

# Guía de Estadística Bidimensional

Modelos Casio: Serie CW, fx-991 SP Iberia, fx-82ES y fx-82MS

## 1. Serie ClassWiz CW (Modelos Actuales)

Ej: fx-570/991 SP CW, fx-82/85 SP CW

- **Entrar:** **HOME** → Icono Estadística → **OK** → **Variables-2**.
- **Datos:** Escribir valor y pulsar **EXE**.
- **Frecuencias:** **TOOLS** → Ajustes de tabla → Frecuencia On.
- **Resultados:** Pulsar **OK** → **Cálculos de regresión** (para a, b, r) o **2 variables** (para medias).

## 2. Serie fx-991 SP Iberia (ClassWiz Original)

Interfaz de menú con iconos y botón OPTN.

- **Entrar:** **MENU** → Icono 6 (Estadística) → Opción **2:  $y=a+bx$** .
- **Datos:** Introducir en tabla y confirmar con **=**.
- **Resultados:** Pulsar **OPTN** → Opción **3: Cálculo de regresión**.
- **Nota:** Muestra todos los resultados (a, b, r) en una sola lista clara.

## 3. Serie fx-82ES / fx-95ES / fx-570ES (Natural Display)

Modelos con pantalla de matriz de puntos y teclas azules.

- **Entrar:** **MODE** → **2: STAT** → **2: A+BX**.
- **Datos:** Introducir en tabla con **=**. Salir con **AC** (no borra datos).
- **Resultados:** Pulsar **SHIFT** + **1** (STAT) → Opción **5: Reg** → Elegir 1(A), 2(B) o 3(r).
- **Frecuencias:** **SHIFT** + **MODE** (SETUP) → Flecha abajo → Statistics → 1: ON.

## 4. Serie fx-82MS / fx-350MS (Pantalla de 2 líneas)

*El modelo más antiguo y básico.*

- **Entrar:** **MODE** → **MODE** → **2: REG** → **1: Lin.**
- **Datos:** Escribir valor X → Pulsar **,** (coma) → Escribir valor Y → Pulsar **M+** (DT).
- **Resultados:** Pulsar **SHIFT** + **2** (S-VAR) → Navegar con flecha derecha hasta ver A, B y r.

### Resumen de Comparativa

Modelo	Acceso Regresión	Acceso Resultados (A, B, r)
Serie CW	HOME > Estadística > Var-2	OK > Cálculos de regresión
SP Iberia	MENU > 6 > 2	OPTN > 3
Serie ES	MODE > 2 > 2	AC > SHIFT+1 > 5:Reg
Serie MS	MODE > MODE > 2 > 1	SHIFT+2 > (Flechas)