



YAKU ENERGY

soluciones sostenibles



CONTENIDO

- Nosotros
- Misión
- Visión
- Servicios
- Sostenibilidad
- Equipo

Sobre Nosotros

Impulsados por la coyuntura actual respecto al cambio climático y sus efectos en la sociedad y el ambiente, Yaku Energy surge como una empresa comprometida con crear soluciones sostenibles e innovadoras aplicables a diferentes áreas como, energías renovables, construcciones sostenibles, consultoría y gerencia de proyectos sostenibles.



Misión

Ofrecer a nuestros clientes alternativas sostenibles que puedan aplicar en sus proyectos y les permita contribuir desde su nicho hacia la sostenibilidad de planeta, por medio de soluciones innovadoras y eficientes, que a la vez, mejoren la rentabilidad de sus proyectos.

Para 2025 estar posicionados en Colombia como una empresa comprometida con sus clientes y con el planeta, que ofrece soluciones viables y sostenibles, en las que se priorice durante el ciclo de vida de cada proyecto, el impacto positivo en el ambiente y el sentido social, bajo un enfoque de desarrollo sostenible.

Visión

SERVICIOS



ENERGÍAS RENOVABLES

Ingeniería, suministro y montaje de
Sistemas solares fotovoltaicos y
térmicos, y sistemas eólicos a
pequeña escala



CONSTRUCCIONES SOSTENIBLES

Consultoría e Ingeniería para
la construcción de proyectos
sostenibles



GERENCIA DE PROYECTOS SOSTENIBLES

Gerenciamos los proyectos bajo el estándar de sostenibilidad de GPM.



CONSULTORÍA SOSTENIBLE

Prestamos el servicio de consultoría para gestionar proyectos de manera sostenible.



Energías Renovables

Ofrecemos el servicio de Ingeniería, Compras y construcción o EPC por sus siglas en ingles, para suministrar sistemas solares fotovoltaicos, sistemas solares térmicos y sistemas eólicos a pequeña escala, para que puedan autogenerar energía en su proyecto. Complementariamente, ofrecemos el acompañamiento en el trámite con la comercializadora para estar en la capacidad de autogenerar y obtener los beneficios asociados a esto.



Construcciones Sostenibles

Ofrecemos el servicio de consultoría y acompañamiento como aliados estratégicos, durante las etapas de diseño y planeación del proyecto, con el fin de abarcar la totalidad de los frentes para que su proyecto cumpla con los requisitos establecidos en la Resolución 0549, para así lograr la disminución en consumo de energía y agua del proyecto. De igual manera, asesoramos para la certificación del proyecto como construcción sostenible.




Gerencia de Proyectos Sostenibles

Ofrecemos el servicio de gerenciar sus proyectos bajo un enfoque de sostenibilidad de acuerdo con el estándar establecido por GPM Global, la principal entidad a nivel mundial de Gerencia de Proyectos Sostenible.



SOSTENIBILIDAD

A hand holding a small plant seedling against a blurred background of trees. The image is in grayscale, with a yellow horizontal bar in the top right corner. The text is overlaid on the right side of the image.

En Yaku Energy estamos comprometidos con la sostenibilidad del planeta, por esta razón nuestros proyectos y la forma en que trabajamos contribuyen en el cumplimiento y aplicación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible definidos por la ONU en 2015.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

ODS EN LOS QUE YAKU ENERGY
CONTRIBUYE



ODS 7 - Energía asequible y no contaminante

A través de Yaku Energy queremos promover el uso de fuentes de energía renovable como la energía solar, eólica e hidráulica.



ODS 8 - Trabajo decente y crecimiento económico

Estamos comprometidos con brindar un ambiente laboral decente, ético, equitativo y con igualdad de oportunidades, además de promover el crecimiento económico por medio de nuestros proyectos.



ODS 11 - Ciudades y Comunidades Sostenibles

Queremos impulsar el desarrollo de proyectos, que permitan fortalecer el crecimiento de ciudades y comunidades sostenibles, por medio de la asesoría para que los proyectos sean abordados de manera sostenible en todos sus aspectos.



ODS 13 - Acción por el clima

Ante la coyuntura actual, a través de nuestros servicios queremos contribuir de manera directa e indirecta, a la mitigación de los efectos que el cambio climático están generando en el mundo.

NUESTROS PROYECTOS



HOTEL CANAWA, CHINAUTA, CUNDINAMARCA

Diseño sistema solar fotovoltaico y sistema solar térmico para el hotel. Consultoría de diseños técnicos enfocados a la operación en el sector hotelero (En ejecución)

EQUIPO



JAVIER ARENIZ

CO-Fundador y
Gerente General



CAMILO PRIETO

CO-Fundador y
Gerente Comercial

Javier Areniz Flechas



Ingeniero mecánico egresado de la Universidad de los Andes, candidato a Magister en Energía y Sostenibilidad de la Pontificia Universidad Javeriana, certificado como Project Management Professional (PMP) y como Green Project Manager (GPM), con experiencia profesional como líder e ingeniero de proyectos en diferentes sectores económicos, como por ejemplo, el sector energético trabajando en la construcción Termotasajero II con Hyundai Engineering en Norte de Santander, Colombia. En el sector hotelero, trabajando en la PMO de Hoteles Decameron de Colombia, encargado de la coordinación técnica de todos los proyectos hoteleros, oficinas corporativas y locales comerciales de la compañía en diferentes países de Latinoamérica, además, promotor y líder del proyecto de eficiencia energética dentro de la compañía, enfocado a optimizar los recursos de los hoteles existentes y disminuir el consumo de energía eléctrica, y de igual manera, estructurando iniciativas de proyectos sostenibles en zonas de especial sensibilidad ecológica en el país.. Adicionalmente, trabajo en consumo masivo gestionando proyectos a nivel interno de la compañía, enfocado principalmente en la optimización de procesos y uso eficiente de la energía. Finalmente, ha realizado diplomados en la Universidad Nacional de Colombia, en Eficiencia energética y gestión de la energía, y en implementación y gestión de construcciones sostenibles.

Camilo Prieto Cuartas



Ingeniero Civil egresado de la Universidad Militar Nueva Granada (2010), Especialista en Tecnología de la Construcción de Edificaciones de la Universidad Javeriana (2013), Magister en Dirección y Administración de Proyectos (Master of Project Management) de la Universidad de Valencia, España (2018), Especialista en Gerencia de Proyectos de la Universidad El Bosque (2019), con amplia experiencia profesional en contratación estatal en todas sus etapas, de igual manera cuenta con experiencia en la ejecución y control de proyectos públicos de infraestructura tales como control de movimientos de remoción en masa, control de inundaciones, paisajismo y urbanismo. Dentro de las entidades con las cuales se ha desempeñado en la ejecución de obras se encuentran: Unidad de Mantenimiento vial Bogotá (UMV), Empresa de Acueducto de Bogotá, IDIGER, IDR, CAR, Alcaldías locales en la ciudad de Bogotá, entre otros. Actualmente se desempeña también como subgerente técnico en la compañía GP Ingenierías y Cia S.A.S.



Contáctanos

EMAIL

grupoempresarialyaku@gmail.com

NÚMERO DE TELÉFONO

+57 - 3182820507 - Javier

+57 - 3212425891 - Camilo