



# Desafíos y Oportunidades en Sostenibilidad para las Fintech

Junio de 2024  
KPMG en Chile





# 01 Un nuevo contexto para hacer negocios

“El entorno para los negocios se ha ido complejizando”



# Tendencias en Sostenibilidad 2024

01. Rendición de cuentas y Transparencia



02. Cadena de suministro y sostenibilidad



03. Emprendedurismo y ESG



04. Biodiversidad



## Tendencias en Sostenibilidad 2024 según el WBCSD

05. Adaptación al Cambio Climático



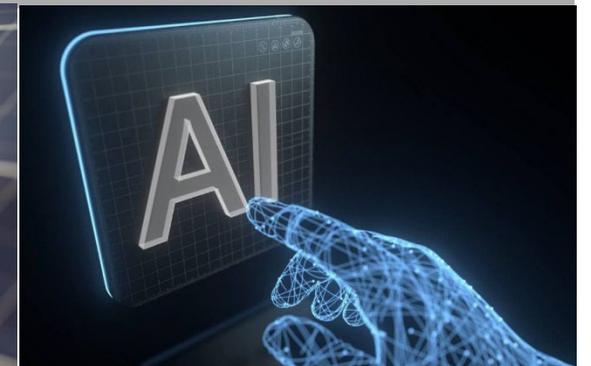
06. Desigualdad y justicia social



07. Capacidades (Skills)



08. Sust-AI-nability o el uso de la IA

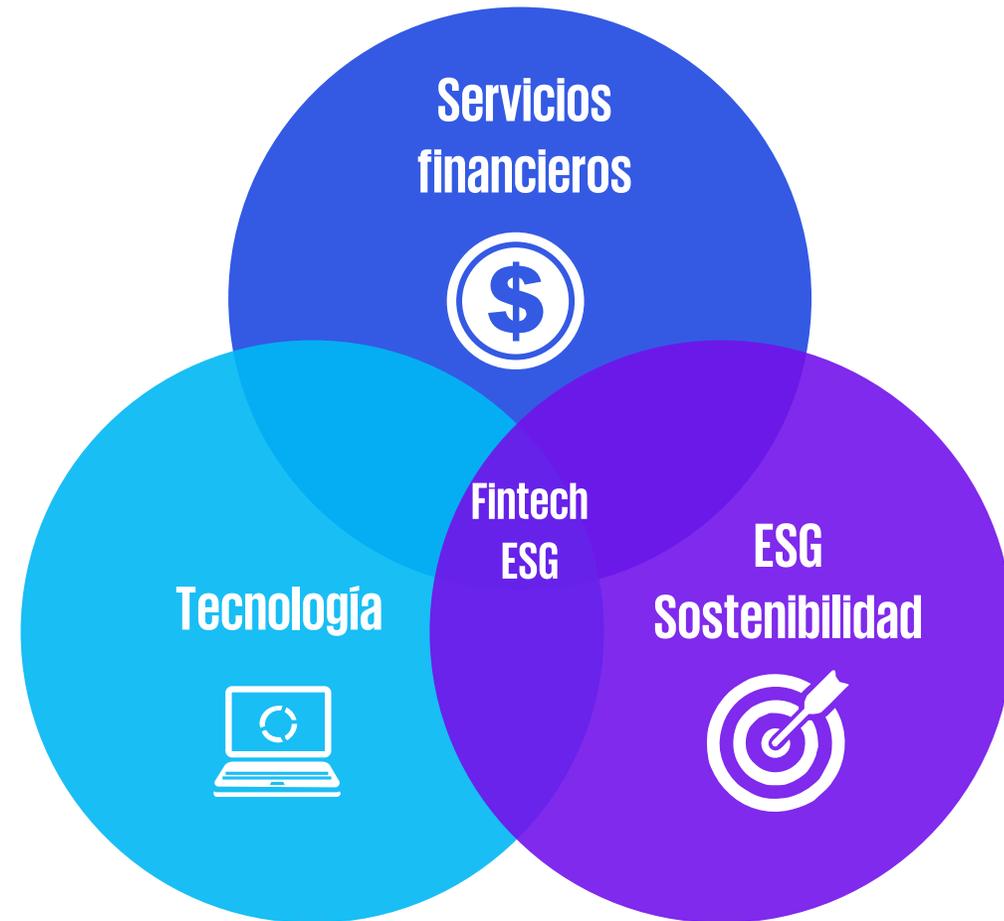


# Fintech & Sostenibilidad

**Fintech** es un sector integrado por empresas que utilizan la tecnología para mejorar o automatizar los servicios y procesos financieros.

**Sostenibilidad o ESG** abarca el conjunto de consideraciones **Ambientales, Sociales, y de Gobierno corporativo** que afectan las habilidades para ejecutar una estrategia de negocio, rastrear su desempeño y crear valor a largo plazo para los grupos de interés.

**Fintech ESG** se refiere a las soluciones tecnológicas financieras que abordan cuestiones claves de la Sostenibilidad o ESG como parte de su modelo de negocio.





# Tres conexiones entre Sostenibilidad y Fintech



# 1ra. Conexión – Movilización de fondos hacia empresas sostenibles

La IA y la tecnología digital podrían contribuir a la reducción de las emisiones de dióxido de carbono para 2030 entre un **10%** y un **32%**

(Fuente: Adam Elman, CEO Google)

La financiación total en **proyectos verdes** alcanzó los **\$495.000 millones de dólares** en 2022, con la facilitación procedente de plataformas digitales y empresas Fintech

**Desafío:**  
**Privacidad de Datos en Fintech**

Los Bonos Sostenibles representaron el 28% del total de la emisión de bonos en América Latina en 2023.

Fuente: Informe Fintech para la Sostenibilidad

# 1ra. Conexión – Movilización de fondos hacia empresas sostenibles (Casos)



## Lendosphere

Ofrece opciones de inversión en proyectos verdes liderados por empresas reconocidas del sector de la energía y la transición ecológica.

Fuente: [Lendosphere](#):



## Abundance investment

Abundance Investment es una plataforma de inversión dedicada no sólo a las energías renovables, sino también a la justicia social, que permite ofrecer inversiones en empresas éticas.

Fuente: [Abundance Investment](#)



## Heavy Finance

Ofrece soluciones de financiación e inversión sostenibles para la agricultura. Para garantizar un impacto positivo, se realizan pruebas del impacto climático de las inversiones.

Fuente: [HeavyFinance - Agricultural Loans](#)



## Clarity AI

Utiliza la IA para administrar data sobre el impacto social y medioambiental que puedan tener las carteras de inversión y contribuye a la asignación eficiente de capital social.

Fuente: [Clarity](#)

## 2da. Conexión - El potencial del Blockchain y criptomonedas para la Sostenibilidad

**Crecimiento del Mercado de Blockchain:**  
Se espera que el mercado global de blockchain alcance los **\$67.4 mil millones para 2026**, lo que representa una **tasa de crecimiento anual 68.4%**



- **El blockchain tiene el potencial de eliminar intermediarios y reducir costos asociados a las transacciones.**
- **Permite una trazabilidad de los productos y su impacto ambiental en la cadena de suministro.**
- **Los sistemas tokenizados pueden actuar como incentivos para que las empresas adopten prácticas más sostenibles.**

# 2da. Conexión - El potencial del Blockchain y criptomonedas (Casos)



**Drop in the ocean**  
Plataforma que recompensa el comportamiento responsable con una moneda virtual, que puede utilizarse para comprar servicios o productos de las empresas participantes.

Fuente: [MDPI](#)



**Solar Coin**  
Recompensa a los productores de energía solar con criptomonedas que pueden canjearse, utilizarse en las empresas participantes o negociarse en bolsas de mercado.

Fuente: [Reset](#)



**Climate Trade**  
Mercado de créditos de carbono presentados por criptomonedas, que pueden utilizarse para compensar las emisiones de carbono a través de proyectos de compensación.

Fuente: [Climate Trade](#)



**Programa de Alimentación de las Naciones Unidas**  
Blockchain para enviar dinero a los refugiados sirios en Jordania y en Pakistán. Los migrantes utilizan un escaneo biométrico para comprar, permitiendo digitalizar y proteger los datos, eliminar el fraude y reducir los costes.

Fuente: [Panamaxil](#)

# 3ra. Conexión – Inclusión financiera a través de las Fintech

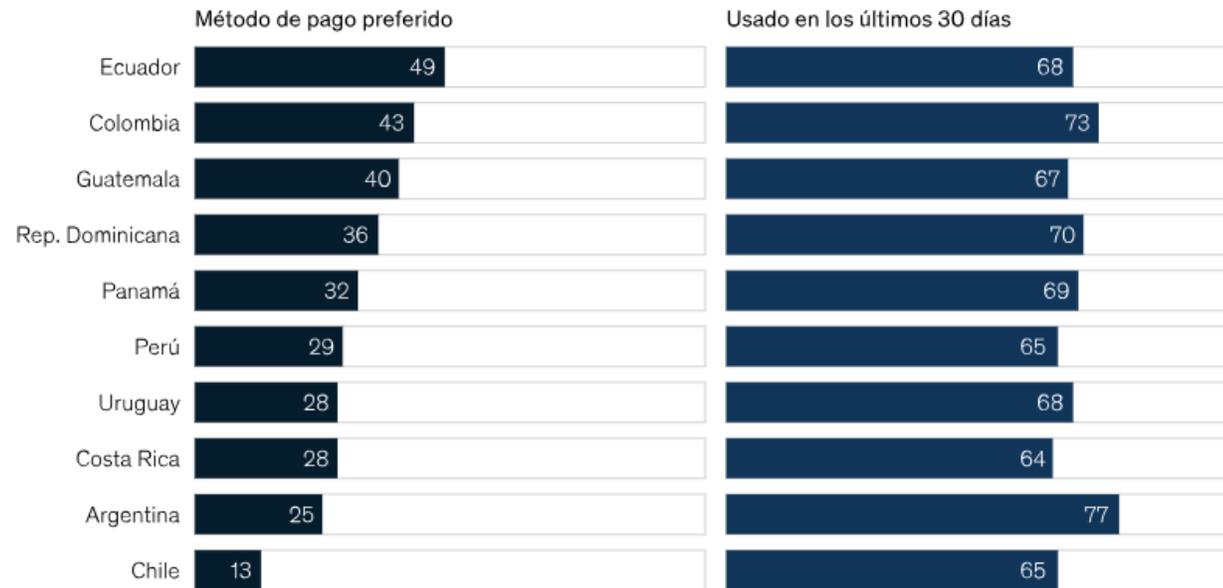


Las mujeres en América Latina tienen 7 puntos porcentuales menos de probabilidad que los hombres de tener una cuenta bancaria.

(Fuente: Banco Mundial 2022)

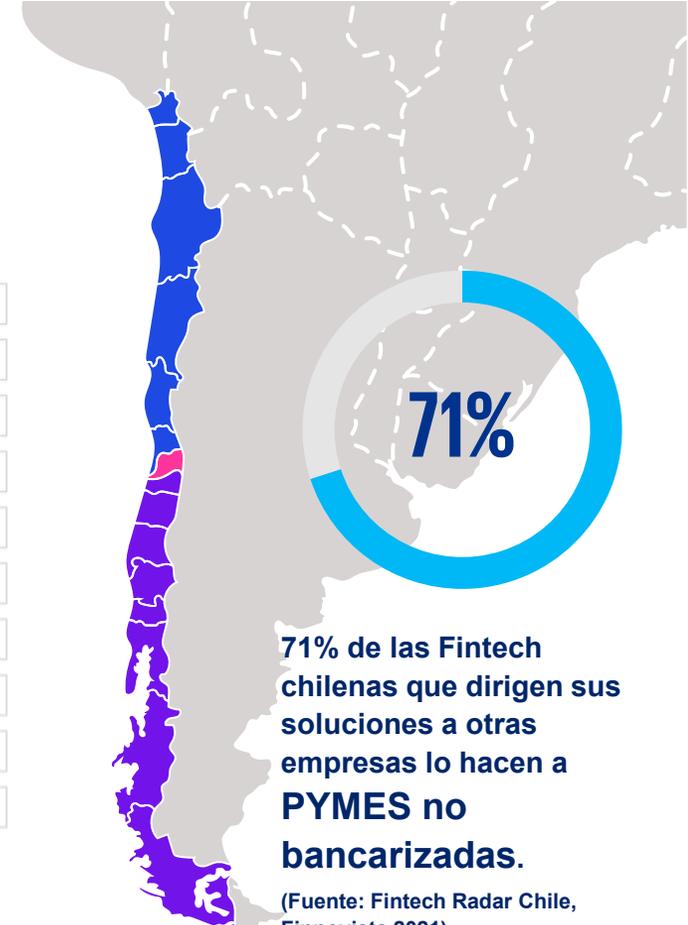
El efectivo sigue siendo muy usado en Latinoamérica, más allá de las preferencias de los habitantes.

Efectivo como medio de pago, 2023, % de respuestas<sup>1</sup>



<sup>1</sup>Ecuador (n = 500); Colombia (n = 1,002); Guatemala (n = 250); República Dominicana (n = 250); Panamá (n = 501); Perú (n = 1,001); Uruguay (n = 251); Costa Rica (n = 250); Argentina (n = 1,001); Chile (n = 1,002).

McKinsey & Company



# 3ra. Conexión – Inclusión financiera a través de las Fintech (Casos)



## Mi Dinerito

Mi Dinerito es una fintech que ofrece préstamos accesibles y rápidos para trabajadores mexicanos. Destaca por su proceso sin avales, sin requerir pagos por adelantado y con las tasas más competitivas del mercado.

Fuente: [Moonflow](#)



## PIX

PIX es un método de pago creado por el Banco Central de Brasil, con más de 700 instituciones financieras brasileñas vinculadas y facilita las transferencias de población no bancarizada.

Fuente: [Adyen](#)



## Menta

Su objetivo es eliminar las fricciones del sistema de pagos para que toda firma B2B pueda convertirse en fintech. Desarrolló su propio dispositivo de cobro (NPos, o punto de venta) con Android que puede ser personalizado por cada empresa.

Fuente: [Fintechile](#)



## Remitee

Ofrece un sistema seguro de envío de remesas como una solución para migrantes de Latinoamérica, buscando democratizar el acceso a servicios financieros digitales a personas no bancarizadas en Argentina.

Fuente: [Remitee](#)



# Muchas gracias por su atención

María Julia Arana  
Senior Manager ESG & ESG Deputy for South America  
[mariaarana@kpmg.com](mailto:mariaarana@kpmg.com)



**KPMG**