

Nota de prensa

11 de marzo de 2026

El Eurosistema presenta la hoja de ruta de Appia para las finanzas tokenizadas de Europa

- Appia dará forma al desarrollo del ecosistema financiero tokenizado de Europa.
- El dinero de banco central seguirá siendo el ancla del sistema financiero en un entorno de transformación digital.
- Appia establece los objetivos y el enfoque del Eurosistema, y está previsto que concluya en 2028.

El Eurosistema ha publicado hoy la [hoja de ruta de Appia](#), una iniciativa estratégica para configurar el desarrollo de un ecosistema financiero tokenizado europeo en el que el dinero de banco central sigue desempeñando un papel fundamental. Unirá al Eurosistema y a las partes interesadas de los sectores público y privado con el objetivo de crear unos mercados financieros mayoristas tokenizados integrados, innovadores y resilientes en Europa.

«Con Appia estamos construyendo el camino que nos llevará del sistema financiero actual a los mercados tokenizados del futuro, firmemente anclados en dinero de banco central», señaló Piero Cipollone, miembro del Comité Ejecutivo del BCE.

La tokenización es el proceso de emitir o representar activos en forma de «fichas» (*tokens*) digitales, que suelen registrarse en redes de tecnología de registros distribuidos (DLT, por sus siglas en inglés). En el caso de los mercados financieros mayoristas, la tokenización y la DLT tienen el potencial de mejorar la eficiencia al permitir que varias etapas del ciclo de vida de un activo —desde la emisión y la negociación hasta la liquidación, la custodia y la administración— se integren en una sola plataforma. Además, la tokenización hace posible desplegar contratos inteligentes que permiten una amplia variedad de soluciones innovadoras.

La estrategia del Eurosistema para proporcionar dinero de banco central mayorista tokenizado se basa en dos iniciativas complementarias: Pontes y Appia. Pontes es la solución DLT del Eurosistema que se pondrá en marcha en el tercer trimestre de 2026 para permitir la liquidación en dinero de

Banco Central Europeo

Dirección General de Comunicación

Sonnemannstrasse 20, 60314 Frankfurt am Main, Alemania

Tel.: +49 69 1344 7455, correo electrónico: media@ecb.europa.eu, sitio web: www.ecb.europa.eu

Se permite su reproducción, siempre que se cite la fuente.

Traducción al español: Banco de España.

banco central de operaciones basadas en DLT. Appia tiene una perspectiva más amplia y de más largo plazo, y conllevará la cooperación estrecha con el mercado para explorar cómo podría diseñarse un ecosistema financiero mayorista basado en la tokenización y en la DLT.

El Eurosistema tiene previsto plasmar su visión de este ecosistema en un documento estratégico que se publicará en 2028. Mientras tanto, los trabajos que se realicen conforme a la hoja de ruta de Appia servirán para aportar información y dar forma a la provisión de infraestructuras y servicios de mercados tokenizados, tanto por parte del mercado como de la solución Pontes del propio Eurosistema, a medida que se va mejorando gradualmente.

Al preservar el papel del dinero de banco central como el ancla del sistema monetario por medio de Appia, el Eurosistema tiene como objetivo asegurar que la implementación de la política monetaria siga siendo eficaz, además de salvaguardar la estabilidad financiera y el correcto funcionamiento de los sistemas de pago. La iniciativa pretende fomentar un entorno europeo de pagos y de valores más integrado, competitivo e innovador, fortaleciendo la autonomía estratégica y la resiliencia de Europa, y garantizando que el euro continúe siendo relevante como moneda internacional.

Se desarrollará en estrecha cooperación con participantes del mercado, organismos del sector público y el mundo académico. El Eurosistema invita a las partes interesadas a aportar comentarios y solicita expresiones de interés para contribuir en los próximos trabajos analíticos y prácticos. Junto a la hoja de ruta de Appia se publica un [cuestionario para recabar comentarios](#).

Appia se basa en los trabajos exploratorios realizados por el Eurosistema en 2024 sobre nuevas tecnologías para la liquidación mayorista en dinero de banco central y marca un paso clave para traducir la experimentación en una estrategia concreta a largo plazo.

En el marco de Appia se investigarán distintas configuraciones para las redes DLT que podrían servir como infraestructuras básicas para los servicios financieros mayoristas. Unas infraestructuras compartidas basadas en estándares comunes podrían contribuir a reducir la fragmentación y las barreras de entrada, además de impulsar la competencia y la innovación en los mercados financieros europeos. En el análisis se considerarán factores tecnológicos, factores impulsados por el mercado y otros factores más amplios de carácter económico y geopolítico, incluida la disyuntiva (*trade-off*) entre redes compartidas únicas y múltiples redes interconectadas. Garantizar unos estándares comunes y una gobernanza europea será un objetivo clave.

Persona de contacto para consultas de los medios de comunicación: [Alessandro Speciale](#),
tel.: +49 172 1670791.

Banco Central Europeo

Dirección General de Comunicación

Sonnemannstrasse 20, 60314 Frankfurt am Main, Alemania

Tel.: +49 69 1344 7455, correo electrónico: media@ecb.europa.eu, sitio web: www.ecb.europa.eu

Se permite su reproducción, siempre que se cite la fuente.

Traducción al español: Banco de España.

Notas

Entre mayo y noviembre de 2024, el Eurosistema llevó a cabo trabajos exploratorios extensos sobre el uso de la tecnología de registros distribuidos (DLT, por sus siglas en inglés) y sobre innovaciones relacionadas en los mercados financieros mayoristas. En total, 64 participantes del mercado realizaron más de 50 ensayos y experimentos, en los que probaron una amplia variedad de casos de uso y enfoques técnicos. En julio de 2025, el Consejo de Gobierno del BCE anunció un plan para seguir avanzando a partir de estos resultados y para definir un camino estratégico a seguir.

Banco Central Europeo

Dirección General de Comunicación

Sonnemannstrasse 20, 60314 Frankfurt am Main, Alemania

Tel.: +49 69 1344 7455, correo electrónico: media@ecb.europa.eu, sitio web: www.ecb.europa.eu

Se permite su reproducción, siempre que se cite la fuente.

Traducción al español: Banco de España.