

Nombre de la tecnología: **Formulación mejorada y novedosa contra radiación UV para agentes de control biológico en diversos cultivos**

**Sector**  
**Propiedad Intelectual**  
**Descripción**

Sector de los biofertilizantes, laboratorios de I+D, industria bioquímica.

MX/a/2019/013766

Ante el cambio climático es urgente desarrollar soluciones para proteger los alimentos agrícolas y sus protectores biológicos. Esta invención se centra en formulaciones diseñadas para proteger contra la radiación solar UV a virus de bacterias fitopatógenas (bacteriófagos). Estos tienen un potencial significativo para combatir diversas enfermedades bacterianas en cultivos agrícolas. La radiación solar UV puede afectar la eficacia de los bacteriófagos como agentes de control biológico. Si estas formulaciones se adoptan ampliamente, podrían generar ingresos significativos a medida que se apliquen en diferentes cultivos y regiones.

**Aplicaciones**  
**País e información de contacto**  
**TRL**  
**Imagen**

Sector de los biofertilizantes, laboratorios de I+D, industria bioquímica.

México, Dr. Gabriel Rincón Enríquez  
(grincon@ciatej.mx)

4

