

Horizonte 2020: la PyME, protagonista en el pilar de Liderazgo Industrial

Acelerar el desarrollo de las tecnologías e innovaciones que sirvan de base para las empresas del futuro y ayudar a las PYMEs innovadoras europeas a convertirse en empresas líderes en el mundo, son dos de los grandes objetivos planteados en el pilar de Liderazgo Industrial de Horizonte 2020. Para llevarlos a cabo, dentro del área de Liderazgo Industrial la Unión Europea se plantea 3 áreas de trabajo, ¿quieres conocerlas?



A estas alturas si nos preguntáramos ¿Qué es Horizonte 2020? más de uno de nosotros ya podríamos dar una respuesta o al menos tendríamos claro que se trata del nuevo programa marco de investigación para los próximos 7 años; también sabemos que va a ser un programa más simplificado, más cercano a las empresas y competitivo.

El Pilar de Liderazgo Industrial es prioridad de Horizonte 2020 y tiene dos grandes objetivos a conseguir:

- Acelerar el desarrollo de las tecnologías e innovaciones que sirvan de base para las empresas del futuro
- Ayudar a las PYMEs innovadoras europeas a convertirse en empresas líderes en el mundo

La Unión Europea va a concentrar gran parte de sus actividades de investigación e innovación en Horizonte 2020 durante el período 2014-2020 y lo va a hacer mediante la implantación de tres pilares, los retos sociales, el liderazgo industrial de Europa y mediante el refuerzo de la excelencia de su base científica, añadimos hoy que el presupuesto disponible ascenderá a 76.880 M€.

3 áreas de trabajo dentro del pilar de Liderazgo Industrial

Para ello, dentro del área de Liderazgo Industrial la Unión Europea se plantea 3 áreas de trabajo:

1.- Conseguir el liderazgo en las tecnologías industriales y de capacitación, por tanto se prestará un apoyo específico a la investigación, desarrollo y demostración, así como a la estandarización y certificación cuando corresponda, en distintos ámbitos como las tecnologías de la información y la comunicación (ICT), la nanotecnología, los materiales avanzados, la biotecnología, la fabricación y la transformación avanzadas y el espacio.

Se dará más importancia y pondrá más hincapié a la interacción de las diferentes tecnologías entre sí y sus relaciones con el otro pilar ‘Societal Challenges’ (Los retos sociales). Tener en cuenta las necesidades de los usuarios será clave y hablaremos de las tecnologías de capacitación, es decir aquellas que sean capaces de utilizarse en múltiples sectores, industrias y servicios.

Estas tecnologías deberán responder a las necesidades de la sociedad, como es obvio y, por tanto, la financiación de los proyectos dentro de este pilar se hará de manera conjunta con las líneas de I+D que aparezcan publicadas en los programas de trabajo de los Retos Sociales, (esta visión de conjunto por parte de la empresa a la hora de buscar financiación para sus proyectos es clave).

2.- Acceso a la financiación de riesgo, es otro de los objetivos y modos de financiación previstos por la Comisión para este pilar de Liderazgo Industrial como apoyo a las PyMES. Su objetivo es superar los déficits en la disponibilidad de financiación de deuda y capital para las empresas y sus proyectos de I+D. Es un área interesante a tener en cuenta y estudiar sus mecanismos de funcionamiento.

3.- La innovación en las PyMEs, actividades que proporcionarán un apoyo a medida a las pequeñas y medianas empresas con el fin de fomentar todas las formas de innovación en la PyME, centrándose en las que tengan potencial para crecer e internacionalizarse en el mercado único europeo y fuera de él.

La PyME es la protagonista en el pilar Liderazgo Industrial de Horizonte 2020

Dentro de este pilar de Liderazgo Industrial (conocido con el acrónimo de “LEIT”) se seguirá el impulso proveniente del mundo empresarial siendo muchos de los proyectos de carácter Bottom-Up (ideas de abajo a arriba), es decir se seguirá una lógica ascendente que sea impulsada por la demanda.

Aquí deberemos tener en cuenta los programas e iniciativas llamadas «Acceso a la financiación de riesgo», «Innovación en las PYME» e «Instrumento PYME». Dentro del pilar de Liderazgo Industrial la PyME es la protagonista y Horizonte 2020 dedicará un alto presupuesto a su apoyo.

Para más información: <http://www.eshorizonte2020.es/>