

TECNOLOGÍA

La biomasa se gasifica para generar más energía eléctrica

Inerco trabaja para demostrar, a escala industrial, la gasificación de biomasa en "lecho fluido burbujeante" para la generación de energía eléctrica. Se denomina Proyecto DOTGe y busca conseguir la optimización económica, energética y medioambiental de la tecnología. La iniciativa, coordinada por Ciudad, cuenta con la participación de Inerco y el Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (Ciemat) y recibirá del Ministerio de Ciencia e Innovación una aportación de 2,5 millones de euros en el marco del Plan E. La tecnología de gasificación de biomasa ha sido desarrollada por Inerco a escala experimental con el apoyo de la Consejería de Innovación y la Corporación Tecnológica de Andalucía, entre otros colaboradores.