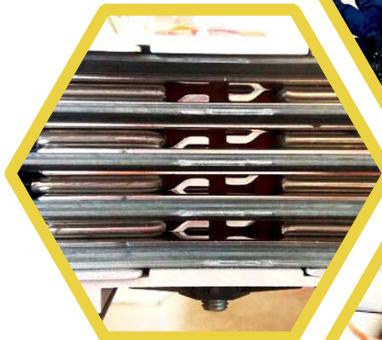




2019  
2020



MUONS S.A.S. es una empresa colombiana especializada en el diseño e instalación de sistemas eléctricos, seguridad, control y automatización de edificaciones de uso residencial, empresarial, industrial y hospitalario.

Nuestros proyectos se ejecutan con equipos y materiales totalmente certificados, logrando resultados de la más alta calidad y la satisfacción de nuestros clientes, quienes continúan contratando nuestros servicios.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co





## Diagnóstico y solución de problemas

Subestaciones para edificaciones y maquinaria.

Sistemas de puesta a tierra para edificaciones, maquinaria y zonas de tránsito.

Iluminación interior, exterior y zonas de tránsito.

Sistema de transporte de energía hacia edificaciones y para alimentación de las mismas (Blindo barras).

Energías renovables.



## Instalación de sistemas eléctricos

Cableado estructurado.

Electro barras.

Luminarias.

Subestaciones.



## Diseños de sistemas eléctricos e iluminación

Cálculo de deterioro de materiales de transporte de energía.

Cálculo de intervalos de mantenimiento.

Medición de aislamiento.

Medición térmica.

Medición fotométrica.

Medición de resistencia de contacto.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co



## Fotón Funza (ensambladora de vehículos)

- Diseño de subestación, instalación eléctricas interiores en cable y electro barras.
- Diseño de iluminación e instalación de la misma.



## Schlumberger

- Mantenimiento de salidas de iluminación vinculadas a electro barras de iluminación.
- Mantenimiento de acometidas conectadas a electro barras.



## Viva Barranquilla

- Instalación de 2.4 Km de electro barra.
- Asesoría en reformas al sistema de distribución eléctrica del centro comercial.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co



## Corferias

- Mantenimiento de sistemas de electro ductos de los pabellones del centro de exposiciones.



## Holiday Inn Express Cartagena

- Mantenimiento al sistema de de electro barras.
- Implementación de procesos de adquisición de datos.
- Ejecución de pruebas de maquinaria eléctrica.



## Flor morado plaza 116



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co





## Hotel Estelar Cartagena

- Instalación de aproximadamente 0.52km de electro barra.
- Asesoría con respecto al posicionamiento de plantas eléctricas, selección, diseño y posterior instalación del sistema de transporte de energía eléctrica hacia subestación.
- Asesoría con respecto a protecciones de sistemas eléctricos.
- Inspecciones termográficas.



## Ocean Tower Cartagena

- Instalación de aproximadamente 0.65 km de electro barra.
- Asesoría en el diseño de la subestación y reformas del sistema de distribución eléctrica.



## Gerfor

- Instalación de electro barras.
- Mantenimiento de sistemas eléctricos existentes.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co



## Karibana Cartagena

- Asesoría con respecto a electro barras de transporte de energía.
- Pruebas de aislamiento a elementos eléctricos de subestación.



## Colegio las Americas

- Diseño de puesta a tierra y apantallamiento.
- Instalación y puesta en marcha del sistema.



## Banco Agrario

- Instalación de sistema de electro barras.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co

# PROYECTOS



## Clínica La Misericordia

- Pruebas y diseño solución sobre sistema de transmisión de energía.
- Repotenciación de banco de condensadores.
- Adecuación de plantas de emergencia.
- Pruebas para determinar ruido y excesos reactivos.
- Implementación de diseño para solucionar inconvenientes de ruido y reactivos.



## Edificio de artes e idiomas universidad del norte

- Diseño de sistema de distribución de energía.
- Instalación de sistema de electro barras.



## Edificio de la judicatura Hernando Morales

- Instalación de sistema de electro barras.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co

# PROYECTOS



## Lavanderia Hospitalaria

- Diseño de sistema de protección y suplencia total.



## Teatro Colón

- Diseño de sistemas eléctricos.
- Suministro e instalación de sistema de electro barras.
- Conexionado de barrajes de Cu en tableros de subestación.



MUONS S.A.S. - NIT: 901.021.817-9



317 501 72 53 - 302 324 49 86



cg@muons.com.co - mg@muons.com.co  
www.muons.com.co