

## NOTA DE PRENSA

**14 de octubre, Día Mundial de la Normalización: “Las Normas hacen ciudades más inteligentes”**

# España, referente mundial en normas sobre ciudades inteligentes

- Las normas españolas sobre ciudades inteligentes son la base para elaborar estándares internacionales. Está previsto que la Organización Internacional de Telecomunicaciones (ITU) publique los dos primeros promovidos por España en 2018.
- El catálogo de normas español alcanza los 32.350 documentos normativos.
- Las normas tienen beneficios económicos, pudiendo suponer hasta el 5% de los ingresos por ventas de una empresa, según un estudio realizado por ISO entre empresas de distintos países. Para el conjunto de la economía española, ya suponen el 1% del PIB.

**13 de octubre de 2017.** España es una referencia mundial en el desarrollo de normas técnicas sobre ciudades inteligentes y normas españolas, elaboradas en el seno de la [Asociación Española de Normalización, UNE](#), son la base para elaborar estándares internacionales en la Unión Internacional de Telecomunicaciones (ITU) en materia de interoperabilidad de plataforma de ciudad, datos abiertos, puertos y edificios inteligentes, destinos turísticos inteligentes o comunidades rurales inteligentes, entre otros aspectos.

Así lo ha anunciado la entidad con motivo del Día Mundial de la Normalización que se celebra cada 14 de octubre para reconocer el trabajo de decenas de miles de expertos que trabajan en el desarrollo de estos documentos. Está previsto que los dos primeros estándares promovidos por España en ITU, sobre interoperabilidad de plataforma de ciudad, se publiquen en 2018. El catálogo de normas técnicas español ha alcanzado los 32.350 documentos, consolidándose entre los más completos del mundo.

El lema escogido este año por los organismos internacionales de Normalización ISO, IEC e ITU es “*Las normas hacen ciudades más inteligentes*” para destacar el papel imprescindible de las normas en el despliegue de las ciudades inteligentes, haciendo que todos los servicios funcionen de manera correcta y segura.

Cada vez más normas españolas son la referencia para elaborar estándares internacionales y europeos en otros campos como la accesibilidad, la innovación o el ecodiseño. Además, expertos españoles ocupan cargos de responsabilidad en los grupos internacionales y europeos de normalización para las ciudades inteligentes y otros ámbitos.

Estas normas se elaboran en el seno del Comité Técnico de Normalización 178 *Ciudades Inteligentes*, creado en el seno de la Asociación Española de Normalización, UNE, con el impulso de la Secretaría de Estado para la Sociedad de la Información y la Agenda Digital (SESIAD). Este Comité, en el que participan más de 700 personas, ya ha desarrollado 22 normas técnicas, estando previsto el desarrollo de otra decena de documentos normativos. La Normalización es uno de los 3 pilares del Plan Nacional de Ciudades Inteligentes, junto a la industria y la gobernanza; un modelo que ha sido calificado como “ejemplar” por la Comisión de Banda Ancha de Naciones Unidas.

Las normas técnicas son unos documentos, de aplicación voluntaria, que contienen el conocimiento y consenso de primeros expertos sobre la mejor forma de abordar cuestiones importantes para las organizaciones y la sociedad en general: desde cómo debe fabricarse un producto hasta cómo prestarse un servicio para que sea seguro y responda a lo que el usuario espera de él. Las normas están al alcance de todos.

UNE es la entidad responsable del desarrollo de las normas técnicas en España. Unos 12.000 expertos de 4.500 organizaciones colaboran cada año en la elaboración de normas en alguno de los 215 comités técnicos de normalización de esta entidad.

Las normas tienen beneficios económicos, pudiendo suponer hasta el 5% de sus ingresos por ventas, según un estudio de la Organización Internacional de Normalización (ISO) realizado entre empresas de distintos países. Para el conjunto de la economía, las normas suponen el 1% del Producto Interior Bruto (PIB) español.

Las normas están presentes en el 80% del comercio mundial, según cálculos de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE). Estos documentos facilitan las exportaciones y la internacionalización de las empresas.

## **Sobre la Asociación Española de Normalización, UNE**

La Asociación Española de Normalización, UNE, a través del desarrollo de normas técnicas, contribuye a mejorar la calidad y competitividad de las empresas, sus productos y servicios; de esta forma ayuda a las organizaciones a generar uno de los valores más apreciados en la economía actual: la confianza.

UNE es la entidad legalmente responsable del desarrollo de las normas técnicas en España, poniendo a disposición del tejido económico uno de los catálogos más completos del mundo, con más de 32.000 normas con soluciones eficaces al alcance de todos. Más de 12.000 expertos participan cada año en su elaboración en alguno de los 215 Comités Técnicos de Normalización, bajo los principios de consenso, apertura y transparencia.

UNE es el representante español ante los organismos de Normalización internacionales (ISO e IEC), europeos (CEN y CENELEC) y en la Comisión Panamericana de Normas Técnicas COPANT; asimismo es el organismo de normalización español en el instituto europeo de normas de telecomunicaciones ETSI. UNE lleva la voz de los expertos españoles a los foros mundiales en los que se discuten normas importantes para las empresas y sectores de actividad.

Asimismo, desarrolla una intensa labor de Cooperación Internacional, con más de 900 actividades ya ejecutadas que apoyan la creación de una infraestructura de la calidad en países en desarrollo.

## **Para más información:**

Gustavo Granero

Responsable de Prensa

**Asociación Española de Normalización, UNE**

Tels.: 914 325 969– 699 99 58 72

[ggranero@une.org](mailto:ggranero@une.org)

[www.une.org](http://www.une.org)

Síguenos en

