

Presentación del nuevo Mapa General de España a escala 1:1.000.000

Los antecedentes próximos del Mapa General de España a escala 1:1.000.000 tienen su origen en 1909, cuando en el seno de la Conferencia Internacional de Londres se adopta el acuerdo de elaborar la «Carta del Mundo a la escala millonésima» a la que España se adhiere.

Para su elaboración, que se extendió hasta 1926, bajo la dirección del Ingeniero Geógrafo D. Luis Cubillo, se fueron reuniendo aquellos elementos heterogéneos que pudieron utilizarse: Ordenación de Montes, Obras Públicas, Comisiones Hidrológicas y planos provinciales levantados por particulares y Diputaciones, complementándose con la altimetría obtenida mediante la técnica de nivelación barométrica.

Ésta es la base que, en las sucesivas ediciones corregidas, ha sido mantenida hasta el año 1962, en que fue posible generar un mapa de nueva planta, derivado del Mapa Topográfico Nacional de España entonces finalizándose y que representa el antecedente inmediato del que ahora se ha realizado.

Esta nueva versión asegura que toda la producción cartográfica de la Dirección General cumple la Proposición no de Ley aprobada por la Comisión de Infraestructuras y Medio Ambiente del Congreso de los Diputados de fecha 27 de diciembre de 1994, que establecía: «El congreso de los Diputados insta al Gobierno a que en las publicaciones oficiales, especialmente en las del Instituto Geográfico Nacional en las que aparezca el Mapa de España, las Islas Canarias se ubiquen en la zona suroeste del mismo».



Este producto, si bien mantiene cierta continuidad estética con su antecesor, representa un nuevo enfoque como mapa digital, siendo su versión impresa una mera faceta del proyecto que queda completado con la BCN1000, o base cartográfica numérica en la que los datos se estructuran con inteligencia, y el MDT1000 o modelo digital de terreno asociado.

Con este Mapa de España 1:1.000.000, se ha completado el tratamiento y disponibilidad digital de todas las series cartográficas realizadas por el Instituto Geográfico Nacional facilitando, en gran medida, tanto la actualización continua de la cartografía demandada por la sociedad como los futuros procesos de reedición de nuevas versiones actualizadas de dicha cartografía. ■

CD-ROM divulgativo sobre Tsunamis en España

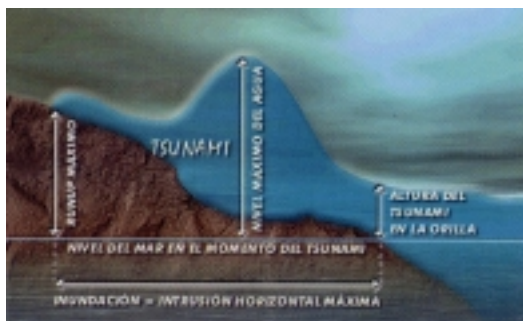
La Subdirección General de Geodesia y Geofísica, en colaboración con el Consorcio de Compensación de Seguros, y Mapfre Re, han elaborado un CD-ROM con una copiosa información sobre tsunamis destinada a la divulgación de este riesgo natural en España.

El centro Nacional de Información Geográfica, tras la firma del correspondiente convenio de colaboración con las instituciones citadas, ha editado y comercializado este CD-ROM titulado *Terremotos y la Peligrosidad de Tsunamis en España*.

Este trabajo es fruto de la intervención de la Subdirección General de Geodesia y Geofísica en la realización de proyectos europeos sobre esta materia, del interés de las entidades, anteriormente mencionadas, en divulgar estos temas y a la demanda creciente de la po-

blación de información sintetizada y asequible para el público en general.

En este CD se recogen conceptos básicos sobre terremotos y sus efectos, datos de la sismicidad de España y la Red Sísmica Española del Instituto Geográfico Nacional. en una segunda parte, se explican los conceptos y características de generación y programación de tsunamis, los principales tsunamis en el mundo y en España, y por último se ofrece una amplia información sobre el terremoto y el tsunami del 1 de noviembre de 1755. ■



El IGN recibe una distinción como reconocimiento a su cooperación con el IPGH

El pasado 12 de noviembre de 1999 en la ciudad de Guatemala, Guatemala, en el acto de clausura de la XXXIV Reunión del Consejo Directivo del Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH), el Instituto Geográfico Nacional de España recibió una distinción honorífica en reconocimiento a su trabajo de cooperación con el IPGH, organismo especializado de la OEA del que España forma parte en calidad de observador permanente desde 1995.

A la ceremonia, presidida por el Ministro guatemalteco de Medio Ambiente, asistieron delegados de 21 países americanos, así como representantes de las Instituciones locales y del cuerpo diplomático acreditado en el país.

De manos del Presidente del IPGH, Dr. Pineda Portillo, recibió la distinción el Subdirector General del IGN Sr. Cebrián. ■