



Uso de la calculadora científica en Modo Estadístico

Modelo 1

Para poner el modo estadístico:  hasta que aparece "SD" en pantalla y seleccionar el número de la opción para "SD"

Carga de datos: [valor de la variable X] 

Carga de datos con frecuencia: [valor de la variable X] 
 [frecuencia] 

Cálculos posibles:

				= media ($\mu \bar{o} x$)
				= desvío poblacional (σ)
				= desvío muestral (s)
				= n o N
				= suma de variables
				= suma de variables al cuadrado

Para borrar todos los datos:    

Para salir del modo estadístico:  



Modelo 2

Para habilitar la carga de frecuencia (esto se hace la primera vez que se usa):



hasta que aparece "STAT", seleccionar el número de la opción "STAT". Va a preguntar

"Frequency?" y seleccionar la opción




Para poner el modo estadístico:




hasta que aparece "STAT" en pantalla y seleccionar el número de la opción para "STAT"

Carga de datos: Se cargan los datos de la tabla, en la primera columna se escribe el valor de la

variable X, se fija el dato con el  se lleva el cursor a segunda columna la frecuencia. Con el = se fija le dato.

Cálculos posibles:

					= media (μ o \bar{x})
					= desvío poblacional (σ)
					= desvío muestral (s)
					= n o N
					= suma de variables
					= suma de variables al cuadrado

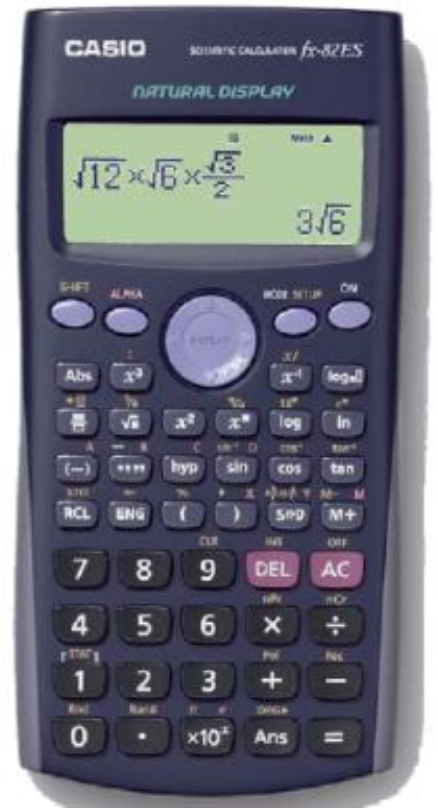
Para modificar la carga de datos con frecuencias:



Para borrar todos los datos:



Para salir del modo estadístico:



Nota: Una vez finalizada la carga de datos, al calcular algún valor de tendencia o variabilidad, el resultado aparecerá debajo de la tabla cargada; si no se borra este resultado para calcular otro valor, el mismo se tomará como dato en el siguiente cálculo.

Modelo 3

Para poner el modo estadístico: **MODE** **·** y SD aparece en pantalla.

Carga de datos: [valor de la variable X] **M+**

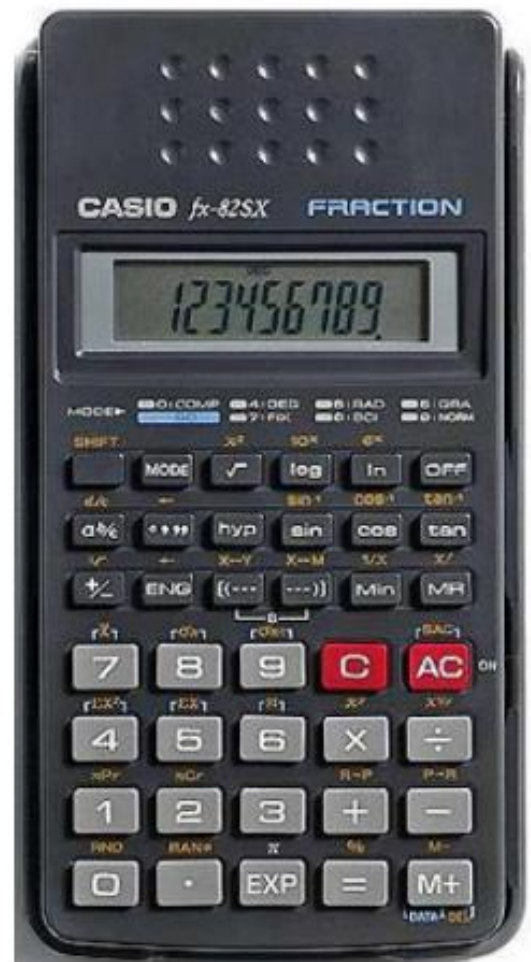
Carga de datos con frecuencia: [valor de la variable X] **×** [frecuencia] **M+**

Cálculos posibles:

SHIFT r_Σ1	7	= media (μ o \bar{x})
SHIFT r_Σ1	8	= desvío poblacional (σ)
SHIFT r_Σ1	9	= desvío muestral (s)
SHIFT r_Σ1	6	= n o N
SHIFT r_Σ1	5	= suma de variables
SHIFT r_Σ1	4	= suma de variables al cuadrado


Borrar los datos: **SHIFT** **(BAC)** **AC** o **SHIFT** **(BAC)** **C** dependiendo del modelo

Para salir del modo estadístico: **MODE** **□**



Modelo 4

Para poner el modo estadístico:   y SD aparece en pantalla.

Carga de datos: [valor de la variable X] 

Carga de datos con frecuencia: [valor de la variable X]



  [frecuencia] 



Cálculos posibles:

   = media (μ $\bar{\sigma}x$)

   = desvío poblacional (σ)

   = desvío muestral (s)

  = suma de variables

  = suma de variables al cuadrado

Para borrar todos los datos:   

Para salir del modo estadístico:  

