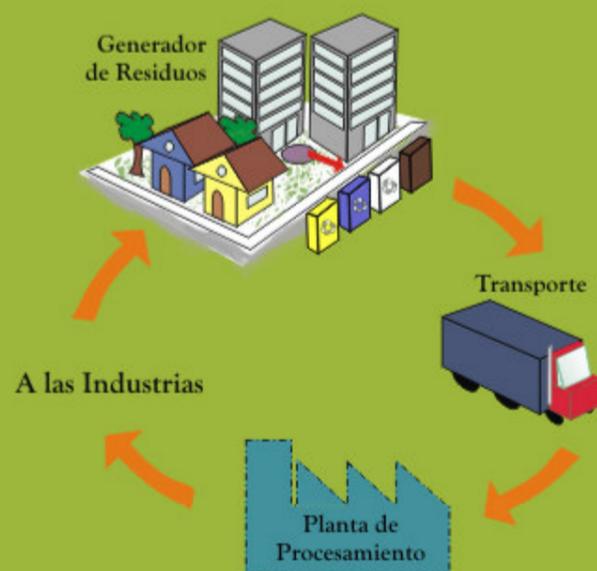




Ingeniería en Gestión de Residuos



- Asesoría y capacitación en el manejo adecuado y eficiente de residuos de acuerdo a la legislación vigente.
- Evaluación de procesos con el objetivo de lograr la reducción, reuso y reciclaje de residuos, promoviendo una producción más limpia.
- Elaboración de Planes de Manejo de Residuos.
- Diseño de procesos para el tratamiento de residuos.
- Servicio de destrucción de materiales plásticos, el cual consiste en el picado del material.
- Mantenimiento de equipos relacionados con la industria de Reciclaje de Plástico.

NUESTRA EMPRESA

Grupo Pradera S.A.C. es una empresa dedicada a la Ingeniería en Gestión de Residuos y Medio Ambiente, la cual tiene como objetivo generar mejoras en el aprovechamiento de recursos, recuperación y valorización de residuos; colaborando de esta manera con el desarrollo sostenible en las empresas.

Nuestra empresa esta conformada por profesionales de Ingeniería y Técnicos altamente especializados, dispuestos a brindarles el mejor de los servicios poniendo a su disposición toda nuestra experiencia y vocación por la calidad.

NUESTRA MISIÓN

Brindar el mejor servicio personalizado de acuerdo a sus necesidades, ofreciendo una alternativa competitiva para el reciclaje y comercialización de sus residuos.

NUESTRA VISIÓN

Ser reconocida como una empresa responsable y sólida, comprometida con el desarrollo sostenible del país.





PET

Nos encargamos del procesamiento del PET reciclado de botellas de agua, gaseosas y aceites post-consumo provenientes de las ciudades, empresas, etc.

Nuestro proceso consiste en clasificar, desetiquetar y destapar las botellas para que luego pasen a las etapas de picado, lavado, enjuague y secado; obteniéndose como producto final "Escamas de PET", los cuales son comercializados en las diferentes industrias.

A continuación mostramos nuestros productos:



ESCAMAS DE PET INCOLORO

ESCAMAS DE PET VERDE

ESCAMAS DE PET AZUL

Maquinaria

Realizamos el diseño, fabricación y comercialización de diferentes tipos de maquinaria para reciclaje, tales como: Molinos, Lavadoras, Tinas de Enjuague, centrifugas, secadoras, líneas completas para reciclaje de PET y otros plásticos.

Proceso	Máquina	Características	Capacidad
Picado	Picadora de Plástico "Molino"	"Molino" de alta eficiencia, con zaranda intercambiable (para PET, PP, PE, PVC, etc.) y dos juegos de cuchillas	50 Kg/h a 800 Kg/h
Lavado	Tanque con agitador	Tanque de acero inoxidable con agitador y termómetro incorporado	0.5 m ³ a más
Enjuague	Tina de Enjuague	Tina con tornillo sin fin, incorporado con sistema para recirculación de agua	2 m ³ a más
Reducción de humedad	Centrífuga	Centrífuga continua de acero inoxidable	200 a 800 Kg/h
	Secadora	Secadora de aire caliente, para diferentes plásticos	50 a 200 Kg por lote

