

Utilizando el Debugger

Como Néfele lo hemos creado entre desarrolladores de software de gestión con Xailer, estamos acostumbrados a utilizar el Debugger de Xailer, en Néfele no tiene sentido ya que no puedes ejecutar tu aplicación dentro del IDE, pero tenemos claro que queríamos algo similar o mejor.

Lo primero es que utilizamos el propio IDE para habilitar y deshabilitar el Debugger en nuestras aplicaciones.



Esto nos permite que nuestra aplicación sepa si está en modo debugger solo consultando a la función de Xailer **IsDebug()**.

Una vez habilitado, si se produce un error en nuestra aplicación nos mostrará el error en el navegador que realizó la consulta.

The screenshot shows a browser window with a blue dashed border. At the top, there are navigation buttons (back, forward, refresh) and a status bar with "No es seguro | 2pcservice.pgafan.net:10210/nefele_test". Below the status bar, the main content area displays an error message:

Error en /nefele_test

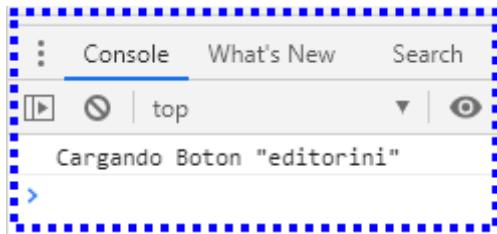
El siguiente error ha ocurrido: **Argument error**
◇
BASE 1072
Arguments: [1] = Tipo: N Valor: 25 [2] = Tipo: C Valor: center
Error code: 0
Llamado desde WBUTTON:CREATE(101)
Llamado desde PRUEBASPEDRO(143)
Llamado desde (b)TCGI(63)
Llamado desde TCGI:PRUEBASPEDRO(0)
Llamado desde __OBJSENDMSG(0)
Llamado desde TCGI:RUN(808)
Llamado desde CGI_INIT(44)
Llamado desde MAIN(15)

Por favor, anote lo que estaba haciendo cuando este problema ocurrió, para poder identificarlo y corregirlo, gracias.

También podemos enviar mensajes a la consola del navegador.

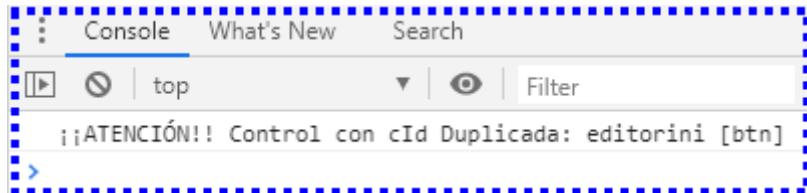
```
WITH OBJECT WBevel():New(:W0)
:LogDebug("Cargando Botón 'editorini'")
WITH OBJECT WButton():New(:W0)
:cId      := "editorini"
.
```

Al llegar a ese punto de la ejecución en el Navegador nos aparecerá...



```
Cargando Boton "editorini"
```

De esta manera tambien se nos comunicara Néfele con algunos errores que aunque no producen la rotura de la pagina si es conveniente resolverlos, por ejemplo cuando por error le pongamos el mismo **cId** a dos controles.



```
¡¡ATENCIÓN!! Control con cId Duplicada: editorini [btn]
```

From:
<https://www.nefele.dev/wiki/> - **Néfele Project**

Permanent link:
<https://www.nefele.dev/wiki/tecnicas/debugger?rev=1577912207>

Last update: **21/07/2020 10:50**

