

Red nacional de datos sobre **biodiversidad**

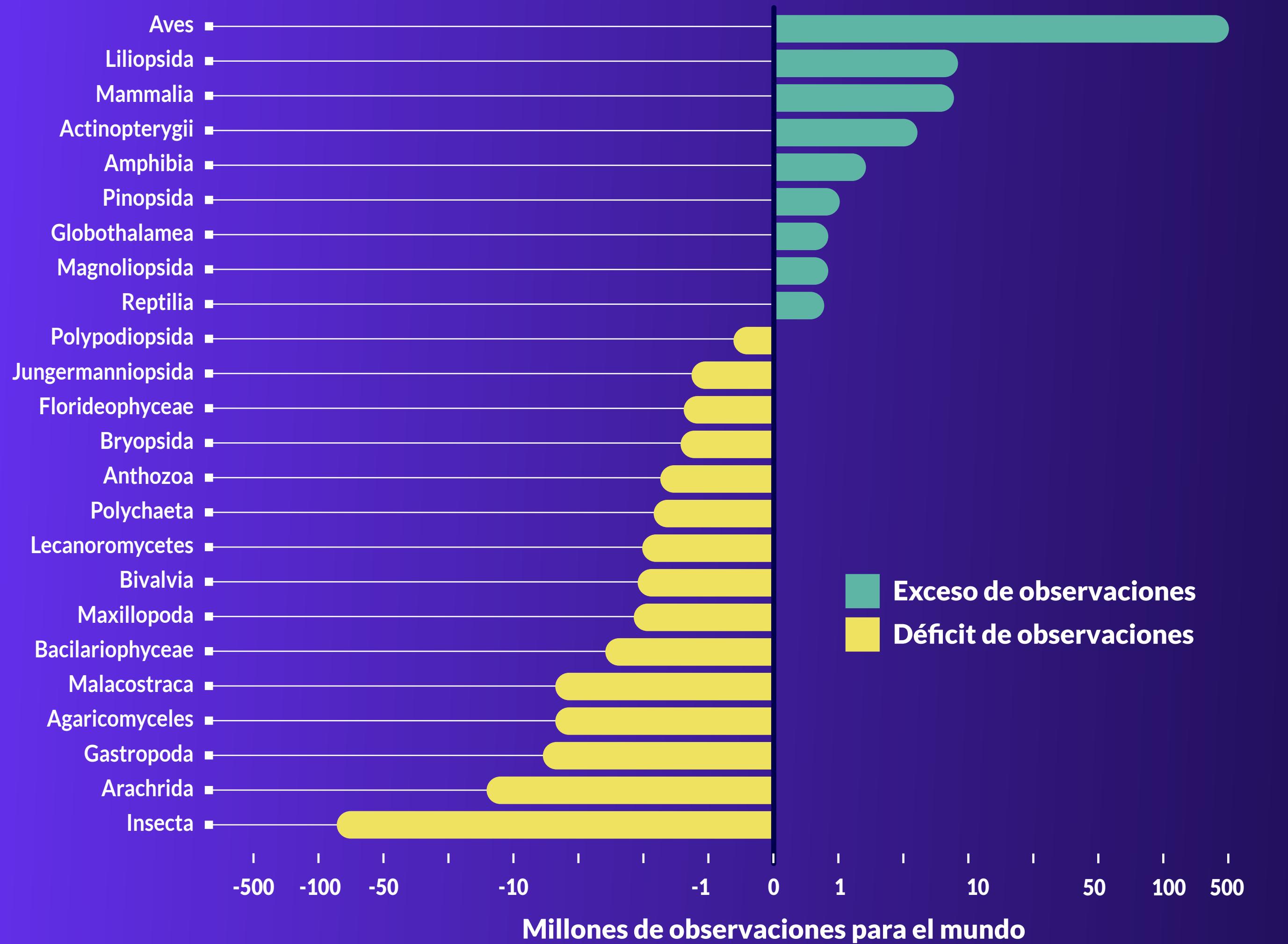
Dairo Escobar

Gestión corporativa para la naturaleza:
*ruta de formación hacia la movilización de
datos sobre biodiversidad*



SiB Sistema de Información sobre
Biodiversidad de Colombia

Colombia: País megadiverso



Troudet, J., Grandcolas, P., Blin, A. et al. Taxonomic bias in biodiversity data and societal preferences. Sci Rep 7, 9132 (2017).
<https://doi.org/10.1038/s41598-017-09084-6>





¿Cuánto **conocimiento** se podría generar si más personas **comparten**, **acceden** y hacen uso de estos datos disponibles de manera organizada y comprensible?

Repositorios

Agregadores

Infraestructuras

Sistemas

de datos



Red nacional de entidades, iniciativas y personas.

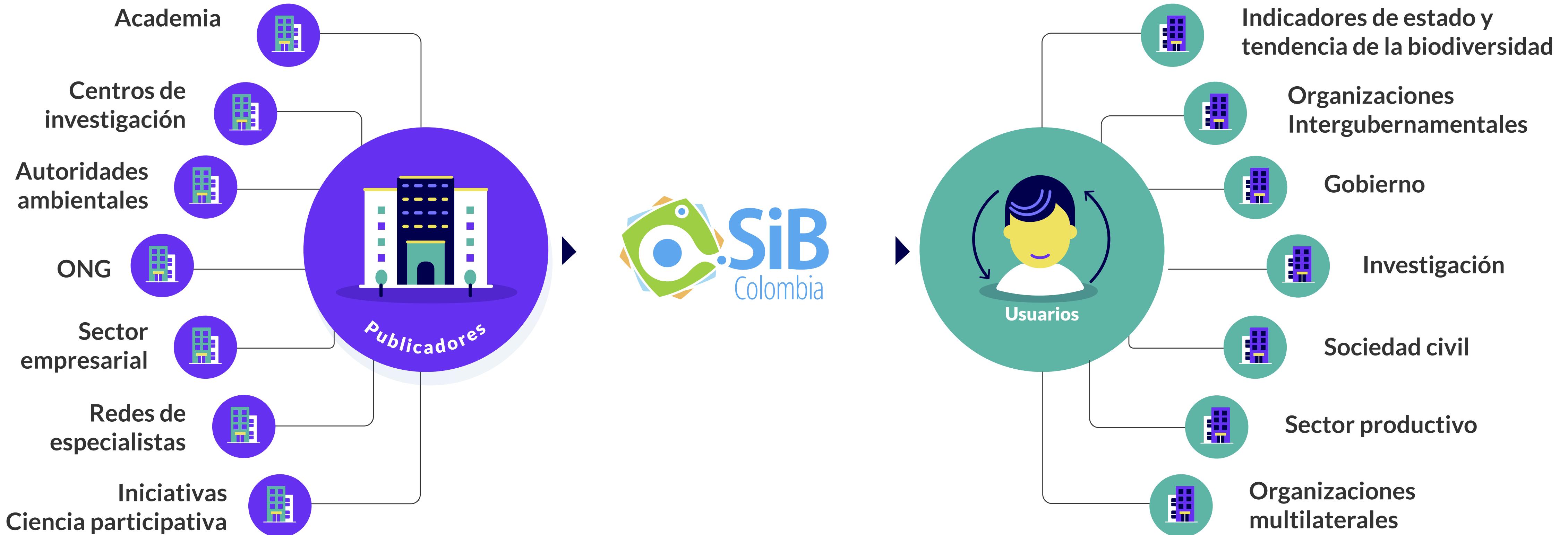
Facilita la gestión y publicación de **datos** sobre **biodiversidad** para apoyar procesos de investigación, educación o toma de decisiones.



1993



Red nacional



Principios orientadores



Libre acceso

Acceso universal en igualdad de oportunidades



Confianza

Base para la buena comunicación, el desarrollo de sinergias



Participación

Inclusión, comunicación y representación de los intereses de los socios



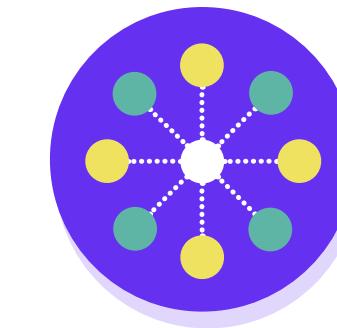
Atribución

Visibilidad y reconocimiento adecuado especialmente en la publicación



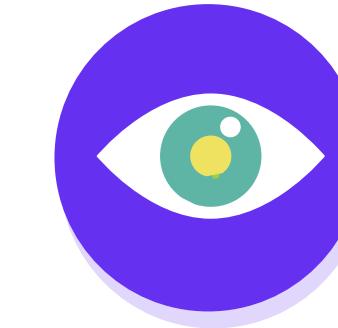
Cooperación

Actuar en conjunto y desarrollar alianzas que permitan hacer sinergia



Responsabilidad

Compartida como la suma de esfuerzos y apropiación de todos los socios es fundamental



Transparencia

Proyectos, actividades, inversiones y recursos. Modelo de publicación

#CrearCompartirTransformar

Gobernanza

Socios publicadores

Universidades



Centros e institutos de investigación



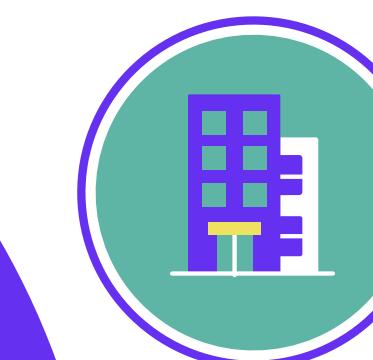
Autoridades ambientales



ONG



Sector empresarial



Redes de especialistas



Iniciativas ciencia participativa



Gobernanza

Comité Directivo



Comité Técnico



Equipo Coordinador



Hub de la biodiversidad



Impacto y uso



Conservación

- Áreas protegidas
- Especies amenazadas
- Riesgo de especies invasoras



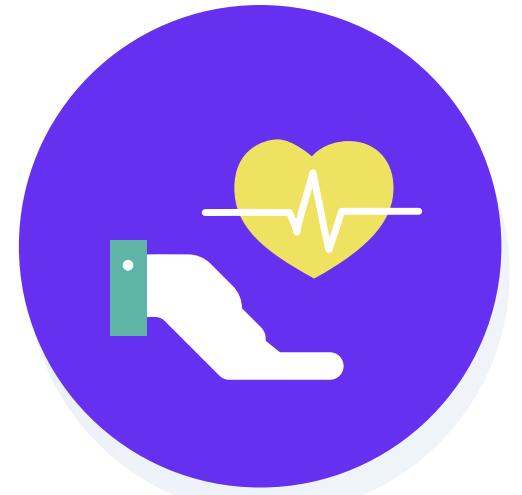
Seguridad alimentaria

- Plantas silvestres de uso alimentario
- Diversidad genética
- Aprovechamiento de recursos naturales



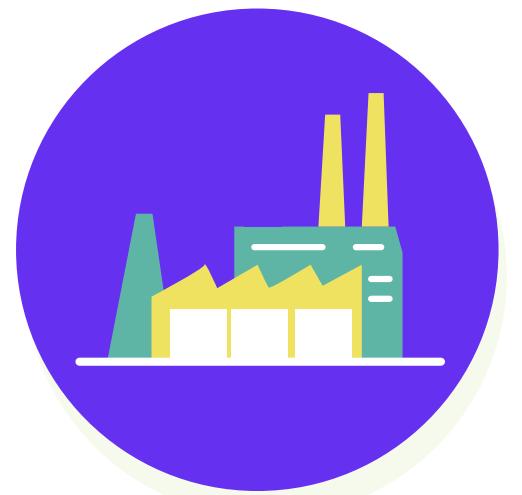
Cambio climático

- Distribución de especies.
- Estrategias de adaptación
- Riesgos, mitigación



Salud pública

- Vectores de enfermedades y sus riesgos
- Plantas medicinales
- Riesgo biológico



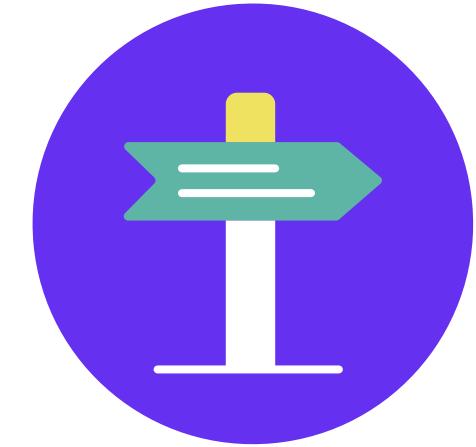
Sector empresarial

- EIA
- Planes de manejo
- Restauración ecológica
- Planificación

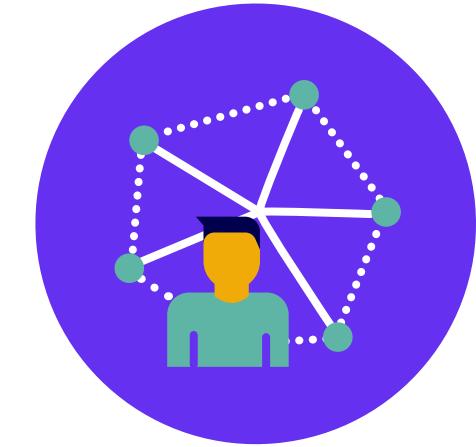
Comunidad de práctica



Experiencias



Guías



Habilidades



Tecnología



Formación



Proyectos



¿Cuánto **conocimiento** se podría generar si más personas **comparten, acceden** y hacen uso de estos datos disponibles de manera organizada y comprensible?

¡BIENVENIDOS!

¡GRACIAS!

Red nacional de datos
sobre **biodiversidad**

Apoyan:



Global Biodiversity
Information Facility