

## Ayuda Runge- Kutta Orden 2.

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;  $\csc(2*x)$

En el Casillero de Límite inferior ingresarás el límite inferior de la función

En el Casillero de Límite superior ingresarás el límite superior de la función

Después ingresarás el valor inicial para finalizar con el número de puntos.