

40
AÑOS DE
EXPERIENCIA



Propuesta Comercial para la Gestión integral de Residuos Peligrosos

Líderes en
Economía
Circular
Empresarial



Más información:
www.grupoasei.co



Bogotá D.C., 23 de Junio de 2026

Estimados(as),
Alcaldía Municipal de Tocancipá.
NIT: 899999428-8.
saludambiental@tocancipa.gov.co
Tocancipá, Cundinamarca

Asunto: Propuesta Técnico-Económica para el manejo integral de residuos peligrosos.

¿QUIENES SOMOS?

En Asei, somos pioneros en Colombia con más de 32 años de experiencia en la gestión integral de los residuos peligrosos, que incluye el asesoramiento, la recolección, el transporte, tratamiento y disposición final. Contamos con operación nacional compuesta por 9 hornos de incineración 5 de ellos a nivel nacional y 3 con aprovechamiento energético con toda la tecnología para el tratamiento de residuos peligrosos; 3 plantas de tratamiento de aguas residuales, 5 autoclaves que desactivan cualquier riesgo biológico; con una flota vehicular debidamente acondicionados y operados por personal calificado. Somos la compañía con la mejor oferta de procesos y tratamientos propios licenciados para la gestión de sus residuos peligrosos y especiales, garantizamos resultados ambientalmente responsables con estricto cumplimiento normativo.

SEGURIDAD Y EXPERIENCIA

Nuestro modelo de negocio se basa en una operación enfocada en la eficiencia, lo cual nos permite ofrecer precios competitivos y agregar valor al interior de toda organización por medio de la excelencia en la prestación de nuestros servicios para el manejo integral de residuos. Garantizamos a través de nuestros procesos, seguridad de marcas a más de 70 compañías a nivel nacional, haciendo destrucciones de material, seguimiento a procesos de venta, registros fotográficos y estudios de mercadeo de materiales.

¿DÓNDE ESTAMOS?

Contamos con operación nacional compuesta por 9 plantas de tratamiento propias: Cali, Cartagena Barranquilla, Medellín, Bogotá, Bucaramanga y Tolima; además de cobertura a nivel nacional en otras zonas del país. Adicionalmente tenemos presencia internacional en Perú, República Dominicana y Guatemala.

OFERTA ECONÓMICA GESTIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS

Para la recolección, transporte especializado, tratamiento adecuado y disposición final de residuos peligrosos, según el tipo de residuo y las características de los residuos a tratar, se presentan las siguientes tarifas:

TIPO DE RESIDUO	IVA incluido					
	Transporte y disposición residuos/Kg	Vr. Transporte (Flete) dentro de la frecuencia de recolección (quincenal)	Vr. Transporte (Flete) en atención a contingencia (Recolección por fuera o extra a la frecuencia quincenal) - Atención prioritaria no mayor a 24 horas posterior a la solicitud	Vr. Contenedor (cortopunzantes) Capacidad 3 Litros/UND	Vr. Bolsa roja calibre 140 - 160, 100 * 120 cm, rotulada conforme a normatividad vigente/UND	Contenedor para el almacenamiento de residuos hospitalarios tipo pedal (capacidad mínima 68 litros), rotulada conforme a normatividad vigente/UND
Biosanitario	\$5.000	\$ 190.000	\$ 600.000	\$ 26.000	\$ 55.000	\$ 910.000
Cortopunzante	\$5.000					
Anatomopatológico	\$5.000					
Animales	\$5.000					
Reactivos	\$5.000					
Orgánicos derivados de decomisos	\$5.000					
Fármacos/Medicamentos (incluidos los de control especial)	\$ 5.000					

NOTAS COMERCIALES:.

1. Los residuos deben ser entregados clasificados y embalados de acuerdo con sus características físicas y de peligrosidad. (Bolsa Roja, Guardianes, Fichas de seguridad, etc.)
2. Declaración y clasificación de residuos peligrosos (RESPEL): La identificación, clasificación y declaración de las corrientes de residuos peligrosos (RESPEL) será responsabilidad del

cliente, conforme a la normatividad ambiental vigente, pudiendo tomar como referencia el Manual de diligenciamiento vía web del Registro de Generadores de Residuos Peligrosos del IDEAM. ASEI podrá brindar orientación técnica; no obstante, la declaración final será responsabilidad del cliente.

LAS TARIFAS ANTERIORES INCLUYEN:

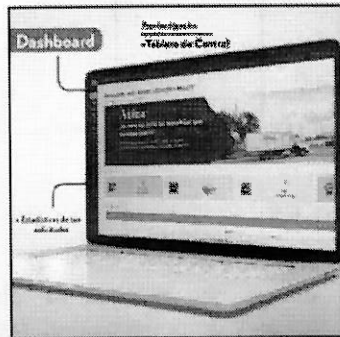
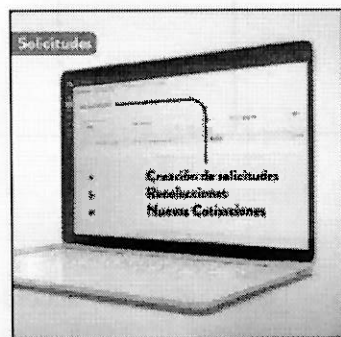
- Frecuencias solicitadas por el cliente.
- Recolección, tratamiento y/o disposición final de acuerdo con el residuo que se recoja.
- Capacitación virtual en temas relacionados con el manejo de residuos peligrosos y normatividad legal vigente. Esta capacitación será certificada. (Webinarios)

OFERTA DE VALOR

Somos una compañía con un portafolio muy volcado por temas de economía circular, sustentabilidad y sostenibilidad ambiental, que agrega valor a los residuos extendiendo el ciclo de vida de los productos, evitando con esto la disposición inadecuada de los mismos. Nuestro portafolio cuenta con una amplia gama de tratamientos que nos permiten ser una de las mejores opciones en el mercado para la gestión de sus residuos y para la construcción de valor alrededor de la gestión integral de los diferentes desechos.

1. SISTEMA MOVILIDAD ATICA - ASEI

ASEI desarrolló para la trazabilidad total de la operación de disposición final de residuos, la operación de herramientas informáticas y tecnológicas, la cual integra todos los aspectos de la cadena de abastecimiento (recolección, transporte, facturas y certificados), permitiendo visualizar la cantidad de materiales, así mismo, el transportador puede enviar digitalmente los documentos que genere durante el proceso de transporte. Esto se realiza mediante una la plataforma Movilidad 2.0.



2. FLOTA AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE

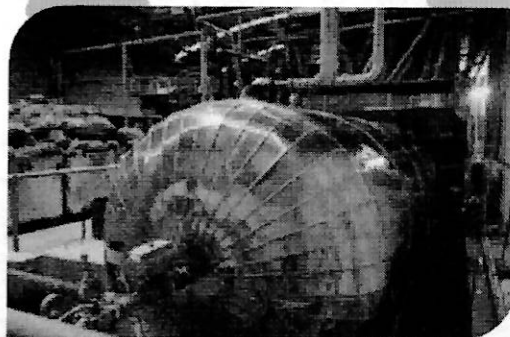
Contamos con una amplia flota vehicular de diferentes capacidades, en la que se incluyen 4 automotores híbridos eléctricos, 7 híbridos a gas y 4 con válvulas ecológicas, que nos permiten reducir de 20 al 30% las emisiones atmosféricas, contribuyendo a la reducción de la huella de carbono.



3. PLANTAS DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS PELIGROSO

3.1 DESACTIVACIÓN DE ALTA EFICIENCIA

La planta de tratamiento de desactivación e incineración se encuentra ubicada en el municipio de Mosquera – Cundinamarca, garantizando el tratamiento de los residuos en el menor tiempo posible y sin tener que trasladar residuos a otras ciudades.



3.2 INCINERACIÓN CON APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO-CDR

Incineración con aprovechamiento energético de residuos peligrosos y especiales **CDR**; usamos esta energía en procesos industriales materializando realmente el significado de ECONOMIA CIRCULAR. Nuestro certificado de tratamiento se emite con aprovechamiento energético.



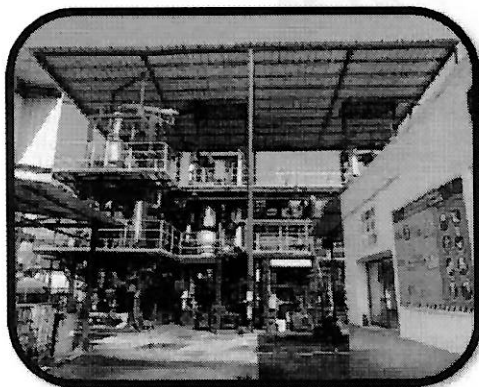
4. PROGRAMAS DE POSCONSUMO

Somos los gestores autorizados para la recolección, transporte y disposición final de plan de posconsumo de medicamentos que maneja la entidad sin ánimo de lucro **Punto Azul**, la cual se encarga de la generación de mecanismos de desarrollo para el consumo sostenible de medicamentos.

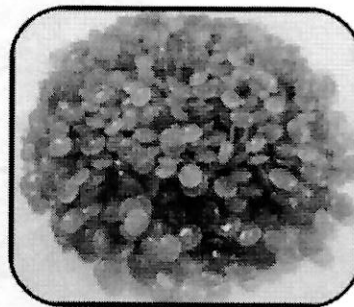
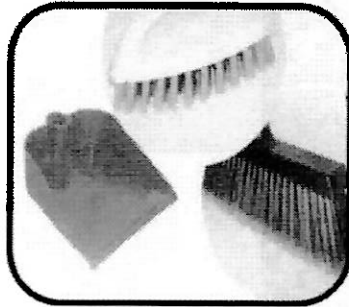


5. GESTIÓN DE RESIDUOS APROVECHABLES

GRUPO ATICA - ASEI cuenta con la única **Refinería** la para regeneración y valorización del aceite mineral usado, la cual se encuentra autorizada por el Ministerio de Minas y Energía a través de la Resolución No. 31072, Licencia Ambiental 374 del Establecimiento Público Ambiental EPA y avalados por el Fondo Nacional del Aceite Usado de la Asociación Colombiana de Petróleo.



GRUPO ATICA – ASEI cuenta con procesos para la Gestión Integral de residuos reciclables que incluyen la recolección, transporte, tratamiento y certificación. Contamos con procesos propios para la transformación de plásticos convirtiéndolos en materia prima para vincularlos nuevamente al círculo productivo para la fabricación de nuevos productos.



6. CERTIFICACIONES DE CALIDAD

ASEI se encuentra en la actualidad certificado en los diferentes sistemas de **gestión calidad ISO 9001, gestión ambiental 14001**. Dicha certificación integral garantiza y da seguridad a las empresas, en el ámbito nacional e internacional que buscan aliados estratégicos y que garantizan calidad en toda la cadena de suministro tanto de productos como de servicios.



7. ACOMPAÑAMIENTO AMBIENTAL

Contará con un personal profesional en el área ambiental, permitiendo obtener asesoramiento técnico, ASEI ofrecerá una (1) capacitación anual impartida por personal de la compañía de forma virtual en temas en materia de gestión adecuada de residuos, la cual deberá ser coordinada previamente entre el cliente y el proveedor, con un tiempo de antelación de 20 días hábiles, indicando el personal al que va dirigida la capacitación y el tema sugerido a desarrollar.



8. TIPS AMBIENTALES

Disponemos de información para sensibilizar al personal de los sucesos ambientales de actualidad y las fechas ambientales a través por medio de la divulgación de TIPS Ambientales, los cuales serán entregados mensualmente vía correo electrónico y/o WhatsApp.



9. FORMAS DE PAGO:

Una vez el material sea recogido y entregado a ASEI realizaremos la facturación correspondiente. Se estima un plazo de pago conforme a la solicitud del cliente cuando se adjunten los documentos para el respectivo estudio de crédito y el área de tesorería realice la aprobación con el respectivo cupo y el plazo de pago; de lo contrario el pago se debe de realizar de manera anticipada a las cuentas que serán indicadas para tal fin.

Para realizar el pago de nuestros servicios usted puede utilizar cualquiera de los siguientes medios:

- Por transferencia electrónica en la cuenta corriente Nro. **66503759270 Bancolombia**.
- Corresponsal bancario convenio 33383 e indicar número de documento como referencia.
- Una vez se realice el pago de las facturas; expediremos los certificados correspondientes a los tratamientos realizados. Este documento también puede ser descargado desde nuestra plataforma Movilidad Clientes <https://clientes.aticapp.co/home-public> desde la opción Certificados.
- Si este pago es efectuado por transferencia electrónica enviar soporte a su asesor comercial.

RECUERDE QUE:

- ✓ Después de vencidas las facturas se suspende el servicio.
- ✓ Nuestro personal logístico no está autorizado en ninguna circunstancia a firmar ningún documento generado por el cliente.

ASEI realizará la recolección, transporte y debida disposición de los residuos peligrosos generados por el cliente, disponiendo del personal idóneo tanto operativo como administrativo, para la ejecución de labores correspondientes al manejo de residuos, correcto uso de elementos de protección personal y optimo desarrollo de actividades como cargues y descargues de los materiales peligrosos, así como su correcta manipulación.

ASEI pondrá a disposición los recursos y servicios necesarios para el desarrollo de la operación, así mismo coloca a su disposición las plantas de tratamiento las cuales están debidamente avaladas por las Autoridades Ambientales.

10. EXCLUSIÓN DE IVA:

El servicio de recolección, transporte, tratamiento y disposición final de residuos peligrosos, forman parte del servicio público de aseo, definido en la Ley 142 de 1994 y sus decretos reglamentarios. Según el numeral 12 del artículo 476 del Estatuto Tributario y conceptos de la DIAN, estos servicios están excluidos del IVA, sin hacer distinción entre residuos ordinarios o especiales. En consecuencia, ASEI no está obligado a facturar con IVA la prestación de dichos servicios, ya que se consideran parte integral del servicio público de aseo.

CONSIDERACIONES

1. La recolección será de acuerdo con ruta consolidada en el sector, el servicio se programará de acuerdo con frecuencia de recolección.
2. El peso cuantificado en báscula será el dato que se toma en cuenta para certificados y facturación.

3. El certificado, la factura, manifiestos y otros documentos salen a nombre del titular del contrato.
4. De acuerdo con lo establecido en la normatividad, es deber del generador indicar las corrientes para la declaración de los residuos; en caso de no hacerlo ASEI sugiere unas corrientes para la declaración de estos.
5. Es obligatorio que se sigan los protocolos de manejo de residuos.
6. Es deber del generador suministrar las fichas técnicas y las hojas de seguridad de los residuos generados.
7. Cuando se requiere una recolección de contingencia (recolección por fuera de las frecuencias, para efectuarse en las siguientes 24h - 48h después de la solicitud por correo) se cobrará tarifa de transporte adicional, preguntar su costo
8. Vigencia de las tarifas ofertadas: **30 días.**

Esperamos su respuesta positiva para que disfrute de nuestros servicios y nos permita ser su aliado estratégico para la gestión integral de los residuos que usted genere.

Cordialmente,

Laura D. Valencia Quejada

Laura Daniela Valencia Quejada
Ingeniera Ambiental & sanitaria / Ejecutiva Comercial
Celular: 322 853 8539
Email: comercial1@asei.co

Bucaramanga, 14 de Julio de 2026

Señores

ALCALDIA DE TOCANCIPA

ASUNTO: PROPUESTA SERVICIO DE RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS

Cordial Saludo:

Somos una empresa de servicios público domiciliario de aseo especial y/o peligroso. Contamos con la **CERTIFICACION ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, NORSOK S-06:2003**. Empresa legalmente constituida que opera desde 1996, creada con el propósito de realizar la Gestión Integral de Residuos (Recolección, Transporte, Almacenamiento, Tratamiento, Disposición final), para la protección de la Salud y el Medio Ambiente.

DESCONT S.A.S E.S.P tiene el mayor cubrimiento geográfico prestando servicios a los departamentos de SANTANDER, CUNDINAMARCA, BOYACA, TOLIMA, NORTE DE SANTANDER, MAGDALENA, CESAR, ATLANTICO, BOLIVAR, META, LA GUAJIRA y CASANARE, respaldado por un equipo de colaboradores idóneos y profesional

La empresa cuenta con dos sedes administrativas, la primera ubicada en la Calle 30ª # 23-10 de la ciudad de Floridablanca, la segunda en la Torre Colpatria Oficina 2603 en la ciudad de Bogotá D.C. Cuenta con instalaciones operativas para el Tratamiento y Almacenamiento Temporal de Residuos peligrosos y/o Especiales, ubicada en Girón, Santander.

Tenemos **Licencia Ambiental** de la Corporación Autónoma para la Defensa de la Meseta de Bucaramanga - CDMB - **Número 084/97** emitida mediante resolución 0426 del 21 de mayo de 1999, resolución 0667 del 3 de agosto de 2004 y resolución 0134 del 2 de febrero de 2005.

OFERTA COMERCIAL RECOLECCIÓN, TRANSPORTE, TRATAMIENTO, ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS PELIGROSOS



RECOLECCIÓN Y MANIPULACIÓN DE RESIDUOS

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
servicioalcliente@descont.com.co
www.descont.com.co





DESCONT S.A.S E.S.P le ofrece para la recolección de los residuos peligrosos, personal idóneo y capacitado en el manejo de los residuos peligrosos; con la dotación y elementos de protección personal exigidos por las autoridades competentes y siguiendo las normas universales de Bioseguridad.

Se realiza pesaje y registro, de acuerdo a la norma para la generación de manifiestos los cuales son entregados en cada recolección a la persona encargada de supervisar la entrega de los Residuos a los operarios.

Esta información queda registrada en el programa propio de nombre **SISDESCONT**, donde se guarda toda la información de manera sistemática a través de nuestra **Tecnología Móvil** que incluye herramientas para la creación de *manifiestos insitu*, recolectando y almacenando datos en campo.



TRANSPORTE

EQUIPO DE TRANSPORTE:

Para la recolección de los residuos sólidos se dispone de **35** vehículos propios, cerrados TIPO FURGON, con capacidad de hasta 10 toneladas, garantizando un uso exclusivo para tal fin y una recolección segura en los días requeridos por ustedes. Los vehículos de la empresa cumplen con las características exigidas para el transporte de residuos peligrosos como son:

Identificación del vehículo

Sistema de comunicación

Refrigeración

CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO:

Los furgones de los vehículos han sido acondicionados con los requerimientos del MPGIRH de los ministerios de Salud y Ambiente y el **Decreto 1079 de 2015**.

En la siguiente, encontrará algunas imágenes de los vehículos utilizados por DESCONT para el transporte:

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
servicioalcliente@descont.com.co
www.descont.com.co





POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRA CONTRACTUAL

DESCONT S.A.S E.S.P. cuenta con una póliza de responsabilidad civil extracontractual que ampara en caso de que se presente algún evento durante el transporte, perjuicios producidos por daños personales, daños materiales, por contaminación (daños al ambiente, a los recursos naturales, animales cultivos, bosques, aguas, entre otros) y cualquier otro daño que pudiera generarse por la mercancía peligrosa en caso de accidente, en cumplimiento del Decreto 1609/02 capítulo 8, artículos 53 y 54.



FRECUENCIA DE RECOLECCIÓN

DESCONT SAS ESP, está en capacidad de ofrecer las siguientes frecuencias de recolección: semanal, quincenal, mensual o extemporáneo. Frecuencias menores a las mencionadas de común acuerdo.



TRATAMIENTOS Y DISPOSICIÓN PARA RESIDUOS PELIGROSOS



DESCONT S.A. E.S.P. ofrece los siguientes tratamientos descritos a continuación.

Los residuos son tratados de acuerdo a sus condiciones físico-químicas, dentro de los tratamientos que manejamos se encuentran: Incineración, Celda de seguridad, Aprovechamiento, Biorremediación, Neutralización y Destrucción de marca.

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
servicioalcliente@descont.com.co
www.descont.com.co



Uso Interno / Internal Use
Confidencial / Confidential



ACTAS DE TRATAMIENTO

DESCONT S.A.S. E.S.P. hace entrega de las Actas de Tratamiento y Disposición Final de los Residuos: cumpliendo con las exigencias legales emitidas por los Ministerios de Salud y del Medio Ambiente.



VALOR AGREGADO

ACOMPANIAMIENTO:



Contamos con equipo capacitado a su servicio, entre los cuales están: 2 Operarios en la atención de las recolecciones, 1 Consultor Ambiental encargado de la cuenta, 1 Ingeniero Ambiental y Servicio al cliente por medio del Call Center solucionado, junto con el respaldo y seguimiento de las Gerencias de Operaciones y Comercial.

CAPACITACIONES VIRTUALES:



Ofrecemos conferencias y/o talleres para el correcto manejo de los residuos. Mensualmente se realiza cronograma de 2 capacitaciones sobre diferentes temas de interés en la gestión integral de residuos peligrosos de acceso virtual.



AUDITORÍAS PARALAMEJORACONTINUA:

Auditoría interna de la gestión integral de los residuos, generando opciones de mejora en todos los procesos y entregando un informe de la auditoría. Programables con anticipación de forma virtual o presencial en los procesos que realiza Descont o sus gestores aliados.

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
servicioalcliente@descont.com.co
www.descont.com.co



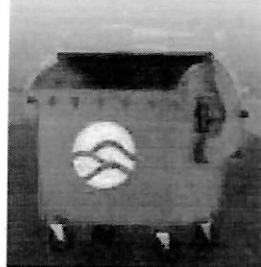
PORTAL CLIENTES:



DESCONT SAS ESP cuenta con un portal exclusivo para sus clientes donde pueden acceder a descargar certificados, manifiestos de recolección, facturas, estado de cartera, información estadística, licencias ambientales, entre otros, de manera fácil y rápida.

www.descont.com.co/transacciones/portalclientes

VENTA DE INSUMOS:



Somos proveedores de material e insumos, para el correcto almacenamiento y manipulación de los residuos generados: canecas, recipientes de almacenamiento temporal de diferentes tamaños, bolsas en los diferentes colores cumpliendo con la reglamentación cromática, guardianes, entre otros.

ACTIVIDADES LÚDICAS:



Durante la vigencia del contrato Descont, apoya actividades lúdicas educativas con temáticas ambientales.

OTROS BENEFICIOS:



- Comités de servicio del contrato de acuerdo a periodicidad establecida para seguimiento de acuerdos de Nivel de Servicio.
- Acompañamiento en proyecto de segregación en fuente que permita disminuir la generación de residuos a disposición y aumentar aprovechamiento.

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
servicioalcliente@descont.com.co
www.descont.com.co





A continuación, se relacionan los precios para la gestión integral de los residuos objeto de la presente propuesta.

Esquema	Tipo de Residuo	Clasificación	Valor	Tratamiento
Kilos	BIOSANITARIOS	Y1.2	\$ 4.000	Autoclavado
Kilos	FARMACOS VENCIDOS	Y3	\$ 4.000	Incineración
Kilos	CORTOPUNZANTES	Y1.3	\$ 4.000	Incineración
Viaje	TRANSPORTE CON LA RUTA	No Aplica	\$ 70.000	No Aplica
Viaje	TRANSPORTE SIN LA RUTA	No Aplica	\$ 1.500.000	No Aplica

EXCLUSIÓN DE IVA

Estamos constituidos como una E.S.P. (Empresa de servicios públicos). Para este tipo de residuos no se causa IVA, según lo establecido en los numerales 4 y 7 del artículo 476 del estatuto tributario, entre ellos el aseo público y la recolección de basuras. Ley 142 de 1994. Capítulo II Definiciones Especiales Artículo 14 numerales 14.21 y 14.24. Concepto 049342 de 1999 (Instituto Nacional de Contadores Públicos) relacionado con el impuesto sobre las ventas/Servicios de Recolección de Basuras y desechos-diciembre 16.

Calle 30ª No. 23-10 Floridablanca, Santander
 PBX(607) 6780005 CEL 3102070631
 servicioalcliente@descont.com.co
 www.descont.com.co



El servicio de recolección iniciará una vez el contrato esté firmado por las dos partes.

Agradecemos de antemano la oportunidad que nos brinda para darle a conocer nuestra propuesta y en espera de contar con ustedes como uno de nuestros mejores clientes.

Cordialmente,

LIZETH VERA
CONSULTOR AMBIENTAL KAM
CEL: 3102070695



