

3.º ESO · CFG · UNIDAD 4

Ingresos, nómina e impuestos

Ingresos, nómina, bruto y neto, impuestos y Estado del bienestar

4

PARA EMPEZAR

En esta unidad aprenderás a…

- Distinguir las fuentes de ingresos, el trabajo remunerado de otros ingresos personales y las limitaciones laborales de los menores.
- Leer una nómina y reconocer devengos, deducciones y líquido a percibir.
- Calcular el neto a partir del bruto y explicar por qué no coinciden.
- Explicar qué son los impuestos directos e indirectos y cuáles pagas ya.
- Calcular el IVA que hay dentro de una compra.
- Relacionar cotizar y pagar impuestos con la sanidad, la educación y las pensiones.

SITUACIÓN DE PARTIDA · CASO FICTICIO

Una situación de partida



Es diciembre en 3.º B del IES Ribera Norte. Vera, una camarera de 19 años, ha cobrado su primera nómina en el Bar Benítez y la cifra no es la que le dijeron. Hugo, que no trabaja en el bar, revisa la hoja de Vera con el permiso de ella. Inés Varela ha escrito una pregunta en la pizarra: ¿cuánto cobras de verdad cuando te dicen «mil quinientos al mes»?

❓ ¿De dónde viene el dinero que tienes ahora? ¿Y el que tendrás dentro de diez años?

❓ Si te dicen «cobrarás 1.500 € al mes», ¿esperas ver 1.500 € en tu cuenta? ¿Por qué sí o por qué no?

❓ ¿Qué impuestos crees que pagas tú, con 14 años?

MAPA DE LA UNIDAD

Lo que vamos a ver

- **4.1** De dónde viene el dinero
- **4.2** La nómina: qué es y cómo se lee
- **4.3** Salario bruto y neto
- **4.4** Los impuestos
- **4.5** Para qué sirven: el Estado del bienestar

De dónde viene el dinero



Rentas del trabajo

Lo que se cobra por trabajar.



Rentas del capital

Lo que rinde el dinero o los bienes.



Transferencias

Ayudas y prestaciones públicas.

CLAVE

A tu edad: paga, regalos, premios o un pequeño encargo familiar. **No** se puede trabajar con contrato antes de los 16.

Las cuatro partes de la nómina

PARTE	QUÉ DICE
Encabezado	Quién y cuándo
Devengos	Lo que se gana: el bruto
Deducciones	Lo que se resta
Líquido a percibir	Lo que se cobra: el neto

CLAVE
El líquido siempre es menor que el bruto.

La nómina de Vera



Vera

Le dijeron 1.500 € al mes (bruto). ¿Cuánto le entra en la cuenta?

1. **Cotizaciones.** 70,50 + 24,00 + 1,50 + 2,25 = 98,25 €.
2. **Retención.** 1.500 × 2 % = 30,00 €, sobre el bruto.
3. **Líquido.** 1.500,00 − 98,25 − 30,00 = 1.371,75 €.

✔️ **Las deducciones suman 128,25 €, el 8,6 % del bruto. No es dinero perdido: son servicios.**

Impuestos directos e indirectos



Directos

- Gravan lo que ganas o tienes
- Ejemplo: el IRPF

VS



Indirectos

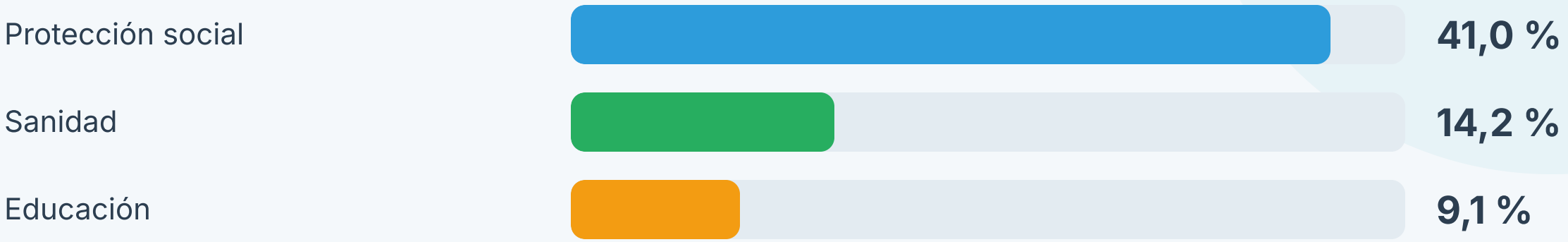
- Gravan lo que gastas
- Ejemplo: el IVA, que va dentro del precio

CLAVE

Según la Constitución, todos contribuyen según su capacidad económica; la **progresividad** hace que quien más gana pague un porcentaje mayor.

En qué gasta el Estado

Gasto de las administraciones públicas españolas por funciones, 2024.



Fuente: Eurostat, gasto de las administraciones públicas por funciones (COFOG), actualizado el 21/10/2026 (consulta: 11/2026).

CLAVE

Los impuestos y las cotizaciones vuelven en forma de servicios.

🙋 PREGUNTA PARA LA CLASE

Con 1.500 € brutos y un IRPF del 2 %, ¿sobre qué cantidad se calcula la retención?

A Sobre el neto

B Sobre el bruto

C Sobre el salario mínimo

✔️ La retención se aplica al bruto: 1.500 × 2 % = 30,00 €, no 27,44 €.

REPASO

Ideas clave

- **Ingresos.** Trabajo, capital y transferencias, a tu edad: paga y regalos, trabajo por cuenta ajena desde los 16, excepción: espectáculos públicos autorizados.
- **La nómina.** Encabezado, devengos, deducciones y líquido, pagas extra y prorrata, bruto: los devengos, líquido: lo que llega a la cuenta.
- **Bruto y neto.** Cotizaciones del trabajador, retención de irpf, salario mínimo: una referencia, cotizar da derecho a paro y pensión.
- **Impuestos.** Directos e indirectos, iva dentro del precio, irpf: impuesto directo, un chaval de 14 años ya paga iva.
- **Estado del bienestar.** Sanidad, educación y pensiones, fraude fiscal y economía sumergida, se financia con impuestos y cotizaciones, gastar mejor es un debate legítimo.

PARA TERMINAR

Para pensar

1. Si te dicen «cobrarás 1.500 € al mes», ¿esperas ver 1.500 € en tu cuenta?
2. ¿Qué impuestos crees que pagas tú con 14 años?
3. ¿Qué servicios públicos has usado esta semana?



¡Ahora te toca a ti!

Repasa, practica y comprueba lo que has aprendido.

📝 **Resumen**

✅ **Test**

👆 **Interactivos**

Libro, presentaciones, resúmenes y tests gratis en **josesande.com**