



## Consejo Económico y Social

Distr. general  
27 de mayo de 2014  
Español  
Original: inglés

---

### Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial

#### Cuarto período de sesiones

Nueva York, 6 a 8 de agosto de 2014

Tema 3 del programa provisional\*

#### Marco de referencia geodésico mundial

### Marco de referencia geodésico mundial

#### Nota de la Secretaría

La Secretaría tiene el honor de señalar a la atención del Comité de Expertos sobre la Gestión Mundial de la Información Geoespacial el informe preparado por el grupo de trabajo sobre un marco de referencia geodésico mundial, que está disponible solamente en el idioma original en el sitio web del Comité de Expertos ([http://ggim.un.org/ggim\\_committee.html](http://ggim.un.org/ggim_committee.html)). Se invita al Comité de Expertos a tomar nota del informe y a expresar sus opiniones sobre el texto de un proyecto de resolución que se presentará al Consejo Económico y Social y la Asamblea General oportunamente en el futuro cercano.

#### Resumen del informe

En su tercer período de sesiones, celebrado en julio de 2013, el Comité de Expertos reconoció la creciente demanda de servicios de posicionamiento que fueran más precisos y la importancia económica de un marco de referencia geodésico mundial; la necesidad de mejorar la cooperación mundial en el ámbito de la geodesia, por ejemplo, compartiendo datos abiertamente para contribuir a los marcos de referencia regionales y globales; y la necesidad de asumir compromisos apropiados con las contribuciones nacionales destinadas a mejorar la infraestructura geodésica nacional como forma de mejorar el marco de referencia geodésico mundial. El Comité de Expertos acordó por unanimidad que se adoptasen medidas para facilitar la presentación de una resolución en el sexagésimo octavo período de sesiones de la Asamblea General con el fin de buscar apoyo y compromisos al más alto nivel, y solicitó a la Secretaría que estableciera un grupo de trabajo, con representación regional equitativa, para desarrollar la nota conceptual y el proyecto de resolución mediante un proceso abierto e inclusivo.

---

\* E/C.20/2014/1.



En el informe se describe el establecimiento del grupo de trabajo sobre un marco de referencia geodésico mundial y el proceso mediante el cual se ha formulado la nota conceptual y el proyecto de resolución que se presentará a la Asamblea General en su sexagésimo octavo período de sesiones en consulta con los Estados Miembros y la comunidad científica internacional, incluida la Asociación Internacional de Geodesia.

---