



**El mundo en tus manos. Colección de globos terráqueos del Instituto Geográfico Nacional**

**Marta Montilla Lillo y Antonio Basauri López**

**Sevilla, 18 de octubre 2024**

- La esfericidad de la tierra fue establecida por astrónomos griegos en el S.IV a. C., con evidencias explícitas de Aristóteles y Platón. Los primeros globos terráqueos aparecieron en esa época.
- El ejemplo documentado más antiguo conocido es el globo terráqueo que construyó Crates de Malos a mediados del S.II a. C.
- El globo terráqueo más antiguo conservado es el creado por Martin Behaim, conocido por *Erdapfel* (manzana de la Tierra), datado en 1492.





**Facsímil del Globo Terráqueo de Martin Behaim. 1492**

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=32467](http://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=32467)

- La colección del Instituto Geográfico Nacional (IGN) ha ido creciendo con nuevas adquisiciones desde **2021**.
- Actualmente nuestra colección se ha visto aumentada sobre todo con globos del s. XIX, con un total de 18 globos originales y 3 facsímiles.
- Todos los globos pueden consultarse en:  
[https://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi](https://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi)



**Globo Celeste  
Dr. H. Gewecke y  
D. Reimers  
Berlín, 1892**

<http://www.ign.es/web/biblioteca/cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=79430>





# Globo Terrestre J. Forest, Girard & Barrère, 1927

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=32860](http://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=32860)





# Globo Terrestre Carles Dalmau Girona, ca. 1950

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=83844](http://www.ign.es/web/biblioteca_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=83844)



## EL GLOBO MÁS ANTIGUO

**New Celestial Globe.**

**Adams Dudley**

**Londres, 1804.**

- Globo celeste de mesa, de 25 cm de diámetro y 35 cm de altura. Montado sobre soporte de roble ebonizado.
- El globo celeste está fabricado con doce husos de papel coloreado a mano y pegados a una esfera de papel maché y montadas en un anillo meridiano de latón.

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=77892](http://www.ign.es/web/biblioteca_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=77892)





## EL GLOBO MÁS GRANDE

### Globe Terrestre

E. Dubail

París, finales del s. XVIII

- Altura de 70 cm y un diámetro de 38 cm-
- Globo terrestre con peana original de madera noble, latón y hierro trabajado. Globo en papel en husos sobre escayola.

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=79425](http://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=79425)



## EL GLOBO MÁS PEQUEÑO

### Challenge Globe

G. Philips & Sons

Londres,

década de 1930

- El globo tiene una altura de 12 pulgadas (31 cm) y diámetro de 8 pulgadas (20 cm), sobre un soporte de metal dorado.
- Mapa en husos de papel sobre escayola. Aparecen representados los accidentes geográficos más destacados, capitales y ciudades más importantes, también las rutas de navegación con las distancias en millas marítimas.



<http://www.ign.es/web/biblioteca/cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=83840>



## ALGUNAS CURIOSIDADES...



# Globe Terrestre

Lebeque & Cie

Bélgica. Finales del s. XIX

- Peculiar Globo terrestre con sencillo mecanismo de latón dorado que representa a la Luna



[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=81852](http://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi?TITN=81852)

**Globe Terrestre  
Windels, editeur  
Belgica. c.a.1890**

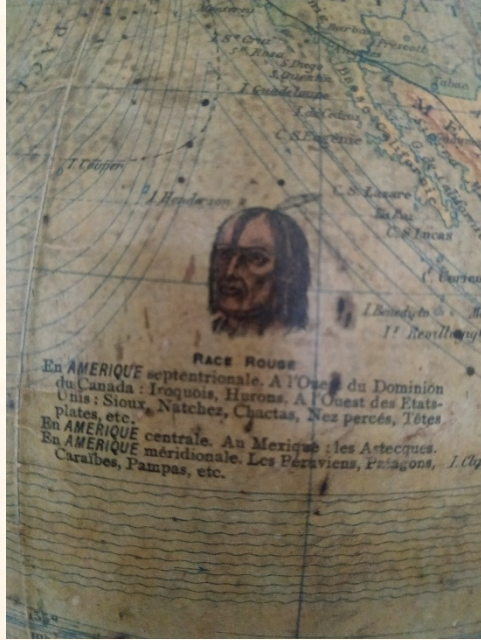
Figuran, entre otros detalles, cuatro ilustraciones etnográficas, además de las diferentes corrientes oceánicas y accidentes geográficos más destacados.

[http://www.ign.es/web/biblioteca\\_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=81529](http://www.ign.es/web/biblioteca_caroteca/abnetcl.cgi?TITN=81529)





## “Race rouge” o pieles roja



## “Race blanche” o caucásica



## “Race noire” o africana



## “ Race malais”o asiática



## Detalle

- Todos los globos pueden consultarse en: [https://www.ign.es/web/biblioteca\\_cartoteca/abnetcl.cgi](https://www.ign.es/web/biblioteca_cartoteca/abnetcl.cgi)

***Muchas gracias por su atención***

*Servicio de Documentación Geográfica y Biblioteca  
Instituto Geográfico Nacional*

Antonio Basauri López

[abasauri@transportes.gob.es](mailto:abasauri@transportes.gob.es)

Marta Montilla Lillo

[mmontilla@transportes.gob.es](mailto:mmontilla@transportes.gob.es)