

RENDICIÓN **DE** **CUENTAS 2022**

Orden del día



RENDICIÓN  **DE**
CUENTAS 2022

Elementos orientadores

MISIÓN

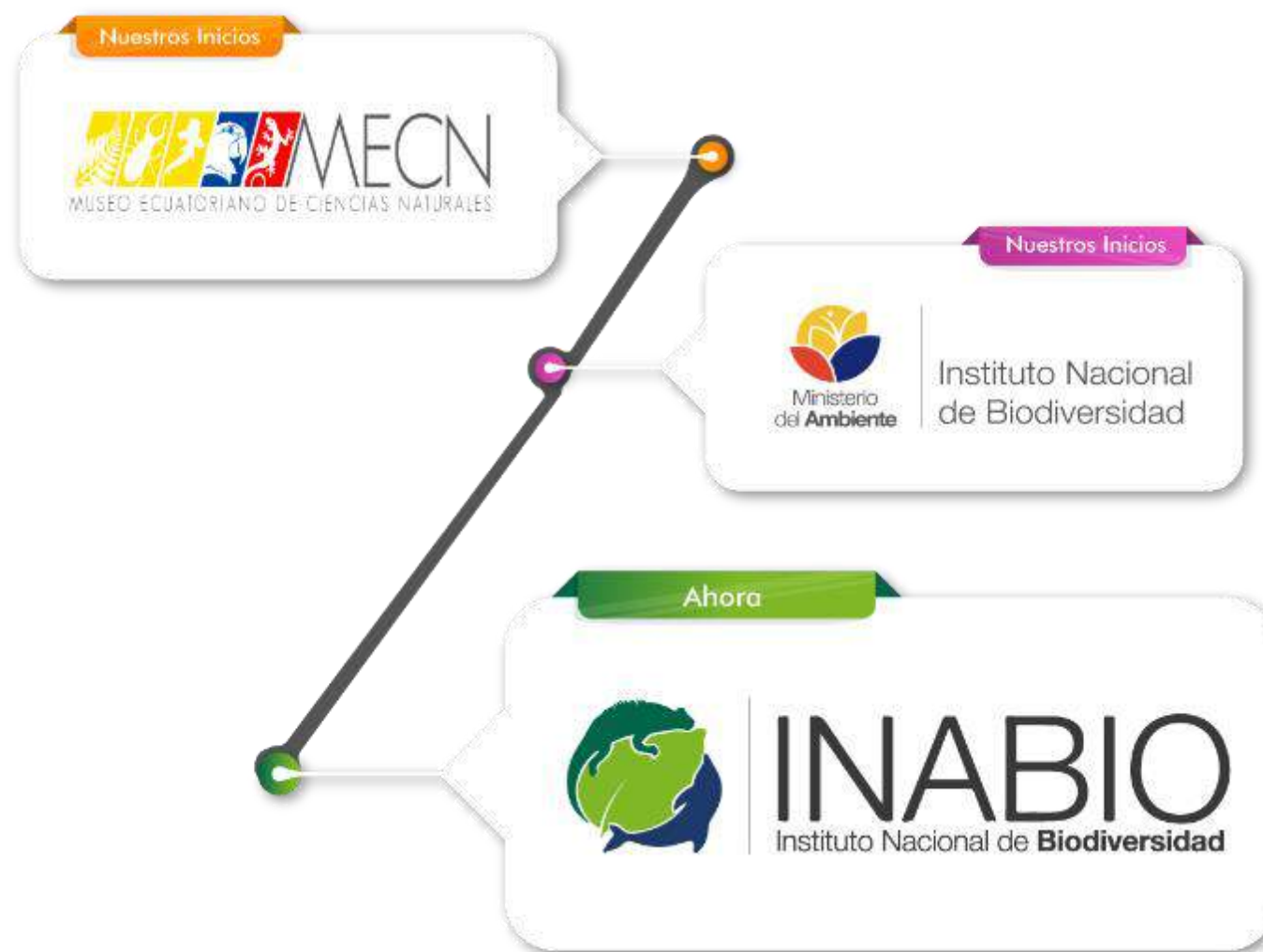
Planificar, coordinar, ejecutar y transferir procesos de investigación, ciencia, tecnología e innovación de la biodiversidad, para lograr el desarrollo del conocimiento y el fortalecimiento de la conservación, uso sustentable de este recurso estratégico

VISIÓN

Ser el Instituto de Investigación de referencia regional en la generación de conocimiento y en el desarrollo de la ciencia, tecnología e innovación que requiere el Estado ecuatoriano para garantizar la conservación de su patrimonio natural, mediante el uso soberano, estratégico y sustentable de la biodiversidad y sus componentes.

Historia

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022



Método científico



RENDICIÓN  **DE**
CUENTAS 2022



Logros realizados 2022

Producción Científica

66

Publicaciones
Totales

64

Artículos y notas en
revistas científicas



2

Guías
ilustradas





Nuevas especies

41

Especies nuevas
para la ciencia

RENDICIÓN DE
CUENTAS 2022

3

Arañas



20

Hormigas



1

Reptil



12

Anfibios



2

Mamíferos

3

Plantas





Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición Ecológica

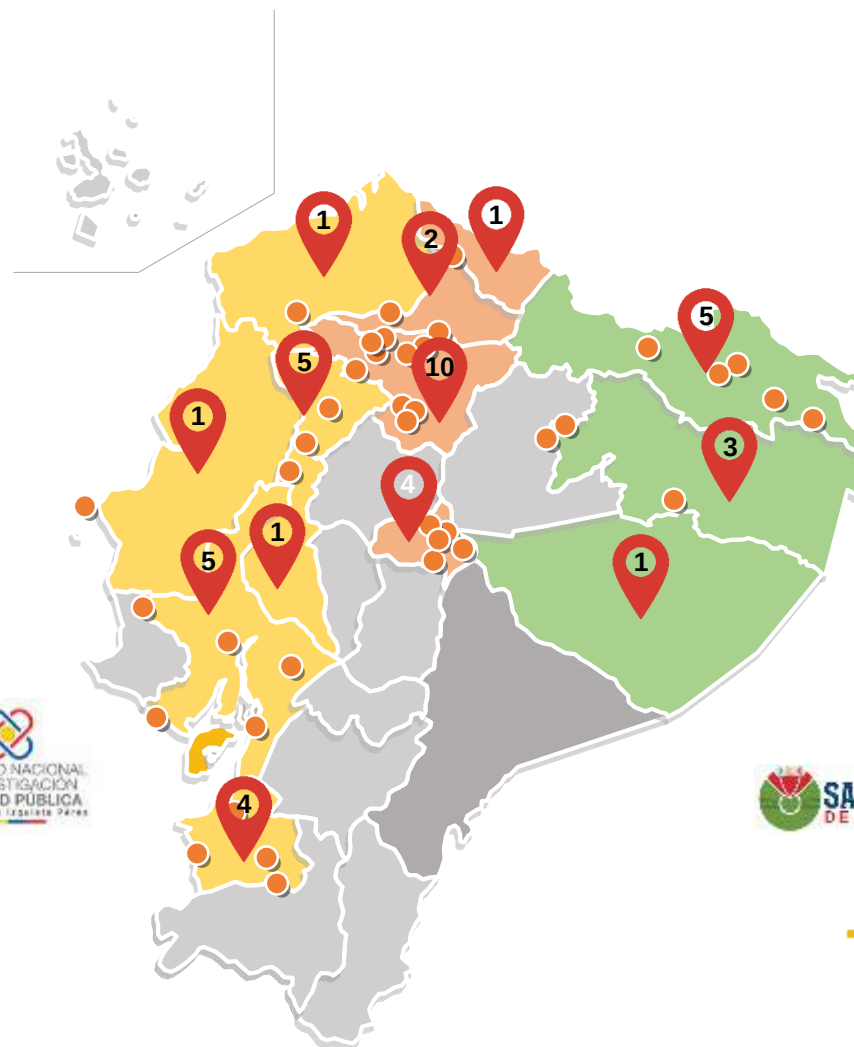
KfW

giz Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH



 Gobierno del Ecuador

GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE





Fri 29 April - Mon 2 May 2022





Base Nacional de Datos de Biodiversidad



**RENDICIÓN DE
CUENTAS 2022**

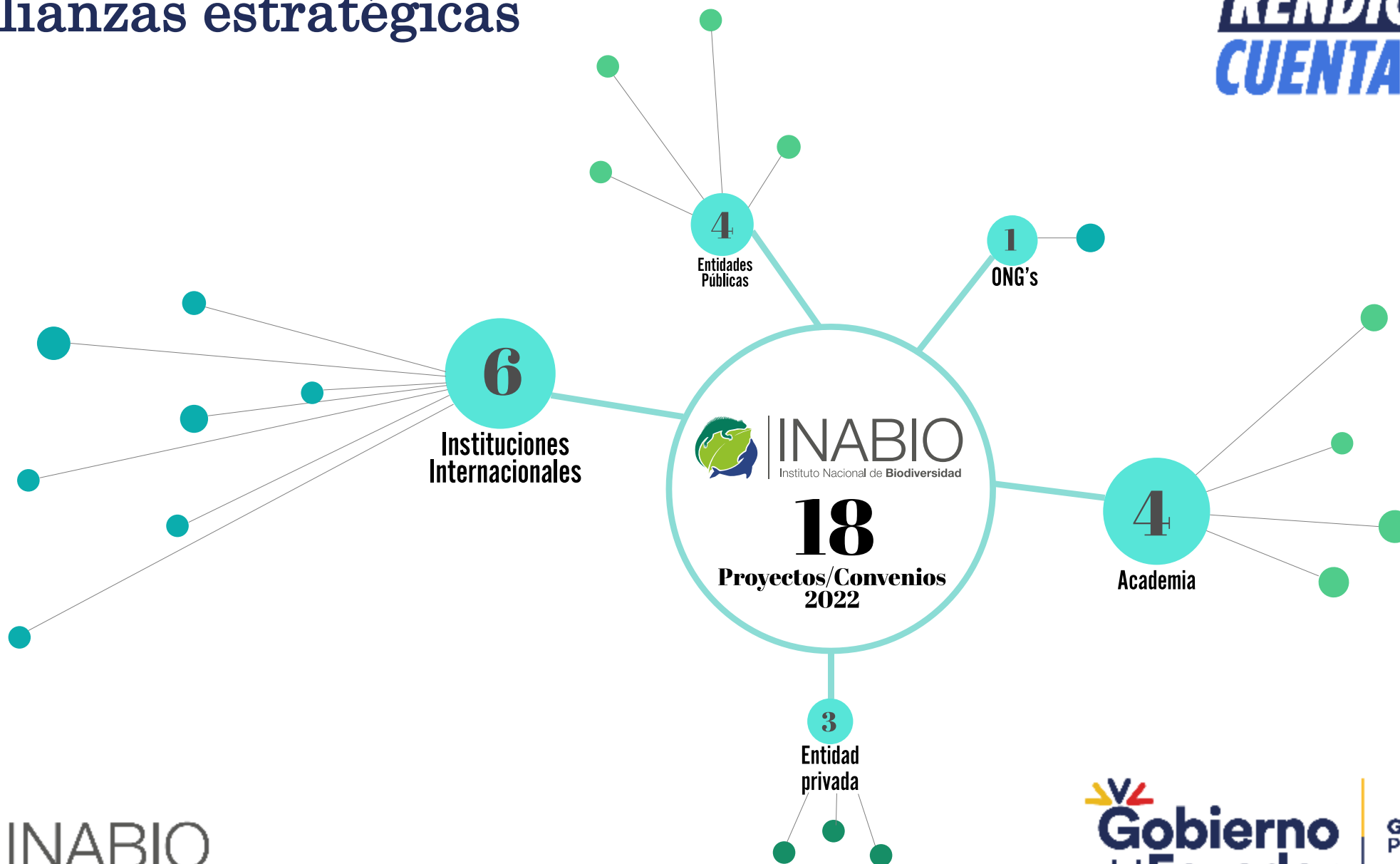


**Gobierno
del Ecuador**

**GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE**

Alianzas estratégicas

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022

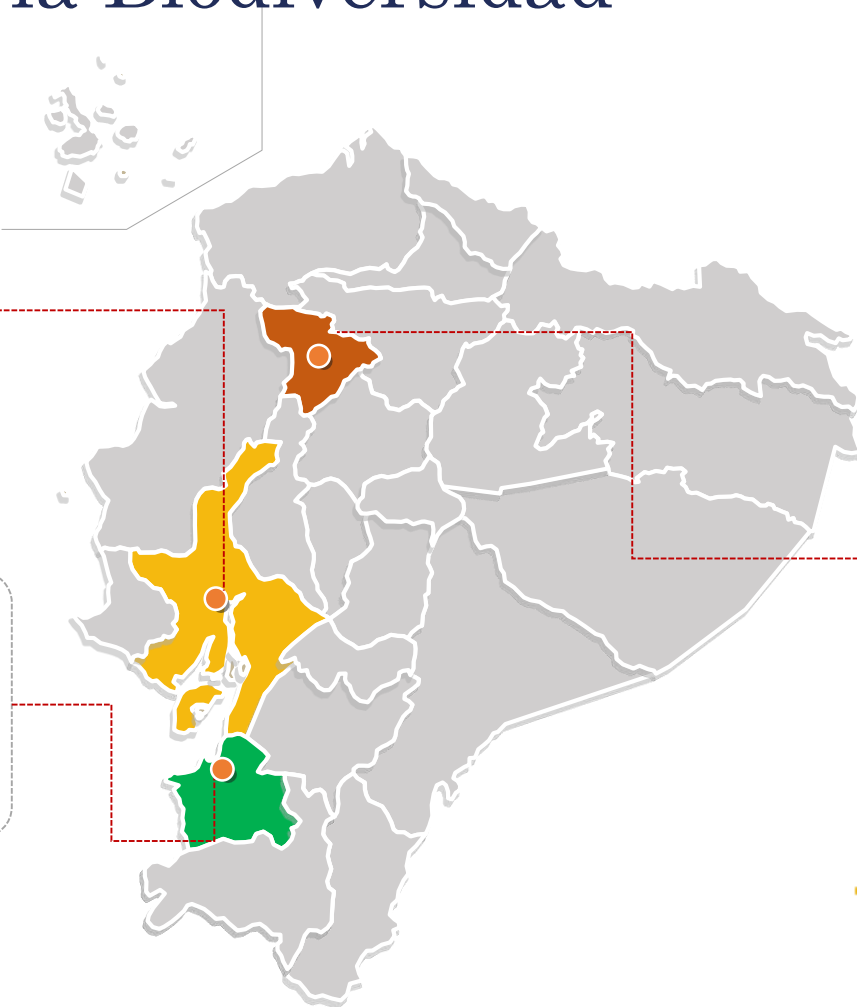




Proyectos emblemáticos

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022

Gestión territorial de la Biodiversidad



\$ 94 mil

inversión



Centros de Transferencia de Conocimiento



Oficina Técnica Guayaquil en



Para impulsar la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad, ESPOL e INABIO implementan un centro de transferencia de conocimientos



GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE

Proyectos emblemáticos

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022



KFW

Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición Ecológica

*Gestión integral de Especies Exóticas
Invasoras en el nororiente de la
Amazonía Ecuatoriana*

inversión

\$ 350 mil



KOICA
Korea International
Cooperation Agency



*Establishment of the National Data
Bank of the Genetic Resources for
Conservation and Sustainable Use of
Biodiversity in Ecuador*

inversión

\$ 9 mill

ACUERDO
SUSCRITO 2022



IKI

INTERNATIONAL
CLIMATE
INITIATIVE

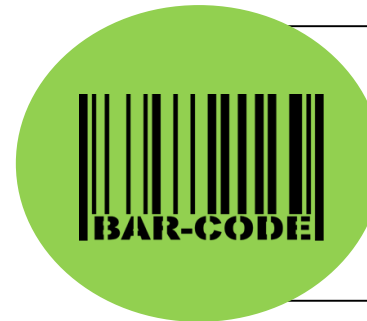
Federal Ministry
for Economic Affairs, Climate Protection
and Sustainability

*Education for Sustainable
Development (ESD) in Educational
Institutions of Ecuador*

inversión

\$ 810 mil

ACUERDO
SUSCRITO 2022



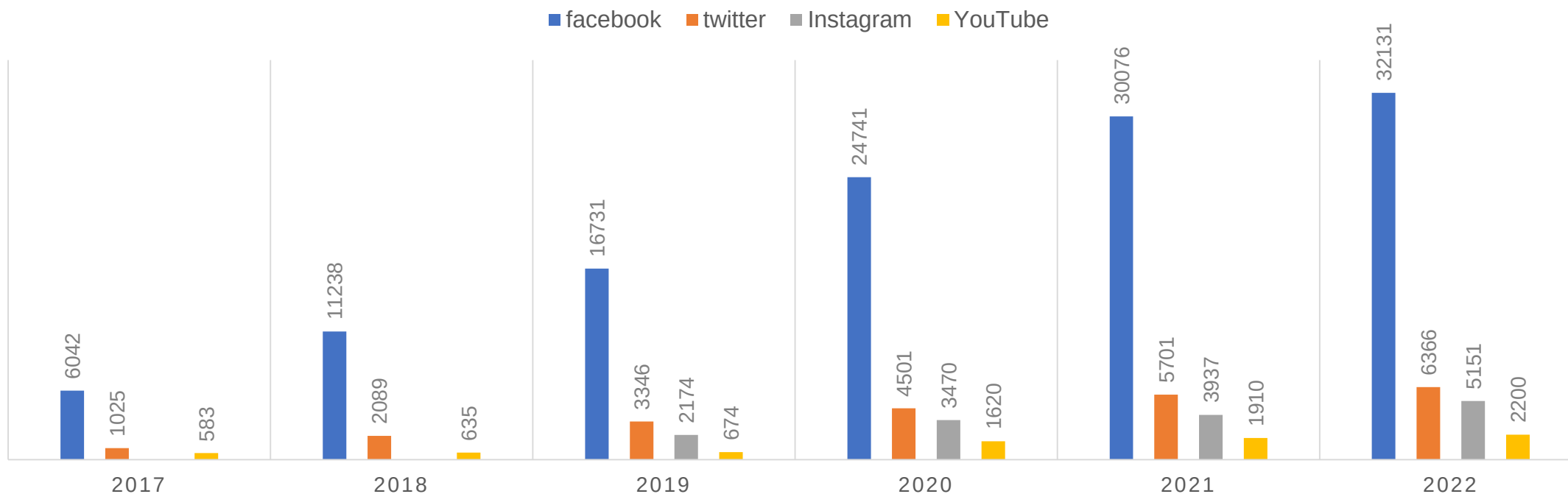
international
BARCODE
OF LIFE

Global Malaise Project

Posicionamiento Seguidores en redes

**RENDICIÓN DE
CUENTAS 2022**

Seguidores 2022 + 45 mil.



RENDICIÓN DEL
CUENTAS 2022

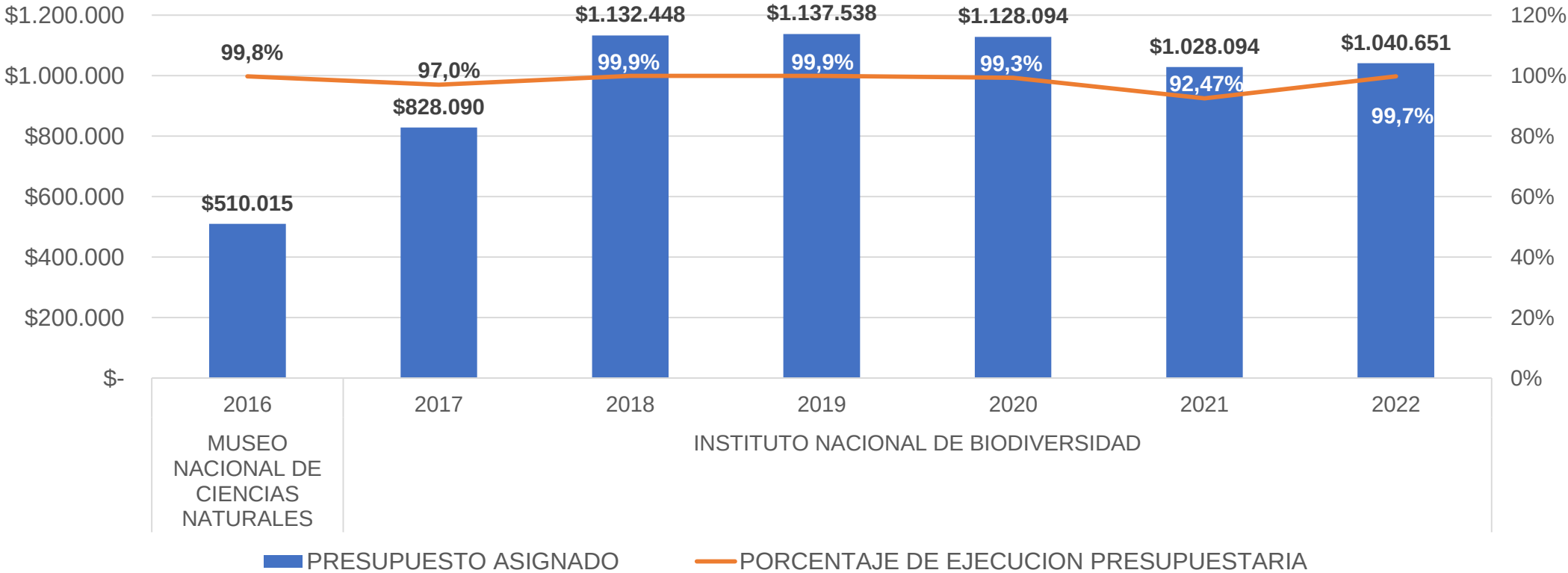
¿Cómo lo hicimos?



Recursos Financieros – Recursos Fiscales

Gasto total del estado 2022

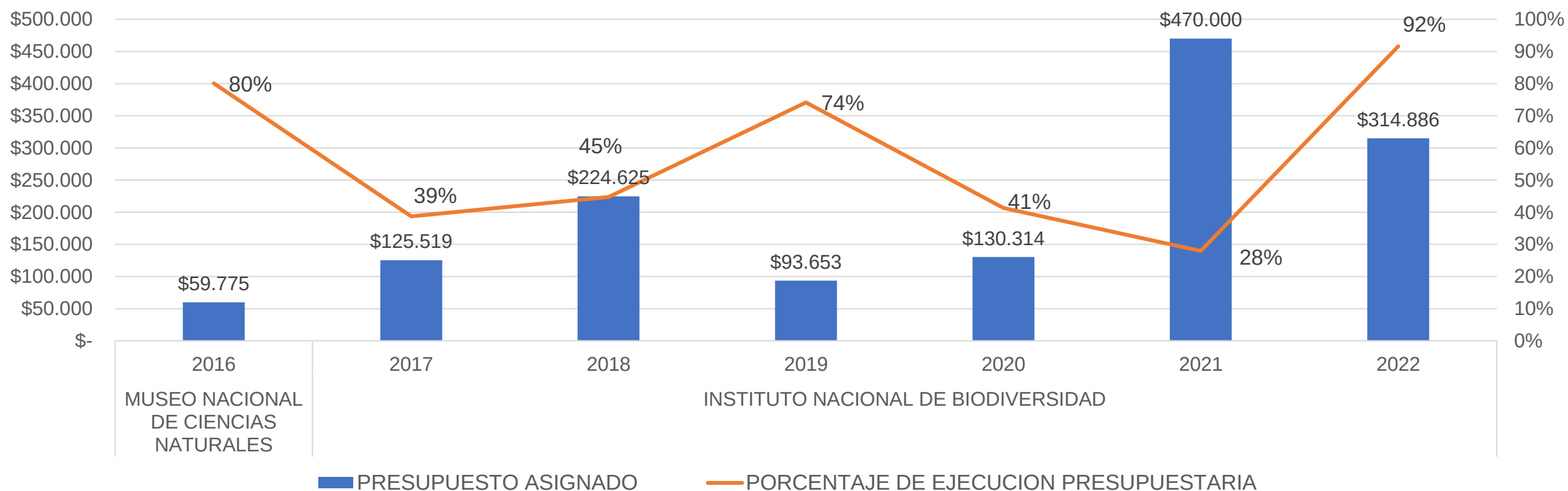
\$ 1'040.651



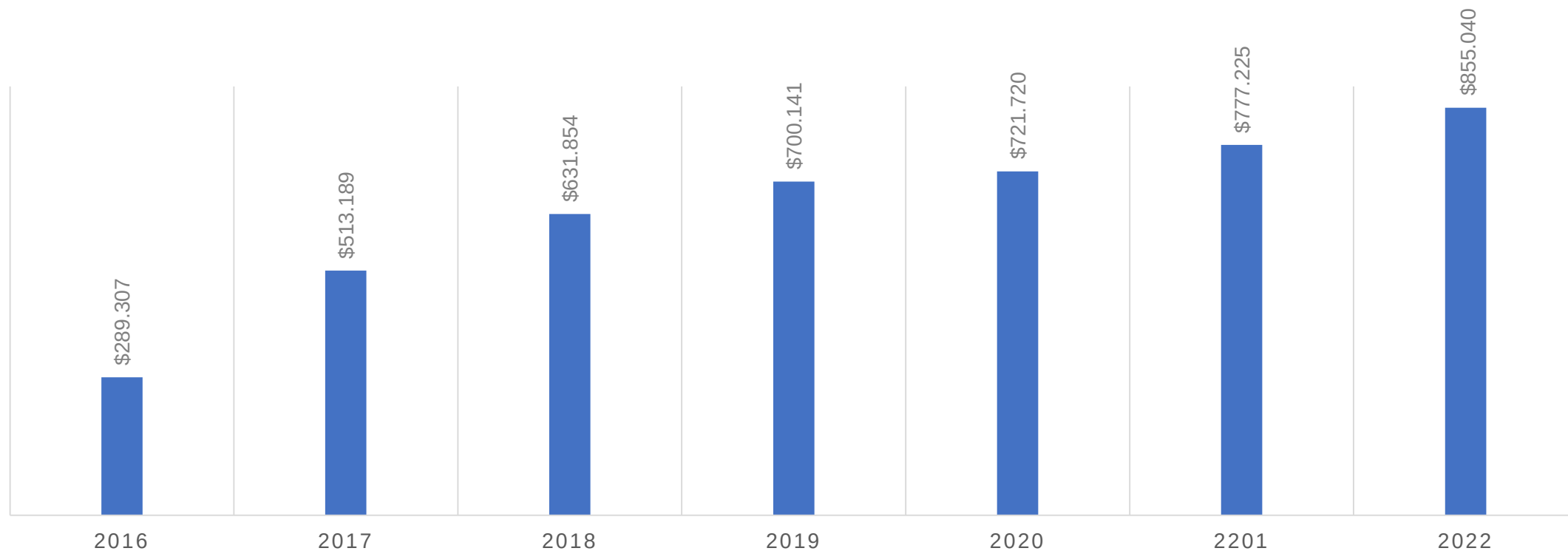
> Recursos Financieros – Autogestión

Ingresos fuente 701 en 2022

\$ 314,886 mil



Bienes 2022 **\$ 855 mil.**



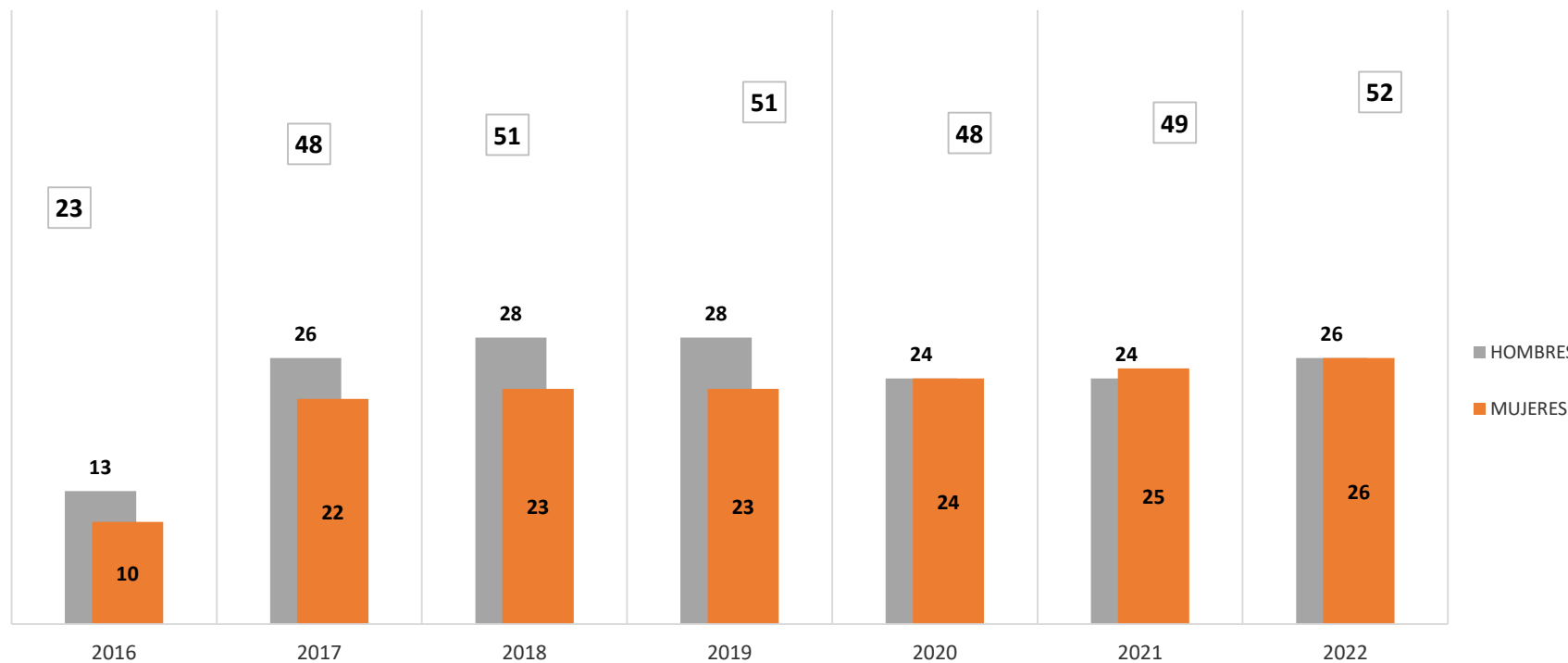
Adquisición de vehículos y equipo informático
Donación de equipos de laboratorio



RENDICIÓN DE CUENTAS 2022

Talento Humano – Personal

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022



Creación 3 nuevos puestos

- Director de Gestión de Información
- Experto en Centro de Transferencia de Conocimientos
- Analista de Cooperación Internacional

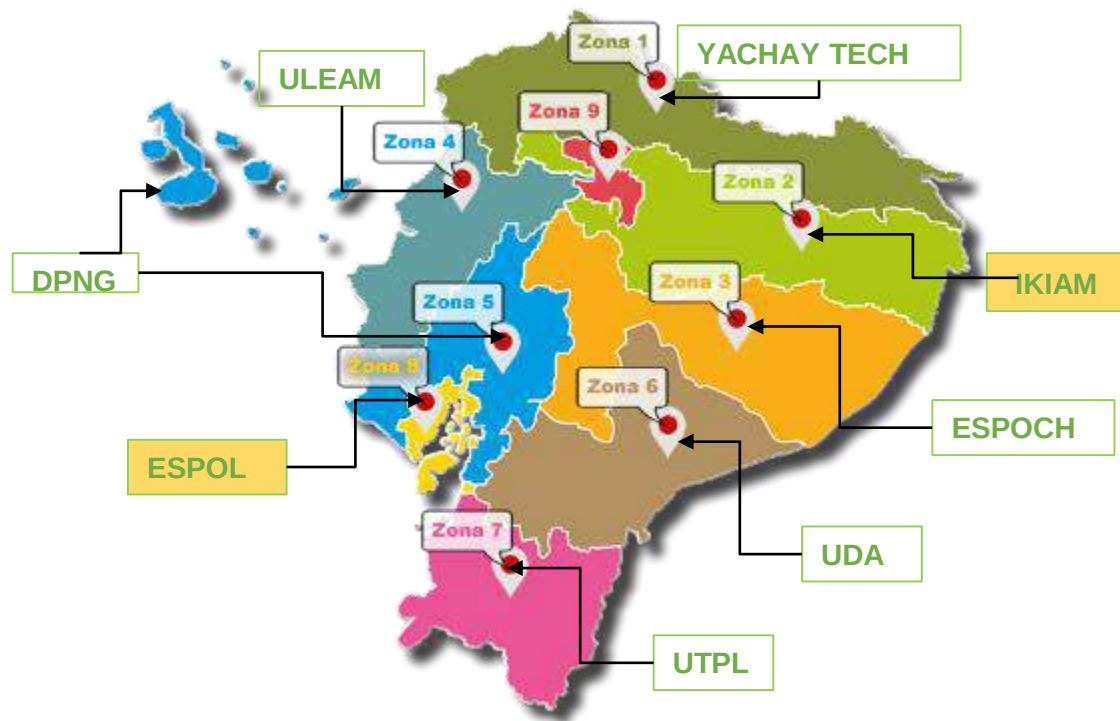
RENDICIÓN  **DE**
CUENTAS 2022



Retos 2023

Centros de Transferencia de Conocimiento

CTC - 2015

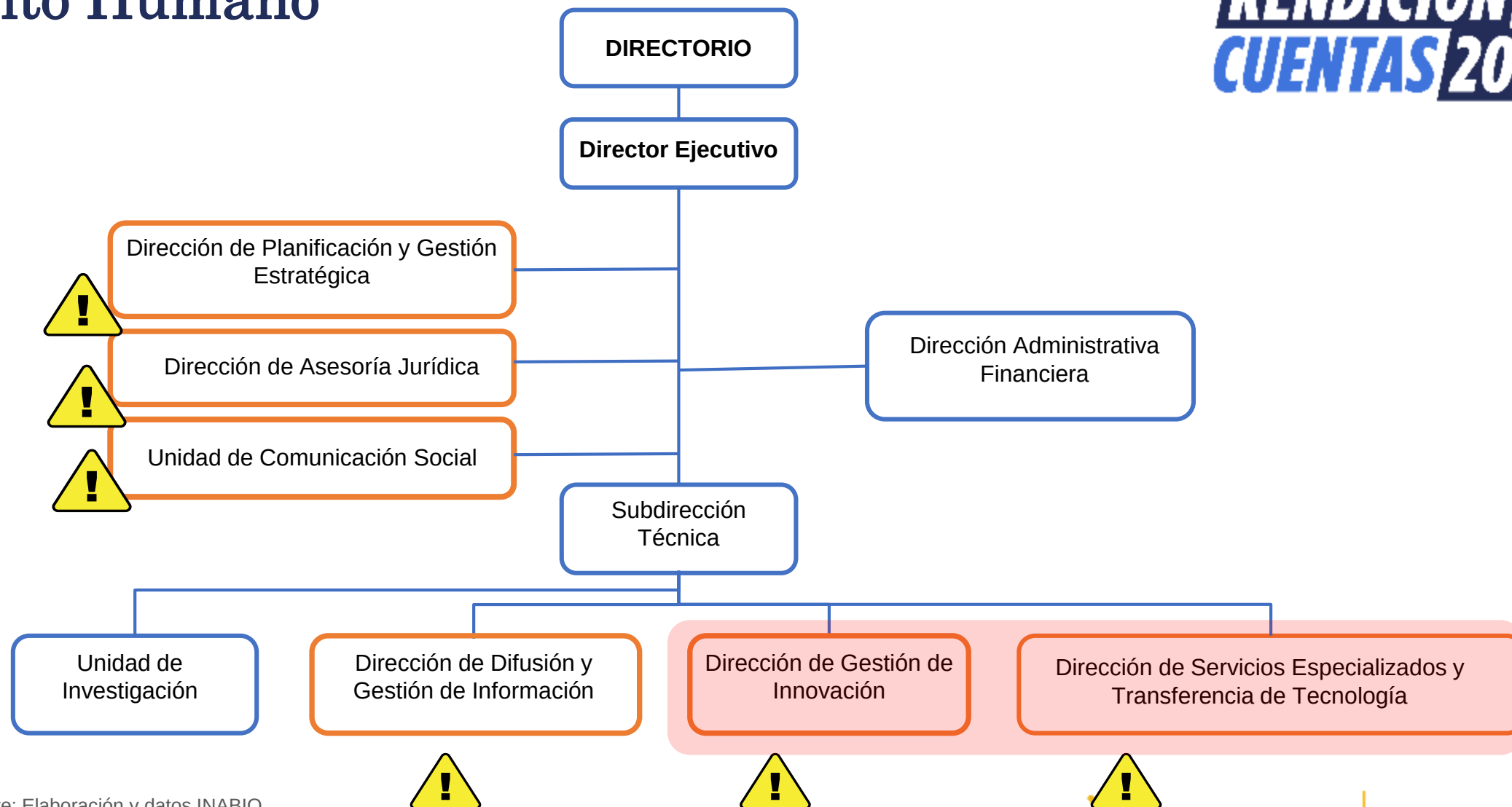


RENDICIÓN DE CUENTAS 2022

OT -2022

Talento Humano

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022



Fuente: Elaboración y datos INABIO



Proyectos 2023

RENDICIÓN DE CUENTAS 2022



PREFECTURA DE
PICHINCHA



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCONCENTRADO PROVINCIAL
ZAMORA CHINCHIPE
ADMINISTRACIÓN 2019-2023



KFW



National Institute of
Biological Resources

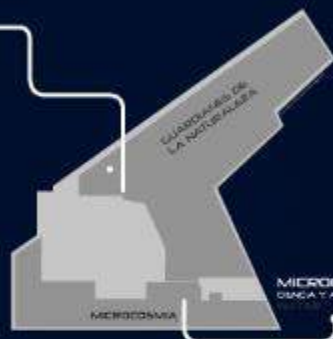


Gobierno del Ecuador

GUILLERMO LASSO
PRESIDENTE

¿Cómo lo soñamos?

GUARDIANES DE
LA NATURALEZA
PISO 1 FONTE



MICROCOSMIA
CIENCIA Y ARTE PARA TODOS

1 Bio Data
Observatorio de la biodiversidad

2 Bio Sensoria
[biodiversidad a través
de los sentidos]



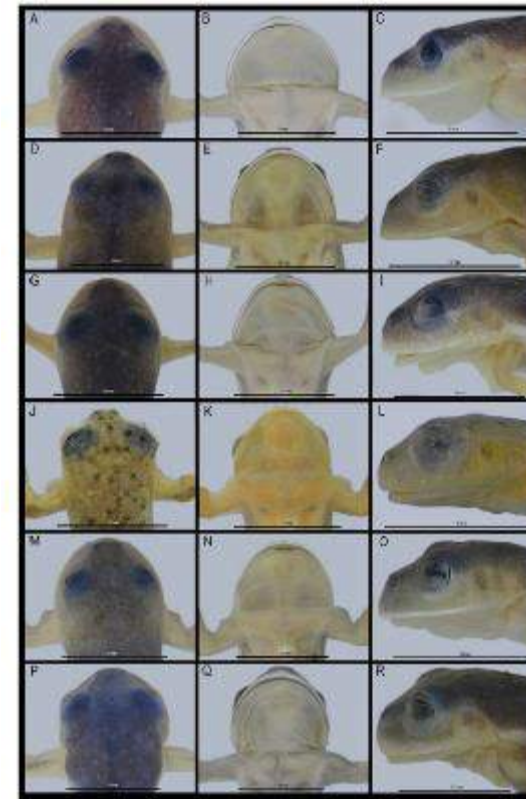
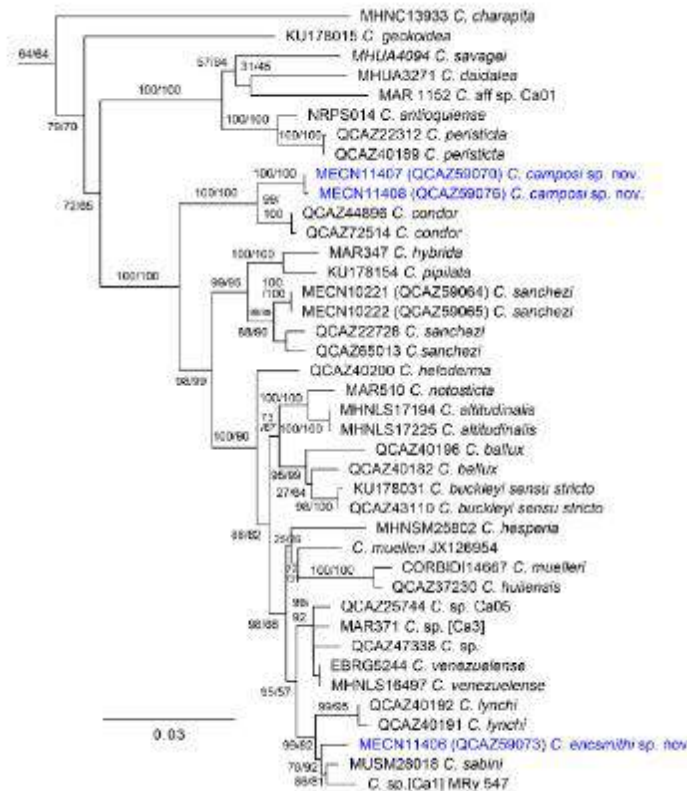
BioDiversa
1er CENTRO EN EL PAÍS
Investigación + Vinculación + Uso sostenible



GRACIAS

Two new syntopic species of glassfrogs (Amphibia, Centrolenidae, *Centrolene*) from the southwestern Andes of Ecuador

Diego F. Cisneros-Heredia^{1,2}, Mario H. Yáñez-Muñoz¹, Juan C. Sánchez-Nivicela^{1,2,3} and Santiago R. Ron⁴



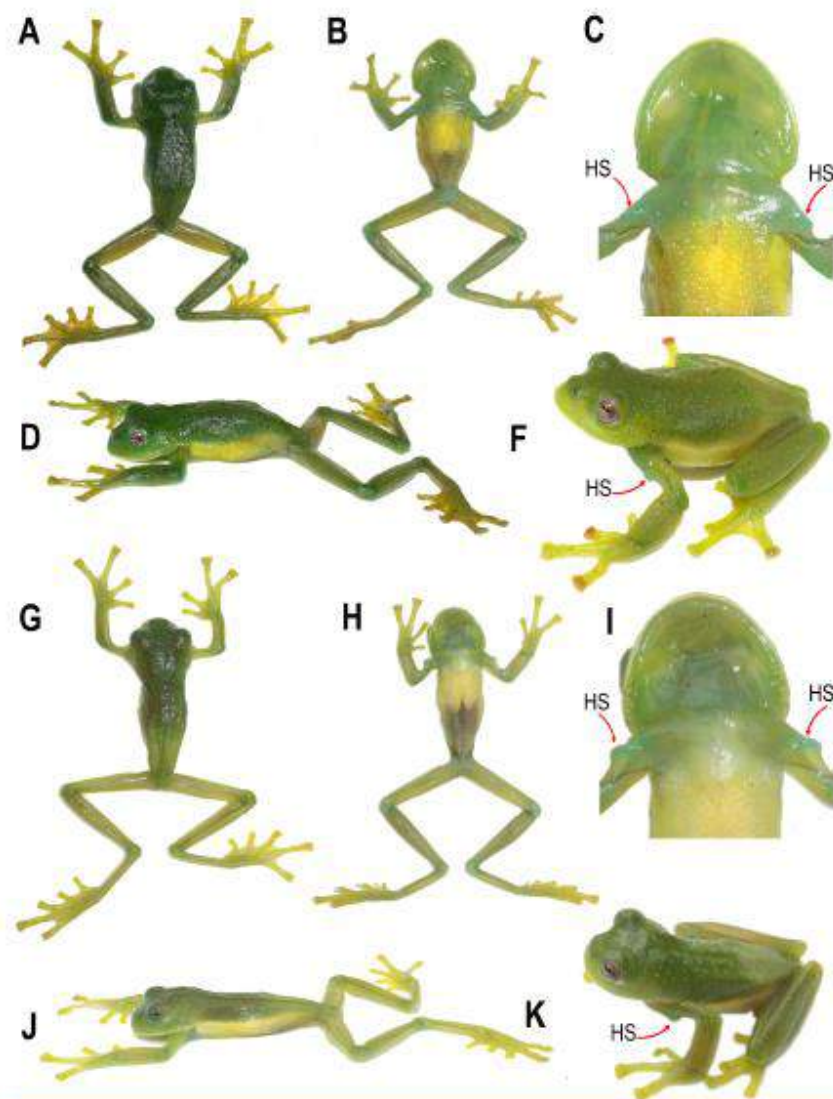


Figure 3 Dorsal, ventral, and dorsolateral views of the type specimens of the new species shortly after euthanasia. (A–F) Holotype of *Centrolene camposi* sp. nov., adult male, DHMECN 11407. (G–K) Holotype of *Centrolene ericsmithi* sp. nov., adult male, DHMECN 11406. HS, humeral spines. Photographs by Juan Carlos Sánchez-Nivicela. Full-size [DOI: 10.7717/peerj.15195/fig-3](https://doi.org/10.7717/peerj.15195/fig-3)

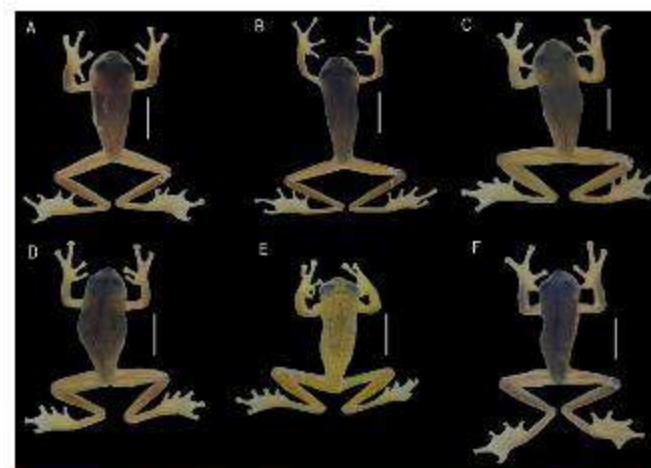


Figure 5 Comparison of the new species and their closely related lineages, in dorsal view. (A) *Centrolene camposi* sp. nov., male holotype, DHMECN 11407; (B) *C. ericsmithi* sp. nov., male, DHMECN 11406; (C) *C. heloderma*, male, DHMECN 15005; (D) *C. condor*, male, DHMECN 11240; (E) *C. lynchi*, male, QCAZ 40194; (F) *C. buckleyi*, male, DHMECN 13575. Photographs by Mario H. Yáñez-Muñoz. Full-size [DOI: 10.7717/peerj.15195/fig-5](https://doi.org/10.7717/peerj.15195/fig-5)

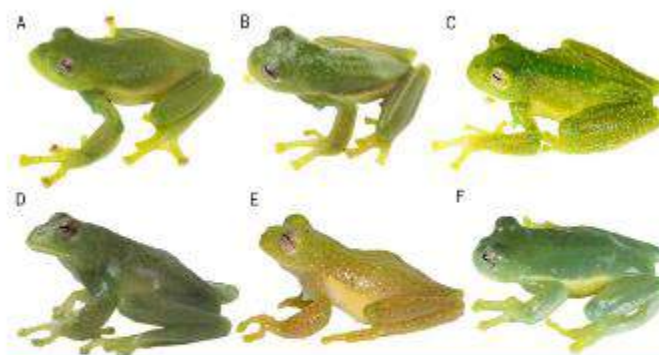


Figure 6 Comparison of the new species and their closely related lineages, in life in dorsolateral view. (A) *Centrolene camposi* sp. nov., male holotype, DHMECN 11407; (B) *C. ericsmithi* sp. nov., male holotype, DHMECN 11406; (C) *C. heloderma*, male, QCAZ; (D) *C. condor*, male, QCAZ 72520; (E) *C. lynchi*, male, not collected; (F) *C. buckleyi*, male, QCAZ 40308. Photographs by Juan Carlos Sánchez-Nivicela (A, B), Santiago R. Ron (C–E), and Mario H. Yáñez-Muñoz (F). Full-size [DOI: 10.7717/peerj.15195/fig-6](https://doi.org/10.7717/peerj.15195/fig-6)

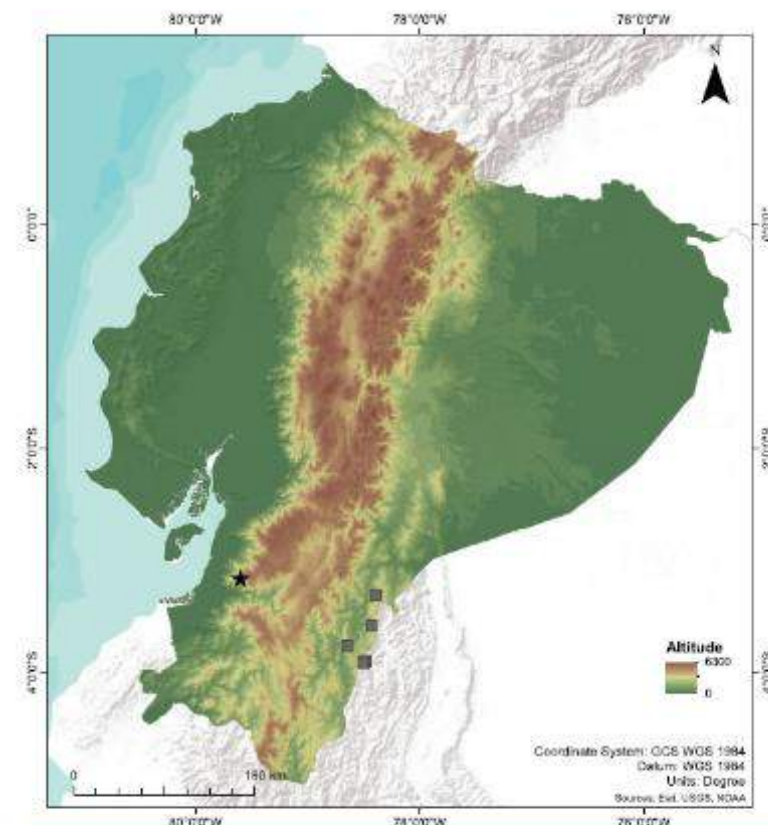


Figure 7 Map of Ecuador showing the type locality of the new species of *Centrolene*. Type locality of *Centrolene camposi* sp. nov. and *C. ericsmithi* sp. nov. (black star), and the known localities of *C. condor* (grey squares), sister species to *C. camposi*. Full-size [DOI: 10.7717/peerj.15195/fig-7](https://doi.org/10.7717/peerj.15195/fig-7)