



PORTAFOLIO DE SERVICIOS

AMBYTEC SAS



BIC

Tecnología al servicio del medio ambiente

2025

¿QUIENES SOMOS?

Somos una empresa joven y emprendedora que con transparencia, calidad y dedicación presta servicios de Consultoría, Asesoría, Interventoría, Obras Civiles y Suministros en Ingeniería Ambiental, Civil y Sanitaria en el departamento de Boyacá y a nivel nacional.

Ambytec SAS fue constituida en 2012 para ser una empresa líder y competitiva, que utiliza la tecnología para la solución de problemas ambientales regionales y nacionales. Desde octubre del año 2021 hacemos parte de las empresas BIC del país.

Contamos con un equipo de trabajo formado por profesionales en el campo de la ingeniería ambiental, química, sanitaria, forestal, geológica, civil, en minas, transportes y vías, biólogos y antropólogos; dispuestos a brindar apoyo, asesoría, acompañamiento y proyección de trabajos que se adelanten.



NUESTRA MISIÓN

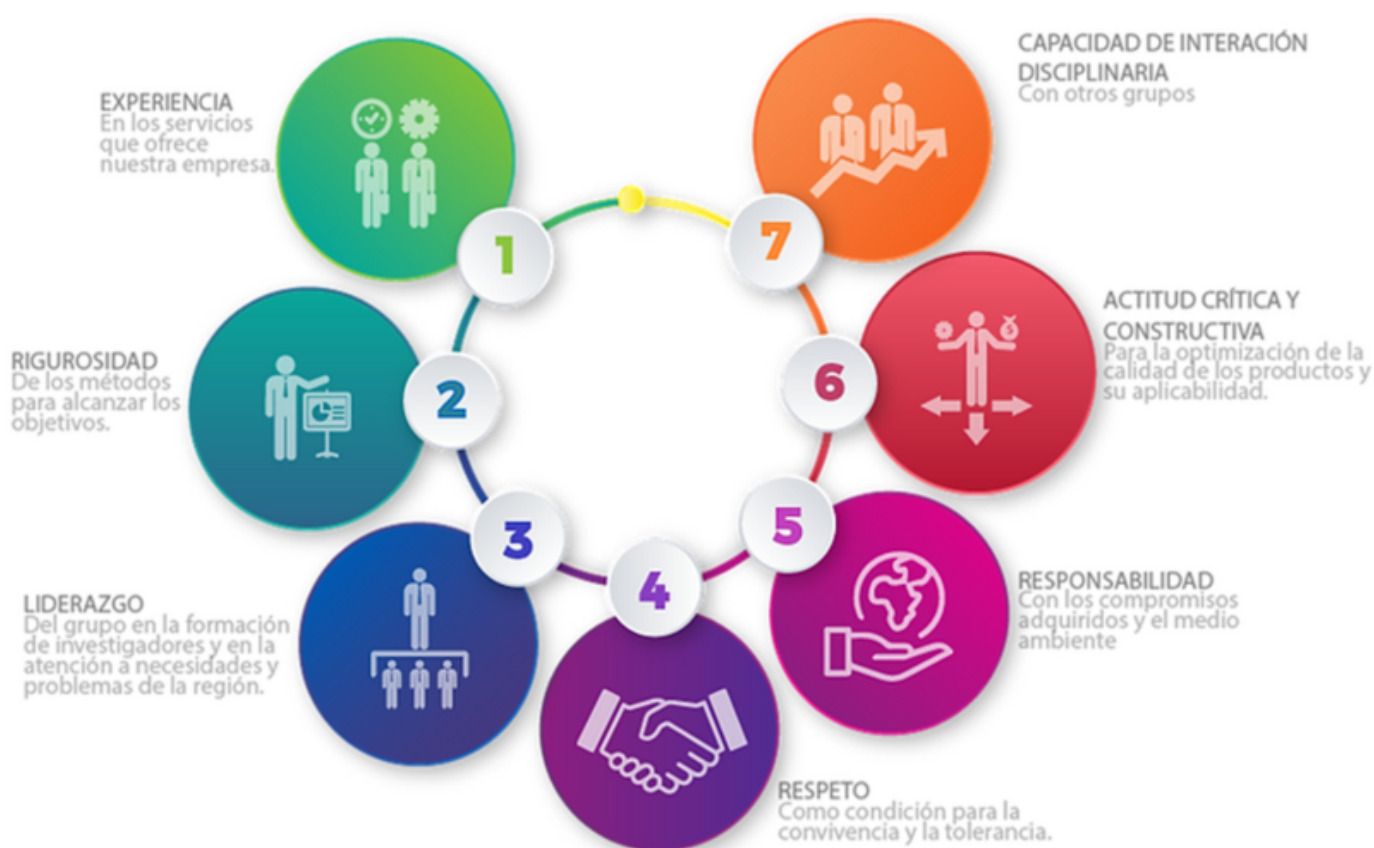
Empresa líder dedicada a la prestación de servicios de Ingeniería Ambiental, Sanitaria y Civil, desarrolla proyectos especializados con el fortalecimiento e innovación en las áreas de consultoría, auditoría e interventoría.

Ambytec SAS BIC esta comprometida con el desarrollo sostenible a través de la implementación de tecnología al servicio del medio ambiente, orientada por profesionales idóneos con experiencia calificada.

NUESTRA VISIÓN

Ambytec SAS BIC para la siguiente década será una empresa altamente competitiva a nivel nacional y reconocida por su trabajo de preservación y equilibrio del medio ambiente.

NUESTROS VALORES



SOMOS UNA EMPRESA CERTIFICADA

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018



REGISTRO UNIFORME DE CONTRATISTAS

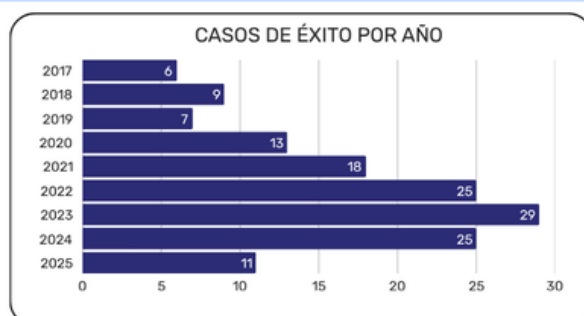


ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
BUREAU VERITAS
Certification



CONTAMOS CON MÁS DE 140 CASOS DE ÉXITO

**TOTAL
144**



**PERIODO
2017-2025**

**SATISFACCIÓN
DEL CLIENTE
100%**

**TRÁMITES EN CURSO
22**

TRÁMITE	NÚMERO DE CASO DE ÉXITO	TRÁMITE	NÚMERO DE CASO DE ÉXITO	TRÁMITE	NÚMERO DE CASO DE ÉXITO	TRÁMITE	NÚMERO DE CASO DE ÉXITO
LICENCIAS AMBIENTALES APROBADAS	11	OCUPACIÓN DE CAUCE	3	CONSULTA PREVIA	8	OCUPACIÓN TEMPORAL DE VÍA PÚBLICA	1
LICENCIAS AMBIENTALES EN TRÁMITE	18	INFORMES DE CUMPLIMIENTO AMBIENTAL	63	AUTORIZACIONES SANITARIAS	2	PTO	1
PLAN DE CONTINGENCIA	2	PUEAA	3	LICENCIAS AMBIENTALES TEMPORALES	3	PERMISO DE EMISIONES	1
PERMISO DE VERTIMIENTOS	4	PERMISO DE RECOLECCIÓN DE ESPECIMENES	2	CESIÓN DE DERECHOS	1	GESTIÓN MINERA	1
PROSPECCIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS	1	REGISTRO DE MARCA	1	REGISTRO DE PATIO DE ACOPIO	1	BENEFICIOS TRIBUTARIOS	3
RESERVA NATURAL DE LA SOCIEDAD CIVIL RNSC	2	DESARROLLO EMPRESARIAL	3	PUBLICIDAD EXTERIOR VISUAL	2		
CONCESIONES DE AGUA	4	PLAN DE ESTABLECIMIENTO FORESTAL	1	PROGRAMA ARQUEOLOGIA PREVENTIVA	2		

SOMOS UNA EMPRESA BIC (BENEFICIO E INTERES COLECTIVO)

En octubre del 2021 nos constituimos como Sociedad de Beneficio e Interés Colectivo (BIC), y desde entonces contribuimos concretamente en las cinco dimensiones establecidas en el Decreto 2046 de 2019:

1. Modelo de negocio.



2. Gobierno corporativo.



3. Prácticas laborales.

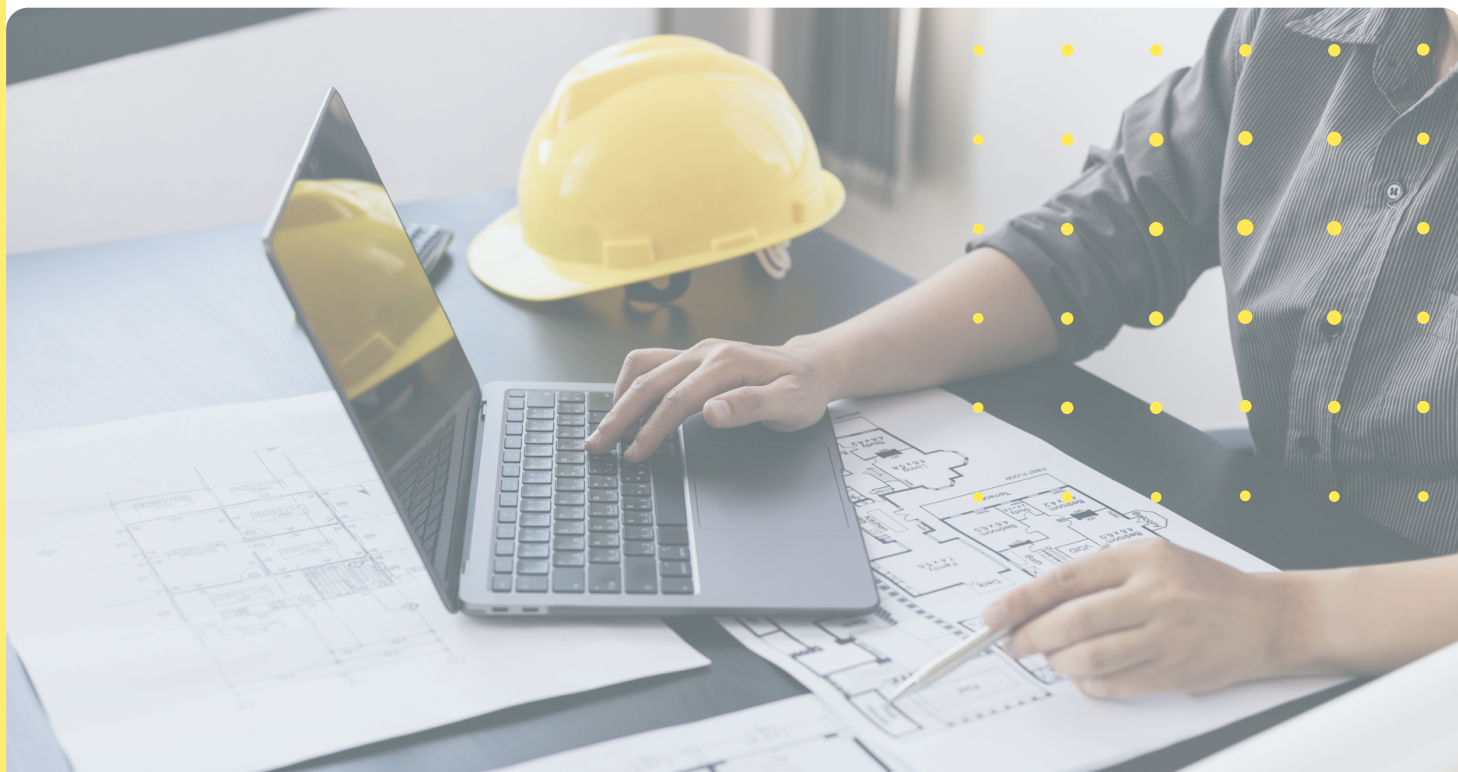


4. Prácticas ambientales.



5. Prácticas con la comunidad.





NUESTROS SERVICIOS

- CONSULTORÍA TÉCNICA
- INTERVENTORÍA
- SUMINISTROS
- ASESORÍA EN PROYECTOS DEL SECTOR SANITARIO Y AMBIENTAL.
- CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES DE CARÁCTER AMBIENTAL PARA EL MANEJO DE AGUAS.

ASESORIA, CONSULTORIA E INTERVENTORÍA

INGENIERÍA AMBIENTAL

- Estudios de impacto ambiental y presentación ante autoridades ambientales.
- Elaboración de Informes de cumplimiento ambiental
- Elaboración de propuestas y planes para modificación de licencias ambientales dentro del giro ordinario.
- Diseño, construcción y administración de sistemas de recolección de aguas residuales domésticas e industriales.
- Monitoreos ambientales: Aire, Agua, Suelo
- Diseño y construcción de plantas de tratamiento de agua potable y residual.
- Formulación de planes de saneamiento y manejo de vertimientos.
- Interventorías ambientales de proyectos y/o actividades industriales.
- Asesoría e implementación y/o transición de sistemas de gestión ISO 14001, ISO 9001, 45001 y OHSAS 18001.
- Elaboración e implementación de planes de capacitación, entrenamiento y formación en temas ambientales
- Formulación de planes de ahorro y uso eficiente de agua.
- Diseño, Asesoría y Puesta en marcha de Proyectos de Instalación de Paneles fotovoltaicos, para hacer de la eficiencia energética un aliado del crecimiento, en alianza con:



CONVIERTE TU TECHO EN UN
ACTIVO PRODUCTIVO A COSTO \$0



ASESORIA, CONSULTORIA E INTERVENTORÍA

INGENIERÍA SANITARIA

- Estudios hidrológicos e hidráulicos.
- Diseño e implementación de planes de compensación ambiental, reforestación y restauración.
- Elaboración, desarrollo e implementación de planes de adaptación y mitigación de cambio climático.
- Elaboración de propuestas para reducción de costos de obras y actividades asociadas a proyectos ambientales.
- Modelación matemática de sistemas ambientales.
- Balances hídricos- Aprovechamiento ecológico de los recursos hidráulicos.
- Simulación de embalses y reservorios.
- Estudio de control de inundaciones y obras de protección.
- Estudio de la oferta, demanda y calidad hídrica.
- Estudio del comportamiento y destino de contaminantes químicos en el agua y su interacción con el suelo y los sedimentos.
- Diseño y administración de programas de control de contaminación de los recursos naturales.
- Asesorías para el mejoramiento del desempeño ambiental en operaciones mineras y procesos industriales.
- Diseño, construcción, montaje y puesta en marcha de plantas de tratamiento compactas de agua potable, aguas residuales domésticas y aguas no domésticas. Proyectos forestales en alianza con:

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES

- Alcantarillados y acueductos.
- Obras de arte.
- Plantas de tratamiento de agua potable.
- Plantas de tratamiento de aguas residuales.
- Adecuación paisajística.
- Estructuras hidráulicas.
- Unidades sanitarias.
- Gerencia de proyectos.
- Interventoría técnica.
- Ejecución de obras ambientales.

SUMINISTROS

DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS ROTOPLAST

**¡AHORA DISTRIBUIMOS
PRODUCTOS
ROTOPLAST!**

- Línea Agua
 - Línea Ambiental
 - Línea Café
 - Línea Agro
- ¡y muchos productos más!**



**NUEVO
SERVICIO**

SUMINISTROS

CONSTRUCCIONES MODULARES

En alianza con:

ING SCHARUM

DISEÑAMOS Y CONSTRUIMOS:

- OFICINAS MÓVILES
- BODEGAS MÓVILES
- AULAS ESCOLARES

EN CUALQUIER AREA

CONTAMOS CON:

- ARRENDAMIENTO
- VENTA
- RETOMA GARANTIZADA

EN CUALQUIER AREA

Sistema patentado
(Res. 42227), Ecológicos,
Fácil instalación,
Livianos, Reubicables,
asépticos y Reutilizables
100%.



*"La simplicidad es la máxima
sofisticación"*

Da Vinci



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
BUREAU VERITAS
Certification



NUEVO
SERVICIO

SUMINISTROS

PRODUCTOS PARA HIGIENIZACIÓN DE PANELES SOLARES

En alianza con:

INNOVA
future energy

Distribuimos productos de limpieza y desinfección para paneles solares a base de Nanotecnología. El proceso de Higienización ayuda a la preservación de los paneles, evitan su deterioro y a su vez, aumenta su eficiencia a largo plazo.

PRODUCTOS:

- Xtreme Shampoo
- Visions Aclarador
- Oberflache Cera Híbrida



VENTAJAS

- Gran capacidad para sellado de superficies
- Elimina la tensión superficial sobre los paneles solares
- Brinda protección por años y prolonga su vida útil.
- Protege de ataques corrosivos y reduce mantenimientos hasta en un 70%. Evita el anclaje de películas que reducen dramáticamente la eficiencia de los paneles, rendimiento 240 m.

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



MINCAL



LEIGH DAY



ALGUNOS DE NUESTROS PROYECTOS

2025

- ELABORAR EL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA) PARA LA MODIFICACIÓN DE LAS LICENCIAS AMBIENTALES DEL CONTRATO DE CONCESIÓN (L-13341) DEL TÍTULO MINERO 8-6823 Y EL CONTRATO DE CONCESIÓN (L-13648) DEL TÍTULO MINERO 745-73. DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA PARA LA ELABORACIÓN DEL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL – EIA PARA PROYECTOS DE EXPLOTACIÓN MINERA ESTABLECIDOS EN LA RESOLUCIÓN 2206 DEL 27 DE DICIEMBRE DE 2016.
- METODOLOGÍA PARA CONTROL DE LA PRODUCCIÓN
- TRÁMITE DE LA AUTORIZACIÓN SANITARIA DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO ANTE LA SECRETARIA DE SALUD DE BOYACÁ, REQUERIDA PARA EL TRÁMITE DE RENOVACIÓN DE AGUAS ANTE CORPOBOYACÁ. INCLUYE TODO EL ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO HASTA EL OTORGAMIENTO DE LA AUTORIZACIÓN SANITARIA. BAVARIA AB INBEV.
- MONITOREOS AMBIENTALES EN CUMPLIMIENTO DEL PERMISO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS DEL EXPEDIENTE PERM-00020-12 Y RESPUESTA A LOS REQUERIMIENTOS DE CORPOBOYACÁ MEDIANTE RADICADO 150-12512 DEL 03 DE JULIO DE 2025.
- ELABORAR FICHAS DE MANEJO AMBIENTAL DE VERTIMIENTOS REQUERIDAS POR CORPOBOYACÁ MEDIANTE RESOLUCIÓN 1424 DEL 8 DE MAYO DE 2025; (2) MONITOREO DE BIOSÓLIDOS EN EL MARCO DE LOS PARÁMETROS DEL DECRETO 1287 DE 2014 EN DOS PUNTOS DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.

ALGUNOS DE NUESTROS PROYECTOS

2025

- REALIZAR ESTUDIO DE OFERTA HÍDRICA DE LA QUEBRADA INNOMINADA COMO AFLUENTE DE LA QUEBRADA EL CORTIJO, ESTA A SU VEZ TRIBUTARIO DEL RÍO TEUSACÁ, VALIDANDO LA NO EXISTENCIA DE ALTERACIONES A LA OFERTA HÍDRICA POR PARTE DEL PROYECTO KUBIK VERDE PARA SUSTENTAR/DESVIRTUAR LO REFERIDO EN EL AUTO DRSC NO. 09236006034 DE 21 DIC 2023 DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA CAR. VERDE 2A2B.
- PRESENTACIÓN DE LA ACTUALIZACIÓN O RECONCILIACIÓN ANUAL DE RECURSOS Y RESERVAS MINERALES PARA UN ÁREA DENTRO DEL CONTRATO DE CONCESIÓN 14103 EN EL MUNICIPIO DE SOACHA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA. AGREGADOS EL VÍNCULO.
- ASESORÍA TÉCNICA AMBIENTAL PARA DAR CUMPLIMIENTO A LOS REQUERIMIENTOS AMBIENTALES LEGALES APLICABLES A LOS PROYECTOS MINEROS DE EXPLOTACIÓN SUBTERRÁNEA DE CARBÓN EN LOS TÍTULOS MINEROS DDB-071, 074-92 Y PROYECTO COMAITA (LOCALIZADO DENTRO DEL TM 070-89), CON EXPEDIENTES AMBIENTALES OOLA-0025/05, OOLA-0075/07 Y OOLA- 0045/04 EN CORPOBOYACÁ. COLOMBIANA DE MINERALES SAS..
- ELABORACIÓN DE CUATRO INFORMES DE CUMPLIMIENTO AMBIENTAL ACORDE CON LOS REQUERIMIENTOS DE CORPOBOYACÁ Y LOS LINEAMIENTOS DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE. COLOMBIANA DE MINERALES SAS.

¡CONTÁCTANOS!

- NIT 900.519.383-1
- Celular: 3143582246 – 3124518781
- Fijo: (608)7402665
- E-mail: ing.ambytec@gmail.com
- Página web: www.ambytec.com.co.
- Oficinas: Calle 47 # 2A-05 Barrio las Quintas. Tunja (Boyacá)