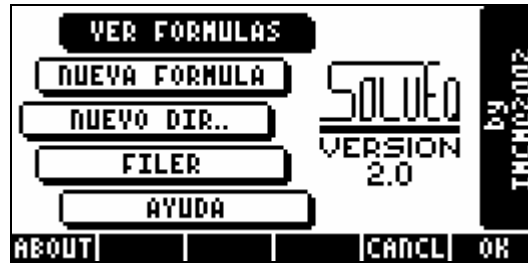


solveq

Versión 2.0



Por: Ivan Marcelo Chacolla
 Plataforma: HP49C
 # de librería: 1523
 Versión Rom: 1.19-6

NUEVO

- Permite Ver tanto las ecuaciones como el nombre.
- Más fácil manejo de directorios.

1.- USO DEL PROGRAMA

El programa se encuentra en el menú **G** o también en **@ 2**.

1.1.- VER FORMULAS

Para ver las formulas que existen dentro de tu calculadora solo elija el directorio en el cual se encuentran y presiona **OK**



VIEW: Muestra la formula completa. Esto si no cabe en la pantalla.

$$\text{Log}\left(\frac{P_2}{P_1}\right) = \frac{\Delta H_v}{2.303 \cdot R} \cdot \left(\frac{1}{T_1} - \frac{1}{T_2}\right)$$

EDT: Edita la formula seleccionada.

$$\text{LOG}\left(\frac{P_2}{P_1}\right) = \frac{\Delta H_v}{2.303 \cdot R} \cdot \left(\frac{1}{T_1} - \frac{1}{T_2}\right)$$

EDIT | CURS | BIG | EVAL | FACTO | SIMP

REN : Cambia el nombre de la formula.

RAD XYZ HEX R= 'X' PRG
CHOME FORMULAS3
Renombrar: 'Clapeyron'
Clapeyron

AD : Adiciona nueva formula en el directorio actual mostrado en la pantalla superior.

NUEVA FORMULA
Nombre: ''
Form: $y = \frac{A+B}{2}$
Nombre de la nueva formula
EDIT | CURS | BIG | EVAL | FACTO | SIMP

EL : Elimina una formula. Pide antes confirmación. Elige **S** para borrarlo.

HOME FORMULAS
LOG(P2/P1) = (ΔHv / (2.303 * R)) * (1/T1 - 1/T2)
Estas Seguro..?
SI NO

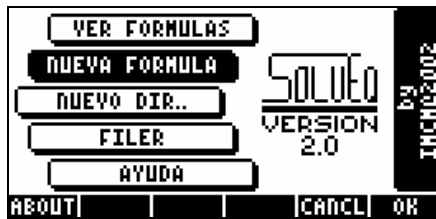
SOLVE Envía la formula Seleccionada al Solve Equation.. Para poder resolverla.

SOLVE EQUATION
Eq: LOG(P2/P1) = (ΔHv / (2.303 * R)) * (1/T1 - 1/T2)
P2: P1:
ΔHv: R:
T1: T2:
Enter function to solve
EDIT | CHOO | VARS | EXPR

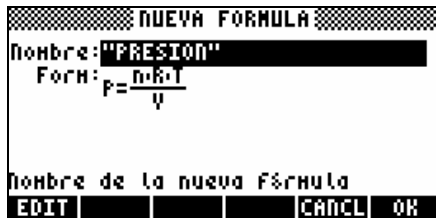
ON : Regresa al menú anterior. También funciona con tecla **↩**.

1.2.- NUEVA FORMULA

Para introducir una nueva fórmula debes seleccionar un directorio primero. Si lo quieres hacer en uno nuevo entonces crea uno con **NUEVO DIR...**

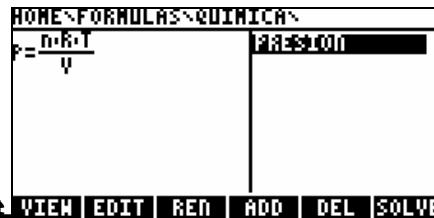


OK



OK

OK CANCEL VIEW EDIT REN ADD DEL SOLVE



1.3.- NUEVO DIR....

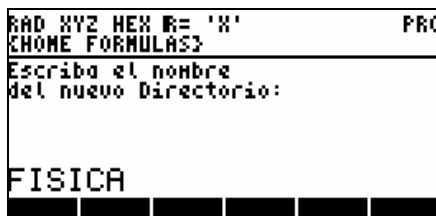
Para crear un nuevo directorio solo elige otro, presiona **OK** y escribe el nombre del nuevo directorio y listo.



OK



OK



ENTER

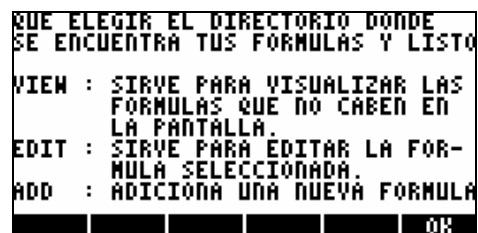


1.4.- FILER

Ingresa al Filer.

1.5.- AYUDA

Uso del programa dentro la calculadora.



2.- CONTACTOS

ivanmarceloch_hp49@hotmail.com

imarce_hp49@yahoo.com

Teléfono: 2307153 – 71258804

FACULTAD DE INGENIERIA – U.M.S.A.