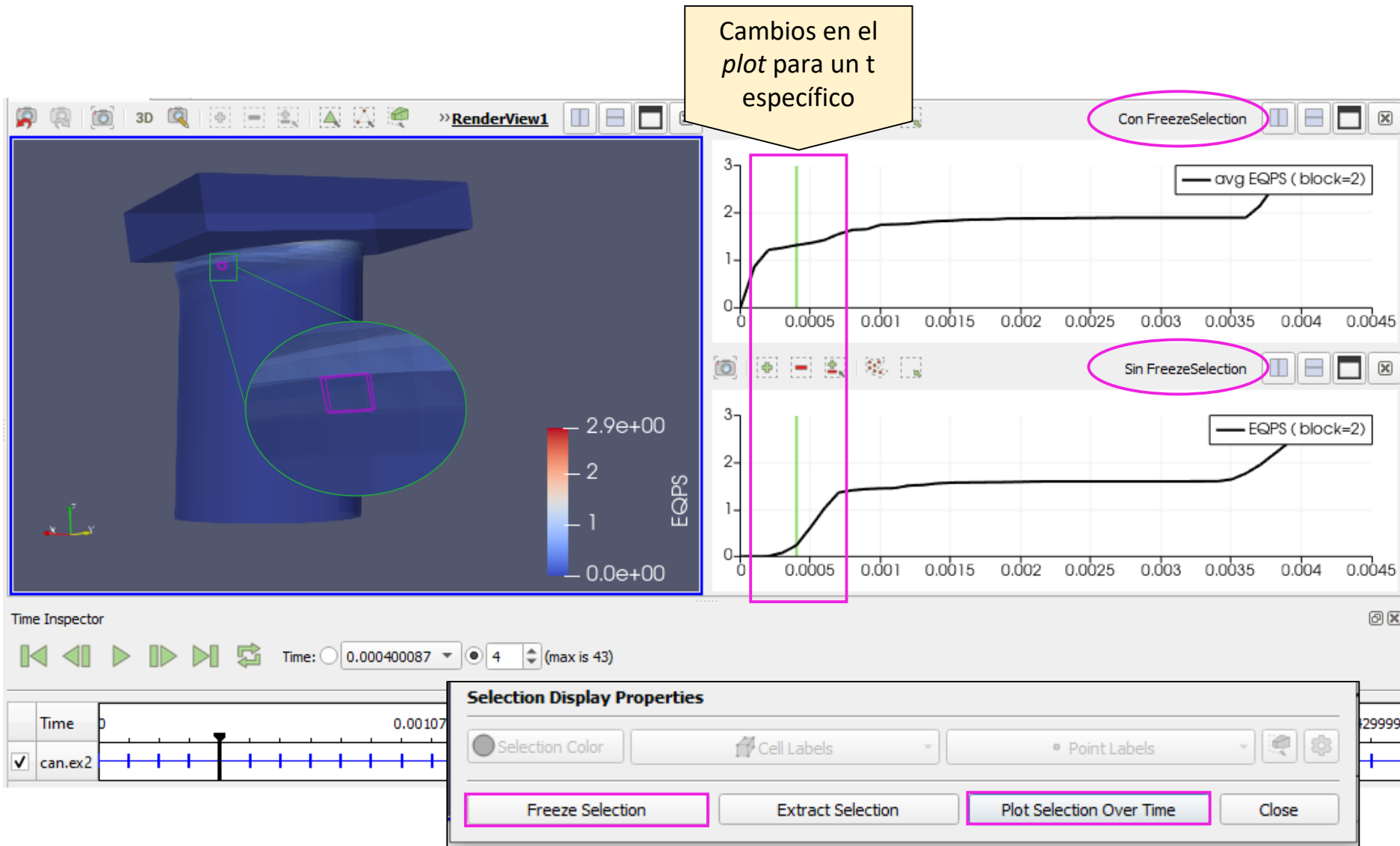
Para pasar la fuente completa como entrada y que el filtro tome lo que esté seleccionado.

Filtro *Plot Selection Over Time*

- Plot Selection Over Time se enfoca en plotear los atributos seleccionados en el tiempo.
- Solo se puede emplear con datos que incluyan la variable tiempo.



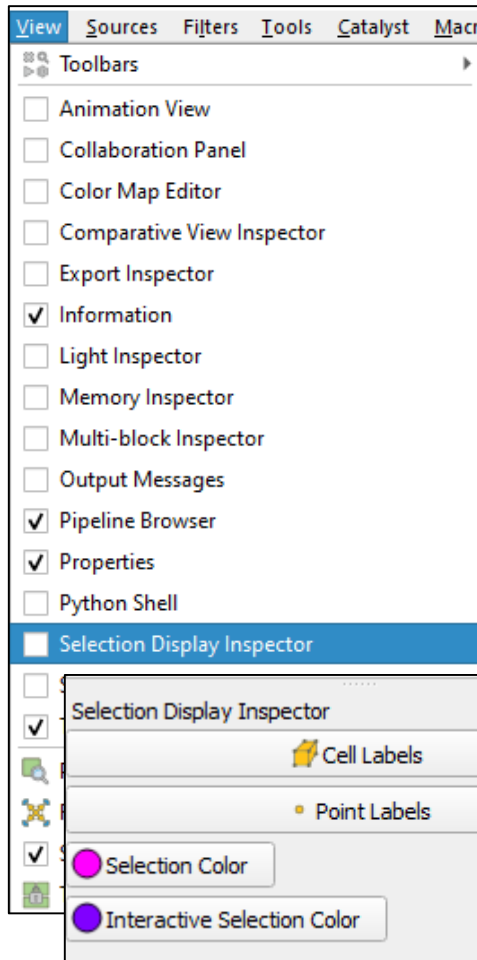
Filtro *Plot Selection Over Time*



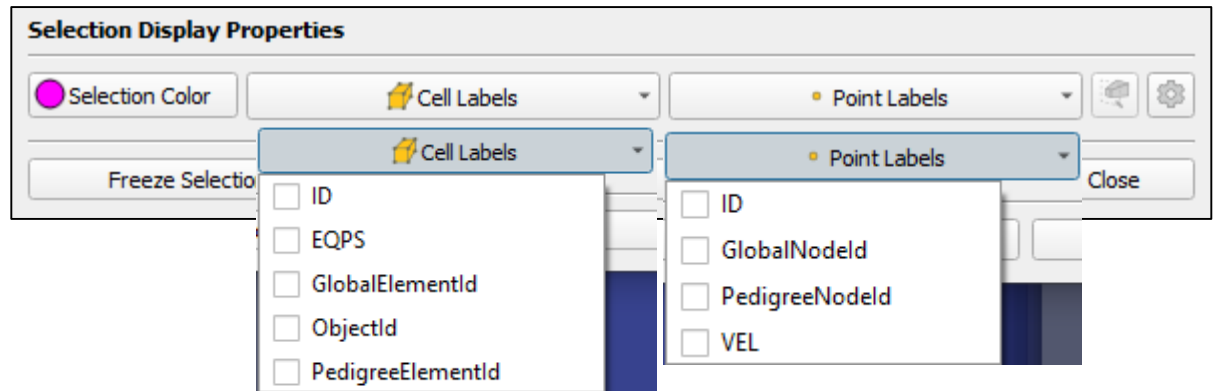
Presentar selecciones



Se puede modificar la manera con la cual se presenta la selección en pantalla, desde cambiar el color o poner etiquetas o *labels*.



Desde la sección
en el menú *Find
Data*



Desde la ventana
que se abre con el
menú de *View*

Presentar selecciones



Se puede modificar la manera con la cual se presenta la selección en pantalla, desde cambiar el color o poner etiquetas o *labels*.

Selection Display Properties

Selection Color Cell Labels Point Labels Freeze Selection Extract Selection Plot Selection Over Time Close

Selection Label Properties

Opacity 1

Point Size 5

Line Width 2

Cell Label Font

Arial 18 1.00 **B** **I** **S**

Cell Label Format

Point Label Font

Arial 18 1.00 **B** **I** **S**

Point Label Format

Apply Reset Cancel OK

Optimizado para la vista de renderizado