



ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN JORGE  
DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL  
UNIDAD ELECTRICA MUNICIPAL  
Teléfono: 2610-2150 Fax: 2610-2162



# PLAN DE TRABAJO DEL AREA ELECTRICA MUNICIPAL PARA EL AÑO DE 2020

Introducción.....	2
Problemática.....	2
Justificación.....	2
Objetivo general.....	2
Objetivo específico .....	2
Recursos disponibles.....	3
Actividades generales.....	3
Ejes de trabajo.....	3
Fortalecimiento de la Unidad Eléctrica Municipal.....	3
Presupuesto de la Unidad Eléctrica.....	4
Distribución del presupuesto.....	4



**ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN JORGE  
DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL  
UNIDAD ELECTRICA MUNICIPAL  
Teléfono: 2610-2150 Fax: 2610-2162**



## Introducción.

La correcta planeación para la ejecución de proyectos de electrificación en beneficio de la población, y el mantenimiento adecuado y oportuno del alumbrado eléctrico del municipio de San Jorge tiene como base la identificación de problemas y posibles soluciones. Mediante la implementación un buen trabajo que se pretende ir mejorando poco a poco, como Unidad Eléctrica Municipal tenemos el compromiso de brindar un servicio eficiente y de calidad a la población, el presente Plan de Trabajo pretende ir adaptando las necesidades de las comunidades con las posibilidades reales y financieras existentes en la alcaldía municipal del municipio de San Jorge

## Problemática.

En el municipio de San Jorge existen varios caseríos aislados sin el servicio de alumbrado público, y hogares sin el servicio eléctrico domiciliario, sectores que por su acceso requieren desarrollarse en este sentido. El Servicio eléctrico domiciliario en el municipio está implementado en un noventa por ciento, por lo que es necesario completar la cobertura del servicio eléctrico domiciliario en esos sectores.

## Justificación.

Se vuelve necesario cubrir con el servicio de alumbrado público las rutas de acceso cercanas a las viviendas del municipio de San Jorge, como una estrategia de la prevención de violencia en los accesos sin esta cobertura.

Además se deben implementar proyectos de electrificación rural domiciliario, para el diez por ciento que aún carece de este servicio tan importante para las comunidades rurales.

## Objetivo general.

- Lograr que todo el territorio municipal de San Jorge tenga a la mano todos los servicios eléctricos necesarios para el buen desarrollo de sus comunidades.

## Objetivo específico.

- Lograr que el servicio eléctrico cubra todas las rutas de acceso de los cantones y caseríos y ubicar lámparas en puntos estratégicos del municipio de San Jorge.
- Lograr que el servicio eléctrico domiciliario cubra el 100% de los hogares del municipio de San Jorge.
- Procurar que la población no sufra del servicio eléctrico domiciliario y público.



**ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN JORGE  
DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL  
UNIDAD ELECTRICA MUNICIPAL  
Teléfono: 2610-2150 Fax: 2610-2162**



- Brindar un servicio eléctrico domiciliario con el 100% de cobertura en todo el municipio de San Jorge, y un alumbrado público eficiente y de calidad, logrando que el 100% de la población goce del servicio de alumbrado público.

### Recursos disponibles.

- Recurso humano 1 y se necesita un auxiliar.

### Herramientas disponibles:

Cantidad	Nombre	Condición	Observación
2	Escaleras	Buenas	
1	Escalera	deteriorada	
1	Cinturón de seguridad	bueno	
1	Arnet de seguridad	bueno	
3	Tenazas	buenas	
4	Desarmadores	buenos	
2	Cuchillas	buenas	
2	Tester	buenos	
1	Probador de corriente	bueno	

### Actividades a realizar.

- Garantizar el mantenimiento de lámparas y fotoceldas de todo el municipio.
- Instalar lámparas en los sectores donde la población lo solicite.
- Identificar los sectores donde se necesita la instalación de lámparas nuevas.

### Ejes de Trabajo.

1. El Mantenimiento del alumbrado público.
2. La cobertura de servicio eléctrico en todo el municipio.

### Fortalecimiento de la Unidad Eléctrica.

Cantidad	Descripción	Precio unitario	Valor total
100	Lámparas completas de 80 watts	\$60.00	\$6,000.00



**ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN JORGE  
DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL  
UNIDAD ELECTRICA MUNICIPAL  
Teléfono: 2610-2150 Fax: 2610-2162**



400	Fotoseldas	\$ 6.00	\$2,400.00
100	Focos de 65 watts	\$19.00	\$1,900.00
300	Focos de 75 watts	\$23.00	\$6,900.00
5	Cajas de thhn no.12	\$50.00	\$ 250.00
15	Libras de alambre galvanizado	\$ 1,00	\$ 15.00
3	Rollos de cable triple no.6	\$100.00	\$ 300.00
20	Cintas negra aislante	\$ 1.00	\$ 20.00
	Imprevistos		\$2,215.00
	Total		\$20,000.00

Presupuesto General de Unidad Eléctrica para el 2020.

Distribución del Presupuesto.

Mes de compra	Cantidad
Febrero	\$12,000.00
Agosto	\$8,000.00
Total	\$20.000.00

F \_\_\_\_\_

Misael Campos

Electricista Municipal



**ALCALDIA MUNICIPAL DE SAN JORGE  
DEPARTAMENTO DE SAN MIGUEL  
UNIDAD ELECTRICA MUNICIPAL  
Teléfono: 2610-2150 Fax: 2610-2162**

