

Alumbrado Público



Nuestro Negocio

Somos una empresa con 30 años en el mercado eléctrico colombiano, hemos hecho presencia con nuestros servicios en 31 de los 32 departamentos del País.

Desarrollamos actividades de generación y comercialización de energía en el Mercado de Energía Mayorista MEM, contamos con un activo de generación térmica con una capacidad de 178 MW.

Nuestra operación y AOM de centrales de generación ha permitido que municipios como Mitú, Inírida, Bahía Solano y Bahía Cupica, ubicados en zonas apartadas del país **puedan disfrutar de 24 horas de servicio de energía eléctrica.**

vida y energía

Aportamos al desarrollo energético del país, a través de la construcción de redes de distribución de energía, subestaciones, normalización de redes, e implementación de sistemas solares fotovoltaicos, **con una capacidad instalada superior a 8.3 MW beneficiando a más de 1.300.000 usuarios.**



Desarrollamos proyectos de alumbrado público y eficiencia energética, logrando mayor cobertura en los municipios, ofreciendo soluciones y alternativas de sustitución de luminarias, alumbrado fotovoltaico autónomo, smart cities, y proyectos asociados al uso racional y eficiente de la energía.

Contamos con el soporte, la competencia y el respaldo para que las ciudades cuenten con iluminación eficiente y confiable, **propiciando escenarios para el futuro digital de la infraestructura energética** y los desarrollos tecnológicos asociados.

Iluminamos
tu municipio

vida y energía

Nuestra oferta de servicios

- **Proyectos de modernización**, operación, mantenimiento y expansión de sistemas de alumbrado público.
- **Sustitución de luminarias sodio** y otras tecnologías por luminarias Led.
- **Implementación de tecnología fotovoltaica** en zonas urbanas y rurales.
- **Georeferenciación de la red** de alumbrado público.
- **Diseño y renovación de elementos de decoración** asociados al alumbrado navideño de los diferentes municipios, incluyendo montaje, operación y desmontaje de los mismos.
- **Interventoría en proyectos** de alumbrado público.
- **Asesoría para implementación** de smart cities o ciudades inteligentes.





Garantizamos para su municipio

- **Instalación, prueba, puesta en marcha y mantenimiento del sistema.**
- **Soluciones integrales,** cumpliendo con requerimientos de seguridad y eficiencia.
- **Certificación RETILAP** de los productos.
- **Acompañamiento jurídico para lograr la máxima eficiencia** en el recaudo del impuesto de alumbrado público.
- **Acompañamiento técnico** para la compra de energía.

A sunset scene with a bright sun on the left, casting rays across a sky with scattered clouds. The sun is partially obscured by the silhouette of a mountain range. The overall color palette is warm, with oranges, yellows, and deep blues.

El alumbrado público **moderno** **tiene ventajas**

- **Mejoramiento en la seguridad** de la ciudad o municipio.
- **Incremento** de actividad comercial.
- **Disminución** de la contaminación visual.
- **Fortalecimiento de la relación** entre el gobierno municipal y la comunidad.

A woman with long dark hair is smiling and holding a glowing, spherical orb in her hands. The orb emits a warm, golden light. The background is dark with a blue and purple hue. The text is overlaid on the right side of the image.

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

① **Energía**

② **Autogeneración
y optimización**

③ **Alumbrado
público**

④ **Proyectos
de infraestructura eléctrica**

vida y energía

Contáctanos

✉ ventanillaunica@gensa.com.co

☎ 8756262 ext 138

📍 Carrera 23 # 64b - 33 Edificio Centro de Negocios Siglo XXI - Manizales



www.gensa.com.co

