

## El ITC, en un proyecto para crear carbón sostenible

CASTELLÓN

El conseller de Economía Sostenible, Sectores Productivos, Comercio y Trabajo, Rafa Climent, asistió la semana pasada a la presentación de la nueva planta piloto 'Circular Carbón' desarrollada de manera conjunta por el Instituto Tecnológico de la Energía (ITE) y el Instituto de Tecnología Cerámica (ITC-ALCE) y que permite obtener carbón activo sostenible a partir de residuos de proximidad.

Este proyecto de I+D, financiado por la unidad de innovación del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (Ivace) con más de 850.000 euros, ha validado el uso del carbón activo sostenible en baterías de nueva generación, así como para el tratamiento medioambiental de aguas y gases.

Para el conseller Rafa Climent «estamos ante un proyecto revolucionario, innovador y vanguardista que surge de la investigación conjunta de dos centros tecnológicos en colaboración con diversas empresas y cuyos resultados son extensibles al conjunto del tejido industrial de la Comunitat».

«Somos conscientes –añadía Climent– que para hacer posible que estas tecnologías lleguen a las empresas, es muy importante disponer de ejemplos de aplicación real de las mismas y con este demostrador las empresas del sector energético, cerámico y el resto de sectores cuentan con entornos reales donde poder ver cómo las soluciones de economía circular pueden ayudar a superar los retos actuales y futuros».

El Ivace ha financiado durante el ejercicio 2020 y 2021 distintos proyectos en ámbitos de la economía circular.