



Inauguración de Mobile World Congress

## España muestra las novedades de la industria móvil en el MWC a través de un centenar de empresas y startups

- El ministro de Energía, Turismo y Agenda Digital, Álvaro Nadal, participa en la feria los próximos 27 y 28 febrero
- Red.es e INCIBE organizan *hackathons* sobre las tecnologías del lenguaje y ciberseguridad

24.02.17. El Gobierno de España estará presente en el Mobile World Congress (MWC) y en la feria para emprendedores 4 Years from Now (4YFN) con sendos pabellones institucionales en los que se exhibirán 99 empresas de la industria móvil nacional. Del 27 de febrero al 2 de marzo se celebra en la Fira de Barcelona una nueva edición de Mobile World Congress (MWC17) cuyos organizadores esperan batir las cifras récord alcanzadas en 2016: 100.000 asistentes, más de 2.000 compañías con representación y 3.600 medios de comunicación acreditados.

La vicepresidenta del Gobierno, Soraya Sáenz de Santamaría, y el ministro de Energía, Turismo y Agenda Digital, Álvaro Nadal, participarán el próximo lunes en el recorrido oficial de autoridades del MWC17 en los que se visitarán los principales pabellones de la muestra.

El pabellón de España en MWC17, organizado por la Secretaría de Estado para la Sociedad de la Información y la Agenda Digital, a través de la entidad pública Red.es, abrirá sus puertas el próximo lunes en la zona denominada Congress Square (CS60 y CS73), ocupará un espacio de 800 metros cuadrados y estará integrado por 64 empresas, 47 con stand propio y otras 17 sin stand, que son ejemplo de un ecosistema tecnológico, dinámico, moderno y sostenible. Las actividades y ponencias previstas servirán para que estas firmas tecnológicas amplíen su red de contactos y cierren acuerdos comerciales.

Esta relación de compañías nacionales refleja una amplia variedad geográfica y sectores tan diversos como Smart Cities, Ciberseguridad, Fintech, IoT/Industria 4.0, Apps, Marketing Digital, Tecnologías del Lenguaje, Aplicaciones de la Salud, Cloud Computing o Big Data. La organización también ha previsto la realización de encuentros entre profesionales, reuniones de las autoridades españolas con representantes de otros países y más acciones, como una recepción prevista para la tarde del lunes, orientadas al *networking* empresarial.

## 4 Years From Now

De forma paralela al Mobile World Congress, se celebrará por cuarto año consecutivo la feria 4YFN que se concibe como un espacio de negocio global para la creciente comunidad de *startups* tecnológicas. Esta iniciativa está impulsada por Mobile World Capital Barcelona, de la que forman parte el Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital, la Generalitat de Cataluña, el Ayuntamiento de Barcelona, la Fira de Barcelona y GSMA, entidad impulsora del Mobile World Congress.

Después de tres años de celebración, la iniciativa se ha consolidado como un evento de referencia que permite a emprendedores, inversores, empresas e instituciones relacionarse y crear nuevos negocios juntos.

Por este motivo ICEX y Red.es, desarrollan conjuntamente por primera vez el Pabellón de España en 4YFN, localizado en la Avenida Reina Maria Cristina de Barcelona, para que 35 proyectos tecnológicos surgidos en territorio nacional, 5 de ellos seleccionados por Instituto Nacional de Ciberseguridad (INCIBE), puedan beneficiarse de todos los servicios de la feria, así como de actividades específicas dentro del espacio institucional.

Esta cita para emprendedores prevé alcanzar los 20.000 asistentes en su cuarto aniversario, un 60% más que en 2016, motivo por el cual las actividades previstas durante las tres jornadas en las que estará abierto el mencionado pabellón obtendrán máxima difusión. Toda la información sobre las actividades de la presencia española en MWC y 4YFN se podrá seguir en las redes sociales a través de las etiquetas #SpainMWC y #Spain4YFN.

## Hackathons

Entre las actividades que se realizarán en torno a 4YFN destaca el primer *hackathon* sobre tecnologías del lenguaje y otro enfocado a la ciberseguridad organizado por INCIBE.

El lunes 27 se celebrará la fase presencial del I Hackathon de tecnologías del lenguaje, destinado a empresas e investigadores relacionados con el Procesamiento del Lenguaje Natural (PLN) y la Traducción Automática.

En esta jornada, de 10 a 17 horas, los diez equipos seleccionados desarrollarán los prototipos sobre la idea presentada a la primera fase online del concurso celebrada en el mes de febrero bajo el lema “*Cómo aplicar tecnologías del lenguaje a datos abiertos*”.

Los desarrollos girarán en torno a propuestas tan dispares como la extracción de datos médicos, el acceso a eventos futuros, *chatbots* para su uso exclusivo en el coche o para consultar ofertas de empleo en el sector tecnológico, un chat que interactúa con pacientes que toman medicamentos a diario, la búsqueda de las patentes más relevantes o una aplicación dirigida a niños que estén aprendiendo a leer para mejorar la memoria y concentración.

Por la tarde, el secretario de Estado de Sociedad de la Información y Agenda Digital, José María Lassalle, hará la entrega de premios a los tres primeros clasificados.

Esta primera competición se enmarca en las actuaciones del Plan de Impulso de las Tecnologías del Lenguaje de la Agenda Digital, puesto en marcha por el Gobierno para fomentar el desarrollo del procesamiento del lenguaje natural y la traducción automática en lengua española y lenguas cooficiales.

El INCIBE, por su parte, desarrollará del lunes 27 de febrero al miércoles 1 de marzo en 4YFN un hackathon en la que los participantes competirán para desarrollar o mejorar herramientas, soluciones y/o aplicaciones móviles de código abierto en el ámbito de la ciberseguridad y de la seguridad del Internet de las Cosas (IoT).

Un total de 7 equipos, unas 17 personas, participarán en esta competición que tendrá una duración de 21 horas y que servirá para identificar talento en materia de ciberseguridad. Esta competición es una forma de dotar de nuevas capacidades a la comunidad de seguridad a través de resultados obtenidos en un breve periodo de tiempo.