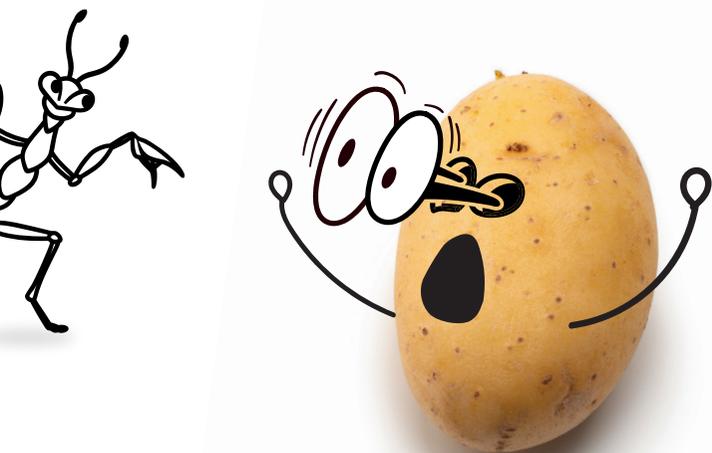


¿Qué es PATAFEST?

PATAFEST es un proyecto europeo dedicado a investigar cómo proteger la patata, el cuarto cultivo alimentario más importante a nivel mundial y un alimento básico para millones de personas.

Nuestro objetivo es **proteger el cultivo de patatas contra plagas y enfermedades** postcosecha mediante diversas estrategias para tratar y controlar la presencia de la plaga *Candidatus Liberibacter solanacearum*. Esta plaga se propaga a través de un pequeño insecto llamado *Bactericera cockerelli*, causando la enfermedad conocida como "Zebra Chip".

Como consecuencia, puede ocasionar grandes pérdidas en las cosechas, afectando a toda la cadena de valor de la patata: desde agricultores y cooperativas hasta distribuidores y consumidores. Nuestra estrategia mantiene las patatas saludables y minimiza el uso de pesticidas, promoviendo una producción segura y sostenible que beneficia a todos los involucrados.



Socios

18 socios de 9 países participan en PATAFEST: España, Italia, República Checa, Bélgica, Alemania, Francia, Reino Unido, Israel y Ecuador. El consorcio incluye proveedores de tecnología, cultivadores de patatas, grupos agrícolas y cooperativas, así como agricultores aficionados y consumidores.



CULTIVANDO PATATAS SALUDABLES:

¡LA CIENCIA DETRÁS DE TU COMIDA FAVORITA!



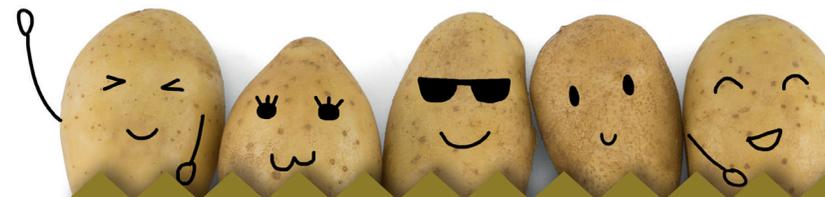
www.patafest.eu/

✉ info@patafest.eu

✂ [@patafest_eu](https://twitter.com/patafest_eu)

[in](https://www.linkedin.com/company/patafest) patafest

[▶](https://www.youtube.com/channel/UCpatafest) patafesteu



Financiado por la Unión Europea

Financiado por la Unión Europea. Sin embargo, los puntos de vista y las opiniones expresadas son únicamente los del autor o autores y no reflejan necesariamente los de la Unión Europea o REA. Ni la Unión Europea ni la autoridad otorgante pueden ser consideradas responsables de las mismas.

PATAFEST apoya a la industria de la patata a través de:

Estudio de la Resistencia a Enfermedades:

Investigamos cómo se propagan las plagas, identificamos genes resistentes y desarrollamos tratamientos específicos.

Uso de Tecnologías Innovadoras:

Aplicamos herramientas de diagnóstico en tiempo real e inteligencia artificial, como aplicaciones móviles, para ayudar a los agricultores a detectar y prevenir enfermedades de cultivos de forma temprana.

PATAFEST está probando recubrimientos especiales y sensores que ayudan a mantener las patatas frescas y seguras durante el almacenamiento, asegurando que lleguen en buen estado a los consumidores.

Prácticas Ecológicas Postcosecha:

Buscamos formas ecológicas de combatir enfermedades, centrándonos en métodos que reduzcan el uso de pesticidas químicos.



El proceso de validación se llevará a cabo en Alemania, Francia, España y Reino Unido (principales productores de patata). Además, los ensayos de campo en Ecuador ayudarán a crear soluciones a nivel global.

La Protección de Plantas, la Salud del Suelo y el Manejo de Plagas ¡Nos afecta a todos!

