MITTIC - Modernización e Innovación Tecnológica con base TIC en sectores estratégicos y tradicionales

Researchers:

- GobEx [1], ICMC [2], INTROMAC [3], CCMIJU [4], FEVAL [5], COMPUTAEX [6], FUNDECYT-PCTEX [7], CTAEX [8], Universidade de Évora [9], IPP [10], CEBAL [11], CEVALOR [12], ADR-IPP [13], CATAA [14]

Idioma Indefinido

Descrição:

El proyecto MITTIC, Modernización e Innovación tecnológica con base TIC en sectores estratégicos y tradicionales, surge de la necesidad de generar crecimiento económico y empleo mediante el aumento de la competitividad en sectores tradicionales y estratégicos de la región Extremadura-Centro-Alentejo; proponiendo e implementando modelos y procesos innovadores de organización y producción, basados en la aplicación de Tecnologías de la Información y la Comunicación.

Estos sectores están basados en recursos y capacidades propios, que ahora se enfrentan al reto de apoyarse en la innovación como principal fuente de diferenciación y mejora competitiva con el fin de poder ampliar su mercado potencial y dinamizar la economía y el empleo en la región.

Los recursos y capacidades de los territorios de un lado y otro de la frontera son de idéntica naturaleza de modo que la base de la economía y la especialización de sus centros de investigación son muy similares. Por tanto, el reto de convertir la EUROACE [15] en un ecosistema innovador implica un esfuerzo por unir las capacidades emprendedoras con las capacidades innovadoras que existen en el conjunto del territorio.

Objectives:
El objetivo principal es estimular el incremento de la competitividad de los sectores estratégicos y tradicionales, con miras al incremento de la creación de empleo, proponiendo nuevos modelos de organización de la actividad económica y desarrollo de la innovación y la I+D, apoyándose por un lado, en la aplicación de las Tecnologías de la Información y Comunicación y por otro, en la transferencia de conocimiento.

Como objetivos específicos:

- Incremento de la capacidad innovadora en materia de Tecnologías de la Información y la Comunicación de los actores presentes en el desarrollo económico mediante una mejor gestión del conocimiento basada en estructuras compartidas que optimicen la utilización de los recursos en I+D+i y que permita la detección de necesidades y oportunidades conjuntas.
- Modernización tecnológica de la cadena de producción de los sectores tradicionales basados en la utilización de recursos naturales y otros sectores estratégicos, a través de la estimulación de factores de competitividad y de creación de empleo mediante la aplicación de nuevos modelos de negocio o mejora de los existentes basados en el

conocimiento y la aplicación de las TIC.
- Intercambio con los sectores productivos y la sociedad nuevas aplicaciones, procesos o métodos de valorización de productos mediante el uso de herramientas TIC generadoras de nuevas oportunidades de negocio y fomentar la innovación empresarial en los ya existentes.

Achieved objectives:
Dentro del proyecto MITTIC, desde la Fundación COMPUTAEX [16] se han desarrollado actividades en dos ámbitos bien diferenciados:

- En relación a las acciones de modernización y desarrollo tecnológico con base TIC en sectores productivos se ha desarrollado una herramienta de gestión integral de la trazabilidad en las industrias corcheras y de la piedra natural, con el objetivo de asegurar la identificación del origen del producto y garantizar su procedencia.
- Por otro lado, en el marco de las acciones de intercambio de conocimiento para la innovación y el emprendimiento se ha desarrollado una herramienta virtual para dar a conocer las dehesas y montados en la Eurorregión Extremadura-Centro- Alentejo.

Funding sources:

- FEDER/POCTEC. Programa Operativo de Cooperación Transfronteriza España – Portugal [17]

Web:

- MITTIC [18]

URL de origem:https://www.cenits.es/pt-pt/proyectos/modernizacion-e-innovacion-tecnologica-con-base-tic-sectores-estrategicos-tradicionales

Ligações
[1] http://www.gobex.es [2] http://iprocor.gobex.es [3] http://www.intromac.com/ [4] http://www.ccmijesususon.com/ [5] http://www.feval.com [6] https://www.cenits.es/fundacion [7] http://www.fundecyt.es [8] http://www.ctaex.com/ [9] http://www.uevora.pt/ [10] https://www.ipp.pt [11] http://www.cebal.pt/index.php/en/ [12] http://cevalor.pt/ [13] http://www.ipportalegre.pt/html1/home.aspx [14] http://www.cataa.pt/ [15] http://www.euro-ace.eu/ [16] http://www.cenits.es/fundacion [17] http://www.poctep.eu/ [18] http://mittic.gobex.es/