Novaproyec

— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

PORTAFOLIO DE SERVICIOS

Ingeniería, proyectos y **energía**

Soluciones de ingeniería, construcción sostenible y desarrollo de proyectos para un futuro más eficiente.



INGENIERÍA ELÉCTRICA

INGENIERÍA CIVIL Y CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

DESARROLLO DE PROYECTOS E INNOVACIÓN

Santa Marta, Colombia

Una empresa de Grupo García & Asociados S.A.S.

NOVAPROYEC

— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Desde Santa Marta, conectamos ingeniería, energía y desarrollo para un futuro más sostenible.



02. NOSOTROS

Más que ingeniería, **creamos soluciones para el futuro**

En NOVAPROYEC somos una empresa de ingeniería que integra conocimiento técnico, experiencia y visión estratégica para desarrollar proyectos que generan valor y contribuyen al desarrollo sostenible de Santa Marta y la región Caribe.

Somos parte de Grupo García & Asociados S.A.S., lo que nos fortalece como un equipo comprometido con la calidad, la confianza y la excelencia en cada proyecto.

NUESTRA TRAYECTORIA

+ AÑOS
de experiencia en el sector de la ingeniería, la energía y la construcción.

UN EQUIPO
de profesionales comprometidos con la calidad y la innovación.

ALIANZAS
estratégicas que amplían nuestras capacidades y alcance.

UN ENFOQUE
en la sostenibilidad y el desarrollo del territorio.

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

CONFIABILIDAD
Cumplimos lo que prometemos.

INNOVACIÓN
Aplicamos soluciones actuales y proyectamos el futuro.

EXCELENCIA TÉCNICA
Soluciones eficientes, seguras y sostenibles.

COMPROMISO
Con nuestros clientes, con la comunidad y con el medio ambiente.

Ingeniería que **impulsa oportunidades**



PILAR 1

Ingeniería eléctrica y transición energética

DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA CONVENCIONAL A LOS SISTEMAS INTELIGENTES Y LAS NUEVAS SOLUCIONES ENERGÉTICAS.

La ingeniería eléctrica es una de las bases fundamentales de NOVAPROVEC. Integramos el diseño, la instalación, el mantenimiento y la modernización de sistemas eléctricos con soluciones de energía fotovoltaica, conectando la ingeniería actual con las oportunidades de la transición energética.



01

Ingeniería eléctrica convencional

SEGURIDAD, CONFIABILIDAD Y FUNCIONAMIENTO EFICIENTE.

- Diseño y ejecución de instalaciones eléctricas.
- Sistemas de baja y media tensión (según alcance).
- Mantenimiento y diagnóstico de instalaciones.
- Sistemas de protección y puesta a tierra.
- Modernización de infraestructura y cumplimiento normativo.



02

Energía fotovoltaica soluciones actuales para la transición energética

APROVECHAMOS EL SOL PARA GENERAR UN MAYOR VALOR.

- Diseño e instalación de sistemas solares fotovoltaicos.
- Integración en edificaciones e instalaciones.
- Evaluación de oportunidades de aprovechamiento solar.
- Integración con la infraestructura eléctrica existente.
- Soluciones complementarias como almacenamiento energético (según necesidad).



03

Evolución hacia redes eléctricas inteligentes

TECNOLOGÍA, EFICIENCIA Y MAYOR CONTROL.

- Redes eléctricas inteligentes (smart grids).
- Automatización, supervisión y control de sistemas eléctricos.
- Medición inteligente y monitoreo del consumo energético.
- Integración de generación distribuida y recursos energéticos.
- Gestión de la demanda y almacenamiento de energía.
- Infraestructura para la movilidad y nuevas tecnologías.



NUESTRA VISIÓN

Construir sobre las bases de la ingeniería eléctrica convencional, integrar soluciones renovables en el presente y avanzar hacia sistemas eléctricos más eficientes, conectados e inteligentes.

NOVAPROYEC
— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

PILAR 2

Ingeniería civil y **construcción sostenible**

DE LA CONSTRUCCIÓN CONVENCIONAL A LAS EDIFICACIONES DEL FUTURO.

La ingeniería civil es un componente esencial de la visión integral de NOVAPROYEC. Nuestro enfoque busca integrar el diseño, la construcción y la adecuación de infraestructura con nuevas metodologías, materiales y tecnologías, para desarrollar edificaciones más eficientes, funcionales y sostenibles.



Construimos espacios que cuidan el entorno y mejoran la calidad de vida.

1 Ingeniería civil y construcción actual

Desarrollo de soluciones de ingeniería para la construcción, adecuación y mejoramiento de edificaciones e infraestructura, de acuerdo con las necesidades de cada proyecto.

- Obras civiles y adecuaciones de infraestructura.
- Intervenciones y mantenimiento de edificaciones.
- Coordinación y gestión técnica de proyectos constructivos.
- Mejoramiento funcional de espacios residenciales, comerciales e industriales.
- Integración de criterios técnicos, de seguridad y cumplimiento normativo.

2 Evolución hacia la construcción sostenible

Proyectamos una evolución hacia nuevas formas de construir, en las que la eficiencia de los recursos, el confort y la adaptación ambiental sean elementes centrales del diseño.

- **Construcciones sostenibles**
  Integración de criterios ambientales en todo el ciclo de la edificación.
- **Diseño bioclimático**
  Aprovechamiento de la ventilación natural, la iluminación y la orientación.
- **Eficiencia energética**
  Soluciones arquitectónicas y tecnológicas para reducir la demanda de energía.
- **Gestión eficiente del agua**
  Estrategias para optimizar su uso y aprovechar los recursos disponibles.
- **Materiales y sistemas constructivos innovadores**
  Alternativas durables, eficientes y de menor impacto ambiental.
- **Edificaciones autosostenibles**
  Integración de energías renovables, eficiencia energética, gestión del agua y otras soluciones para aumentar la autonomía de los edificios.



Más eficiencia.
Menor impacto.
Un mejor futuro.

NUESTRA VISIÓN

Impulsar una evolución de la ingeniería civil hacia construcciones que no solo respondan a las necesidades actuales, sino que también consideren su **impacto ambiental, su desempeño y su capacidad de adaptarse al futuro.**

NOVAPROYEC
— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Construcción sostenible
para una mejor región.

NOVAPROYEC
— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Convertimos ideas en proyectos que impulsan el desarrollo y la nueva era energética.



PILAR 3

Desarrollo de proyectos, **inversión e innovación**

CONECTAMOS OPORTUNIDADES
PARA UN FUTURO SOSTENIBLE.

Identificamos, estructuramos y acompañamos proyectos que generan valor y contribuyen a la transición energética, la sostenibilidad y el desarrollo económico de la región, articulando aliados estratégicos, inversionistas y comunidades.

01

Identificación y estructuración de oportunidades

Analizamos el territorio, el mercado y las necesidades del sector para identificar oportunidades de negocio y desarrollo.

- Análisis de mercado y tendencias del sector energético y de sostenibilidad.
- Evaluación de viabilidad técnica, financiera y ambiental.
- Estructuración de proyectos y modelos de negocio.
- Gestión de alianzas estratégicas y socios clave.

02

Atracción de inversión y articulación estratégica

Conectamos proyectos con inversionistas, aliados y entidades que impulsan el desarrollo de iniciativas sostenibles y de alto impacto.

- Vinculación con inversionistas y fondos de inversión.
- Gestión de alianzas con entidades públicas y privadas.
- Articulación con universidades, centros de innovación y cooperación internacional.
- Acompañamiento en procesos de estructuración y financiamiento.

03

Desarrollo e implementación de proyectos

Participamos en todas las etapas del ciclo de vida del proyecto, desde la estructuración hasta su puesta en marcha, con enfoque en innovación, eficiencia y sostenibilidad.

- Diseño y gestión de proyectos de ingeniería y energía.
- Implementación y supervisión técnica.
- Gestión ambiental y social.
- Innovación tecnológica y digitalización de procesos.
- Seguimiento y operación inicial.

NUESTRAS INICIATIVAS

Planta de ensamblaje de paneles solares

Exploramos la viabilidad de una planta de ensamblaje de paneles solares en la región Caribe, como una apuesta por la industrialización sostenible, la generación de empleo y el fortalecimiento de la cadena de valor de las energías renovables.



NUESTRA VISIÓN

Ser un referente en el desarrollo de proyectos de ingeniería, energía e inversión, que impulsen la **transición energética** y la generación de **valor sostenible** en la región Caribe y el país.

NOVAPROYEC
— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Ideas, alianzas y proyectos para un futuro sostenible.

NOVAPROYEC
— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Soluciones que impulsan el presente y construyen un futuro sostenible.



PÁGINA 6

Soluciones para **diversos sectores**

EXPERIENCIA, CAPACIDAD TÉCNICA
Y ALIADOS ESTRATÉGICOS PARA CADA NECESIDAD.

En NOVAPROVEC desarrollamos soluciones integrales en ingeniería, energía y construcción, adaptadas a las necesidades de cada sector. Combinamos experiencia, innovación y un enfoque sostenible para generar valor en cada proyecto.



Residencial y Propiedad Horizontal

CONFORT, SEGURIDAD Y EFICIENCIA
PARA TU ESPACIO.

- Instalaciones eléctricas y mantenimiento.
- Sistemas de seguridad y CCTV.
- Redes hidrosanitarias y climatización.
- Gestión de proyectos y adecuaciones.



Industrial

CONTINUIDAD OPERATIVA
Y ALTO DESEMPEÑO.

- Instalaciones eléctricas y mantenimiento.
- Energía fotovoltaica y eficiencia energética.
- Sistemas de seguridad y control.
- Automatización y redes industriales.



Comercial

ESPACIOS INTELIGENTES
QUE GENERAN VALOR.

- Instalaciones eléctricas y mantenimiento.
- Climatización y ventilación.
- Redes hidrosanitarias.
- Adecuaciones y remodelaciones.



Institucional y Gubernamental

INFRAESTRUCTURA PARA
EL BIENESTAR SOCIAL.

- Instalaciones eléctricas y mantenimiento.
- Obras civiles y adecuaciones.
- Sistemas de seguridad y CCTV.
- Consultoría técnica y gestión de proyectos.



Energía y Renovables

ENERGÍA LIMPIA PARA
UN MEJOR MAÑANA.

- Proyectos de generación fotovoltaica.
- Eficiencia energética.
- Consultoría en transición energética.
- Integración a la red y almacenamiento.



Turismo y Hospitalidad

EXPERIENCIAS ÚNICAS CON
RESPALDO TÉCNICO.

- Instalaciones eléctricas y mantenimiento.
- Sistemas de climatización.
- Gestión ambiental y sostenibilidad.
- Adecuaciones y servicios especializados.



Cada sector tiene sus desafíos, nosotros tenemos **las soluciones.**

Experiencia técnica | Enfoque sostenible | Alianzas estratégicas | Calidad y seguridad

NOVAPROYEC

— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Juntos impulsamos la transición energética y el desarrollo sostenible de la región.

CONTACTO

Estamos listos **para construir** un futuro sostenible

Hablemos sobre tu próximo proyecto.
Será un gusto atenderte.

Ing. Ever García
Socio, Fundador

Teléfono / WhatsApp
310 348 5522

Correo electrónico
novaproyec1@gmail.com

Instagram
@novaproyec

LinkedIn
Ever J. Garcia

Dirección
Calle 20 # 4-19
Centro Histórico
Santa Marta - Colombia



NOVAPROYEC

— INGENIERÍA | PROYECTOS | ENERGÍA —

Ingeniería, proyectos y energía para un **mejor mañana.**