

**Cómo citar este trabajo:** Sancho Comíns, J., & Martín Vide, J. (2019). [Review of the book *España en mapas. Una síntesis geográfica*, by Instituto Geográfico Nacional]. *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles*, 81, 2791, 1–4.

---

## RESEÑA BIBLIOGRÁFICA

Instituto Geográfico Nacional (2018). *España en mapas. Una síntesis geográfica*. Directed by J. Sancho Comíns. Serie Compendios del Atlas Nacional de España (ANE). Madrid: Centro Nacional de Información Geográfica, 620 pp.

**José Sancho Comíns<sup>1</sup> y Javier Martín Vide<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> *Universidad de Alcalá (España)*

<sup>2</sup> *Universidad de Barcelona (España)*

El Instituto Geográfico Nacional (IGN) y el Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG) acaban de publicar la obra *España en mapas. Una síntesis geográfica* en el marco del Atlas Nacional de España del siglo XXI (ANEXXI). Como se dio ya a conocer en la sección Noticias y Comentarios del *Boletín de la Asociación de Geógrafos Españoles* n° 64 de 2014, el Atlas Nacional de España constituye un proyecto abierto que tiene sus precedentes en los mapas temáticos que incluyó la Reseña Geográfica y Estadística de España en 1888 y en los sucesivos trabajos de la Comisión Permanente del Mapa Económico de España de 1930 y la Comisión Interministerial de Cartografía y Geografía de 1931.

Sin embargo, no es hasta 1965 cuando se publica una primera edición del Atlas Nacional de España con 28 láminas geográficas y 24 temáticas. Más tarde, entre 1991 y 1997, aparece una segunda edición en seis tomos en los que se representa detalladamente la realidad geográfica de España; esta segunda etapa se enriqueció, a su vez, con diversas monografías, compendios y otros productos impresos y electrónicos derivados y la actualización de algunos temas. En 2004 se inicia el proyecto SIANE (Sistema de Información del Atlas Nacional de España), que permite una notable automatización del proceso editorial, una rápida actualización de los datos y la consulta y visualización de los contenidos a través de internet.

En la segunda década de este nuevo milenio, el IGN y el CNIG entienden que es conveniente abrir una nueva etapa. Las nuevas posibilidades que ofrecen las TIC, la aparición de nuevos intereses temáticos y la necesidad de ofrecer síntesis actualizadas de nuestra realidad geográfica motivan la elaboración de un planteamiento estratégico concretado en el denominado ANEXXI.

En esta nueva etapa, la contribución de los geógrafos españoles en el proyecto se intensifica notablemente. Su presencia ya había sido significativa en las dos etapas anteriores, aunque es ahora cuando el protagonismo es mucho más decisivo. Ello se concretó en un primer acuerdo entre el IGN y la Asociación de Geógrafos Españoles (AGE) en el que se encomendaba la responsabilidad científica de la ejecución del proyecto básicamente a los geógrafos y geógrafas españoles, mientras el IGN mantenía la dirección general y la técnica (decisiones sobre libro de estilo, expresión gráfica y cartográfica, maquetación y difusión de los productos). En este marco de actuación se contactó con los diferentes grupos de trabajo de la propia AGE, eligiéndose un coordinador para cada uno de los temas que iban a integrar la estructura de contenidos.

Ese primer germen cristalizó en la constitución de la RED ANEXXI en la que, además de la propia AGE, quedaron integradas 34 universidades españolas y otros tres organismos de investigación. Entre 2014 y 2017 se movilizaron más de un centenar y medio de colaboradores científicos y asesores, principalmente geógrafos, integrados en los 24 Grupos de Trabajo Temático. La RED ANEXXI nombró un Comité Científico Asesor compuesto por doce miembros que, a su vez, eligió entre ellos un Comité Ejecutivo constituido por presidente, vocal y secretario. Este maridaje entre el IGN y la RED ANEXXI ha hecho fecunda, en otras palabras, la colaboración entre una institución que es depositaria de un mandato gubernamental para crear y mantener el Atlas Nacional de España y el cuerpo académico depositario del conocimiento científico.

La obra publicada es un documento geográfico que manifiesta los altos valores técnicos aplicados, tanto en su fase de producción como de difusión impresa o electrónica. Al mismo tiempo, ostenta un indudable rigor científico en el tratamiento de la información y su plasmación de los recursos visuales, notablemente en forma de mapas temáticos. Los textos ayudan decisivamente a la mejor comprensión de los mismos.

Nunca es tarea fácil construir un argumento o discurso cartográfico que a lo largo de más de 600 páginas hilvane y dé coherencia al despliegue analítico que exige la presentación de la realidad geográfica. En este caso, los ejecutores de la obra han intentado que el usuario pueda establecer un diálogo inteligente con las imágenes cartográficas hasta descubrir relaciones entre elementos naturales y entre estos y la acción humana; así también, perfilar tendencias evolutivas de las estructuras socioterritoriales.

La secuencia expositiva de los contenidos puede calificarse de clásica. Después de una escueta selección de algunos ejemplos de cartografía histórica y una esquemática alusión a las funciones encomendadas al IGN, se presenta a continuación el medio natural con los tres clásicos apartados dedicados a la estructura terrestre (geofísica, geología y geomorfología), el clima y las aguas y la biogeografía; las referencias históricas ofrecen seguidamente las claves fundamentales para entender el devenir de la sociedad en ese territorio; continúa con la población, el poblamiento y los

rasgos esenciales de la sociedad; en las cuatro secciones siguientes se consideran detenidamente las actividades humanas (agrarias, industriales, turísticas y comerciales) y los servicios, equipamientos e infraestructuras asociadas; prosigue con la exposición de características más globales como el paisaje, el medio ambiente, las estructuras socioeconómicas y territoriales creadas; y termina con una novedosa aportación que contextualiza la personalidad geográfica de España en el marco planetario y la significativa presencia de nuestro país en el mundo.

Esta es, en suma, una obra que hunde sus raíces en la tradición que le es propia, la de los Atlas Nacionales, aprovecha el “saber hacer” atesorado por los equipos especialistas del IGN, y está bien armada científicamente con una aportación sobresaliente de los geógrafos españoles a los que se han unido otros investigadores.

Profesores y alumnos en los diferentes niveles de enseñanza, técnicos de la ordenación del territorio, investigadores de muy diversas ramas del saber y el amplio público general tienen a su alcance un magnífico atlas. Su publicación en soporte impreso y electrónico agranda las posibilidades de uso y disfrute. La comunidad de geógrafos se alegra de haber participado en su ejecución y augura un beneficio grande para la docencia y la indagación científica, así como herramienta de apoyo a la toma de decisiones de impacto geográfico. Es un documento idóneo para personas que deseen conocer mejor la tierra y sociedad en la que viven y también para otros foráneos con inquietudes semejantes acerca de España.

“España en mapas. Una síntesis geográfica” se puede adquirir o consultar a través de diferentes soportes (impreso y digital) y canales de comunicación.

- La obra impresa y encuadernada en tapa dura se puede adquirir a través de la Tienda virtual del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG): <https://www.cnig.es/> cuenta con 620 páginas de tamaño 26 x 36,5 cm
- La obra completa en formato PDF se puede descargar gratuitamente en el apartado Libros digitales: <http://www.ign.es/web/publicaciones-boletines-y-libros-digitales>
- Los capítulos completos y los contenidos gráficos se pueden visualizar y descargar en formato PDF a través del portal web España en mapas: <http://www.ign.es/web/ign/portal/espana-en-mapas>
- Si se desea pueden citarse partes específicas de la obra consultando la lista de participantes: <http://www.ign.es/web/resources/docs/IGNCnig/ANE/Publicacion/Participantes.pdf>
- Cada mapa con sus datos, metadatos y ficheros gráficos georreferenciados asociados se pueden descargar en el producto Mapas temáticos del ANE del Centro de Descargas del CNIG: <http://centrodedescargas.cnig.es/CentroDescargas/catalogo.do?Serie=RTANE#selectSerie>

- Las bases cartográficas utilizadas se pueden descargar en el producto CartoBaseANE (Bases cartográficas del ANE) del citado Centro de Descargas:  
<http://centrodedescargas.cnig.es/CentroDescargas/catalogo.do?Serie=RTANE#>
- A través del Buscón del ANE se pueden consultar los contenidos de todas las publicaciones y ediciones del Atlas Nacional de España a lo largo de su historia: <http://www.ign.es/ane/bane/>