



CONCURSO  
EURO RUN

[www.nuevos-billetes-en-euros.eu](http://www.nuevos-billetes-en-euros.eu)



NUESTRA  
MONEDA



ANA Y ALEX CONTRA LOS FALSIFICADORES DE BILLETES



Ana y Alex están en la misma clase y son buenos amigos. Todos los días viven aventuras emocionantes y hoy no podía ser menos.

Ana: «Alex, ¡mira ahí enfrente! Creo que Felipe se ha metido en un lío».

Alex: «Es verdad, es Felipe. Parece que lo ha parado la policía».

Tiene cara de no entender lo que pasa. «Estoy diciendo la verdad», dice a los policías. «Me han dado este dinero. No sabía que estaba haciendo algo malo».

Ana: «Creo que deberíamos acercarnos a ver qué pasa. Parece que el vendedor de la tienda de electrónica está enfadado. Debe de haber llamado a la policía. ¿Habrán pillado a Felipe robando?».

Alex: «No puede ser. Creo que ha pasado algo con los billetes, porque el policía los está mirando al trasluz. Espero que Felipe no haya comprado nada con billetes falsos. Vamos a ver qué dice».



Felipe: «¡Ayudadme! Mis padres me van a matar como se enteren de que me he metido en un lío con la policía. No sé qué está pasando. Perico Tramposo me ha dado dinero y me ha pedido que le compre una cosa. Le conocí en Internet. Es muy simpático y le estoy ayudando porque no es de aquí».

Ana se queda sin palabras durante unos segundos y exclama: «Pero, ¿qué estás diciendo, Felipe? ¿No te parece raro que un extraño te dé dinero porque sí?»

Felipe: «No, ¿por qué? Le he hecho un favor y me iba a pagar. Me dio tres billetes de 20 euros nuevos para comprarle un videojuego. Solo tenía que llevarle el videojuego con la vuelta, y, a cambio, prometió pagarme 5 euros».

Ana y Alex le explican a su amigo que le han engañado y que seguramente los billetes sean falsos. El plan de Perico Tramposo estaba bien pensado: a cambio de los billetes falsos, recibiría billetes y monedas auténticos, además del videojuego. Ana y Alex comprenden que Felipe se ha metido en un lío y deciden ayudarle.

Con la ayuda de la policía, tienden una trampa a Perico Tramposo, porque temen que pueda enredar a otros chicos para que paguen con billetes falsos. La policía también teme que detrás haya una importante banda de delincuentes que utiliza a jóvenes para poner billetes falsos en circulación.

En presencia de la policía, Ana y Alex encuentran en un chat de Internet a Perico Tramposo, que enseguida intenta quedar con ellos.



Cuando conoce a Ana y Alex, les pide que le compren un videojuego y les da algo de dinero. Ana saca de su monedero un billete auténtico y lo compara con los que le ha dado.

«Pero si son falsos», exclama. Perico Tramposo se da cuenta de que le han descubierto y sale corriendo.



Por suerte, la policía está cerca y lo persigue. Cuando lo atrapan se organiza una bronca. Ana y Alex respiran aliviados cuando detienen a Perico Tramposo y se lo llevan en el coche patrulla.



Tras esta aventura, Ana y Alex reciben un premio del Banco Central Europeo por ayudar a capturar a Perico Tramposo.

Ana: «Muchas gracias, pero fueron los agentes los que atraparon a los falsificadores. Nosotros solo les pusimos tras la pista».

Alex: «Sobre todo, queríamos ayudar a Felipe, que había sido engañado por Perico Tramposo. Por suerte, ya está entre rejas».

Tras la ceremonia, Ana y Alex hablan con Felipe en la exposición sobre el euro organizada por el Banco Central Europeo.

Felipe: «Gracias otra vez. ¡Vosotros sí que sois amigos de verdad! Me han dicho que Perico Tramposo ha confesado todo y que han cerrado el taller de falsificación de billetes».

Ana: «¡Qué buena noticia! Voy a publicar algo en la página de Facebook del colegio».

Alex: «Felipe, deberías haber tenido más cuidado. A veces se puede conocer a gente mala en Internet. ¡Todo el mundo sabe que no se debe aceptar dinero de desconocidos!»

Ana: «Bueno, Alex. Todos cometemos errores».

Felipe: «Sí, por supuesto. Te aprendido la lección de que pagar con billetes falsos es peligroso, ¡además de ilegal!»



Después de leer la información sobre los billetes y monedas en euros en la exposición, Ana dice: «¡Mirad! Saber si un billete es auténtico es muy fácil. Solo hay que comprobar tres cosas. Se empieza tocando el billete, que debe tener una consistencia rígida y ser más grueso en algunas partes. A continuación, se comprueba la marca de agua al trasluz. Por último, se gira el billete para ver el reflejo metálico del holograma y el número verde esmeralda».

Alex: «Ana, deja de hablar como si fuéramos expertos y explica con palabras normales cómo has sabido que los billetes de Perico Tramposo eran falsos al mirarlos al trasluz».

Ana: «He comprobado la marca de agua. Atentos: cuando los nuevos billetes en euros se miran al trasluz, se puede ver a la princesa Europa».

Felipe: «¿A quién?»

Ana: «Europa es la princesa de la mitología griega que da nombre a nuestro continente. Aparece en la marca de agua y en el holograma de los billetes en euros de la nueva serie. En el nuevo billete de 20 euros aparece en un elemento nuevo del holograma denominado ventana con retrato».

Alex y Felipe: «¿Holograma? ¿Ventana con retrato? ¿De qué estás hablando?»

Ana: «¿Habéis visto la banda plateada del billete de 20€? Es el holograma. Observad lo que ocurre al inclinar el billete hacia delante y hacia atrás. ¡No lo mováis tanto! ¡Despacio! ¿Veis cómo cambian las imágenes? Fijaos en la parte de arriba del holograma».



Tacto del papel  
La textura del papel es firme y resistente y, en algunas partes, más gruesa.

Marca de agua  
Mira el billete al trasluz. Se aprecia un retrato de la princesa Europa.

Número verde esmeralda  
Gira el billete para ver el reflejo metálico.

Holograma  
Gira el billete y observa cómo cambian las imágenes de la banda plateada.

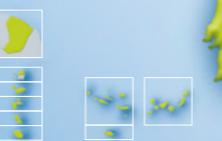
Ventana con retrato  
Mira el billete al trasluz. La ventana situada en la parte superior del holograma se vuelve transparente.

Alex: «Se vuelve transparente al mirarlo al trasluz. Es una especie de ventana con un retrato de Europa dentro».

Felipe: «¿Qué es ese número brillante que hay abajo a la izquierda? Se veía un reflejo metálico al inclinar el billete».

Ana: «Es el número verde esmeralda. Otro elemento que hace que los billetes en euros sean seguros y fáciles de comprobar».

Felipe: «No me había dado cuenta. Creo que después de esta aventura prestaré más atención a los billetes en euros. En realidad es muy sencillo».





PARTICIPA EN  
EL CONCURSO  
EURO RUN



[www.nuevos-billetes-en-euros.eu](http://www.nuevos-billetes-en-euros.eu)



BANCO CENTRAL EUROPEO  
EUROSISTEMA