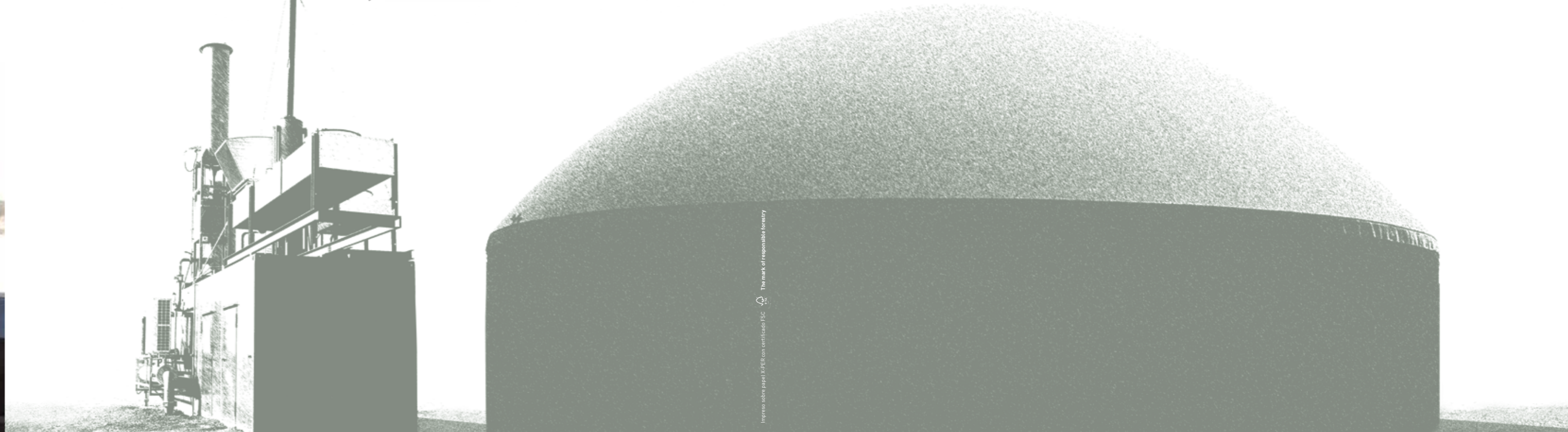
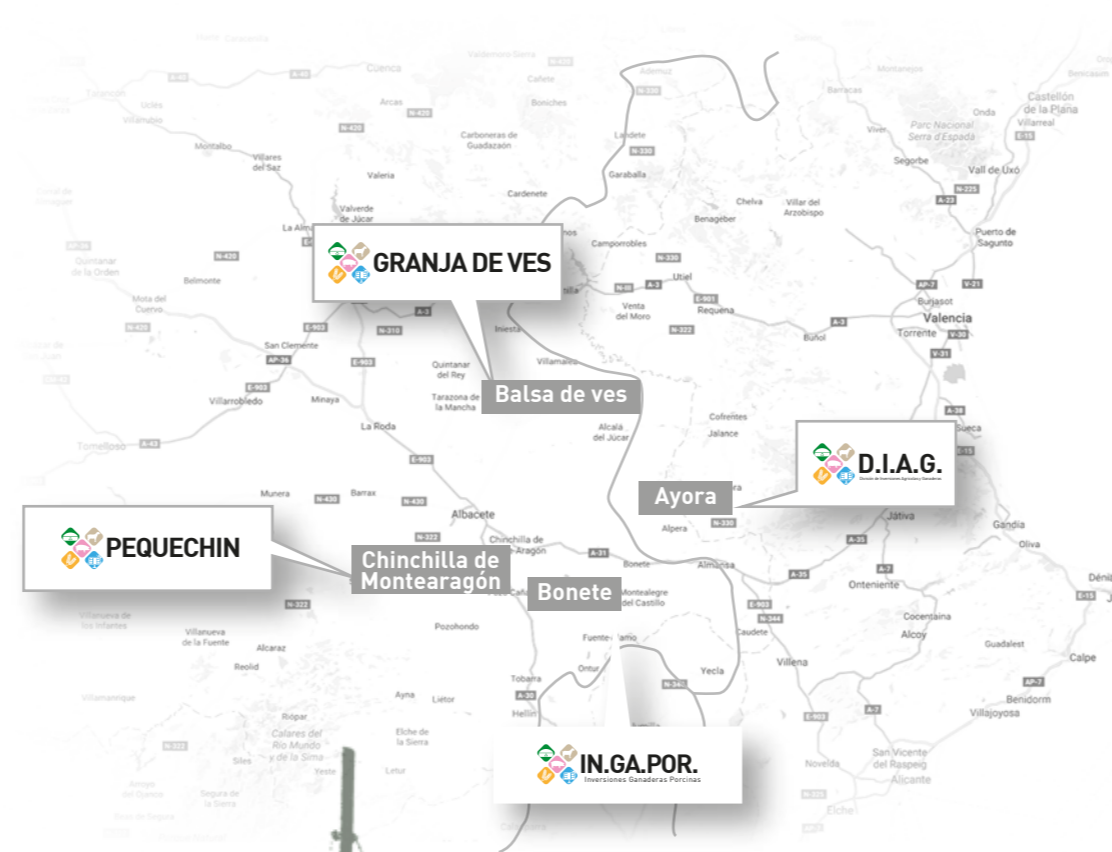


¿QUIÉNES SOMOS?

Grupo Sanchiz es un grupo familiar **fundado en el año 2002 por Ignacio Sanchiz y Vicente Sanchiz**, actualmente se ha incorporado la segunda generación. La actividad principal del grupo es la **prestación de servicios para la explotación de ganado porcino**, en la que está considerada como uno de los más **importantes del sector en el ámbito europeo**.

Grupo Sanchiz destaca por el **respeto al medio ambiente, optimización de sus recursos naturales y aprovechamiento de las sinergias de sus diferentes actividades**, logrando con ello ser altamente rentable y competitivo.

GESTOR DE
NO RESIDUOS
PELIGROSOS





SERVICIOS DE **GESTIÓN DE RESIDUOS NO PELIGROSOS** PRINCIPALMENTE PARA EL **SECTOR AGROALIMENTARIO**

Con nuestros servicios de **Gestión de Residuos** aportamos a nuestros clientes **soluciones seguras, medioambientalmente sostenibles** y con estricto cumplimiento de la normativa legal. El Grupo cuenta con cuatro plantas de biogás, todas ellas dotadas con **tecnología de última generación** y un equipo cualificado de profesionales.



1 PLANTA DE BIOGAS DE 350 KW



1 PLANTA DE BIOGAS DE 350 KW

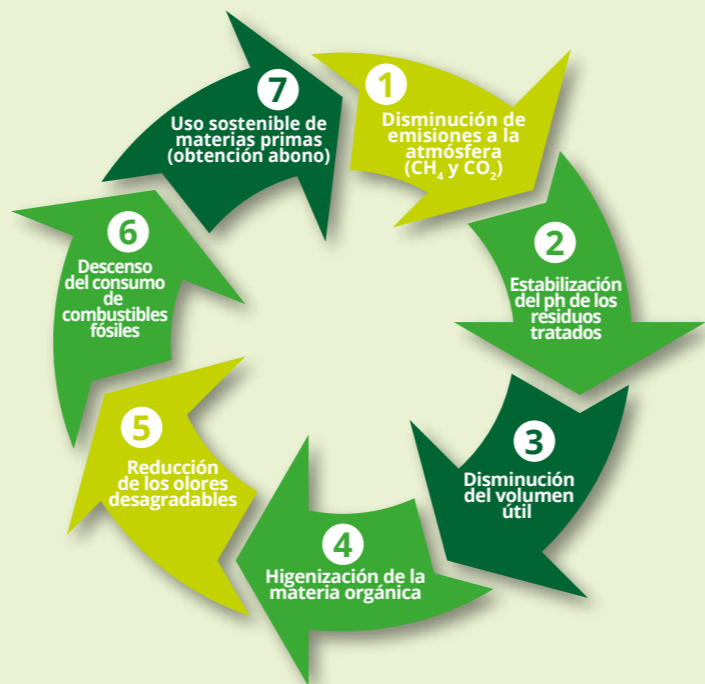


1 PLANTA DE BIOGAS DE 250 KW



1 PLANTA DE BIOGAS DE 50 KW

BENEFICIOS MEDIOAMBIENTALES DE LA **GESTIÓN DE RESIDUOS**



PROYECTO **CLIMA**



Nuestro Grupo cuenta con **Proyectos Clima Años 2013 Y 2015**, otorgados por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, con las consiguientes auditorías anuales realizadas por **empresas externas certificadoras** para garantizar su cumplimiento.



CÓDIGOS **L.E.R.** AUTORIZADOS

Código LER	Descripción del Residuo	Código LER	Descripción del Residuo
02 01	Residuos de la agricultura, horticultura, acuicultura, silvicultura, caza y pesca	02 07 02	Residuos de la destilación de alcoholes
02 01 03	Residuos de tejido de vegetales: restos de maíz dulce, bagazos de cerveza, pulpas de naranja, restos de conservas, paja y rastrojos	02 07 04	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración
02 02 01	Lodos de lavado y limpieza: Lodos de depuradora industrial del procesamiento de pescado o restos del mismo	02 07 05	Lodos del tratamiento in situ de efluentes
02 02 02	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración: piensos mal estado, alimentos animales, harinas alimentación y conservas de pescado	03 03 1 1	Residuos de la producción y transformación de pasta de papel, papel y cartón. Lodos del tratamiento in situ de efluentes: Lodos de uradora industria del carbón
02 02 04	Lodos del tratamiento in situ de efluente: Lodos depuradoras fábricas conservas. Lodos de depuradora industrial del procesamiento del pescado o restos del mismo	04 01 07	Residuos de industria del cuero y piel. Lodos, en particular los procedentes del tratamiento in situ de efluentes, que no contienen cromo: Lodos de uradora fábricas cuero
02 03	Residuos de la preparación y elaboración de frutas, hortalizas, cereales, aceites comestibles, cacao, café, té y tabaco; producción de conservas; producción de levadura y extracto de levadura, preparación y fermentación de melazas	04 02 20	Residuos de industria textil. Lodos del tratamiento in situ de efluentes, distintos de los mencionados en el código 0 04 02 19
02 03 01	Lodos de lavado, limpieza, pelado, centrifugado y separación	06 10 99	Residuos de fabricación de fertilizantes no especificados en otra categoría: Fertilizantes retirados por formulación no exacta.
02 03 02	Residuos de conservantes	07 05	Residuos de la FFDU de productos farmacéuticos
02 03 03	Residuos de la preparación de frutas. Residuos de la extracción con disolventes: Extractos y aceites vegetales (industria aromática o concentrados para bebidas)	07 05 12	Lodos del tratamiento in situ de efluentes, distintos de los especificados en el código 07 05 1 1: lodos de carga orgánica, rocedentes de la eneración de sueros azucarados
02 03 04	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración	07 06	Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes cosméticos
02 03 05	Lodos del tratamiento in situ de efluentes	07 06 12	Lodos del tratamiento in situ de efluentes, distintos de los especificados en el código 07 06 11: a uas con alcohol, metanol
02 04	Residuos de la elaboración de azúcar	07 06 99	Residuos no especificados en otra categoría: glicerinas de biodiesel de rocedencia agrícola
02 04 01	Tierra procedente de la limpieza y lavado de la remolacha	16 03	Lotes de productos fuera de especificación y productos no utilizados
02 04 02	Carbonato cálcico fuera de especificación 5 Va de carbonato cálcico de ori en vegetal	16 03 06	Productos orgánicos distintos de los especificados en el código 16 03 05
02 04 03	Lodos del tratamiento in situ de efluentes	16 10	Residuos líquidos acuosos destinados a plantas de tratamiento externas
02 04 99	Residuos de la elaboración de azúcar. Residuos no especificados en otra categoría: Golosinas	16 10 04	Concentrados acuosos distintos de los especificados en el código 16 10 03: grasas vegetales de la depuradora de la producción de biodiesel.
02 05	Residuos de la industria de productos lácteos	19 08	Residuos de plantas de tratamiento de aguas residuales no especificados en otra categoría
02 05 01	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración: restos quesos mal estado, flanes, yogures.	19 08 12	Residuos de plantas de tratamiento de aguas residuales no especificados en otra categoría. Lodos procedentes del tratamiento biológico de aguas residuales industriales distintos de los especificados en el código 0 19 08 11
02 05 02	Lodos del tratamiento in situ de efluentes: lodos de depuradora fábrica de quesos, sueros, natas y derivados.	19 08 14	Lodos procedentes de otros tratamientos de aguas residuales industriales distintos de los especificados en el código 19 08 13
02 06	Residuos de la industria de panadería y astelería	20 01	Fraciones recogidas selectivamente (excepto las especificadas en el subcapítulo 15 01)
02 06 01	Materiales inadecuados para el consumo o la elaboración: bollería industrial, an, harinas en mal estado	20 01 25	Aceites y grasas comestibles: grasas residuales y aceites usados de rocedencia agrícola
02 06 02	Residuos de conservantes	20 02 01	Residuos biodegradables: restos de podas
02 06 03	Lodos del tratamiento in situ de efluentes	20 03 02	Residuos agrícolas procedentes de mercados: restos de mercado (panaderías, fruterías, aceites vegetales). No se recibirán productos de carnicerías ni escaaderías
02 06 99	Residuos de la industria de panadería y pastelería. Residuos no especificados en otra categoría: Masas, restos pan, procesados industria panadería, aguas de proceso.	20 03 04	Lodos procedentes de fosas sépticas: Fosos de queserías que reco en el a u de lavado al no tener red de saneamiento"
02 07	Residuos de la producción de bebidas alcohólicas y no alcohólicas (excepto café, té y cacao)		
02 07 01	Residuos de lavado, limpieza y reducción mecánica de materias primas		



El purín que se genera en nuestras granjas porcinas + los residuos no peligrosos principalmente del sector agroalimentario, son tratados en un **proceso de biometanización o digestión anaerobia**, que en ausencia de oxígeno y mediante la acción de microorganismos, permite transformar la materia orgánica biodegradada en biogás.

Dicho biogás es **transformado en energía eléctrica y energía térmica** (proceso conocido como cogeneración).

El **digestato** resultante tras finalizar el proceso de biometanización, es **empleado como abono órgano-mineral** para el suelo agrícola, **disminuyendo su impacto ambiental**.

CÓMO FUNCIONAN NUESTRAS **PLANTAS DE BIOGÁS**

Beneficios Medioambientales & Producción de Energías Renovables

