



Red
CLARA
Cooperación Latino Americana de Redes Avanzadas

RedCLARA 2025

Una mirada al futuro









Final Splice

MID ATLANTIC 4TH MARCH 2021



EllaLink

SubSea Networks CVTelecom

BELLA Em@com

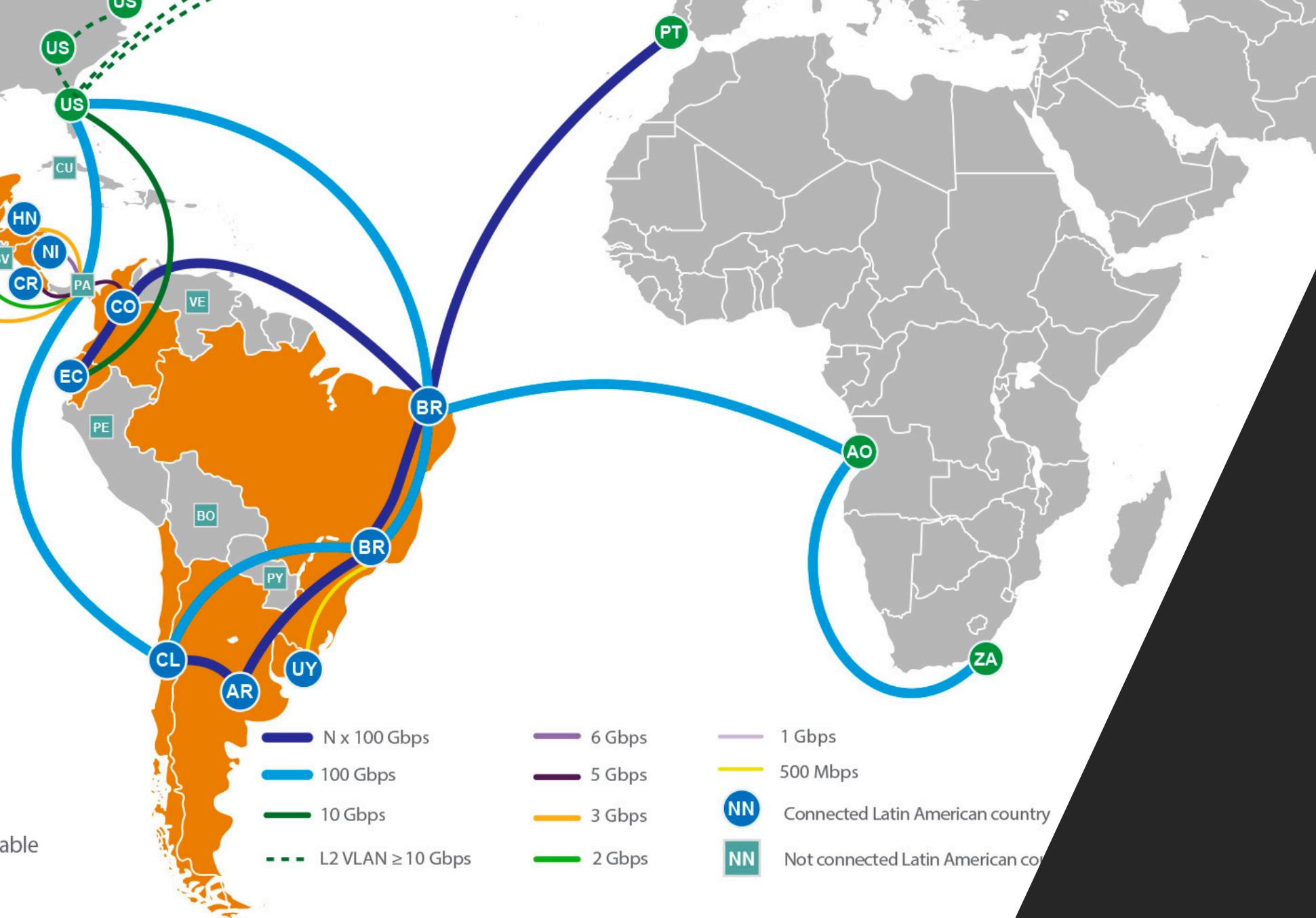


ALCATEL SUBMARINE NETWORKS





RedCLARA topology with operational BELLA submarine cable



N x 100 Gbps

100 Gbps

10 Gbps

L2 VLAN \geq 10 Gbps

6 Gbps

5 Gbps

3 Gbps

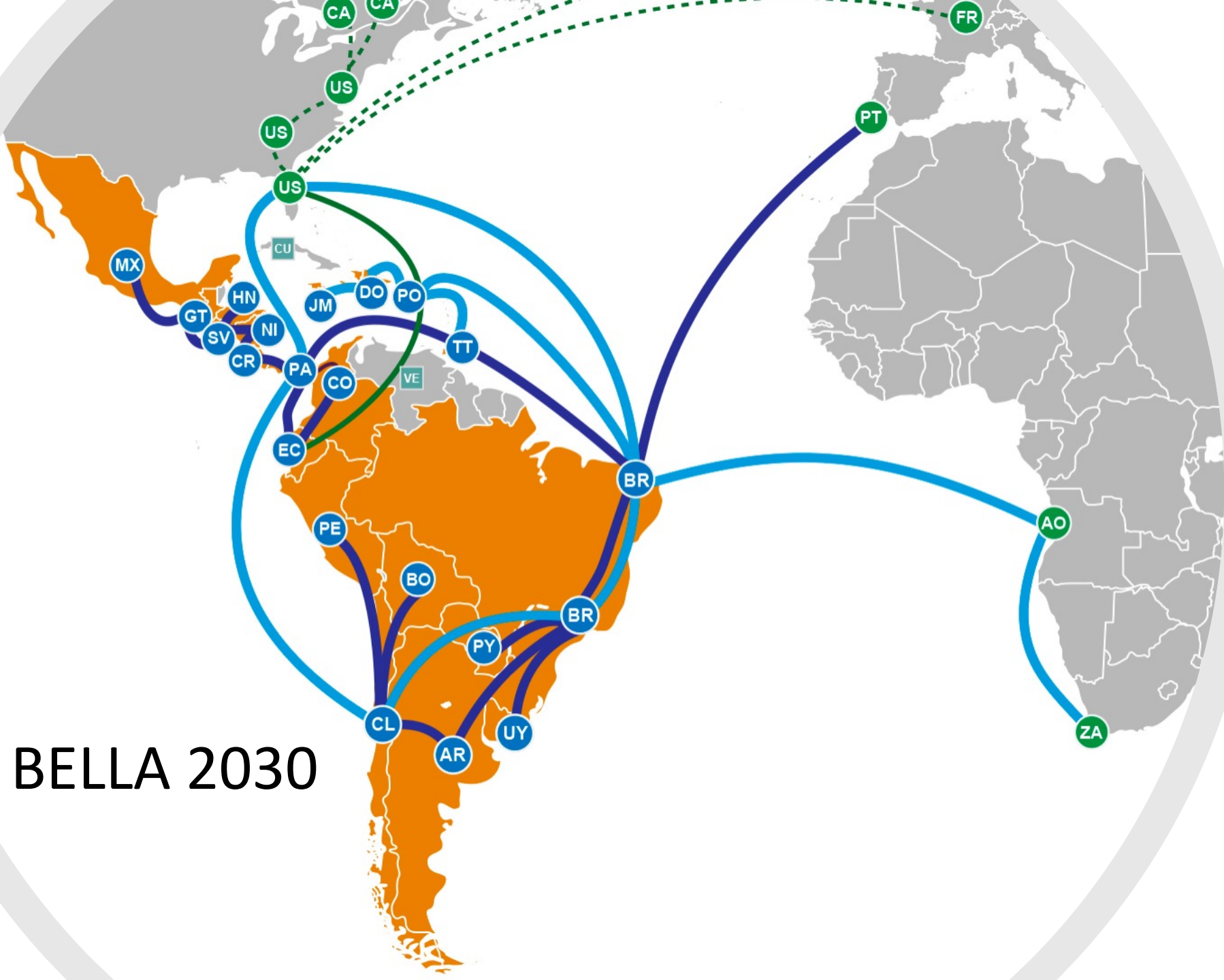
2 Gbps

1 Gbps

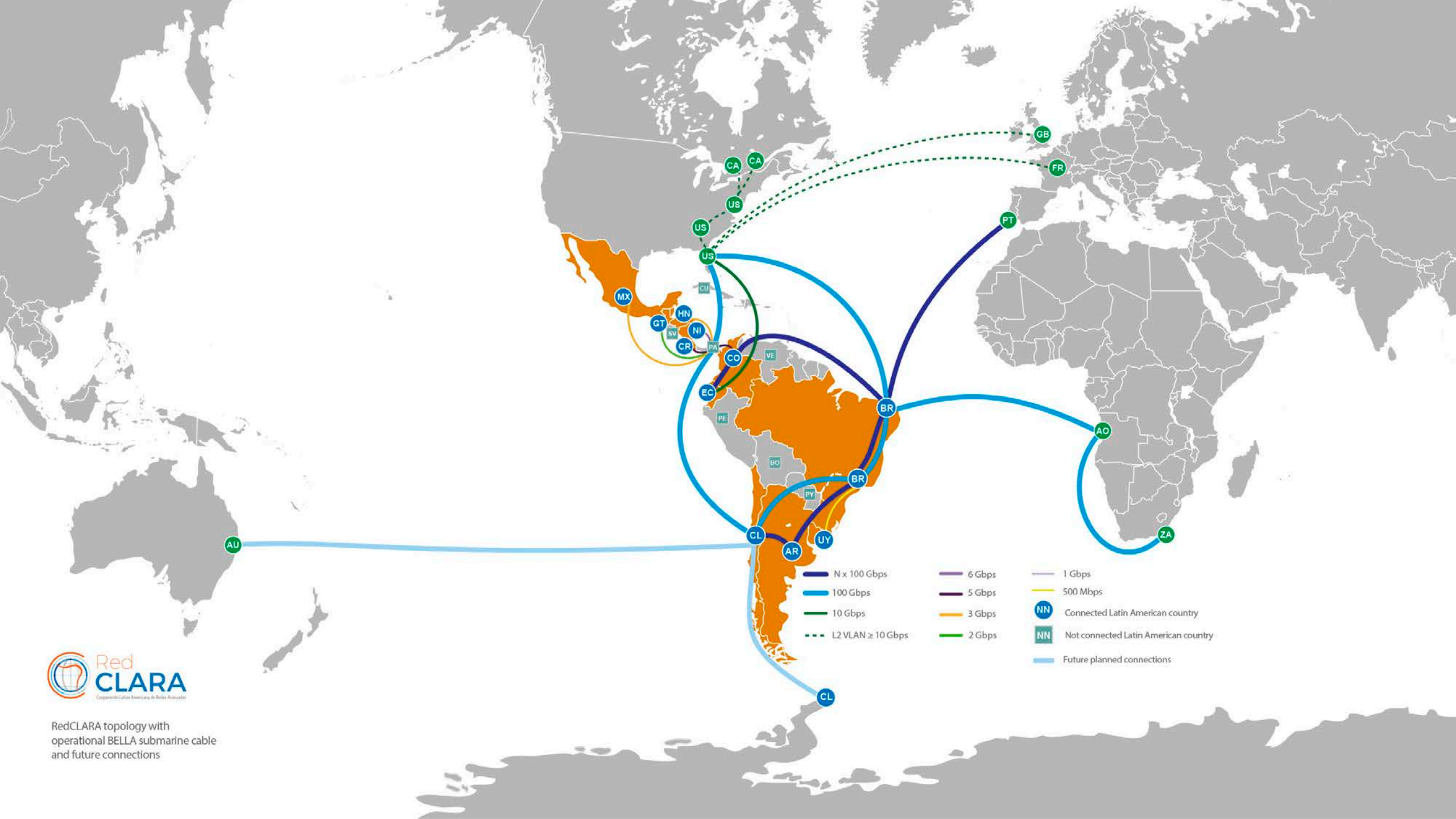
500 Mbps

NN Connected Latin American country

NN Not connected Latin American country



BELLA 2030



RedCLARA topology with operational BELLA submarine cable and future connections

- N x 100 Gbps
- 100 Gbps
- 10 Gbps
- L2 VLAN ≥ 10 Gbps
- 6 Gbps
- 5 Gbps
- 3 Gbps
- 2 Gbps
- 1 Gbps
- 500 Mbps
- NN Connected Latin American country
- NN Not connected Latin American country
- Future planned connections



[HOME](#) [SOMOS](#) [HPC](#) [EVENTOS](#) [NOTICIAS](#)

SCALAC, Sistema de Cómputo Avanzado para América Latina y el Caribe organiza e integra para la región una infraestructura estratégica en el ámbito de la computación de altas prestaciones a partir de una arquitectura avanzada que comprende tanto la computación de alto rendimiento (HPC), computación científica como de alta productividad (HTC).

EXPLORA LAS PUBLICACIONES CIENTÍFICAS DE AMÉRICA LATINA EN ACCESO ABIERTO

Ingresar texto...

Todos los Campos

Buscar

Busqueda Avanzada

10
NODOS NACIONALES

2.955.049
DOCUMENTOS

1.868.218
ARTÍCULOS
77.964
REPORTES

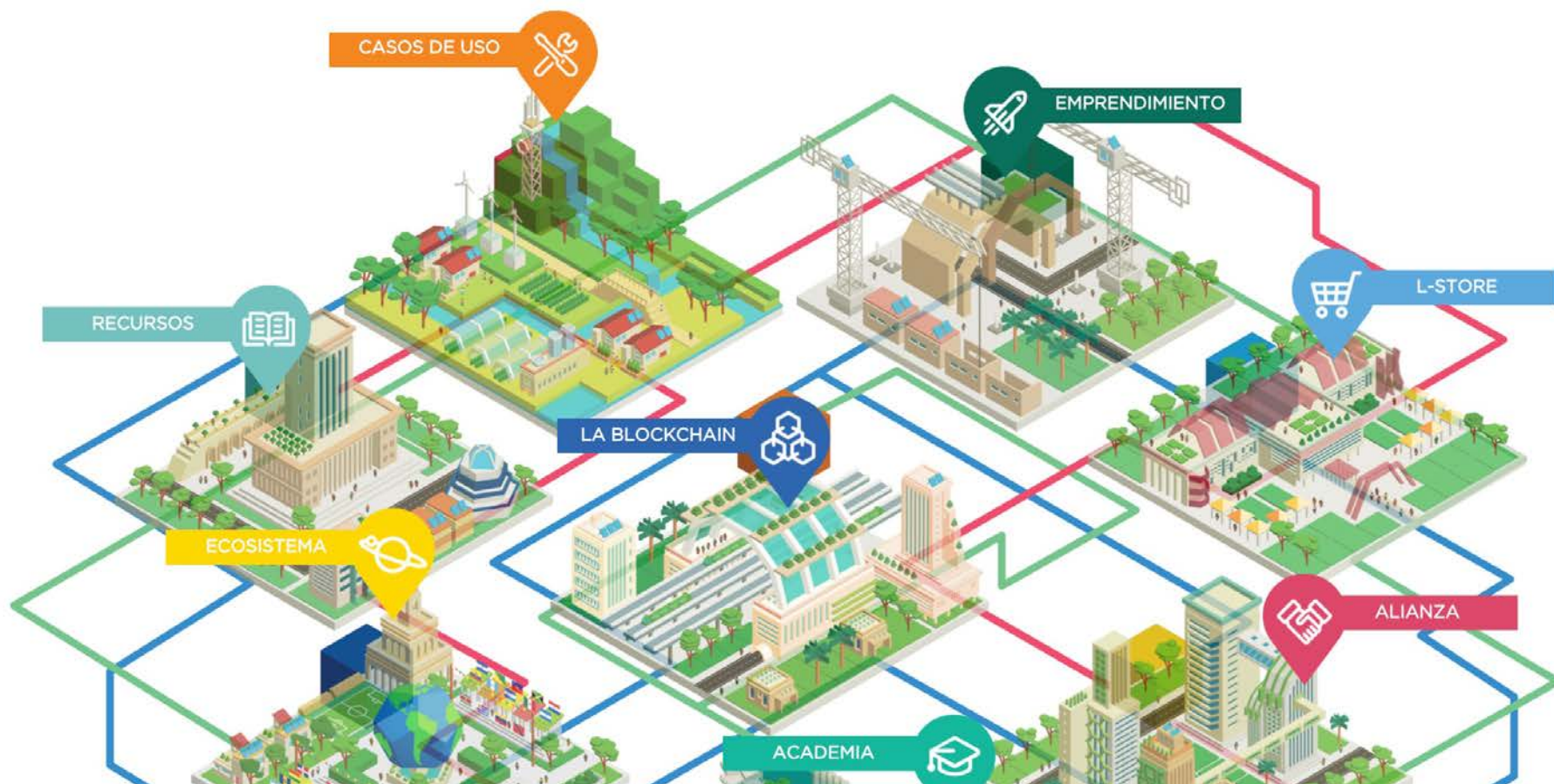
315.842
TESIS DE DOCTORADO
625.510
TESIS DE MAESTRÍA

Acceda aquí a la colección COVID19 LA Referencia



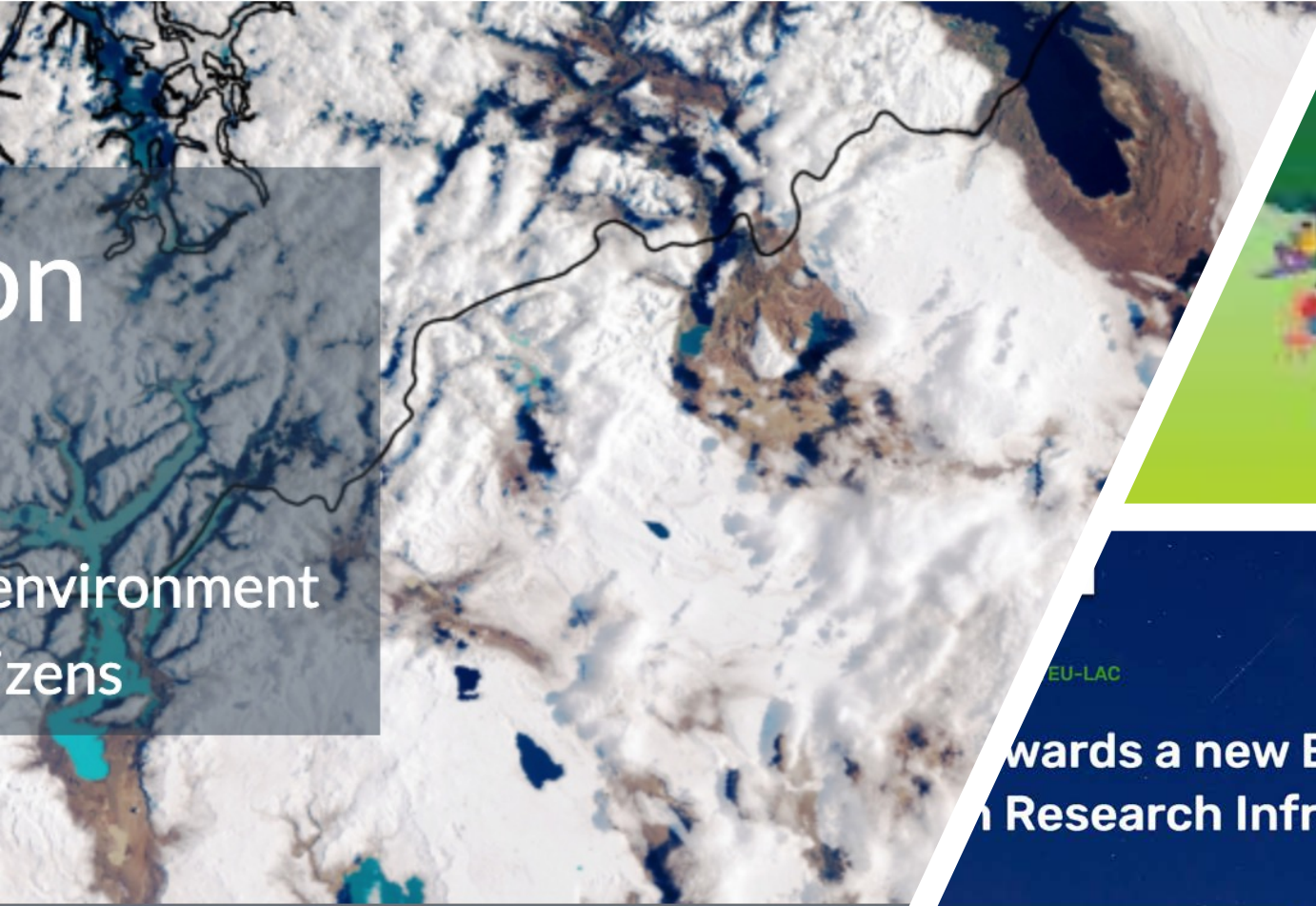
Open Science





About Copernicus

Copernicus Services



on

environment
zens

to monitor and understand the impacts of palm oil



EU-LAC

Towards a new EU-LAC partnership in Research Infrastructures

ABOUT THE PROJECT

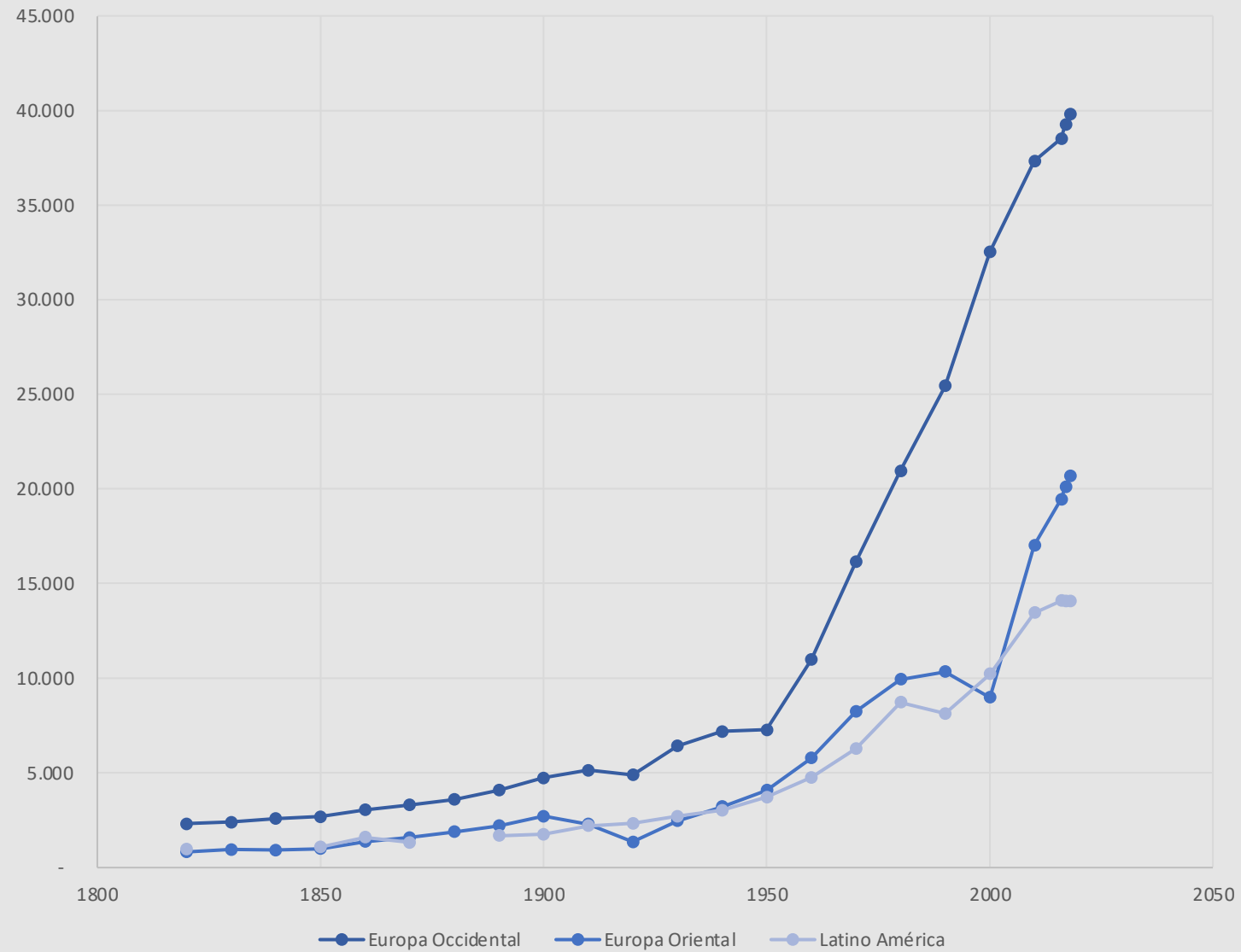


Horizon Europe Info days between June 28 and July 9

Read More



Transformación Digital



El rol digital de RedCLARA



- Ecosistema de aprendizaje
- Ecosistema de conocimiento
- Ecosistema digital
- Ecosistema de innovación

Aspiramos a:

Completar la conectividad de Latinoamérica, con Asia, Oceanía y la Antártica.

Convertirnos en un referente en ciberseguridad en educación a nivel global.

Completar el ecosistema digital de soporte a la ciencia abierta.

Ampliar al máximo posible el uso efectivo de la infraestructura de BELLA.

Servir de articulador regional para apoyar los procesos de transformación digital.

