

Newsletter

Periodo 5 - Junio 2026

Avances en investigación y proyección internacional

Durante los últimos meses, el proyecto REAL-MAC | Interreg POCTEFA ha seguido consolidando su papel como referencia en la valorización de efluentes agroindustriales mediante la biotecnología de microalgas. Gracias al trabajo coordinado de sus socios, se han logrado resultados innovadores que refuerzan el impacto ambiental, económico y científico del proyecto, al tiempo que amplían su visibilidad en congresos internacionales clave.

Formación en microalgas: innovación y sostenibilidad para el sector agroalimentario

El 7 de mayo, dentro del proyecto REAL-MAC (Interreg POCTEFA), NEIKER BRTA organizó una jornada-taller sobre cultivo de microalgas aplicada al sector agroalimentario.

Participaron 12 profesionales de distintos ámbitos (agrario, acuícola, tecnológico y educativo), creando un entorno multidisciplinar.

La sesión combinó teoría y debate para explorar su potencial en alimentación, sostenibilidad y bioeconomía, con un enfoque participativo orientado a retos reales del sector.

El proyecto reafirma su apuesta por la formación en este ámbito en crecimiento, agradeciendo especialmente la colaboración de Kardala.



Newsletter

Periodo 5 - Junio 2026

Mentoría en el YAS 2026: innovación en microalgas dentro del proyecto REAL-MAC



Del 26 al 29 de mayo de 2026, en el Young Algaeneers Symposium (YAS) celebrado en Wageningen University & Research (Países Bajos), Jean-Baptiste Beigbeder participó como mentor en representación de APESA, Révélateur de Solutions Durables.

En el marco del proyecto REAL-MAC (Interreg POCTEFA), jóvenes científicos y emprendedores trabajaron en sesiones colaborativas sobre el uso de microalgas para desarrollar bioestimulantes, abordando toda la cadena de valor.

La actividad combinó trabajo técnico y enfoque aplicado, culminando con la presentación final de los proyectos, destacando su calidad y creatividad.

El YAS 2026 reforzó el intercambio de conocimiento y la colaboración en el ámbito de las algas, agradeciendo especialmente al comité organizador su impulso a la comunidad científica.

Reunión en Montardon para avanzar en el proyecto REAL-MAC

Los días 9 y 10 de mayo, en Montardon (Francia), los socios del proyecto REAL-MAC (Interreg POCTEFA) se reunieron para avanzar en el desarrollo de soluciones innovadoras basadas en microalgas.

Durante las jornadas se revisaron los avances técnicos, el trabajo en biorremediación y valorización de efluentes, el desarrollo de insumos agrícolas y las estrategias de adopción en el sector, además de coordinar los próximos pasos.

El encuentro incluyó una visita a APESA, Révélateur de Solutions Durables, fortaleciendo la colaboración y el intercambio de conocimiento entre socios para impulsar un modelo agroalimentario más sostenible e innovador.



Ciencia y diversión: las microalgas llegan al público infantil

REAL-MAC impulsó una actividad de divulgación científica en la Fiesta de la Ciencia de Barcelona para acercar el mundo de las microalgas al público infantil.

A través de un taller interactivo, niñas y niños descubrieron qué son, su importancia ambiental y sus aplicaciones en biotecnología, combinando aprendizaje con experimentación práctica como la creación de pinturas y la germinación de semillas.

La iniciativa promovió la curiosidad científica y la conciencia ambiental desde edades tempranas.

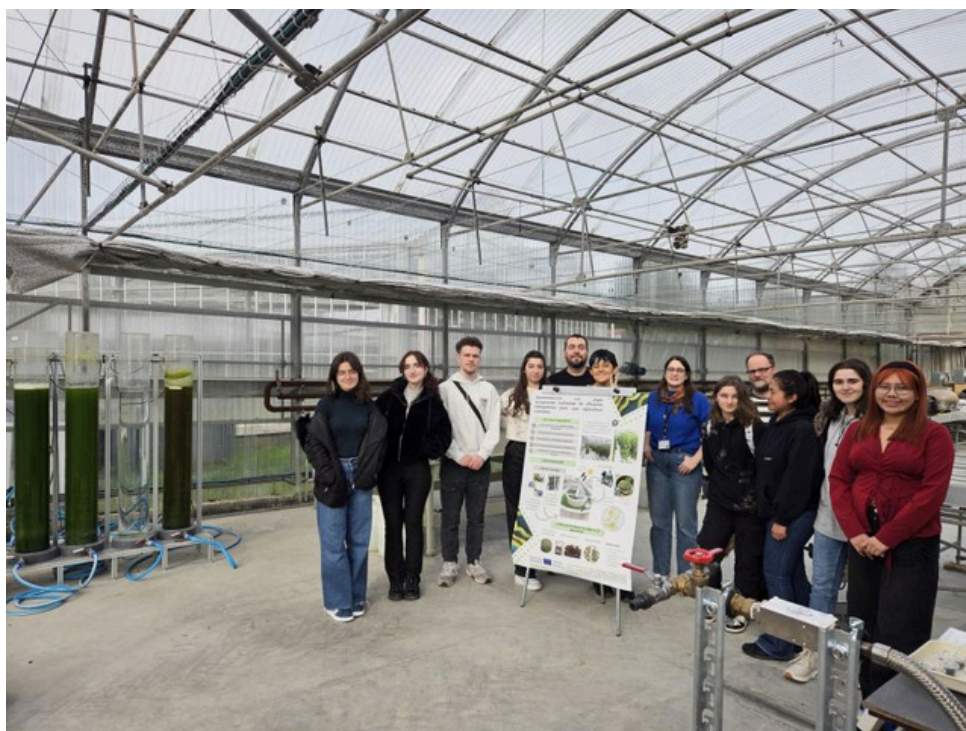


Del aula al laboratorio: formación en microalgas en NEIKER BRTA

Se impartió una formación en NEIKER BRTA (Derio) dirigida al alumnado del ciclo de Análisis y Control de la Escuela Zabalburu, en el marco del proyecto REAL-MAC.

La sesión mostró cómo la biotecnología de microalgas puede aportar soluciones sostenibles al sector agrario, acercando la innovación científica a futuros profesionales.

La actividad formó parte de acciones de transferencia de conocimiento y destacó por la participación e interés del alumnado y profesorado.



Interreg
POCTEFA



Cofinanciado por
la UNIÓN EUROPEA
Cofinancé par
l'UNION EUROPÉENNE

REAL-MAC



www.real-mac.com

El proyecto REAL-MAC ha sido cofinanciado en un 65% por la Unión Europea a través del Programa Interreg VI-A España-Francia-Andorra (POCTEFA 2021-2027). El objetivo del POCTEFA es reforzar la integración económica y social de la zona fronteriza España-Francia-Andorra