

ORGM

PRECISIÓN. INNOVACIÓN. ESCALA.

Desarrollo de Ingeniería y Proyectos

Bienvenidos a nuestra empresa, especializada en proyectos de ingeniería en alta, media y baja tensión. Ofrecemos soluciones integrales que incluyen diseño, instalación y mantenimiento de sistemas eléctricos, electromecánicos. En alta tensión, nos enfocamos en el diseño de subestaciones y líneas de transmisión, así como en el mantenimiento y puesta en marcha de transformadores de potencia. También gestionamos concesiones,...

Ingeniería electromecánica orientada a resultados.

¿Quiénes somos?

ORGM es una empresa de ingeniería comprometida con el óptimo resultado de los proyectos. Nuestra empresa brinda servicios de Diseño, Asesoría y Construcción de Proyectos Electromecánicos y Civiles, laboramos bajo los principios de optimización, procurando maximizar la inversión de nuestros clientes. Nuestro...

Nuestra Visión

Ser una empresa líder en la ingeniería electromecánica en República Dominicana, ofreciendo servicios de alta calidad y eficiencia, con un enfoque innovador y sostenible. Nuestro objetivo principal es ser la empresa de mejor calidad y eficiencia de República Dominicana en el desarrollo de ingeniería para la...

Nuestros Valores

Estos valores representan el respeto que tenemos a su tiempo y compromisos con sus objetivos, para fomentar el crecimiento, desarrollo, confianza y disciplina necesaria para alcanzar el éxito. Eficacia • Responsabilidad • Seriedad • Compromiso • Confianza • Confidencialidad • Crecimiento • Honestidad •...

Nuestra Misión

Brindar soluciones de excelencia en el diseño, asesoría y construcción de proyectos electromecánicos y civiles ofreciendo una solución orientada al cumplimiento de las expectativas de nuestros clientes, garantizando la calidad de los proyectos a través del mejoramiento continuo. Construyendo la confianza...

Servicios principales.

Construcción

Ejecución de infraestructura civil y electromecánica para proyectos eléctricos y de generación.

- Obra civil de equipos de subestación 69KV
- Obra civil de edificaciones de subestación GIS 138KV
- Obra civil de subestación 138KV

Diseño

Ingeniería de detalle y conceptual para infraestructura eléctrica, civil y sistemas especializados.

- Diseño y cálculo de distribución eléctrica de una vivienda
- Diseño y dimensionamiento de sistema de climatización para una vivienda
- Diseño de control de humo y calor

Estudios

Evaluaciones técnicas y análisis previos para sustentar decisiones de diseño, aprobación e interconexión.

- Estudio hidrológico para desarrollo de proyecto de producción de energía
- Estudio de impacto ambiental para desarrollo de proyecto de producción de energía
- Estudio de inyección de energía

Gestión

Acompañamiento regulatorio e institucional para viabilizar proyectos y acelerar aprobaciones.

- Gestión de aprobación de línea de transmisión
- Gestión de interconexión de desvío de línea de transmisión de alta tensión
- Gestión de concesión provisional

Levantamiento

Captura y validación de información de campo para diseño, diagnóstico y ejecución de obra.

- Levantamiento de campo para diseño de línea de transmisión de alta tensión
- Levantamiento de campo de subestación de alta tensión
- Levantamiento topográfico de subestación

Mantenimiento

Servicios preventivos, correctivos y de diagnóstico para asegurar continuidad operativa.

- Mantenimiento general de unidad de aire acondicionado, incluyendo aplicación de productos
- Inspección termográfica de transformador de potencia de alta tensión
- Inspección termográfica de interruptor de potencia de alta tensión

Suministro

Abastecimiento técnico de materiales, equipos y componentes para infraestructura eléctrica.

- Materiales constructivos de infraestructura eléctrica
- Equipos eléctricos de alta tensión, media tensión y baja tensión
- Equipos de control y automatización

Instalación

Montaje, conexión y puesta en operación de sistemas y equipos críticos de potencia.

- Instalación de motores y generadores de gran potencia
- Instalación general de unidad de aire acondicionado, incluyendo condensador y evaporador
- Instalaciones eléctricas en general de media, baja y alta tensión

Gestión institucional y regulatoria.

Ruta completa

Actuamos como socio local para permisos, documentación técnica, trámites regulatorios, relaciones interinstitucionales y seguimiento hasta aprobación.

- Agilidad en aprobaciones
- Presencia nacional
- Reducción de riesgos regulatorios
- Optimización de costos y retrabajos

Instituciones públicas con las que gestionamos

CNE, SIE, ETED, MEM, MIMARENA, MOPC, EDENORTE, EDESUR, EDEESTE, OC, MIVED, MITUR, Agricultura, Cruz Roja, INAPA, Salud Pública, Aduanas, INTRANT, INDOTEL, SISALRIL, Policía Nacional, Bomberos y Alcaldías.

Proyectos técnicos recientes.

2025-2026	Central termoeléctrica de ciclo combinado Manzanillo Power Land - Subestación de Alta Tensión 345kV Gestión de aprobación de ingeniería electromecánica y obra civil en ETED.	Manzanillo, República Dominicana
2024	Parque Solar Peravia I y II Gestión de aprobación e interconexión de la subestación al SENI.	Peravia-Baní
2023-2024	Parque Fotovoltaico Mirasol Diseño Caseta de Control, Gestión de aprobación de ingeniería, diseño e interconexión de subestación de alta tensión, gestión e interconexión ABCD. Habilitación Sistema de Medición Comercial.	Santo Domingo - Guerra
2023	Readecuación Subestación Arroyo Hondo 138/69/12.47kV Diseño de obra Civil y Diseño Electromecánico provisional, instalación de obra Provisional.	Distrito Nacional
2023	Proyecto Solar Samana 37MW Gestión Licencia Ambiental, Concesión Provisional, varios servicios.	Samaná
2023	Proyecto Puerto Plata Solar Estudios Preliminares de inyección, Hidrológico y Medioambiental.	Puerto Plata
2023	Readecuación Subestación Metropolitana 138/69/12.47kV Diseño de obra Civil y Diseño Electromecánico para obras provisionales, instalación de obra civil y metalmecánica de infraestructura provisional.	Distrito Nacional
2022-2023	Expansión Terminal de Gas AES Andrés Gestión de planos y memorias para el sometimiento de aprobación de ingeniería de subestación eléctrica de Alta Tensión.	Santo Domingo - Andrés de Boca Chica

+100 proyectos de diseño y ejecución.

+100

Proyectos en baja y media tensión, diseño, construcción, interconexión y mantenimiento.

Infraestructura eléctrica

- Levantamientos de infraestructura existente
- Diseño de sistemas MT/BT
- Interconexiones y subestaciones
- Obra civil e hidrosanitaria

Proyectos destacados

- CEPM, Punta Cana, Vista Cana
- Megacentro, Galería 360, Downtown
- Agora, Sambil, Colina Centro

Proyectos destacados.



Manzanillo Power Land

Proyecto central termoeléctrica de ciclo combinado con enfoque en la Subestación de Alta Tensión 345kV. ORGM lidera la gestión de aprobación de la ingeniería electromecánica y de la obra civil ante ETED, aportando seguimiento técnico y regulatorio para...



Parque Solar Peravia I y II

ORGM realizó la gestión de aprobación e interconexión de la subestación al SENI para el desarrollo del Parque Solar Peravia I y II, acompañando el proceso técnico y regulatorio requerido para su integración al sistema.

Productos y equipos.

Soluciones y equipos para energía e infraestructura eléctrica. Ofrecemos servicios de cotización para los siguientes equipos y categorías.

Transformadores de potencia

Cotización general de transformadores para subestaciones y aplicaciones industriales. Transformadores de potencia para subestaciones de 345, 138, 69, 34.5, 12.47 y...

Cables de alta y media tensión

Cables de potencia para transmisión y distribución de energía eléctrica en alta y media tensión. Cables subterráneos y aéreos para líneas de transmisión.

Cables aislados de alta tensión

Cables aislados de alta tensión para instalaciones especiales, conexiones de subestaciones y aplicaciones industriales de alta demanda.

Estaciones meteorológicas

Estaciones meteorológicas para evaluación de recurso solar y eólico en proyectos de generación renovable. Equipos de medición de irradiación, temperatura, humedad,...

Paneles solares

Módulos fotovoltaicos de alta eficiencia para plantas solares de gran escala y proyectos de autoconsumo. Paneles monocristalinos y policristalinos de primeras...

Sistema de almacenamiento de energía BESS

Sistemas BESS para almacenamiento de energía en proyectos de generación, respaldo, estabilización y optimización operativa. Soluciones integradas para gestión de...

Contactos principales y colaboradores.

Principales



Tony D. Reyes

Encargado de Gestión de Negocios
829-988-3375 · tonydreyes@or-gm.com



Jose Arquimedes Garcia

Encargado de Ejecución de Proyectos
809-513-2365 · josea@or-gm.com



Osmar Rafael Garcia Marquez

Encargado de Diseño y Desarrollo
809-405-9420 · osmar@or-gm.com

Colaboradores

Jose Emilio Marte

Encargado de Design Workshop

Mariana Mordan

Encargada Administrativa

Adriana Santos Berroa

Asistente de Proyectos de Obra Civil

Contacto general

Email: tonydreyes@or-gm.com
Teléfono / WhatsApp: +1 829-988-3375
Santo Domingo, República Dominicana