


**New biofuel production technology to recover used frying oils and power the Seville's urban bus fleet**



Con la contribución del instrumento financiero LIFE de la Unión Europea  
LIFE13 ENV/ES/001113

**¿Se imagina que los autobuses funcionaran mediante biocombustibles procedentes de aceites de fritura? Pues esto ya es posible, pero antes de ser aplicados, hay que introducir mejoras, cuyo resultado sea producir biocombustibles más eficientes y a través de una cadena de producción sostenible y rentable. Para contribuir a estas mejoras, se lleva a cabo el proyecto LIFE BIOSEVILLE que cuenta con la co-financiación de la Unión Europea.**

LIFE BIOSEVILLE es un proyecto europeo de demostración que desarrollará un prototipo para generar un nuevo biocombustible procedente de aceites de fritura, que ofrezca mayor calidad que los actuales. El proyecto, que dura tres años, tendrá una fase demostrativa en los autobuses públicos de Sevilla.

El consorcio que lleva a cabo el proyecto está formado por cinco entidades: el CTAER (Centro Tecnológico Avanzado de Energías Renovables); la Universidad de Sevilla; el CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas, del Ministerio de Economía y Competitividad); el Centro Tecnológico CARTIF y la empresa Campo Sur Investiga, S.L.

El Presupuesto del proyecto que asciende a 1.543.600 €, cuenta con una contribución europea de 756.870 €; y tiene una duración de tres años, desde

el próximo 1 de octubre hasta el 29 de septiembre de 2017. Forma parte de los nuevos proyectos aprobados por la Comisión Europea, con cargos al fondo de medio ambiente de la Unión Europea, canalizados a través de programa LIFE.

El 1 de octubre de 2014 se celebró en Sevilla, en la sede de la Agencia Andaluza de la Energía, el Kick of Meeting del proyecto europeo LIFE BIOSEVILLE , cuyo nombre completo es: “New biofuel production technology to recover used frying oils and power the Seville's urban bus fleet”



El próximo martes, 30 de junio de 2015, tendrá lugar en el Salón de Grados de la Facultad de Química la presentación del Inception Report a la Officer europea por los socios del consorcio: Paloma Álvarez y Elisa I. Martín de la Universidad de Sevilla; David Díez y Ana Urueña del Centro Tecnológico CARTIF; Carmen Barrios y Aída Domínguez por parte de CIEMAT y David Aguilar por la empresa Campo Sur Investiga S.L.

Más información: [http://europa.eu/rapid/press-release\\_IP-14-486\\_es.htm](http://europa.eu/rapid/press-release_IP-14-486_es.htm)