



Consejo Económico y Social

Distr. general
12 de febrero de 2025
Español
Original: árabe

Grupo de Expertos de las Naciones Unidas en Nombres Geográficos

Período de sesiones de 2025

Nueva York, 28 de abril a 2 de mayo de 2025

Tema 5 b) del programa provisional*

**Conocimientos técnicos: gestión de datos de nombres
geográficos**

Novedades en la gestión y normalización de nombres geográficos en la Arabia Saudita: el portal de nombres geográficos

Resumen**

El portal de nombres geográficos es un proyecto pionero que ha emprendido la Autoridad General de Topografía e Información Geoespacial de la Arabia Saudita. El portal se ha concebido como una referencia nacional completa para los nombres geográficos y su cometido consiste en normalizarlos, documentarlos y gestionarlos a escala nacional. El proyecto forma parte de la Visión 2030 de la Arabia Saudita y tiene por objeto mejorar la planificación urbana, preservar el patrimonio cultural y apoyar el desarrollo sostenible mediante el uso de tecnologías de la información avanzadas aplicadas a la geografía. Aunque el portal se encuentra en fase de desarrollo, un prototipo ofrece indicios de su potencial futuro.

El portal ofrece una referencia normalizada y fácil de usar en materia de nombres geográficos para una amplia gama de usuarios, como los organismos gubernamentales, los investigadores y los urbanistas. Sus principales objetivos son los siguientes:

1. Preservar la identidad geográfica de la Arabia Saudita.
2. Garantizar la compatibilidad con los sistemas geográficos mundiales con arreglo a las normas internacionales.
3. Posibilitar el intercambio de datos y la colaboración intersectorial eficaz.

* [GEGN.2/2025/1](https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/4th_session_2025/).

** El informe íntegro fue elaborado por Majdi Alharbi (Reino de la Arabia Saudita), de la Autoridad General de Topografía e Información Geoespacial. El informe estará disponible en https://unstats.un.org/unsd/ungegn/sessions/4th_session_2025/ con la signatura GEGN.2/2025/51/CRP.51, únicamente en el idioma en que fue presentado.



El portal es un instrumento vital para la planificación urbana, la elaboración de políticas, el turismo, la educación y la conservación del patrimonio cultural.

Principales características del portal

- Mapa digital interactivo: el mapa funciona como interfaz fácil de usar para explorar nombres y accidentes geográficos.
- Capas de datos geográficos: los datos se organizan en categorías que incluyen zonas urbanas, accidentes naturales, masas de agua e instalaciones públicas.
- Integración sin trabas con aplicaciones y sistemas externos e interfaces de programación de aplicaciones.

Los datos geográficos se clasifican por categorías tales como región, ciudad, montaña, valle, hito histórico o infraestructura pública. Cada nombre va acompañado con detalles exhaustivos que aportan información histórica, fotografías y vídeos, pronunciación y latinización y perspectivas culturales y lingüísticas. El prototipo incluye funciones básicas como búsqueda y recuperación, mapas interactivos e integración de datos geográficos.

En el informe íntegro se ofrecen descripciones del diseño, las funciones, el proceso de desarrollo y las aportaciones estratégicas del portal.
