

## CALENDARIO DE EJECUCIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

**Proyecto**: Incremento de la productividad e inocuidad en el cultivo de tomates, mitigando los fitopatógenos con biocontrol de bacterias promotoras del crecimiento vegetal. 2023-1-2D8-0606 **Tipo de Proyecto:** Uso de recursos biológicos para agregar valor a la cadena productiva del cultivo de hortalizas. Agricultura regenerativa. Agricultura amigable con el medio ambiente. **Coordinador**: Iris Marcano **Supervisor**: Ángel Radhamés Pimentel / Rodys Colón

Objetivo	Responsables	Trimestre											
		2024				2025				2026			
		Enero/	Abril/	Julio/	Octubre/	Enero/	Abril/	Julio/	Octubre/		-		Octubre/
		Marzo	Junio	Sept.	Dic.	Marzo	Junio	Sept.	Dic.	Marzo	Junio	Sept.	Dic.
Aislar y caracterizar con diferentes métodos morfológicos y moleculares bacterias benéficas de la rizósfera y raíz del cultivo de tomate.	Iris Marcano, Reina Teresa Martínez, Elizabeth González	Х	Х	Х	X								
2. Determinar potenciales de promoción de desarrollo de las bacterias y eficiencia de biocontrol de hongos y nematodos patógenos en condiciones in vitro.	Iris Marcano, Reina			Х	х	Х	Х	Х					
3. Evaluar la eficiencia y competencia de los aislados ensayados in vitro en condiciones invernadero.						Х	х	Х	X	Х			

