

INSTRUCTIVO

MARCA: CASIO
MODELO: fx-991LA PLUS

PARA OBTENER: REGRESIÓN LINEAL

- ① Oprimir la tecla **MODE CONFIG**
- ② Seleccionar la opción 3: **STAT** (presione la tecla con el número 3).
- ③ Seleccionar la opción 2: **A+BX** (presione la tecla con el número 2).
- ④ Ingresar los valores de X
 - Ingresar la primera cifra
 - Oprimir la tecla $\equiv$
 - Ingresar la segunda cifra, volver a oprimir la tecla $\equiv$ y así sucesivamente hasta ingresar todos los valores de X.
- ⑤ Ingresar los valores de Y
 - Oprimir la flecha de lado derecho de la tecla $\leftarrow \text{Replay} \rightarrow$ para poder pasar a la columna de Y.
 - Ingresar la primera cifra
 - Oprimir la tecla $\equiv$
 - Ingresar la segunda cifra, volver a oprimir la tecla $\equiv$ y así sucesivamente hasta ingresar todos los valores de Y.

- ⑥ Presionar la tecla MODE
- ⑦ Presionar la tecla SHIFT , posteriormente, presionar la tecla STAT 1
- ⑧ Seleccionar la opción 5: **Reg** (presione la tecla con el número 5).

⑨ Para conocer la pendiente:

- Seleccionar la opción 2: **B** (presione la tecla con el número 2).
- Presione la tecla $\equiv$ para conocer el valor de la pendiente.

Para conocer la ordenada al origen:

- Seleccionar la opción 1: **A** (presione la tecla con el número 1).
- Presione la tecla $\equiv$ para conocer el valor de la ordenada.

Para conocer R.

- Seleccionar la opción 3: **r** (presione la tecla con el número 3) posteriormente presione la tecla $\equiv$ para conocer el valor de

NOTA:

Para consultar por segunda vez el valor de alguna variable, (es decir si consulto la pendiente y ahora quiero conocer R por ejemplo) no es necesario repetir todos los pasos. Solo oprima la tecla MODE y repita a partir del paso ⑦.