

Noticias Economía:

El especialista: Plataformas tecnológicas

El especialista: Plataformas tecnológicas

Daira Gómez

Directora de CEGESTI



La Comisión Europea consciente que la investigación y el desarrollo tecnológico tienen un rol en la promoción de la competitividad, crecimiento económico y el empleo, impulsa la creación de plataformas tecnológicas.

Estas plataformas, formados por grupos de interés y lideradas por la industria, tienen como objetivo definir prioridades de investigación en áreas que inciden en el crecimiento y desarrollo sostenible. A la fecha se han creado 28, en temas como hidrógeno, nanoelectrónica, abastecimiento de agua, química, transporte terrestre, comunicación móvil, salud animal, manufactura y otros.

Se desarrollan en tres fases: establecimiento, definición de la agenda de investigación e implementación. En las dos primeras, líderes empresariales definen los temas prioritarios a investigar. En la fase de implementación, se usan diferentes fuentes de financiamiento para llevar los proyectos.

El 6 de diciembre, en Inglaterra se presentó la agenda de investigación de la plataforma tecnológica de manufactura *Manufuture*. La visión de la misma es transformar la manufactura europea para convertirla en generadora de valor agregado basado en el conocimiento, asegurando empleo de calidad y una mayor participación en la producción mundial.

La transformación se basa en cinco pilares: nuevo valor agregado a los productos y servicios, nuevos modelos de negocio, ingeniería industrial avanzada, nuevas tecnologías y fortalecimiento de la infraestructura de educación e investigación. El seguimiento a esta iniciativa es una fuente de aprendizaje para el país en la conducción del crecimiento tecnológico por parte de la industria, academia y gobierno.