



FÁTIMA

GRUPO ECOLÓGICO

J - 5 0 7 5 3 9 5 7 1



FÁTIMA
GRUPO ECOLÓGICO



Fotografía: patio de C.I. ACA, socio comercial

DE PASIVOS A ACTIVOS

Recuperamos hidrocarburos, materiales y activos industriales. Mantenemos su operación en regla y abastecida, de punta a punta.

PETRÓLEO Y GAS • ENERGÍA • INDUSTRIA • CONSTRUCCIÓN • SECTOR PÚBLICO

Un solo grupo para recuperar, cumplir y operar

Grupo empresarial venezolano que convierte los pasivos industriales y ambientales en valor recuperado y en operaciones que cumplen la norma.

Un solo interlocutor, del diagnóstico al cierre. Coordinamos a cada especialista y respondemos por el resultado. Con 42 recuperadoras activas en Lara, Zulia, Falcón, Monagas y Táchira, estamos cerca de donde se generan los pasivos.



01 / 04

RECUPERAR

Crudo, metales, equipos y espacio vuelven a tener valor.



02 / 04

CUMPLIR

Cada servicio nace dentro del marco ambiental y legal venezolano.



03 / 04

ABASTECER

Su operación y la nuestra nunca se detienen por falta de insumos.



04 / 04

TRAZAR

Cada barril y cada tonelada, con origen, recorrido y destino.

Nuestros clientes no buscan «servicios ambientales»: **buscan sacar un problema de su balance y seguir operando**

	SU DESAFÍO		NUESTRA RESPUESTA
01	Tanques, fosas y canales con lodos aceitosos	→	Recuperamos el crudo y gestionamos agua y sólidos
02	Equipos parados, chatarra e inventario obsoleto	→	Los convertimos en valor y espacio libre
03	Cable y equipos expuestos al robo	→	Los retiramos, custodiamos y valorizamos
04	Transformadores, baterías y RAEE (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos) sin destino	→	Destino autorizado y certificado de disposición
05	Demoliciones, escombros y terrenos por limpiar	→	Sitio limpio, metal recuperado y evidencia
06	Permisos e informes vencidos o dispersos	→	Expediente ordenado y vencimientos vigilados
07	Nuevas obligaciones del marco petrolero de 2026	→	Un plan de trabajo, y lo ejecutamos
08	Operaciones detenidas por falta de insumos	→	Abastecimiento de punta a punta
09	Casa matriz o bancos que exigen certificados	→	Liquidación y certificado por lote
10	Terrenos e instalaciones sin evaluar	→	Levantamiento con drones y plan de acción
11	Decisiones ambientales y legales sin asesoría	→	Consultoría ambiental y jurídica
12	Una inspección ambiental que pide decenas de documentos, permisos y análisis	→	Los preparamos, los tramitamos y lo acompañamos en la inspección

Una marca que integra, empresas que ejecutan y aliados que se suman

Cada contrato identifica qué empresa ejecuta cada parte y con qué habilitación.



FÁTIMA
GRUPO ECOLÓGICO

LA CABEZA DEL GRUPO

Marca principal e interlocutor único. Estructura los proyectos, reúne a empresas y aliados y presta la consultoría ambiental y jurídica y las evaluaciones de riesgo.

Suministro y logística



Abastece la operación del cliente y cada servicio del grupo, y suministra los activos nuevos que reemplazan a los pasivos retirados. Procura nacional e internacional y logística de campo.

Operación en sitio



Con base en San Cristóbal, estado Táchira. Saneamiento, recuperación de materiales, reciclaje y chatarra, con recuperadoras activas y operaciones en Lara, Zulia, Falcón, Monagas y Táchira.

Socio comercial internacional



Reciclaje de metales en Barranquilla, Bogotá y Cartagena desde 2015, con centro logístico portuario y exportación a América, Europa y Asia.

ALIADOS POR PROYECTO

Tecnología, gestores autorizados, laboratorios, consultores, ingeniería, demolición, servicios marinos y asesoría legal, coordinados por el grupo.

SEIS ÁREAS DE SERVICIO

- 1** Recuperación de Hidrocarburos
- 2** Consultoría, Evaluación y Cumplimiento
- 3** Economía Circular
- 4** Servicios Ambientales
- 5** Desmantelamiento Industrial
- 6** Procura y Suministro

Proyectos de gran escala para la industria eléctrica, naval y petrolera

Hemos desmantelado y saneado instalaciones de referencia en el país, y operamos recuperadoras activas en cinco estados.



01

Desmantelamiento de la termoeléctrica Ramón Laguna

📍 ESTADO ZULIA

Desmantelamiento de la planta termoeléctrica, con recuperación y valorización del material.



02

Desmantelamiento de dos embarcaciones de Conferry

📍 MUELLE EULALIA BUROZ, BARCELONA, ESTADO ANZOÁTEGUI

Desguace de los ferris Concepción Mariño y Santiago Mariño, con recuperación del acero.



03

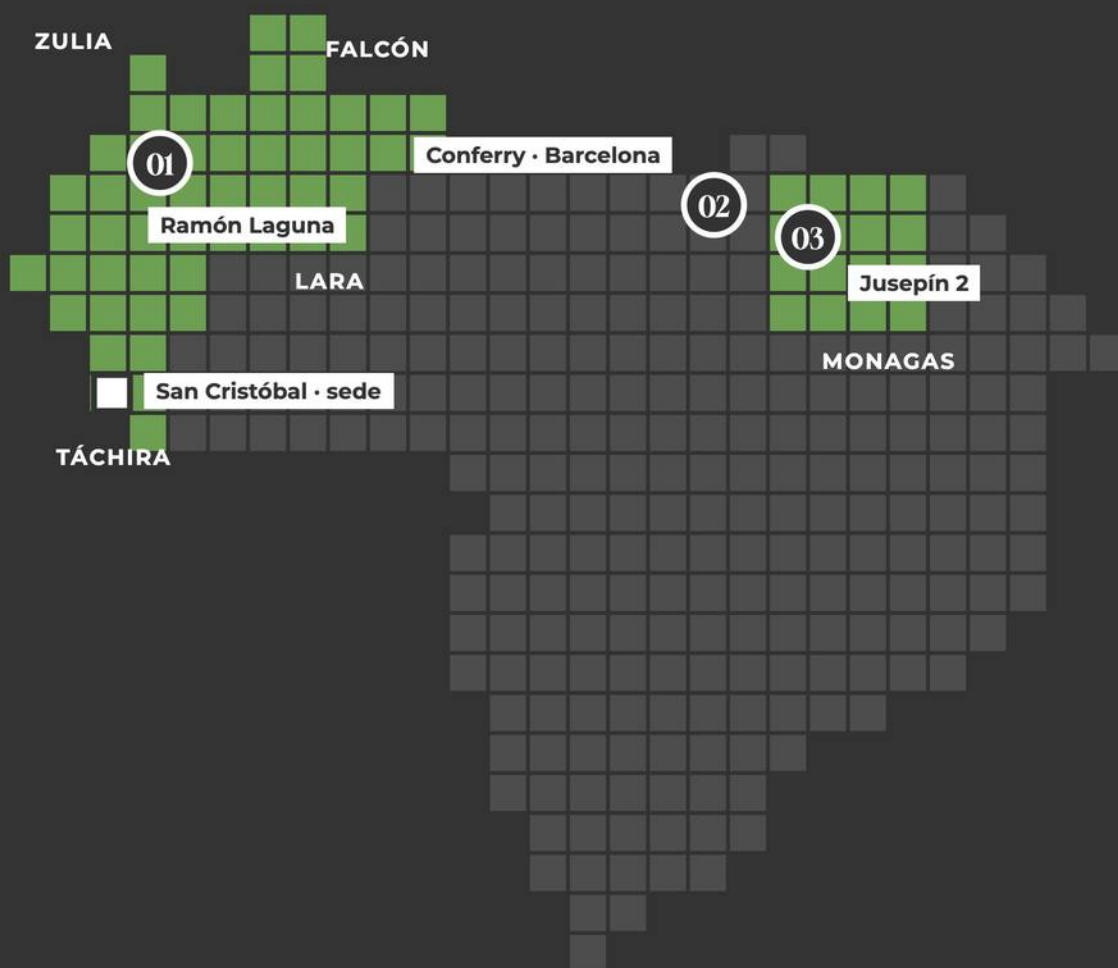
Saneamiento ambiental de la Estación Principal Jusepín 2 de PDVSA (Petróleos de Venezuela, S.A.)

📍 JUSEPÍN, MUNICIPIO MATURÍN, ESTADO MONAGAS

Limpieza, desguace y corte de estructuras, y saneamiento ambiental del patio de la estación.

42

recuperadoras activas



■ Estados con operaciones ○ Proyectos emblemáticos ■ Sede en San Cristóbal

5

estados con operaciones: Lara, Zulia,
Falcón, Monagas y Táchira

3

proyectos emblemáticos: eléctrico,
naval y petrolero

Convertimos pasivos en activos, con un solo responsable

1

Un solo responsable para todo el ciclo.

Del diagnóstico a la documentación, con un único interlocutor. Usted no coordina a cinco proveedores: lo hacemos nosotros.

2

Del pasivo al valor.

Lodos, chatarra, equipos parados e inmuebles sin uso se convierten en crudo, materia prima, ingresos y espacio.

3

Cumplimiento desde el diseño.

Permisos, destinos autorizados y un expediente listo para la autoridad. Evaluamos el riesgo antes de actuar.

4

Operación continua.

Abastecemos cada servicio y suministramos los activos nuevos que reemplazan a los pasivos retirados.

5

Trazabilidad por lote.

Usted sabe dónde terminó cada tonelada y cuánto valió.

6

Alcance internacional.

Autorización de exportación y un socio con puerto y compradores en América, Europa y Asia.



1

Recuperación de Hidrocarburos



1.500

BARRILES POR DÍA

Hydrocarbon Recovery

Recuperamos el crudo atrapado en lodos, tanques, fosas, piscinas y canales, se lo devolvemos con calidad comercial y gestionamos el agua y los sólidos.

Dos tecnologías, centrifugación y recuperación térmica, con equipos de campo para calentar, bombear y almacenar.

CENTRIFUGACIÓN TRIFÁSICA

Diagnóstico y ensayo: sabe cuánto crudo puede recuperar antes de invertir.

Campaña móvil o planta dedicada: de un tanque a grandes patios y terminales.

Limpieza de tanques: fondos, diésel, fuel oil, separadores API (de gravedad) y lagunas.

Calidad: menos de 1% de BS&W (sedimentos básicos y agua), con SCADA (supervisión, control y adquisición de datos). 

RECUPERACIÓN TÉRMICA

Crudo en fosas, canales y tanques: calor controlado para el crudo solidificado.



Vapor y calderas: generadores OTSG (generador de vapor de un solo paso) automatizados.



Bombeo de crudo: bomba de tornillo que no emulsiona el crudo. 

OPERACIÓN INTEGRADA



La separación entrega además agua tratada y residuos con manifiesto.

LO QUE RECIBE: crudo recuperado de vuelta en sus tanques, capacidad de almacenamiento liberada, el pasivo gestionado y un balance de masa de cada corriente.



2

Consultoría, Evaluación y Cumplimiento Ambiental

Environmental Consulting, Assessment & Compliance

Evaluamos sus riesgos, lo asesoramos y mantenemos su operación en regla en Venezuela.

ASESORÍA Y EVALUACIÓN

Consultoría ambiental y jurídica: normativa, permisos, contratos y acompañamiento ante la autoridad.

Evaluación de riesgo ambiental: con plan de mitigación y costo de cada medida.

Evaluación de áreas con tecnología: drones, cámaras y análisis de imágenes.

Diagnóstico de cumplimiento: brechas y matriz de obligaciones por instalación (págs. 20–21).

Due diligence ambiental: pasivos, riesgos y costos antes de comprar o financiar un activo.

Soporte a operadoras: obligaciones de la nueva Ley Orgánica de Hidrocarburos.

Defensa ante la autoridad: bitácoras, certificados y registros como evidencia de cumplimiento.

EJECUTA

GESTIÓN Y TRÁMITES

Programa de residuos peligrosos: segregación en origen, trazabilidad digital, simulacros y auditorías. **EJECUTA**

Tramitación: RACDA (Registro de Actividades Capaces de Degradar el Ambiente), AOT (Autorización de Ocupación del Territorio), AARN (Autorización de Afectación de Recursos Naturales) y exportación.

Bienes públicos: desincorporación ante SUDEBIP (Superintendencia de Bienes Públicos).

Estudios técnicos: impacto ambiental, líneas base e inventarios de PCB (bifenilos policlorados).

Gestión documental: permisos, seguros y calendario de renovaciones.

Trazabilidad e informes: manifiestos, balances de masa y certificados.

LO QUE RECIBE: un mapa claro de sus riesgos y obligaciones, un expediente sin vencimientos sorpresa y un solo responsable.



Economía Circular y Recuperación de Materiales



Patio de C.I. ACA, socio comercial

Circular Economy & Material Recovery

Transformamos residuos metálicos, aceites usados y materiales aprovechables en materia prima para la industria nacional e internacional.

SERVICIOS

Recuperación de metales: clasificación por aleación, espectrómetro, control de radiactividad y exportación autorizada. 

Servicio recurrente: retiro programado de chatarra, recortes y viruta.

Cable de cobre y aluminio: de redes eléctricas y de telecomunicaciones.

Aceites usados y aguas aceitosas: recolección, acopio y re-refinación; el aceite base vuelve al mercado. 

Combustibles alternativos: combustible industrial de alto poder calorífico y bajo azufre.

Catalizadores gastados: envío a recuperadores internacionales.

RAEE (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos): con borrado certificado de datos.

Destrucción certificada y salvamento de siniestros: con evidencia, pesaje y valoración.

RE-REFINACIÓN DE ACEITES USADOS

Filtración



Destilación



Purificación

HASTA
97%
DE RENDIMIENTO

LO QUE RECIBE: ingresos por su material con liquidación transparente por lote, aceite usado convertido en producto y el certificado de destino final.



4



160

BARRILES • VACUUM



40.000

PSI • HYDROJET

Servicios Ambientales

Environmental Services

Saneamos áreas, limpiamos instalaciones y gestionamos sus residuos y efluentes hasta el destino final.

Ejecuta Saneamiento Ambiental Bicentenario, salvo donde se indica.

SERVICIOS

Saneamiento de locaciones, patios y lagunas:

locaciones petroleras, patios de tanques, subestaciones y estaciones de servicio.

Suelos contaminados: caracterización, excavación, tratamiento y disposición.

Vacuum: succión y transporte de fluidos desde fosas, tanques y espacios confinados.

EJECUTA 

Desechos de perforación y producción: lodos, aguas de producción y borras, con manifiesto.

EJECUTA 

Efluentes y aguas aceitosas: tratamiento en plantas modulares en sitio.

EJECUTA 

Limpieza industrial con hydrojet: tuberías, intercambiadores y calderas, sin chispas.

EJECUTA 

Limpieza de terrenos, canales y drenajes: maleza, basura, chatarra y vehículos abandonados.

Retiro de escombros: RCD (residuos de construcción y demolición).

Residuos especiales: aceite dieléctrico y PCB (bifenilos policlorados), baterías, solventes y más, con gestores autorizados.

Contención de derrames: contención, limpieza y disposición.

LO QUE RECIBE: áreas e instalaciones entregadas con evidencia de antes y después, agua tratada y residuos con destino autorizado y documentado.



Desmantelamiento Industrial



Patio de C.I. ACA, socio comercial

Industrial Decommissioning

Retiramos instalaciones y equipos fuera de servicio de forma segura y recuperamos su valor.

SERVICIOS

Desmontaje de estructuras y equipos: torres, galpones, tanques, tuberías, subestaciones, plantas térmicas y unidades de proceso.

Demolición con recuperación de metales: con contratistas habilitados; recuperamos acero, cobre y aluminio.

Cierre de plantas: inventario, valoración, vaciado, desmantelamiento y cierre ambiental.

Desguace naval, aeronáutico y ferroviario:

embarcaciones, aeronaves, rieles, vagones y equipos portuarios.

Seguridad en el desmontaje: desgasificación de tanques, detección de NORM (material radiactivo de origen natural) y retiro de asbesto con firmas licenciadas.

LO QUE RECIBE: espacio liberado, activos con valor recuperado y el cierre documentado ante la autoridad.



6

500

BARRILES • FRAC TANK

Procura y Suministro

Procurement & Supply

Mantenemos abastecida su operación, le alquilamos los equipos de campo y suministramos lo que necesita para crear activos nuevos.

EJECUTA **sabanica**
SABANICA SUMINISTROS, C.A.
J-508143310

SERVICIOS

Procura nacional e internacional con red de proveedores.

Suministro para la operación: equipos, repuestos, EPP (equipo de protección personal) e insumos de contención.

Alquiler de equipos de campo: frac tanks y generadores de vapor automatizados.

Lubricantes y fluidos industriales: incluida una línea de base re-refinada.

Suministro para nuevos activos: instalaciones, ampliaciones y proyectos de reactivación.

Paradas de planta y reactivación de pozos: abastecimiento con fecha cierta.

Logística de campo, reposición y exportación del material recuperado.

DEL PASIVO RETIRADO AL ACTIVO NUEVO

Donde retiramos un equipo o una instalación fuera de servicio, suministramos su reemplazo de nueva generación; el valor recuperado puede aplicarse a esa compra.

LO QUE RECIBE: una operación que no se detiene por falta de insumos o equipos, activos nuevos en lugar de pasivos y un solo canal de compra para lo que necesita en campo.

Un servicio profesional, no una compra de chatarra

Separamos el costo del servicio del valor del material y le entregamos una liquidación transparente por lote. Para equipos parados, plantas cerradas, inmuebles con contenido y activos en liquidación.



LO QUE USTED OBTIENE

Recuperación económica Venta con liquidación transparente	Materia prima Metal clasificado para industria o exportación	Reducción de costos Menos almacenaje, vigilancia y mantenimiento
Menos pérdidas por robo Retiro y custodia a tiempo	Espacio liberado Patios y almacenes listos para producir	Eliminación de pasivos Cierre documentado y certificado
Mejora ambiental Materiales de vuelta a la cadena productiva	Activo nuevo en lugar del pasivo SABANICA suministra el reemplazo de nueva generación; el valor recuperado puede aplicarse a esa compra.	

Cada industria tiene sus pasivos. Conocemos los suyos.



01

Petróleo y gas

PROBLEMAS TÍPICOS

- Lodos en tanques y fosas
- Locaciones con derrames
- Equipos de pozo en desuso

LO QUE HACEMOS

Recuperamos crudo con centrifugación o calor, saneamos locaciones, manejamos lodos y abastecemos pozos



02

Terminales y almacenamiento

PROBLEMAS TÍPICOS

- Fondos de tanques
- Separadores y lagunas con crudo
- Tanques y tuberías fuera de servicio

LO QUE HACEMOS

Limpiamos tanques recuperando el crudo y valorizamos el acero



03

Refinación y petroquímica

PROBLEMAS TÍPICOS

- Paradas de planta
- Catalizadores gastados
- Unidades fuera de servicio

LO QUE HACEMOS

Gestionamos la parada, limpiamos con hydrojet, recuperamos catalizadores y desmantelamos



04

Energía eléctrica

PROBLEMAS TÍPICOS

- Transformadores con posible PCB (bifenilos policlorados)
- Cable desincorporado
- Plantas térmicas paradas

LO QUE HACEMOS

Aceite y PCB a destino autorizado; recuperamos cobre y acero



05

Minería, siderúrgica y aluminio

PROBLEMAS TÍPICOS

- Plantas paralizadas
- Equipo pesado parado
- Escorias con metal

LO QUE HACEMOS

Desmantelamos por etapas y recuperamos el metal



06

Construcción e inmobiliario

PROBLEMAS TÍPICOS

- Demoliciones y escombros
- Terrenos por limpiar
- Inmuebles abandonados con contenido

LO QUE HACEMOS

Demolemos recuperando metales y evaluamos el terreno con drones



07

Manufactura

PROBLEMAS TÍPICOS

- Chatarra y recortes
- Maquinaria obsoleta
- Aceites y solventes usados

LO QUE HACEMOS

Chatarra recurrente, re-refinación de aceites, cierre de plantas y cumplimiento



08

Transporte, puertos y naval

PROBLEMAS TÍPICOS

- Flota fuera de uso
- Embarcaciones abandonadas
- Material ferroviario

LO QUE HACEMOS

Desguazamos, re-refinamos aceites de la flota y exportamos el material



09

Telecomunicaciones

PROBLEMAS TÍPICOS

- Cable de cobre retirado
- Torres y casetas
- Baterías de respaldo

LO QUE HACEMOS

Recuperamos el cobre con custodia y gestionamos los RAEE (residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)



10

Agroindustria

PROBLEMAS TÍPICOS

- Centrales y silos parados
- Maquinaria agrícola
- Plaguicidas vencidos

LO QUE HACEMOS

Desmantelamos y entregamos los residuos a gestores autorizados



11

Comercio, banca y oficinas

PROBLEMAS TÍPICOS

- Computadoras y cajeros obsoletos
- Cierre de sucursales
- Certificados de sostenibilidad

LO QUE HACEMOS

RAEE con borrado de datos y certificados por lote



12

Aseguradoras, marcas e inversionistas

PROBLEMAS TÍPICOS

- Bienes siniestrados
- Mercancía a destruir
- Activos por comprar o financiar

LO QUE HACEMOS

Salvamento, destrucción certificada y due diligence ambiental



Sector público, hidrológicas y municipios

Para entes y empresas del Estado: inventario, expediente de desincorporación ante SUDEBIP (Superintendencia de Bienes Públicos), desmontaje y saneamiento.

El marco de 2026 hizo de los pasivos ambientales una obligación del operador

La reactivación petrolera multiplicó el trabajo en campo. Conocemos esas reglas y diseñamos nuestros servicios para cumplirlas.

15 años	sin contratar con el Estado por daño ambiental grave	2028	límite para disponer de los equipos con PCB
----------------	--	-------------	---

LO QUE CAMBIÓ

Reforma de la Ley Orgánica de Hidrocarburos y su Reglamento (2026)

Daño ambiental grave: infracción gravísima

Desmontaje a cargo de la operadora (arts. 26 y 66)

Desechos de hidrocarburos industrializables (art. 60)

Contenido nacional obligatorio (art. 6)

Ley Penal del Ambiente: responsabilidad solidaria (art. 16)

Metal reciclable estratégico (Decreto 4.445) y autorización de SUDEBIP (Superintendencia de Bienes Públicos)

Convenio de Estocolmo: equipos con PCB (bifenilos policlorados) hasta 2028

Reactivación de cientos de pozos en campos maduros

QUÉ SIGNIFICA

Restaurar áreas y sanear el daño acumulado (art. 9)

Multas, revocatoria y hasta 15 años sin contratar con el Estado

Cerrar exige plan, permisos y cierre documentado

El crudo en lodos es un recurso

Bienes, servicios y talento venezolanos

Un mal proveedor es un riesgo legal para usted

Venta y exportación reguladas

Los transformadores viejos tienen fecha

Más locaciones, equipos y compras en campo

CÓMO LE AYUDAMOS

Diagnóstico, recuperación y saneamiento

Cumplimiento preventivo

Desmantelamiento con expediente

Plantas de recuperación

Empresas venezolanas con tecnología internacional

Empresas habilitadas y trazabilidad por lote

Autorización de exportación y origen verificado

Inventario, muestreo y destino autorizado

Suministro, saneamiento y De pasivos a activos

Referencias: Ley Orgánica de Hidrocarburos (G.O. 6.978, enero de 2026) y su Reglamento (Decreto 5.381, G.O. 7.052, julio de 2026).

Cada servicio abre el siguiente, y todos quedan bajo un mismo responsable

Del diagnóstico al cierre, cada servicio abre el siguiente y el suministro acompaña todo el ciclo. **Usted puede entrar por cualquier punto: un diagnóstico, una campaña, un lote de chatarra o una necesidad de suministro.**



CÓMO PUEDE CONTRATARNOS

Diagnóstico con honorario fijo

Campaña por resultado

Servicio recurrente

Programa De pasivos a activos

Planta financiada

Contrato marco

Consultoría y evaluación de riesgo

CUÁNDO CONVIENE

Conocer el problema y su valor antes de decidir

Por barril, tonelada o locación

Mensualidad para cumplimiento, residuos, chatarra o suministro

Tarifa de gestión más liquidación del material

Pago diferido, tarifa por barril o BOO (construir, poseer y operar)

Un contrato para varias áreas e instalaciones

Por proyecto o con iguala mensual

50

Una inspección ambiental puede pedirle hasta 50 documentos, permisos y análisis. **Nosotros se los preparamos.**

Las actas que usa la autoridad revisan desde el acta constitutiva hasta los análisis de efluentes, ruido y emisiones. Lo asesoramos para cumplir cada punto, tramitamos lo que falta y lo acompañamos en la inspección.

☒ Empresa e inmueble

- ☒ Acta constitutiva y RIF (Registro de Información Fiscal)
- ☒ Propiedad o arrendamiento del inmueble
- ☒ Procedencia de materia prima y equipos
- ☒ Conformidad de uso y permisos municipales
- ☒ RUPDAE (Registro Único de Personas que Desarrollan Actividades Económicas)

☒ Registros y permisos ambientales

- ☒ RACDA (Registro de Actividades Capaces de Degradar el Ambiente)
- ☒ Acreditación técnica y estudio de impacto ambiental
- ☒ Registro de empresa recuperadora
- ☒ Plan de saneamiento ambiental
- ☒ Permisos de suelo, tala y fuentes de agua

☒ Residuos y sustancias

- ☒ Hoja de seguimiento de desechos peligrosos
- ☒ Certificado de manejo de desechos peligrosos
- ☒ Guía de movilización de aprovechables
- ☒ Fichas de productos químicos
- ☒ RESQUIMC (Registro Nacional Único de Operadores de Sustancias Químicas Controladas)

☒ Análisis y monitoreos

- ☒ Efluentes líquidos
- ☒ Ruido
- ☒ Emisiones atmosféricas
- ☒ Laboratorio de metales y bacterias
- ☒ Productos terminados

☒ Seguridad y riesgos

- ☒ Permiso del Cuerpo de Bomberos
- ☒ Plan de emergencia
- ☒ Póliza contra daños ambientales
- ☒ INPSASEL (Instituto Nacional de Prevención, Salud y Seguridad Laborales)
- ☒ Permiso de planta eléctrica

☒ Según la actividad

- ☒ Forestal
- ☒ Hidrocarburos
- ☒ Alimentos y salud
- ☒ Pesca

Cómo lo ponemos en norma

1 Diagnóstico frente al acta Revisamos qué tiene su empresa y qué le falta, requisito por requisito.	2 Expediente completo Ordenamos los documentos y preparamos los que faltan.	3 Tramitación y análisis Gestionamos registros y permisos y coordinamos los análisis con laboratorios inscritos.	4 Acompañamiento en la inspección Lo asistimos en la visita y en la respuesta a cualquier notificación.	5 Vigencia Llevamos el calendario de renovaciones para que nada se venza.
--	---	--	---	---

MARCO LEGAL DE REFERENCIA

NORMA	QUÉ REGULA
Ley Orgánica del Ambiente	Principios de la gestión ambiental y responsabilidad por daños
Ley Penal del Ambiente	Delitos ambientales y responsabilidad solidaria de contratante y contratista
Ley sobre Sustancias, Materiales y Desechos Peligrosos	Generación, manejo y disposición de residuos peligrosos
Ley de Gestión Integral de la Basura	Manejo de residuos y desechos no peligrosos
Ley Orgánica de Hidrocarburos (2026) y su Reglamento	Obligaciones ambientales, de restauración y de desmantelamiento del operador
Decreto 1.257	Evaluación ambiental de actividades que pueden degradar el ambiente
Decreto 2.635	Recuperación de materiales y manejo de desechos peligrosos
Decreto 883	Calidad de las aguas y vertidos de efluentes
Decreto 638	Calidad del aire y emisiones atmosféricas
Decreto 2.217	Control del ruido
Decreto 4.445	Metal reciclable como material estratégico
LOPCYMAT (Ley Orgánica de Prevención, Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo)	Seguridad y salud de los trabajadores

Cada tonelada y cada barril tienen **origen, recorrido y destino** documentados



01 · Autorización de exportación

Grupo Ecológico Fátima, SABANICA Suministros y Saneamiento Ambiental Bicentenario cuentan con autorización de exportación aprobada por el Ejecutivo.



02 · Ejecución habilitada

Cada actividad la ejecuta quien tiene la habilitación, identificado en el contrato.



03 · Trazabilidad por lote

Origen, titularidad, peso, clasificación, transporte, destino y liquidación.



04 · Origen verificado

Titularidad verificada; conocemos a cada comprador y vendedor.



05 · Destinos autorizados

Lo que no se recupera va solo a gestores autorizados, con certificado.



06 · Seguridad y salud

Bajo la LOPCYMAT (Ley Orgánica de Prevención, Condiciones y Medio Ambiente de Trabajo) y los permisos de cada cliente.



07 · Gestión certificada

Nuestro socio C.I. ACA opera con ISO 9001 (calidad), ISO 14001 (ambiente) e ISO 45001 (seguridad y salud en el trabajo).



Infraestructura para recuperar, clasificar, procesar y llevar el material al mercado

CAPACIDAD

Red de recuperadoras en Venezuela



Suministro y logística en Venezuela



Recuperación de hidrocarburos

Patios de metales (C.I. ACA, Colombia)



Logística portuaria

Clasificación y análisis

Procesamiento

Flota

Mercados

Red de aliados

Consultoría ambiental y jurídica

Tecnología de evaluación

Equipos de campo

Re-refinación

DETALLE

42 recuperadoras activas, con operaciones en Lara, Zulia, Falcón, Monagas y Táchira, y flota y equipos para recolectar, transportar y procesar el material.

Red de proveedores, catálogo industrial y procura internacional

Plantas de centrifugación trifásica, móviles o fijas

Barranquilla: 5.900 m² y más de 10.000 t.
Cartagena: 4.000 t. Bogotá: 6.000 t

Centro logístico en el puerto de Barranquilla

Espectrómetro, analizadores, medidores de radiactividad y básculas

Briqueadoras, embaladoras, cizalladoras, plasma y oxicorte

Vehículos, montacargas y minicargadores

América, Europa y Asia

Gestores, laboratorios, consultores, ingeniería, demolición y servicios marinos

Equipo multidisciplinario con consultores registrados y abogados

Drones, cámaras y análisis de imágenes

Vacuum, frac tanks, vapor, bombeo y hydrojet

Planta de aceites usados y centros de acopio

10.000 t

Capacidad de la bodega de C.I. ACA en Barranquilla



Patio de C.I. ACA, Colombia



Clasificación y análisis. C.I. ACA, Colombia



Densificación y embalaje. C.I. ACA, Colombia



DE PASIVOS A ACTIVOS

PETRÓLEO Y GAS · ENERGÍA · INDUSTRIA · CONSTRUCCIÓN · SECTOR PÚBLICO

Operamos en Lara, Zulia, Falcón, Monagas y Táchira, con 42 recuperadoras activas y alcance internacional a través de nuestro socio comercial.

J - 5 0 7 5 3 9 5 7 1

