

## Nota para la consideración de la Delegación Española en CYTED

**From:** pando@gbif.es <pando@gbif.es>  
**Sent:** miércoles, 22 de febrero de 2023 8:48  
**To:** 'Vallejo Abascal, Maria' <maria.vallejo@ciencia.gob.es>  
**Subject:** Nota para la consideración de la delegación española en CYTED

Estimada María,

Dada mi doble posición como gestor del Nodo nacional de GBIF y contacto técnico de CYTED en GBIF, y teniendo en cuenta la inminente Asamblea General Extraordinaria de CYTED (Panamá, 1-2 de marzo), he creído pertinente preparar el siguiente texto para la consideración de la delegación española, que apunta a establecer sinergias entre las dos iniciativas --en las que España se halla profundamente involucrada-- y que también tendría efectos en otras acciones del Ministerio (p.ej., LifeWatch, ResInfra EU-LAC).

Quedo a vuestra disposición.

Saludos cordiales,

Paco

-----  
“ Es una oportunidad para CYTED priorizar la creación y desarrollo de infraestructuras científicas y redes de conocimiento, de manera especial en biodiversidad y cambio climático.”

Razones para ello son:

Las infraestructuras científicas (ICs) son reconocidas actualmente como elementos imprescindibles para el avance de la Ciencia y para que esta responda a los retos sociales. Los retos sociales actuales son mayormente también ambientales. El producto más buscado y utilizado de las ICs son los datos, que, en su mejor expresión, debe seguir los principios FAIR para el manejo y administración de datos científicos (“Encontrables, Accesibles, Interoperables y Reutilizables “). Si tenemos en cuenta que las tecnologías de la información y la comunicación (TICs) hacen posible la construcción de ICs digitales y distribuidas; que la Biodiversidad, Cambio climático, y TIC han sido identificados como áreas temáticas estratégicas tanto por el proyecto ResInfra Eu-LAC, liderado por España a través del MICIN, potenciar la sinergia CYTED- GBIF (Global Biodiversity Information Facility) se identifica como una conexión estratégica para Iberoamérica y para España en la que se aúnan las dos vertientes.

GBIF es un referente en Ciencia abierta, un líder en innovación y está bien representado en Iberoamérica por nodos nacionales competentes en algunos países. Fortalecer los nodos ya existentes, transferir el conocimiento y expandir la red de nodos nacionales --desde la evidencia científica y con un enfoque regional-- es una oportunidad de desarrollo científico y de responder a los retos sociales actuales en Iberoamérica. GBIF está reconocido por el Convenio de la Diversidad Biológica (CBD) como un mecanismo facilitador global para contribuir a los objetivos y metas del CBD y a la agenda 2030 de la ONU.

La comunidad científica española trabaja y colabora activamente en Latinoamérica y con gran proyección, siendo como es una de las regiones con mayor biodiversidad de la Tierra.

España es miembro fundador de GBIF desde 2001, CYTED es miembro de GBIF desde 2006, y habiendo sido su participación relevante en el pasado, ahora su actividad en es prácticamente nula y habría que reforzar priorizando la creación y desarrollo de infraestructuras científicas y redes de conocimiento, de manera especial en biodiversidad y cambio climático, que en la estructura de CYTED se encuadra dentro del área temática prioritaria "Desarrollo Sostenible".



**Francisco Pando**

Responsable

GBIF.ES, Unidad de Coordinación

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

+34 91 568 4082

@ [pando@gbif.es](mailto:pando@gbif.es)

Joaquin Costa, 22. 28002 Madrid. Spain



---

**De:** Vallejo Abascal, Maria

**Enviado el:** miércoles, 22 de febrero de 2023 8:52

**Para:** 'Francisco Pando' <[pando@gbif.es](mailto:pando@gbif.es)>

**Asunto:** RV: Nota para la consideración de la delegación española en CYTED

Gracias Paco lo trasmitiré a mis superiores para su consideración.

Saludos cordiales

Maria Vallejo