



VIGILANCIA TECNOLÓGICA E INTELIGENCIA COMPETITIVA EN LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCIÓN – VTCON-22

El **objetivo principal** del proyecto Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva en las Industrias de la Construcción (VTCON-22) es el desarrollo de actividades de Difusión y Vigilancia Tecnológica que permitan aumentar el conocimiento en las empresas del sector de la construcción y afines, dentro de sus principales líneas de investigación.

Las actividades que CTCON desarrollará en este proyecto permitirán captar las novedades tecnológicas actuales, así como de interpretar los avances futuros en dichas tecnologías con el objetivo de transmitirlos y difundirlos a las empresas de los distintos sectores industriales de la Región de Murcia.

Los **objetivos específicos** son:

- **Aumentar la base de conocimiento de CTCON en líneas de investigación** específicas para el sector, como pueden ser la Economía Circular (Reciclado y reutilización de Residuos de Construcción y Demolición – RCD's), la Construcción Digital (Digitalización de Infraestructuras, Digital Twins, IoT,....lo que se podría incluir dentro de Construcción 4.0), la eficiencia energética, el desarrollo de Nuevos Materiales de Construcción e Ingeniería de Producto.
- **Organizar los canales de recogida de información** del entorno más relevante y estratégica para las empresas y el sector, así como recoger las necesidades de dicha información de las empresas del sector (de dónde recoger y saber que es importante y novedoso).
- **Potenciar la Difusión de la información captada** en las acciones de vigilancia hacia las empresas, utilizando el mayor número de medios de comunicación posible (Boletines de noticias, Newsletters, página web de CTCON, otras webs, redes sociales, etc...)
- **Organizar Eventos Tecnológicos** (Jornadas, Conferencias, Foros Tecnológicos, etc...) para comunicar los avances tecnológicos en las diferentes áreas temáticas de interés para el sector. Dichos eventos no deben ser sólo un punto para la captación de la información, sino un foro en el que las empresas podrán además contactar con otras (networking), verificar la situación de sus líneas de investigación y descubrir nuevas líneas de investigación o negocio en base al avance tecnológico en áreas cercanas a su actividad.
- **Comunicación puntual y precisa del conocimiento generado** mediante la realización de informes/resúmenes de vigilancia tecnológica donde queden reflejados los últimos avances tecnológicos, situación normativa, patentes, etc... de relevancia para las empresas del sector.

El proyecto está financiado con una SUBVENCIÓN A FONDO PERDIDO del 100% de la inversión o gasto subvencionable, por importe de 38.741,55 €, cofinanciada en un 80%, (es decir, hasta 30.993,24 €), por la Subvención Global del FEDER de la que es organismo intermediario el Instituto de Fomento de la Región de Murcia.