UD8 · EL PIB Y SUS AGREGADOS · HISTORIETA 3

TRES CAMINOS AL PIB

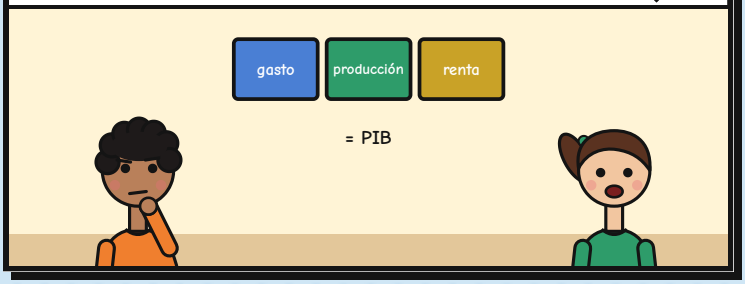
Los tres enfoques del PIB: el gasto, la producción (valor añadido) y la renta.

1

TRES CAMINOS: el PIB se puede calcular sumando lo que se gasta, lo que se produce o lo que se gana. ¡Los tres miden lo mismo!

ÁLEX
¿Cómo pueden dar lo mismo tres cosas tan distintas?

LUCÍA
Porque lo que uno gasta es lo que otro produce y lo que otro gana.



2

1 · GASTO (DEMANDA): PIB = C + I + G + (X − M). Consumo de las familias, inversión de las empresas, gasto público y exportaciones netas.

LUCÍA
Las existencias que no se venden cuentan como inversión.

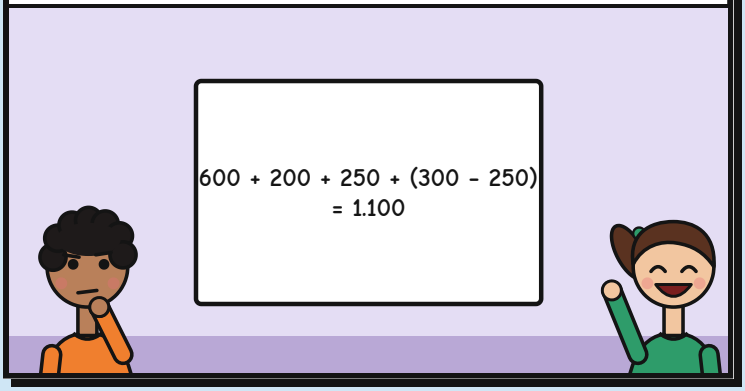
ÁLEX
¡Y las importaciones se restan porque se produjeron fuera!

3

EJERCICIO: C = 600, I = 200, G = 250, X = 300 y M = 250.

ÁLEX
600 + 200 + 250 + (300 − 250)...

LUCÍA
= 1.100. ¡Ese es el PIB!

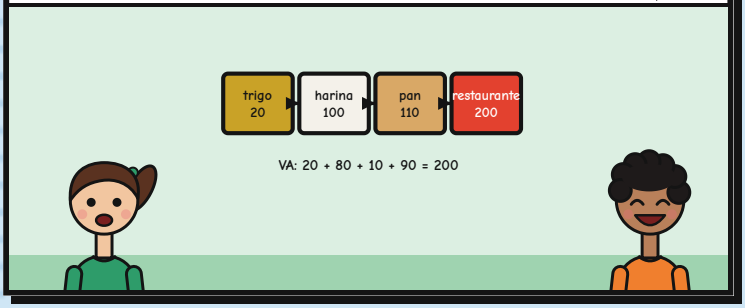


4

2 · PRODUCCIÓN (OFERTA): suma del valor añadido de todas las empresas (lo que venden − lo que compran a otras).

LUCÍA
El trigo se vende a 20, la harina a 100, el pan a 110 y el plato a 200.

ÁLEX
Sumando los valores añadidos: 200. ¡Igual que el gasto final!



5

3 · RENTA: suma de lo que ganan los factores productivos: salarios (trabajo), alquileres (tierra), intereses (capital) y beneficios (empresario).

ÁLEX
Los 200 € del plato acaban en el bolsillo de alguien.

LUCÍA
Del camarero, del dueño del local, del banco y del empresario.

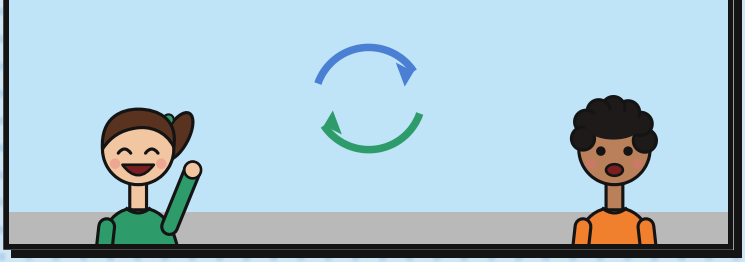


6

¿POR QUÉ COINCIDEN? Cada euro que se gasta en algo producido es, a la vez, valor añadido para quien lo produce y renta para quien trabaja en ello.

LUCÍA
Gasto = producción = renta. ¡Es el flujo circular de la UD2!

ÁLEX
(Con algunos ajustes, como impuestos y amortizaciones, que veremos.)



REPASO EN 30 SEGUNDOS

Gasto, producción y renta: tres formas de medir lo mismo.

GASTO
C + I + G + (X − M).

EJERCICIO
600 + 200 + 250 + 50 = 1.100.

PRODUCCIÓN
Suma de valores añadidos.

TRIGO → PLATO
20 + 80 + 10 + 90 = 200.

RENTA
Salarios, alquileres, intereses y beneficios.