

calculatoratoz.comunitsconverters.com

Finanza pública Fórmulas

[¡Calculadoras!](#)[¡Ejemplos!](#)[¡Conversiones!](#)

Marcador calculatoratoz.com, unitsconverters.com

Cobertura más amplia de calculadoras y creciente - **¡30.000+ calculadoras!**

Calcular con una unidad diferente para cada variable - **¡Conversión de unidades integrada!**

La colección más amplia de medidas y unidades - **¡250+ Medidas!**

¡Síntete libre de COMPARTIR este documento con tus amigos!

[Por favor, deje sus comentarios aquí...](#)



Lista de 18 Finanza pública Fórmulas

Finanza pública ↗

1) Análisis coste-beneficio ↗

fx
$$\text{BCR} = \frac{\sum(x, 0, n, \left(\frac{\text{CF}_B}{(1+(0.01 \cdot \text{DR}))^x} \right))}{\sum(x, 0, n, \left(\frac{\text{CF}_C}{(1+(0.01 \cdot \text{DR}))^x} \right))}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$2 = \frac{\sum(x, 0, 6, \left(\frac{200000}{(1+(0.01 \cdot 12))^x} \right))}{\sum(x, 0, 6, \left(\frac{100000}{(1+(0.01 \cdot 12))^x} \right))}$$

2) Balance del presupuesto ↗

fx
$$S = T - G - TR$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$703000 = 820000 - 78000 - 39000$$

3) Carga fiscal para los clientes ↗

fx
$$TB_r = \frac{E_S}{E_D + E_S}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$0.39759 = \frac{0.33}{0.50 + 0.33}$$



4) Carga fiscal para proveedores ↗

fx $TB_r = \frac{E_D}{E_D + E_S}$

Calculadora abierta ↗

ex $0.60241 = \frac{0.50}{0.50 + 0.33}$

5) Curva de Laffer ↗

fx $R = \text{tax} \cdot Tb$

Calculadora abierta ↗

ex $128000 = 8 \cdot 16000$

6) Déficit de presupuesto ↗

fx $B_{\text{def}} = G_{\text{exp}} - G_{\text{inc}}$

Calculadora abierta ↗

ex $800 = 4100 - 3300$

7) Elasticidad fiscal ↗

fx $TE = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta E}$

Calculadora abierta ↗

ex $6.666667 = \frac{20}{3}$



8) Flotabilidad fiscal ↗

fx $TB_y = \frac{\% \Delta R}{\% \Delta GDP}$

Calculadora abierta ↗

ex $5 = \frac{20}{4}$

9) Incidencia Fiscal para los Clientes ↗

fx $TI = 100 \cdot \left(\frac{E_S}{E_D + E_S} \right)$

Calculadora abierta ↗

ex $39.75904 = 100 \cdot \left(\frac{0.33}{0.50 + 0.33} \right)$

10) Incidencia Fiscal para los Productores ↗

fx $TI = 100 \cdot \left(\frac{E_D}{E_D + E_S} \right)$

Calculadora abierta ↗

ex $60.24096 = 100 \cdot \left(\frac{0.50}{0.50 + 0.33} \right)$

11) Ingresos fiscales ↗

fx $T = TL \cdot T_p$

Calculadora abierta ↗

ex $800000 = 4000 \cdot 200$



12) Multiplicador de impuestos ↗

fx
$$TM = \left(\frac{1 - MPC}{MPS} \right)$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$0.870588 = \left(\frac{1 - 0.26}{0.85} \right)$$

13) Propensión marginal a ahorrar ↗

fx
$$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta I}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$0.833333 = \frac{25}{30}$$

14) Propensión marginal al consumo ↗

fx
$$MPC = \frac{C_{gs}}{DI \cdot (R - Tax)}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$0.260181 = \frac{2300000}{130 \cdot (128000 - 60000)}$$

15) Relación deuda/PIB ↗

fx
$$D_{GDP} = \frac{TD}{GDP}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$2.4 = \frac{24000000}{10000000}$$



16) Responsabilidad fiscal ↗

fx
$$TL = TB \cdot 0.01 \cdot tax$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$4000 = 50000 \cdot 0.01 \cdot 8$$

17) Tasa de impuesto marginal ↗

fx
$$MTR = \frac{\Delta TP}{\Delta TI}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$2.5 = \frac{15000}{6000}$$

18) Tasa impositiva promedio ↗

fx
$$ATR = \frac{TP}{NI}$$

Calculadora abierta ↗

ex
$$0.125 = \frac{250000}{2000000}$$



Variables utilizadas

- **% ΔE** Cambio en la actividad económica
- **% ΔGDP** Cambio en el PIB
- **% ΔR** Cambio en los ingresos fiscales
- **ATR** Tasa impositiva promedio
- **B_{def}** Déficit de presupuesto
- **BCR** Relación costo beneficio
- **C_{gs}** Consumo
- **CF_B** Flujo de caja de beneficios
- **CF_C** Flujo de caja de costos
- **D_{GDP}** Deuda respecto del PIB
- **DI** Ingreso disponible
- **DR** Tasa de descuento
- **E_D** Elasticidad de la demanda
- **E_S** Elasticidad de la oferta
- **G** Consumo gubernamental
- **G_{exp}** Gasto gubernamental
- **G_{inc}** Ingresos del gobierno
- **GDP** Producto interno bruto (PIB)
- **MPC** Propensión marginal al consumo
- **MPS** Propensión marginal a ahorrar
- **MTR** Tasa de impuesto marginal
- **n** Número de períodos



- **NI** Lngresos netos
- **R** Ganancia
- **S** Balance del presupuesto
- **T** Ingresos fiscales
- **tax** Tasa de impuesto
- **Tax** Impuesto impuesto
- **Tb** Base Imponible
- **TB** Base imponible
- **TB_r** Carga fiscal
- **TB_y** Flotabilidad fiscal
- **TD** Deuda Total del País
- **TE** Elasticidad fiscal
- **TI** Incidencia Fiscal
- **TL** Responsabilidad fiscal
- **TM** Multiplicador de impuestos
- **Tp** Contribuyente
- **TP** Impuesto pagado
- **TR** Pagos de transferencia
- **ΔI** Cambio en los ingresos
- **ΔS** Cambio en los ahorros
- **ΔTI** Cambio en la renta imponible
- **ΔTP** Cambio en los impuestos pagados



Constantes, funciones, medidas utilizadas

- **Función: sum**, sum(i, from, to, expr)

La notación sumatoria o sigma (Σ) es un método que se utiliza para escribir una suma larga de forma concisa.



Consulte otras listas de fórmulas

- Gestión de Instituciones Financieras Fórmulas 

- Finanza pública Fórmulas 
- Impuesto Fórmulas 

¡Siéntete libre de COMPARTIR este documento con tus amigos!

PDF Disponible en

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

4/5/2024 | 6:52:02 AM UTC

[Por favor, deje sus comentarios aquí...](#)

