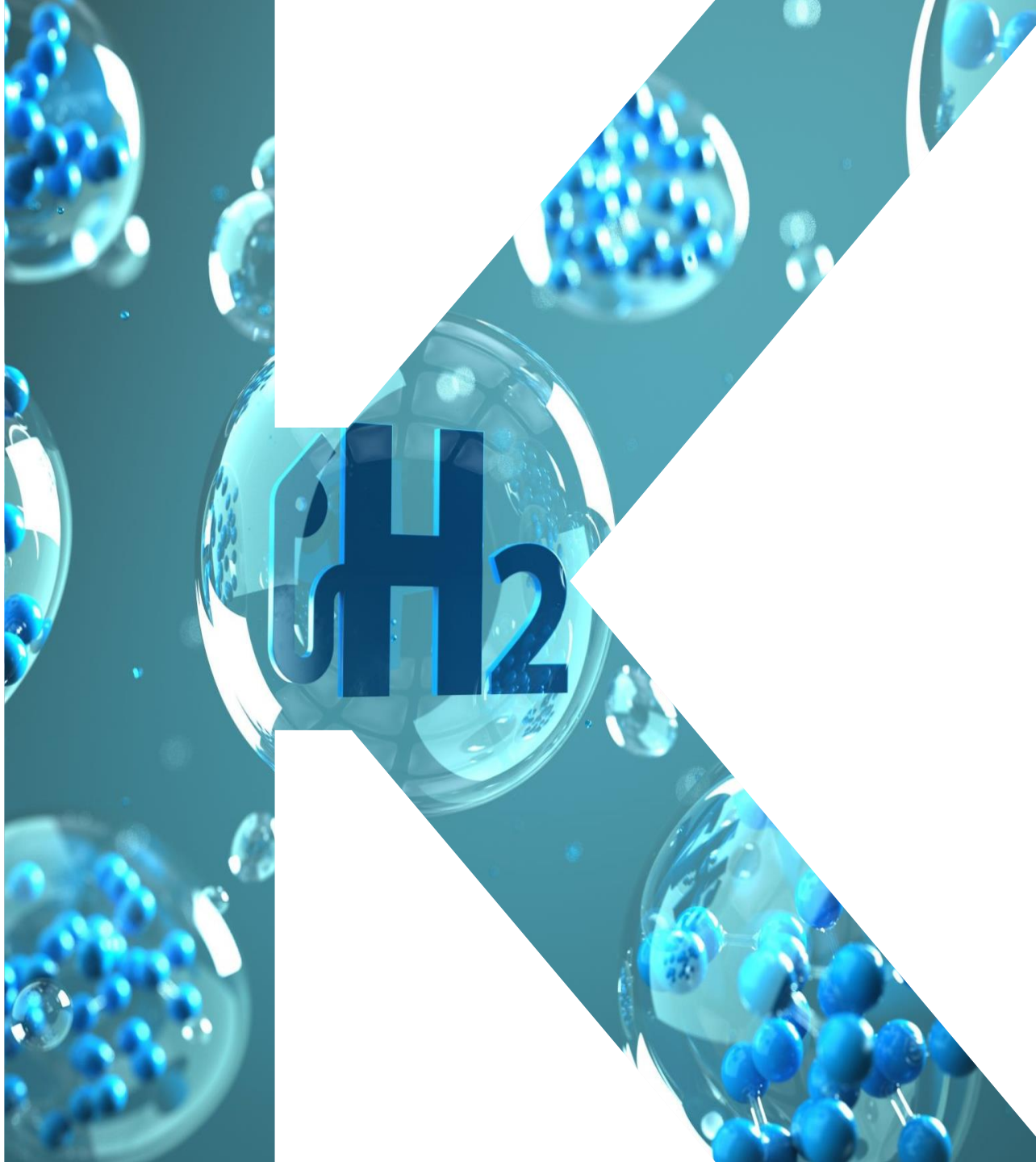
Desarrollo de modelos financieros para promover la transición energética

Segundo Congreso Internacional de Hidrógeno

21 de Abril de 2023

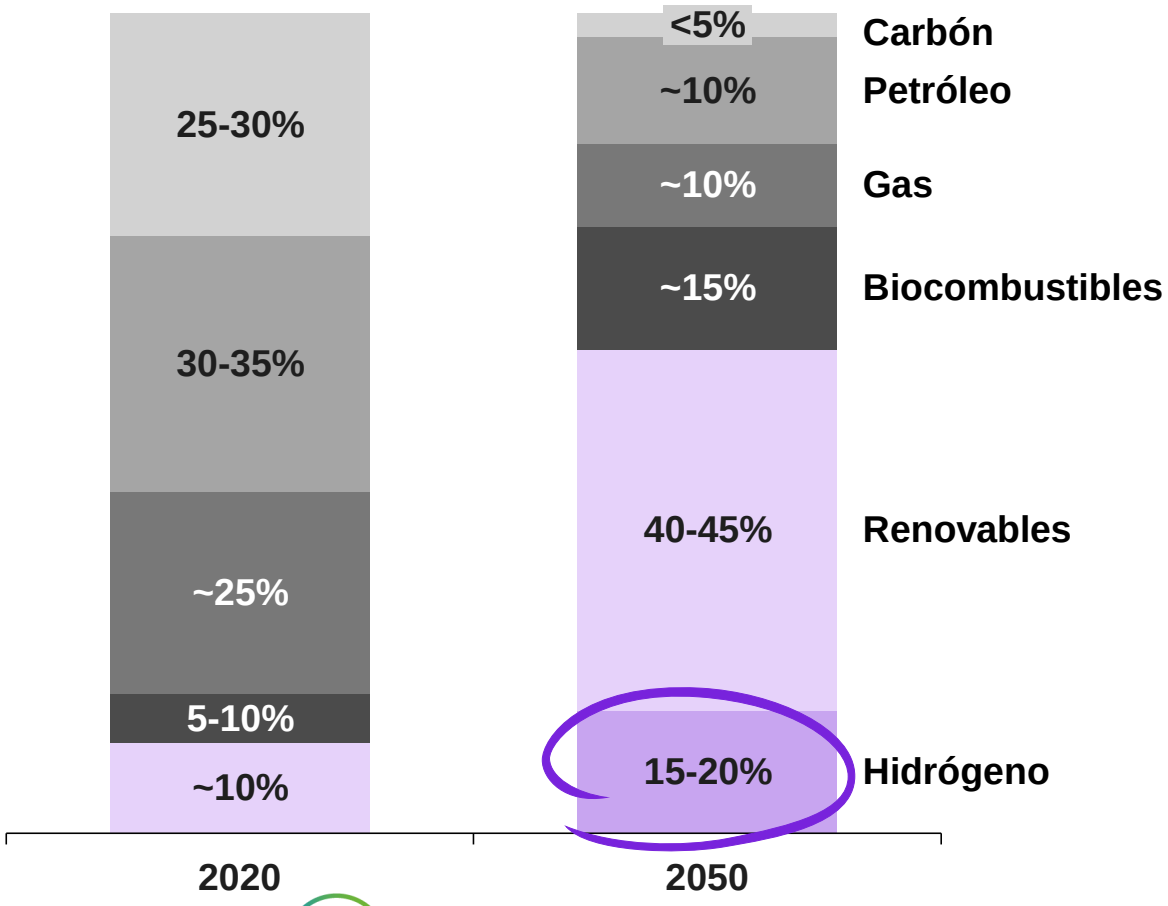


hidrógeno COLOMBIA

KEARNEY

Hidrógeno: La mayor apuesta de la transición energética

Canasta energética global



Fuente: IEA, BP Statista, Análisis Kearney.

La expectativa de crecimiento en la demanda de hidrogeno por país al 2050 es ambiciosa

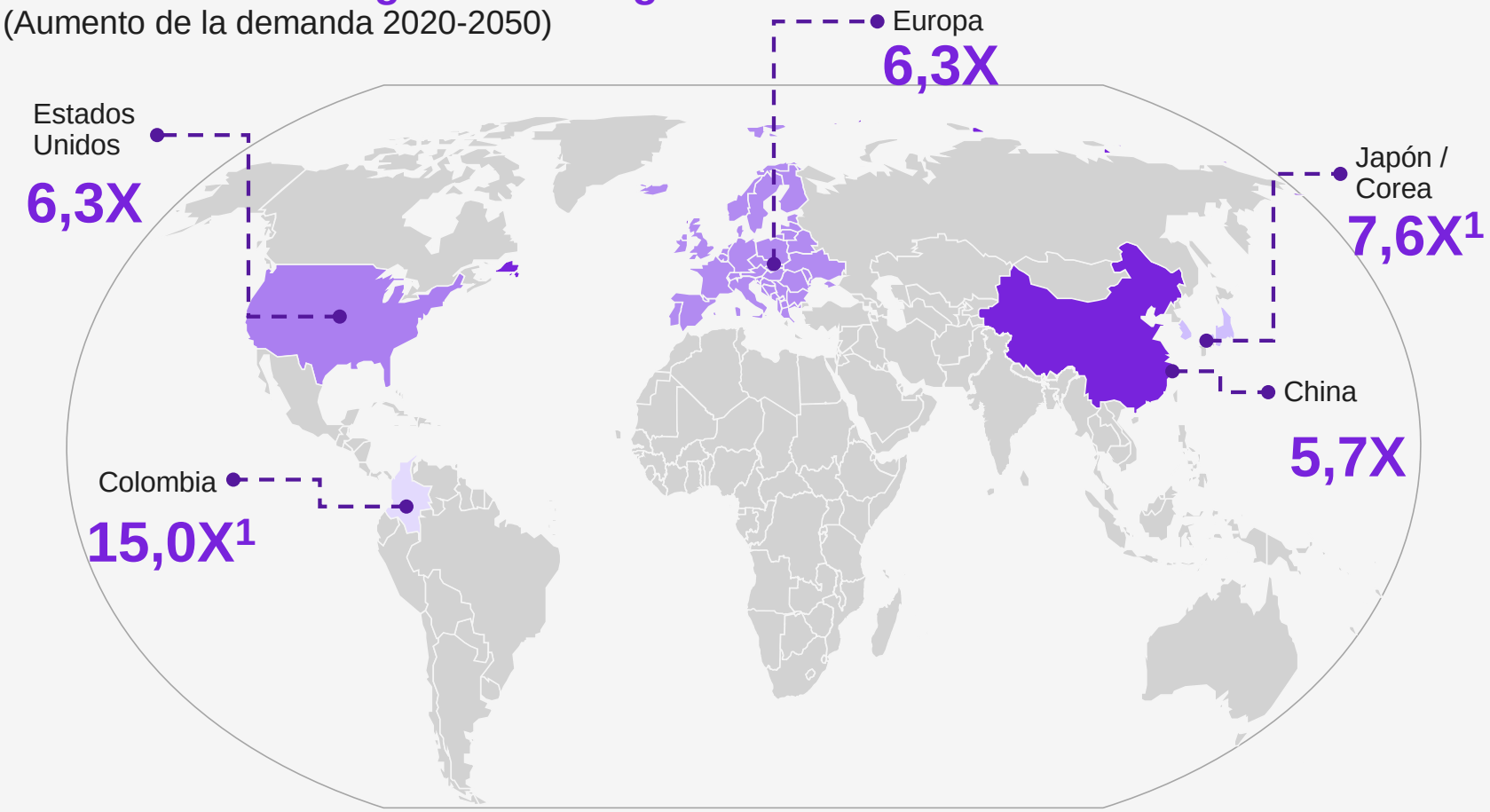
1,9 — 126

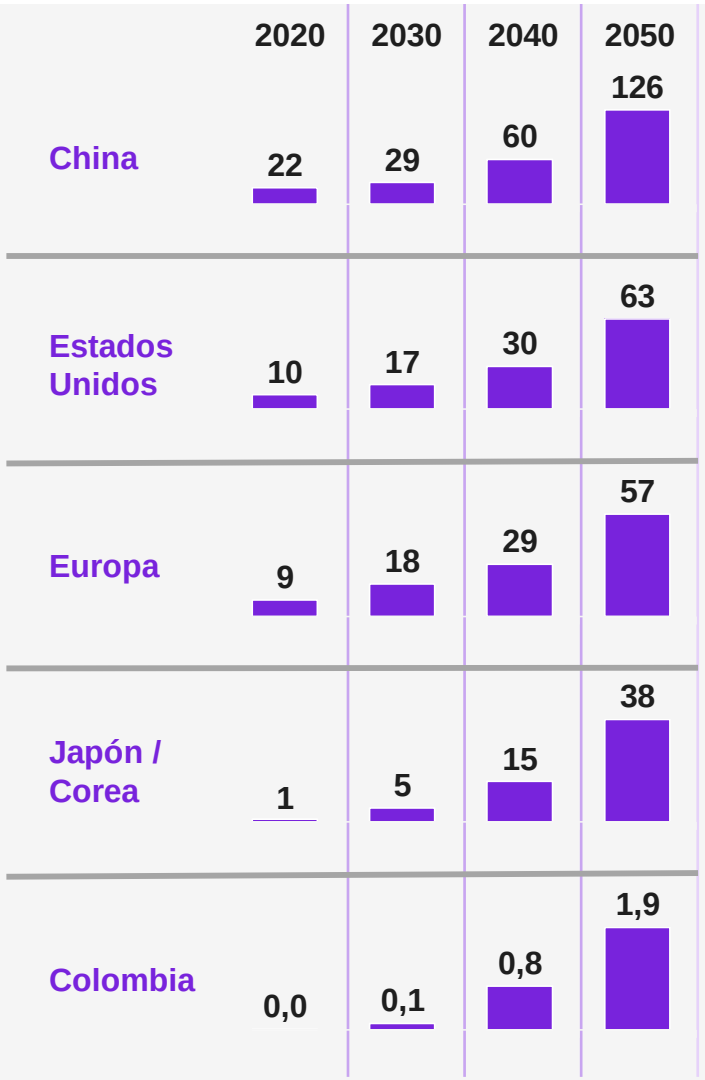
Demanda H_2 2050 (MT)

No Exhaustivo

Demanda de hidrógeno a nivel global

(Aumento de la demanda 2020-2050)

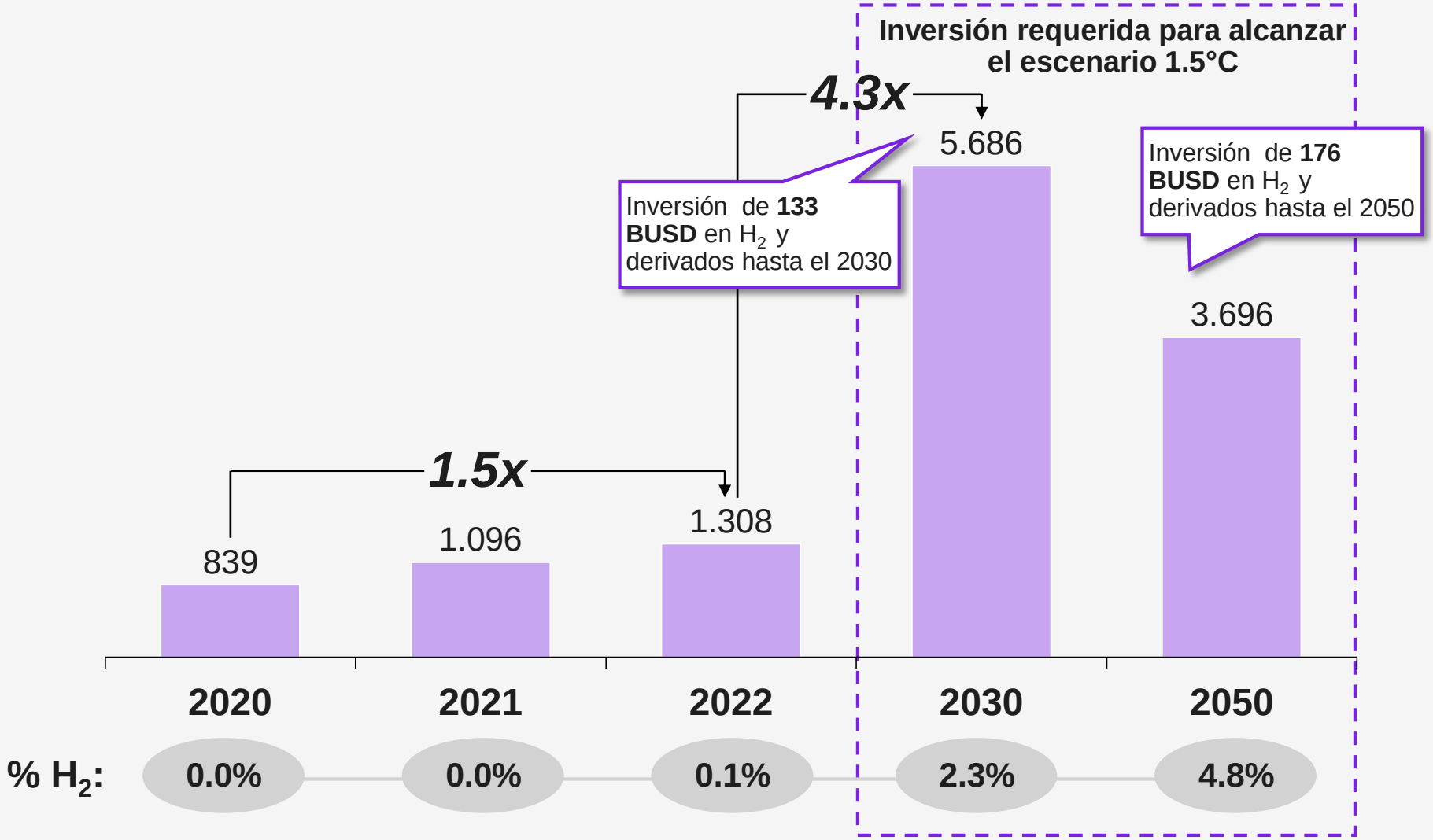




1. Crecimiento entre 2030 y 2050.
Fuente: Análisis Kearney. Hoja de Ruta del Hidrógeno Colombia

Para mantener el aumento de la temperatura por debajo de 1.5°C, se requiere cuadruplicar la inversión en energías renovables

Inversión anual energía renovable y tecnologías relacionadas con la transición
(2015-2022,2050E. BUSD)



1. Inversión anual hasta el 2030 para logar el escenario 1.5°C del acuerdo de París.
2. Inversión anual 2031-2050 para logar el escenario 1.5°C del acuerdo de París.

Fuente: IRENA: Global Landscape of Rewnewable Energy Finance.

Moderadora

Bibiana Berbeo
Senior Manager – Práctica de Energía

KEARNEY

Panelistas

Ricardo Lara
Investment Management Lead – IDB

IDB | Invest

Alexandre Staff
Jefe Oficina LATAM – BEI

European Investment Bank

Manuel Luengo
Lead Energy Specialist – WB

THE WORLD BANK

¡Gracias!

Este documento es para el uso exclusivo de su destinatario original. Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial o divulgación de su contenido a cualquier otra persona sin el consentimiento previo por escrito de KEARNEY.

KEARNEY ha utilizado este documento como material de soporte para una presentación oral, por lo que no debe entenderse como un reflejo exhaustivo del contenido de la misma.

KEARNEY