06/11/2025 17:39 1/2 Néfele Console

## **Néfele Console**

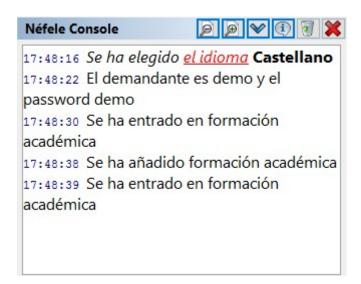
Una de las herramientas que todo programador agradece, es tener una consola para poder consultar el valor de las variables y mostrar mensajes, al estilo del MsgInfo() de Harbour o LogDebug() de Xailer.

Pero ésto se torna muy complicado en programación Web ya que nuestro CGI corriendo sobre Apache jamás mostrará nada en la pantalla salvo el Html resultante en un navegador y por lo tanto si tenemos un error no sabremos que es lo que está fallando y usar la consola del navegador es algo complejo y no rápido.

Una de las primeras cosas que hicimos en Néfele fue mostrar al menos los errores de Harbour en el navegador (compilando en modo Debug y no para el cliente final) ya que al menos sabremos que ha fallado, pero otro problema es saber por qué ha fallado.

**Néfele Console** es una utilidad externa que distribuimos en un ejecutable y que podemos poner en marcha sin instalación ninguna. A partir de ese momento (compilando en modo Debug) recibe y muestra en una pantalla modal on top, aquellos mensajes que enviemos desde nuestro código fuente y también los errores que se puedan producir. Si no arrancamos la consola simplemente no aparecen en ninguna parte.

Su aspecto es éste:



Como se puede ver podemos mostrar en ella lo que queramos e incluso colorearlo. Su funcionamiento es el siguiente. Simplemente se ha de llamar a oCgi:Console("Con lo que queramos enviar")

Lo que se envía puede ser un texto, número, fecha, etc...

## **Ejemplos**

```
oCGI:Console("<i>Se ha elegido <u><red>el idioma</red></u></i><b>"+{"Castellano","Euskera"}[nIdioma]+"</b>")
oCGI:Console("El demandante es "+cUser+" y el password "+cPass)
```

Last update: 21/07/2020 10:50

oCGI:Console("Se ha entrado en formación académica") oCGI:Console("Se ha añadido formación académica")

Si se desea formatear la sintaxis se pueden usar los siguientes códigos dentro del texto enviado, como en el primero de los ejemplos:

<b>**Bold**</b>

<i>Italic</i>

<u>Underlined</u>

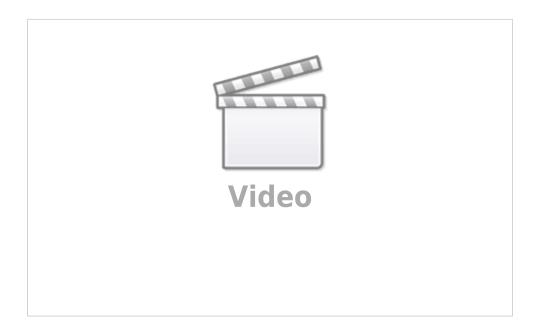
<black>Black color</black>

<red>Red color</red>

<green>Green color</green>

<blue>Blue color</blue>

Los botones de la barra superior sirven para reducir/ampliar la consola, minimizarla, mostrar/ocultar una pequeña ayuda, limpiar su contenido o cerrar la consola.



From:

https://nefele.dev/wiki/ - Nefele Project

Permanent link:

https://nefele.dev/wiki/utilidades/nefeleconsole?rev=1578164195

Last update: 21/07/2020 10:50



https://nefele.dev/wiki/ Printed on 06/11/2025 17:39