



Agenda Digital para España

## La Unión Internacional de Telecomunicaciones y España colaboran para desarrollar las Ciudades Inteligentes

- El secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, y el secretario general de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), Houlin Zhao, mantuvieron una reunión en la Conferencia Ministerial de Economía Digital de los países de la OCDE celebrada recientemente en Cancún.
- El Plan Nacional de Ciudades Inteligentes ha permitido impulsar más de 20 normas de normalización elaboradas por AENOR que contribuirán al desarrollo de varias normas técnicas de Ciudades Inteligentes que publicará la UIT en los próximos meses.

27.06.16. El secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información, Víctor Calvo-Sotelo, y el secretario general de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT), Houlin Zhao, se han reunido recientemente en el marco de la Conferencia Ministerial de Economía Digital de los países de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) celebrada en Cancún. España es miembro de la UIT desde su fundación en 1865, y forma parte de su Consejo desde entonces.

La reunión tuvo como objeto estrechar la cooperación entre España y la UIT. En esta ocasión, se abordaron diferentes asuntos, entre los que destacaron el uso del idioma español en la UIT, la participación en la Comisión de Banda Ancha para el Desarrollo Sostenible y la contribución de

España a la Comisión de Estudio 20, que trabaja en los requisitos de normalización de las tecnologías de la Internet de las Cosas (IoT), centrada inicialmente en las aplicaciones de IoT en las ciudades y comunidades inteligentes (SC&C).

El Plan Nacional de Ciudades Inteligentes ha permitido a España impulsar el desarrollo de más de veinte normas bajo la dirección de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) que ha compartido con la Comisión de Estudio 20 de la UIT. Las normas elaboradas por el organismo español contribuirán a las recomendaciones de estandarización que publicará la UIT en los próximos meses.

Las normas son un elemento esencial para crear un mercado en el que, desde el principio, se garantice una cierta homogeneidad en las soluciones demandadas y ofertadas.

De acuerdo con un informe del Parlamento Europeo, España, junto con Reino Unido e Italia, es el estado miembro de la Unión Europea que cuenta con un mayor número de ciudades inteligentes. En un sector incipiente como las ciudades inteligentes, el traslado a la UIT de las normas AENOR da visibilidad al liderazgo que tiene España en el sector y permite reforzarlo.

El caso de éxito de España en el desarrollo de ciudades inteligentes se ha cimentado sobre un modelo de gobernanza desarrollado desde la base por las propias ciudades, auto organizadas en torno a la Red Española de Ciudades Inteligentes (RECI).

El secretario general de la UIT, Houlin Zhao, destacó el compromiso de España en el trabajo sobre ciudades inteligentes y sostenibles. Y añadió que "en el marco de la iniciativa *"Unidos por ciudades inteligentes y sostenibles (United for Smart Sustainable Cities)"*, la ciudad de Valencia implementará la Recomendación UIT-T L.1603, indicadores claves de desempeño para ciudades inteligentes y sostenibles para evaluar el logro de los objetivos de desarrollo sostenible, que fue aprobada de la primera fase en abril 2016 y también proveerá retroalimentación a los actuales indicadores. Esta norma tiene como objetivo medir la *"smartness"* y sostenibilidad de la ciudad, y ha sido desarrollada en conjunto con la UIT, UNECE y otras organizaciones del sistema de las Naciones Unidas".

La Secretaría de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información juega un papel dinamizador en la extensión del modelo de ciudades inteligentes. El Plan Nacional de Ciudades Inteligentes prevé continuar con el apoyo financiero en el despliegue de territorios inteligentes a través de convocatorias de subvención realizadas por Red.es, que acumularán un total de más de 188 millones entre 2015 y 2017.