

# Nombre de la tecnología: **Formulación para proteger de virus bacterianos contra la radiación dañina ultravioleta (UV) en cultivos**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Sector</b>                         | Agricultura  |
| <b>Propiedad Intelectual</b>          | MX/a/2022/015536   |
| <b>Descripción</b>                    | Una gran oportunidad para hacer rentable a los cultivos, esta patente es una formulación con nanopartículas magnéticas de ferritas de zinc ( $ZnFe_2O_4$ ) para usarse como protector UV en hortalizas para el mantenimiento de la capacidad de los virus en el control de enfermedades bacterianas, asimismo tienen la capacidad de proteger a los virus contra la radiación ultravioleta (UV). |
| <b>Aplicaciones</b>                   | Industria de los biofertilizantes. Ideal para hortalizas y otros cultivos  |
| <b>País e información de contacto</b> | México, Dr. Gabriel Rincón Enríquez<br>grincon@ciatej.mx   |
| <b>TRL</b>                            | 2  |
| <b>Imagen</b>                         |  |

