CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES
OPTIMIZACIÓN APLICADA EN EL DESARROLLO DE SISTEMAS DE CONTROL DEL CONSUMO DE AGUA EN LA AGRICULTURA EN PANAMÁ

Actividades	Junio				Julio				Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Semana				Semana				Semana				Semana				Semana				Semana				semana			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Revisión de la literatura al respecto en diferentes bibliotecas electrónicas																												
Revisar y filtrar los documentos con mayor aporte																												
Realizar o confeccionar el documento para evaluar La evolución de la planta																												
Realizar el estudio de las características morfológicas De la planta y del suelo para determinar la cantidad de agua a suministrar																												
Realizar un esquema de las conexiones a escala																												
Realizar la compra de todo el elemento para realizar el proyecto																												
Armar las diferentes partes que conforman el diseño Y hacer la programación de microcontrolador																												
Hacer la validación del flujo de control del sistema y ver que todas funciones correcto																												
Hacer la siembra del cultivo con el que se va atrabajar Desde la germinación hasta cosecha																												
recolección de datos para realizar el análisis estadístico																												
Realizar el procesamiento de datos y análisis de los resultados																												
Estructural las conclusiones y recomendacions																												
Revisión final de borrador de la Tesis																												
Revisión final de la Tesis y confección de la presentación																												
Sustentación previa																												