

## APPLETS

# Pruebas de texto con Descartes

---

Â

Prueba para detección de errores en editor de texto nipped Descartes

1) Editando este applet se escriben dos líneas de texto:

Ecuación

$$y = - (x^2-1)/(x^2+1)$$

fuentes San serif, 24 pts color naranja, la ecuación en forma de fracción y exponentes.

Al aplicar el applet se ve correctamente.

2) Al copiar el código y pegarlo en el cms se publica el applet, pero en el lugar del texto salen líneas de código, como se ve a la derecha.

3) El código pegado ha sido este, no se si el cms lo habrá transformado (he quitado el inicio y el fin del applet para evitar que el cms intente ejecutarlo):

```
name="prueba_texto" width=320 height=380
code="descinst.Descartes.class"
archive="descinst.jar,http://descartes.cnice.mec.es/plugin/descinst.jar"
MAYSCRIPT
<param name="separate_jvm" value="true">
<param name="nombre" value="prueba_texto">
<param name="Versión" value="4.05, 2009-06-21">
<param name="Idioma" value="español">
<param name="Botones" value="créditos=; config=; inicio=; limpiar=;">
<param name="E_00" value="tipo='R2' despl_imagen='arr-izq' fondo='blanco'
red='grisClaro' red10='gris' ejes='gris' texto='rosa'">
```

```

<param name="C_00" value="id='escala' tipo='num&eacute;rico' regi&oacute;n='norte'
v      a      l      o      r      =      '      4      8      '
de=1+(esca&1001)+(esca&101)+(esca&1)+(esca&110)+(esca&1100)
+(esca&11000)+(esca&110000)+(esca&1100000)
fijo='s&iacute;' nombre='zoom' incr='0.1*escala' min='0.000001' max='1000000'
visible='no' par&aacute;metro.fuente='Monospaced,PLAIN,12' pos_mensajes='centro'
t o o l t i p . f u e n t e = ' M o n o s p a c e d , P L A I N , 1 2 '
Explicaci&oacute;n.fuente='Monospaced,PLAIN,12">
<param name="C_01" value="id='Ox' tipo='num&eacute;rico' fijo='s&iacute;';'
pos_mensajes='centro">
<param name="C_02" value="id='Oy' tipo='num&eacute;rico' fijo='s&iacute;';'
pos_mensajes='centro">
<param name="A_00" value="id='pi' constante='s&iacute;';' expresi&oacute;n='3.1416'
evaluar='una-sola-vez'">
<param name="G_00" value="tipo='ecuaci&oacute;n' color='ff8000'
expresi&oacute;n='y=-(x*x-3)/(x*x+1)' ancho='3' visible='no'">
<param name="G_01" value="tipo='texto' expresi&oacute;n='[20,50]' texto='{
tf1uc0{fonttblf0fcharset0 Courier New;f1fcharset0 Arial;f2fcharset0 Courier
New;}{colortbl ed255green128 lue0; ed0green0 lue255;}f1fs48 cf0 ECUAClu211
N:cf1f2fs40par}' fuente='Arial-BoldMT,BOLD,24' fijo='s&iacute;';">
<param name="G_02" value="tipo='texto' expresi&oacute;n='[20,80]' texto='{
tf1uc0{fonttblf0fcharset0 Courier New;f1fcharset0 Courier New;f2fcharset0
Arial;}{colortbl ed255green110 lue0; ed0green0 lue0;
ed0green0 lue255;}f1fs48 {*mjaformulacf0 y=-{fraction{ umcf0 x{supix 2}-1cf1}{dencf0
x{supix 2}+1cf1}}cf2}f2fs48 par}' fuente='Arial-BoldMT,BOLD,24' fijo='s&iacute;';">
<font face="Arial" size="3">Esta unidad interactiva requiere la m&aacute;quina virtual
de Java <a href="http://java.sun.com/javase/downloads/index.jsp"
target="_blank">J2RE</a>.</font>

```