

Jasb

JUNTOS ACTIVAMOS SUEÑOS BRILLANTES



GRUPO
Jasb

**En el corazón de cada proyecto,
late el pulso de la transformación.**

Donde la visión se encuentra con la ingeniería, donde los planos se convierten en realidad y donde el progreso se construye, ahí estamos nosotros hace más de 5 décadas.

Somos líderes en proyectos de consultoría, interventoría, supervisión y gestión, con una **trayectoria que trasciende sectores y redefine horizontes.**

Nosotros

El Grupo **Jasb** es una firma especializada en consultoría, interventoría, supervisión y gestión de proyectos, con una amplia trayectoria en sectores estratégicos como ingeniería, infraestructura, arquitectura, medio ambiente, transporte, recursos, oil & gas, energía, telecomunicaciones, sistemas de información geográfica, el sector social y la estructuración de proyectos.

Nos especializamos en brindar soluciones integrales, innovadoras y sostenibles, adaptadas a las necesidades específicas de cada cliente. Nuestro compromiso con la excelencia nos impulsa a cumplir con los más altos estándares de calidad, garantizando eficiencia operativa, cumplimiento normativo y un impacto positivo en el desarrollo de cada proyecto.



Para el proyecto de infraestructura o construcción que usted tenga, en la etapa en la que esté, cuente con nosotros.

GRUPO
Jasb

Jasb

Amplia experiencia en ingeniería, recursos y energía, infraestructura, arquitectura y ciudad.



Compañía experta en servicios de ingeniería, dedicada al análisis, diseño, supervisión e interventoría de sistemas de comunicaciones inalámbricos, sistemas de transmisión por fibra óptica, obras civiles y montaje de torres.



Desarrollo y experiencia en arquitectura, saneamiento básico, Ingeniería e infraestructura y gestión ambiental.

JasbTech

Experiencia en infraestructura, gobierno, gestión social, tecnologías de la información y las comunicaciones, gestión ambiental, auditorías en seguimiento y control.

Servicios



Consultoría

- Investigación, diagnósticos , encuestas y estudios de mercado.
- Modelos 3d, cartografía, mediciones.
- Estudios de ingeniería y arquitectura.
- Debida diligencia y solución de conflictos.
- Sustentabilidad y eficiencia energética.
- Estudios ambientales y de riesgos, HSE y calidad.
- Consultoría organizacional, gerencia y financiera.
- Consultoría activos, inmobiliaria y predial.
- Consultoría Social.
- Estudios y diseños de Ingeniería de detalle.



Supervisión

- Supervisión Independiente.
- Interventoría.
- Commissioning (Cx) & Enhanced Commissioning
- Auditorias.



Gestión

- Gerencia de proyectos.
- Gerencia de programas y Portafolios.
- Gestión.
- BPO.

Jasb

Nuestras áreas



Arquitectura

- Institucional y corporativo.
- Industrial y comercial.
- Educación y cultural.
- Residencial (vivienda y hospedaje) salud y seguridad

Ciudad

- Planeación urbana, paisaje y urbanismo.
- Renovación y reactivación urbana.
- Movilidad.
- Estructuras especiales.

Territorio

- Recreación y parques.
- Infraestructura y conectividad territorial.
- Ordenamiento y desarrollo territorial
- Espacios públicos y deportivos de alto impacto



Transporte

- BTR
- Vías, túneles y puentes
- Ferrocarril
- Muelles y puertos.
- Estructuras singulares.
- Aeropuertos

Infraestructura

- Obras civiles
- Hidráulica e hídrica.

Saneamiento

- Acueductos y alcantarillados.
- Tratamiento de aguas.
- Distritos de riego.
- Residuos sólidos.



Energía

- Generación de energía eléctrica.
- Subestaciones eléctricas.
- Energías renovables
- Otras energías (nuclear, hidrógeno, marino, geotermia)

Recursos

- Petróleo.
- Gas.
- Minería.

Telecomunicaciones

- Redes y operadores.
- Integración de sistemas.
- Telecomunicaciones.
- Tecnologías de información.
- Ciberseguridad y ciencia de datos.



Gobierno

- Financiera/ Inversión.
- Organizacional y operativo.
- Bienes y servicios.
- Estrategia, desarrollo y apoyo de políticas, instituciones.
- Transformación y gobierno digital.

Economía

- Participación ciudadana y logística operativa.
- Programas agropecuarios.
- Programas salud y educación.

Desarrollo

- Turismo y comercio.
- Empleo y emprendimiento local.
- Modelos de desarrollo comunitario.
- Cooperación internacional.



Servicios de sustentabilidad enfocados en el cumplimiento de los ODS

En el Grupo **Jasb**, acompañamos a empresas del sector Oil & Gas en su transición hacia modelos de negocio más sostenibles, resilientes y alineados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

Nuestra oferta de servicios está diseñada para integrar la sostenibilidad en toda la cadena de valor, atendiendo a los desafíos específicos de la industria energética.

Estrategia de sostenibilidad y ESG (Environmental, Social & Governance)

- Desarrollo de estrategias ESG alineadas con estándares internacionales (GRI, SASB, TCFD)
- Integración de la sostenibilidad en la visión y misión corporativa.
- Medición y reporte de desempeño en sostenibilidad.

Economía circular y gestión de residuos

- Desarrollo de modelos de economía circular.
- Optimización de la cadena de suministro para minimizar la generación de residuos.
- Gestión eficiente de materiales.(Reducir, Reutilizar y Reciclar)

Energía sostenible y eficiencia energética

- Desarrollo de modelos de economía circular.
- Optimización de la cadena de suministro para minimizar la generación de residuos.
- Gestión eficiente de materiales.(Reducir, Reutilizar y Reciclar)

Gestión del agua

- Uso eficiente del agua y estrategias de reutilización.
- Protección de ecosistemas y biodiversidad en operaciones industriales.
- Gestión de impacto ambiental en proyectos de infraestructura y energía.

Innovación y tecnologías para la sostenibilidad

- Digitalización y uso de inteligencia artificial para la sostenibilidad.
- Implementación de blockchain para la trazabilidad en cadenas de suministro sostenibles.
- Big Data para análisis de impacto ambiental y social.

Análisis de riesgos de biodiversidad y capital natural

- Evaluación del impacto de las operaciones en ecosistemas locales.
- Valoración económica del capital natural para la toma de decisiones empresariales.
- Estrategias para la restauración ecológica y conservación de hábitats.

Gestión de riesgos climáticos y adaptación

- Modelos de resiliencia ante desastres naturales y fenómenos extremos.
- Estrategias de adaptación climática para ciudades y sectores vulnerables.
- Evaluación de riesgos físicos y de transición relacionados con el cambio climático.

Integración de inteligencia artificial en sostenibilidad

- Uso de IA para predecir patrones de consumo energético y optimizar procesos.
- Desarrollo de herramientas de monitoreo ambiental en tiempo real.
- Aplicación de Blockchain para garantizar la transparencia en la sostenibilidad.



Servicios ambientales Consultoría

Consultoría Ambiental

El Grupo **Jasb** ofrecemos servicios de consultoría ambiental con un enfoque integral que promueve el desarrollo sostenible y el crecimiento eficiente. Nuestro equipo multidisciplinario de expertos combina amplia experiencia técnica con conocimiento de la normatividad ambiental legal vigente, acompañando a organizaciones públicas y privadas en la toma de decisiones estratégicas que generen valor y preservan los recursos naturales.

A través de una visión holística, brindamos soluciones personalizadas para cada etapa de los proyectos, incluyendo:

Diagnóstico y planificación: Formulamos estudios detallados que permiten identificar riesgos, oportunidades y mejores prácticas en la gestión ambiental

Diseño de planes de manejo y gestión de residuos: Desarrollamos estrategias enfocadas en la reducción, aprovechamiento y disposición adecuada de residuos, alineadas con estándares nacionales e internacionales.

Evaluaciones y seguimientos ambientales: Realizamos análisis completos para garantizar el cumplimiento de la legislación ambiental vigente y la minimización de impactos sobre el entorno natural.

Fortalecimiento institucional: Acompañamos a entidades territoriales y organizaciones en la definición de políticas, capacitación de personal y optimización de procesos, impulsando la eficiencia en la gestión de sus recursos.

Interventorías y supervisión: Velamos por la correcta ejecución de proyectos con componente ambiental, asegurando la transparencia y calidad técnica en todas las fases.

Nuestro compromiso va más allá de la asesoría: Trabajamos de la mano con cada cliente para integrar la responsabilidad ambiental en su cultura organizacional, fomentando el uso racional de los recursos y el cumplimiento de altos estándares de sostenibilidad.

Servicios ambientales Energías renovables



Consultoría de energía con énfasis en energías renovables

El Grupo **Jasb** brinda servicios de consultoría especializada en el sector energético, abarcando todas las etapas de los proyectos de generación, transmisión y distribución de energía. Nuestro equipo multidisciplinario está conformado por ingenieros, técnicos y profesionales con amplia experiencia en la planificación, diseño, supervisión y puesta en marcha de sistemas eléctricos que cumplan con los más altos estándares de calidad, seguridad y sostenibilidad.

A partir de un riguroso análisis técnico, legal y ambiental, ofrecemos soluciones efectivas para organizaciones públicas y privadas en:

Interventorías integrales: Supervisamos, controlamos y validamos la correcta ejecución de proyectos de infraestructura energética, con énfasis en la optimización de recursos y la aplicación de normas y criterios de sostenibilidad.

Diseño y consultoría técnica en energías renovables: Desarrollamos estudios y diseños para la integración de fuentes limpias como solar, eólica y biomasa en sistemas eléctricos, optimizando la eficiencia y reduciendo la huella de carbono de los proyectos.

Gestión de permisos y licencias: Acompañamos a nuestros clientes en la obtención de todas las aprobaciones necesarias para la implementación de sus proyectos, articulando con autoridades competentes y garantizando el cumplimiento de la normatividad ambiental vigente la conformidad con la regulación nacional.

Evaluación de riesgos y sostenibilidad: Identificamos factores de riesgo en cada etapa del proyecto, incorporando soluciones que promuevan la seguridad, el cumplimiento normativo y el cuidado del entorno, tanto en fuentes de energía tradicionales como renovables.

Asesoría en sistemas de seguridad y conectividad: Integramos componentes de telecomunicaciones, protección de datos y seguridad en redes, asegurando la operación confiable de infraestructuras que soportan servicios esenciales y de alta disponibilidad.

El compromiso del Grupo **Jasb** es acompañar a cada cliente en la toma de decisiones estratégicas para maximizar los beneficios sociales y económicos de los proyectos energéticos, sin perder de vista la protección del entorno y el bienestar de las comunidades. Con nuestro enfoque integral y énfasis en las energías renovables, aseguramos que cada iniciativa cuente con el respaldo de un aliado confiable y una asesoría técnica de excelencia.

Servicios ambientales

Aeropuertos



En el Grupo **Jasb** brindamos una amplia gama de servicios de consultoría ambiental para garantizar el cumplimiento normativo, la mitigación de impactos y el manejo sostenible de sus operaciones. Algunos de los servicios más demandados son:

Estudios de Impacto Ambiental (EIA): Elaboración y presentación de estudios de impacto ambiental que permitan identificar, evaluar y mitigar los efectos de las actividades aeroportuarias sobre el entorno.

Monitoreo de Calidad del Aire y Ruido: Implementación de sistemas de medición y análisis de contaminantes atmosféricos, emisiones de gases y niveles de ruido, para cumplir con las normativas y mejorar la calidad ambiental en las zonas aledañas.

Gestión y Manejo de Residuos: Diseño e implementación de planes de manejo para residuos sólidos, líquidos y peligros generados en las operaciones aeroportuarias, incluyendo estrategias de reducción, reciclaje y disposición final segura.

Consultoría en Permisos y Trámites Ambientales: Asesoría para la obtención de licencias y permisos ambientales necesarios, además del cumplimiento de la normativa local, nacional e internacional.

Auditorías y Evaluaciones Ambientales: Realización de auditorías ambientales periódicas para evaluar el desempeño y la efectividad de las medidas implementadas, así como para identificar oportunidades de mejora.

Planificación y Gestión Ambiental Estratégica: Desarrollo de sistemas de gestión ambiental (por ejemplo, basados en la norma ISO 14001), elaboración de planes maestros de desarrollo y estrategias de mitigación de impactos.

Estudios de Biodiversidad y Gestión de Fauna: Evaluaciones de impacto sobre la fauna y flora en el entorno aeroportuario, así como el diseño y seguimiento de medidas de manejo y conservación de la biodiversidad.

Capacitación y Sensibilización Ambiental: Programas de formación para el personal del aeropuerto y sus contratistas en temas de gestión ambiental, seguridad y responsabilidad social.

Nuestros servicios están diseñados para optimizar la operación de los aeropuertos, minimizando su impacto ambiental y facilitando el cumplimiento de certificaciones y regulaciones internacionales.

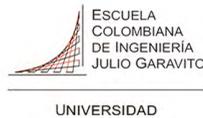


Servicios a proyectos con impacto social

En el Grupo **Jasb** ayudamos a nuestros clientes a tomar las mejores decisiones a través de investigaciones estratégicas, análisis de comportamiento y evaluaciones socioeconómicas. Nuestro enfoque combina ciencia, tecnología y experiencia para resolver desafíos sociales y económicos complejos.

- Planeación participativa, caracterización socio demográfica.
- Estructuración y ejecución de proyectos sociales y con impacto social.
- Indicadores de desempeño social y económico.
- Recreación de escenarios y hojas de ruta para la evaluación y medición de impactos en las decisiones.
- Evaluación de impacto geográfico (GIS)
- Diseños pedagógicos efectivos de cambio de conducta.
- Campañas de marketing social basadas en la comunidad.
- Evaluación de programas sociales y políticas públicas.
- Medición de satisfacción del cliente.
- Evaluación de impactos ambientales, sociales y de salud.

Cientes



Contacto



ING. VIVIANA ARCILA R.
DIRECTORA COMERCIAL
direccioncomercial@jasb.com.co
316 334 75 98



JUNTOS ACTIVAMOS SUEÑOS BRILLANTES

Jasb



ING. ÁNGELA LARA VARGAS
DIRECTORA CORPORATIVA Y DE INNOVACIÓN
direccioncorporativa@jasb.com.co
314 263 42 49



JUNTOS ACTIVAMOS SUEÑOS BRILLANTES

Jasb

JUNTOS ACTIVAMOS SUEÑOS BRILLANTES

Jasb

JUNTOS ACTIVAMOS SUEÑOS BRILLANTES