



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA



ENCA

FACULTAD DE AGRONOMIA

EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO –EPS–

INFORME MENSUALES DE ACTIVIDADES PARA LA ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA  
–ENCA– BAJO SUBVENCION 03-2018 Y PROGRAMACION DE DESEMBOLSOS Convenio # 8-2024

Periodo: Junio

Juan Pablo Zuñiga Ramirez

Estudiante EPS

Ing. Agr. Primo Miranda

Coordinador de producción



Actividades realizadas

Apoyo realizado en el área de Hortalizas

Resultados

NO	Actividad	Junio	Descripción de la Actividad	Resultados	Observación
1	Establecimiento y manejo de registro de cosecha.		Se registra la cantidad cosechada, de cada hortaliza.	Se registra la cantidad que se cosecha, que se manda, para acopio, cocina y agroindustria.	Por la alta cantidad de cosecha, que hay se podrían mandar, más para acopio.
2	Establecimiento y manejo de registro de desperdicios.		Se registra el desperdicio del cultivo de hortalizas, por la alta producción.	Se debería de tener cuenta, que cultivos es donde más se desperdicia.	Utilizar todo este desperdicio, en las aboneras.
3	Establecimiento y manejo de registro de trasplante/siembra		Se registra la cantidad que se siembra.	Se lleva el registro de lo que se siembra, en cada parcela.	Se podría tener un cronograma , para hacer las siembras y aprovechar el espacio.
4	Establecimiento y manejo de entradas y salidas de bodega de insumos		Se registra diariamente, cuales son los insumos, que son utilizados.	Se tiene en inventario, cuales son los productos, faltantes y los que se tienen en bodega.	
5	Apoyo en uso de tractor		Se realizo el encamamiento en la casa maya para montar experimento	Se utilizo el tractor para colocar manguera y mulch	
6	Elaboración de herbario fitopatológico		Se están identificando las diferentes enfermedades en tomate zanahoria y cebolla	Se tiene alternaría solanifusarium spp	

7	Ayuda en aplicación				Se aplicó nativo, amistar y belis en los diferentes tratamientos	Se utilizaron diferentes dosis para tener controlada la enfermedad en tomate de tizon temprano ( <i>Alternaria solanii</i> )	
8	Trasplante de tomate				Se sembro en la casa maya 3 ayudando	Se sembro la cantidad de 1,250 plantas	



Figura 1 trasplante de pilon de tomate



Figura 2 aplicación de Nativo, amistar y belis



Figura 3 identificación de enfermedades en tomate



Figura 4 Identificación de tizón temprano (*Alternaria solani*)



Figura 5 trasplante de chile pimiento



Figura 6 aplicación de fungicidas en Tomate



Figura 7 sacando desperdicio de Coliflor



Figura 8 trasplante de chile pimiento



Figura 9 cosecha de Zanahoria