

## Ayuda Bisección.

El casillero donde se encuentra la Función: es para ingresar la función de la cual se quiere calcular la raíz y se ingresa con las siguientes restricciones.

$cx=c*x$ ; donde  $c$  es igual a cualquier constante y  $x$  es la variable de la función.

Elevar a una potencia =  $x^5$

e "Euler" =  $\exp$  ("lo que se encuentra elevado"); ejemplo:  $\exp(5*x)$ .

Logaritmo ò Logaritmo natural =  $\log$ (expresión); ejemplo  $\log(x)$ .

Seno=  $\sin$ (expresión) ejemplo;  $\sin(2*x)$ .

Coseno =  $\cos$ (expresión) ejemplo;  $\cos(2*x)$ .

Cosecante =  $\csc$ (expresión) ejemplo;  $\csc(2*x)$

El casillero de  $x_0$  se utiliza para ingresar un valor cercano por la izquierda del valor a obtener.

El casillero de  $x_1$  se utiliza para ingresar un valor cercano por la derecha del valor a obtener.

El casillero de Tolerancia se utiliza para ingresar el porcentaje de error que podemos obtener.