

# Currículum Empresarial



# G&G

Soluciones con tecnología de punta



“Haciendo un mundo mejor,  
un proyecto a la vez”



D-U-N-S®  
REGISTERED™





# ÍNDICE



- 03** ..... ¿QUIÉNES SOMOS? / NUESTRA FILOSOFÍA
- 03** ..... MISIÓN-VISIÓN / PROPUESTA DE VALOR
- 04** ..... PRESENCIA INTERNACIONAL
- 04** ..... ENFOQUE DE NEGOCIOS / NUESTRO RETO
- 04** ..... SOCIOS COMERCIALES
- 05** ..... SECTORES / APLICACIONES
- 06** ..... UNIDADES DE NEGOCIO
- 08** ..... PRODUCTOS
- 10** ..... PROYECTOS
- 18** ..... ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES
- 19** ..... CONTACTO









## ¿QUIÉNES SOMOS?

Grupo G&G®, fundado en 2004 buscando satisfacer las necesidades de nuestros clientes con soluciones ingenieriles con tecnología de punta. Desarrollamos soluciones técnicas con productos de vanguardia para proyectos de Mecánica de Suelos, Impermeabilizaciones, Ingeniería Ambiental, Ingeniería Marina, Tratamiento de Aguas y Equipos/Accesorios de termofusión para termoplásticos. Nuestro personal técnico y comercial tiene una larga experiencia en su especialidad, profesionalismo y compromiso con el cliente.

## NUESTRA FILOSOFÍA

Vemos a G&G® trascendiendo en el medio como una empresa institucional, comprometida con el desarrollo sostenible, de sus accionistas y de sus empleados a través de:

-  Búsqueda constante de las soluciones innovadoras y de vanguardia tecnológica en los campos de medio ambiente, energía y construcción.
-  Crecimiento sostenido de las marcas que representamos.
-  Creatividad e innovación en la comercialización de los productos.
-  Desarrollo de nuestro grupo comercial en el mercado de las nuevas técnicas y métodos de construcción.
-  Generación de oportunidades de crecimiento y desarrollo para todos y cada uno de los participantes que se comprometan con nuestra visión, misión y valores.
-  Entrega de resultados económicos por encima de otras alternativas de inversión a nuestros accionistas en forma sostenida.

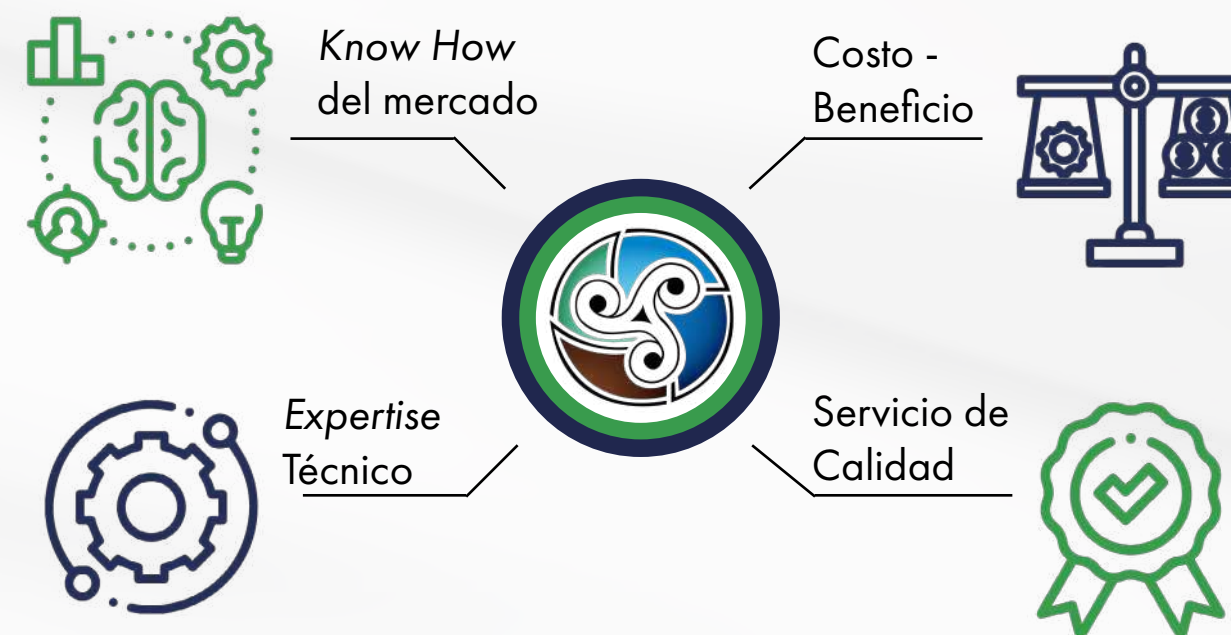
## MISIÓN

Somos el socio estratégico de negocios para nuestros proveedores y clientes desarrollando soluciones para todo tipo de proyectos con una propuesta de valor que engloba conocimiento técnico, calidad, precio, asesoría y servicio.

## VISIÓN

Ser el referente nacional e internacional en soluciones ingenieriles innovadoras para infraestructura, medio ambiente y energía; en los sectores público y privado, aplicando tecnología de punta, productos y servicios de vanguardia; que contribuyan al desarrollo sustentable.

## PROPUESTA DE VALOR



## PRESENCIA INTERNACIONAL

Con una perspectiva global orientada hacia la expansión estratégica, G&G® ha consolidado una presencia internacional sólida en México, Estados Unidos, Costa Rica y España. Esta expansión ha reforzado la posición de la empresa como líder internacional dentro de la industria, destacándose por ofrecer soluciones con tecnología de punta.



**1**  **MÉXICO**

**3**  **ESPAÑA**

**2**  **ESTADOS UNIDOS**

**4**  **COSTA RICA**

## ENFOQUE DE NEGOCIO

El enfoque comercial nos lleva a buscar productos de alto desempeño, por lo que trabajamos con empresas, internacionales y nacionales, impulsando sus productos mediante alianzas comerciales con un enfoque preciso de acuerdo a las soluciones que brindan sus diferentes categorías de producto, contribuyendo positivamente al medio ambiente.

## NUESTRO RETO

Cuando hablamos de tecnología nos situamos en un entorno de constante y acelerada evolución. G&G® se ha comprometido a seguir innovando y mantenerse a la vanguardia del desarrollo tecnológico mundial para así satisfacer las necesidades de nuestros clientes y de sus proyectos con tecnología de punta.

## SOCIOS COMERCIALES





# SECTORES



AGRICULTURA Y GANADERÍA



AGUA Y MEDIO AMBIENTE



ARQUITECTURA Y PAISAJISMO



BASURA Y CONFINAMIENTO DE RESIDUOS



CARRETERAS Y CAMINOS



EDIFICACIÓN INDUSTRIAL Y URBANA



ENERGÍAS OIL Y GAS



ENERGÍAS RENOVABLES



ESTRUCTURAS MARINAS FLUVIALES Y COSTERAS



INDUSTRIAL



MINERÍA



MUROS Y TALUDES



PUERTOS Y AEROPUERTOS



VÍAS FÉRREAS Y FERROCARRIL

# APLICACIONES



AZOTEAS AJARDINADAS



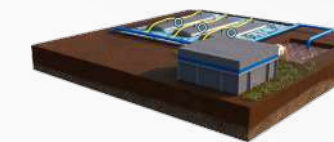
CONTENCIÓN SEGURA DE RESIDUOS



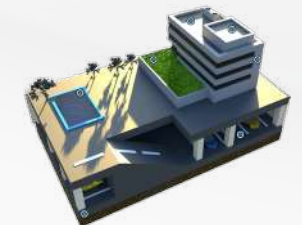
CONTROL DE EROSIÓN



DESAZOLVES Y DRAGADOS



ESTRUCTURAS MARINAS



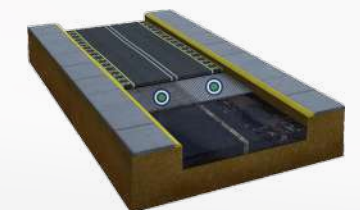
IMPERMEABILIZACIÓN EDIFICACIONES



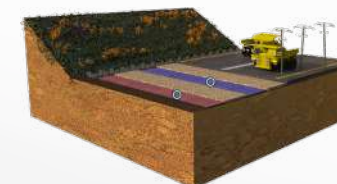
MUROS MECÁNICAMENTE ESTABILIZADOS



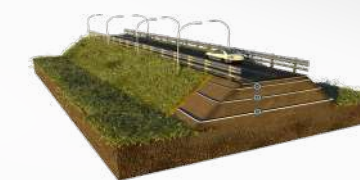
REFUERZO Y ESTABILIZACIÓN DE CAMINOS



REFUERZO DE PAVIMENTOS



REFUERZO DE SUELOS



REFUERZO DE TERRAPLENES Y PLATAFORMAS



TÚNELES

Consulta más aplicaciones en nuestro sitio web: [www.geoygeo.com](http://www.geoygeo.com)



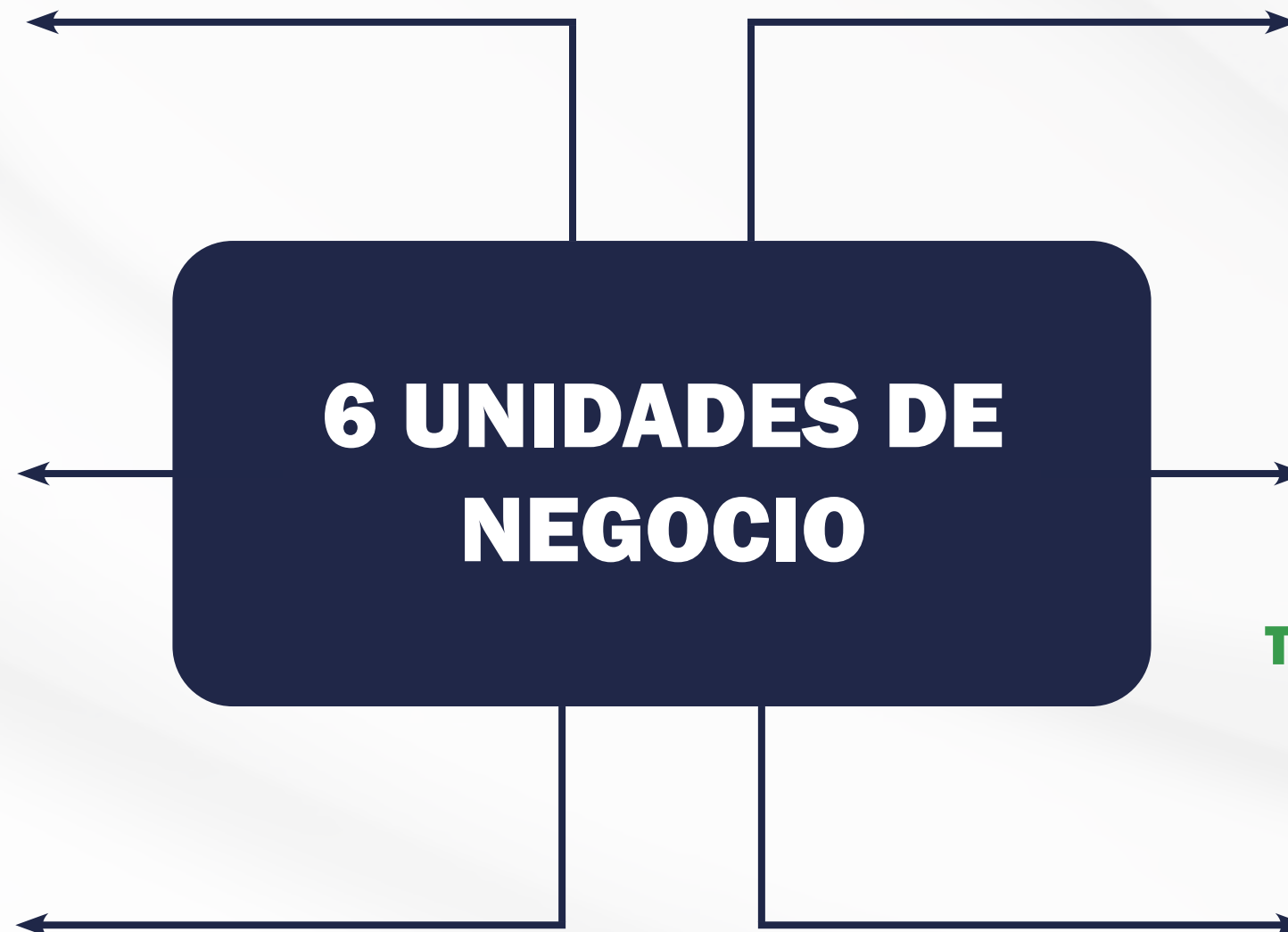
**VENTAS Y  
ATENCIÓN A CLIENTES**



**PROYECTOS  
GEOSINTÉTICOS**



**AGUA Y MEDIO  
AMBIENTE**



**PROYECTOS DE  
IMPERMEABILIZACIÓN**



**TERMOFUSIÓN DE  
TUBERÍAS TERMOPLÁSTICAS**



**CONSTRUCCIÓN Y  
SERVICIOS**

## UNIDADES DE NEGOCIO



### VENTAS Y ATENCIÓN A CLIENTES

Unidad de negocio diseñada para brindarle una experiencia personalizada a clientes existentes o nuevos que conocen los productos que requieren para sus proyectos, ya sea porque hay una especificación o por experiencia y no requieren asesoría técnica de nuestro equipo de ingeniería. El equipo de Ventas y Atención al Cliente tiene un conocimiento completo de toda la gama Geosintéticos en el catálogo de G&G®, conocen las existencias, tiempos de entrega y requerimientos de logística para brindar un servicio profesional y oportuno a nuestros clientes.



### PROYECTOS GEOSINTÉTICOS

Unidad de negocio especializada en hacer ingeniería con Geosintéticos, generando para nuestros clientes y sus proyectos el máximo potencial en cada aplicación. Nuestro equipo técnico-comercial tiene una amplia experiencia y se encuentra la vanguardia en tecnología de punta para ofrecer soluciones a la medida para cada proyecto. Expertos en soluciones para taludes y muros MME (Muros Mecánicamente Estabilizados), refuerzo de suelos, terraplenes y plataformas, control de erosión, concreto en rollo, drenajes subterráneos, estabilización de caminos, carreteras, aeropuertos y ferrocarriles. Cada solución se diseña a las necesidades específicas del proyecto, respaldada por años de experiencia, el conocimiento de los productos y nuestro compromiso de hacer un mundo mejor un proyecto a la vez.



### PROYECTOS DE IMPERMEABILIZACIÓN

Unidad de negocio especializada en proyectos de impermeabilización, donde la excelencia y la experiencia se unen para ofrecer soluciones innovadoras. Con años de experiencia en la industria, nos destacamos en el uso de geomembrana de PVC y TPO para la impermeabilización de techos y lozas, azoteas ajardinadas, espejos de agua, lagos artificiales, cisternas, piscinas residenciales, albercas deportivas y parques acuáticos. Nuestros sistemas no solo cumplen la función crucial de impermeabilización, sino que también agregan un valor estético a los espacios para crear ambientes duraderos y visualmente impactantes.



### AGUA Y MEDIO AMBIENTE

Unidad de Negocio especializada en diseñar y aplicar soluciones innovadoras con la Tecnología Geotube®. Ofrecemos soluciones desde el secado de lodos, desazolves y dragados hasta la creación de estructuras marinas para protección costera y arrecifes artificiales para la recuperación de playas. Nuestro compromiso va más allá de la ingeniería convencional; nos esforzamos por desarrollar ecosistemas marinos que restauran y contribuyen al equilibrio ambiental. Con la orientación de nuestro equipo técnico, proporcionamos las mejores alternativas para cada proyecto, garantizando resultados óptimos y sostenibles.



### TERMOFUSIÓN DE TUBERÍAS TERMOPLÁSTICAS

Unidad de Negocios especializada en la venta de equipos y accesorios para la termofusión de tuberías termoplásticas. Somos distribuidores oficiales de las mejores marcas en la industria como McElroy y George Fischer. Nuestro equipo de personal certificado, con más de 20 años de experiencia en la industria de la termofusión, proporciona asesoramiento experto para unir para definir la mejor alternativa para unir tuberías de una forma confiable, consistente y repetible para la conducción de agua, gas y sólidos con cero fugas.



### CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

Unidad de Negocio especializada en la instalación profesional de materiales Geosintéticos para proyectos en diversas áreas de aplicación. Destacamos por nuestra experiencia en la impermeabilización de túneles carreteros, subterráneos e infraestructuras. Contamos con un equipo de instaladores profesionales y técnicos expertos en el área, garantizamos resultados duraderos. Nuestro compromiso radica en ofrece soluciones integrales y efectivas que satisfacen las necesidades del sector de la construcción, haciendo un mundo mejor, un proyecto a la vez.

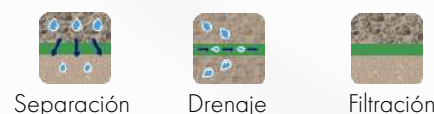


# PRODUCTOS

## GEODRENES



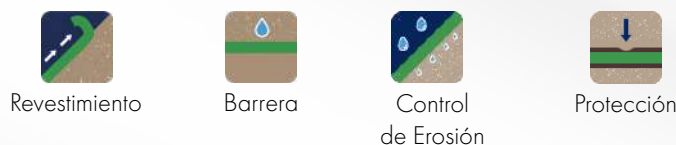
Geodrenes o Geocompuestos de Drenaje son productos geosintéticos prefabricados con un núcleo de poliestireno de alto impacto en forma de columna. Estos facilitan la conducción de fluidos al crear un área hidráulica. A diferencia de sistemas tradicionales, se fabrican con precisión para cumplir normas ASTM, asegurando que el flujo de agua en el proyecto se ajuste a lo planeado.



Separación Drenaje Filtración

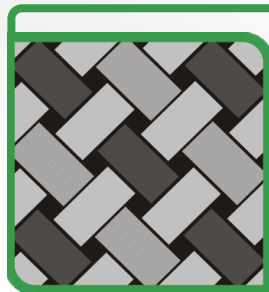
## CONCRETE CANVAS®

Concrete Canvas® CC es un Manto Geosintético Compuesto de Cemento (GCCM), también conocido como manta de concreto o manto impregnado de cemento. Se trata de un geocompuesto único que se endurece al hidratarse, formando una capa de concreto resistente, impermeable, ignífuga y duradera. Inicia su proceso de fraguado a partir de las dos horas, alcanzando hasta el 80% de su resistencia de diseño de 400 kg/cm<sup>2</sup> en las primeras 48 horas. Está disponible en tres espesores: CC5®, CC8®, y CC13®, con espesores respectivos de 5, 8 y 13 mm.

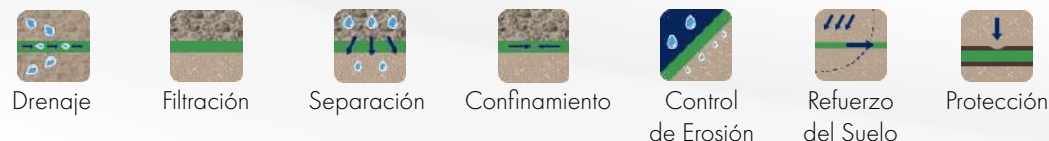


Revestimiento Barrera Control de Erosión Protección

## GEOTEXTILES

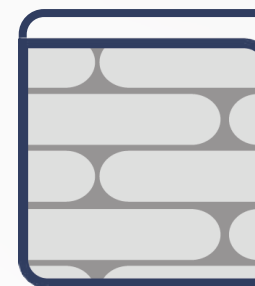


El geotextil es un geosintético compuesto por fibras poliméricas unidas mediante tejido, punzonado o termofijado. Diseñado con características específicas de resistencia y porosidad, aborda problemas geotécnicos como filtración, separación, drenaje, estabilización y refuerzo de suelos. Se aplica en diversos proyectos de ingeniería, como drenaje y separación en vías terrestres, redes de drenaje, protección de impermeabilizaciones, estabilización de taludes y muros, caminos de acceso y refuerzo de suelos y plataformas.

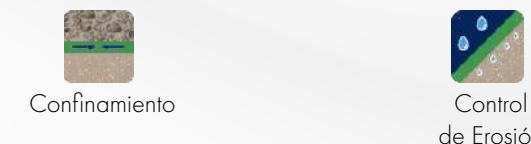


Drenaje Filtración Separación Confinamiento Control de Erosión Refuerzo del Suelo Protección

## GEOCOSTALES



Los Geocostales son sacos monolíticos hechos de geotextiles no tejidos de polipropileno para una durabilidad superior. Se amarran juntos y se llenan con semillas, tierra, grava o arena. Estos controlan la erosión hídrica, reducen la velocidad del agua, detienen sedimentos, filtran el agua y estabilizan áreas afectadas. Son útiles en la protección de infraestructuras rurales y sitios de difícil acceso.

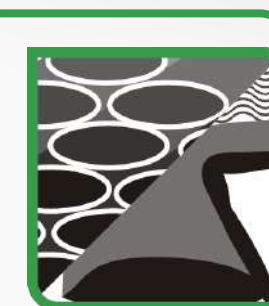


Confinamiento Control de Erosión

## GEOCOSTALES

Tratamiento de Lodos

Los contenedores Geotube® DW (Dewatering) son fabricados con geosintético de alta resistencia, proporcionando soluciones innovadoras, económicas y eficientes para el confinamiento, desaguado y secado de lodos. La Tecnología Geotube® DW facilita la deshidratación de grandes volúmenes de manera sencilla y efectiva, permitiendo el manejo de sólidos en seco, reduciendo el contenido de agua y, por ende, los costos de transporte y disposición.



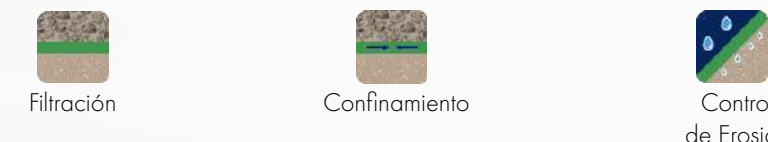
Filtración Confinamiento

## GEOCOSTALES

Estructuras Marinas



Los Geotubos® son contenedores textiles de suelo encapsulado que sustituyen la roca en estructuras de ingeniería hidráulica. Son más estables hidráulica y geotécnicamente, siendo más grandes y pesados, con una mayor relación ancho-alto y área de contacto entre unidades. En proyectos en ríos, lagos o costas donde transportar roca resulta costoso, los Geotubos® permiten utilizar materiales locales, como arena o sedimentos de dragado, para construir estructuras marinas o fluviales de manera económica.

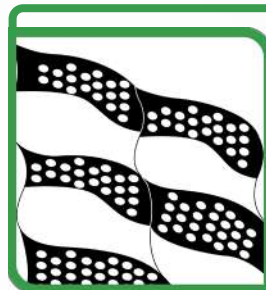


Filtración Confinamiento Control de Erosión

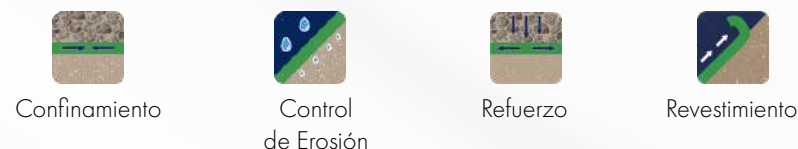


# PRODUCTOS

## GEOCELIDAS

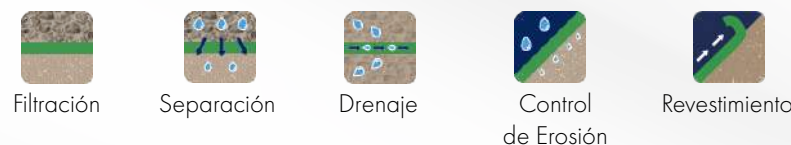


Las Geoceldas son estructuras tridimensionales en forma de panal de abeja, conformadas por tiras de polietileno de alta densidad. Rellenadas con diversos materiales como tierra, grava o concreto, ofrecen una resistencia estructural única gracias a soldaduras por ultrasonido. Sus funciones principales incluyen el confinamiento de suelos granulares con baja cohesión y el control de erosión al minimizar los efectos de las fuerzas erosivas del agua o el viento en los suelos.

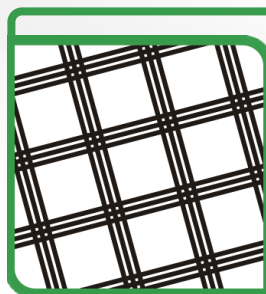


## MANTOS DE CONTROL DE EROSIÓN

Los Mantos Control de Erosión, también conocidos como geomantas, son lienzos flexibles permeables que se colocan en la superficie del suelo para protegerlo contra la erosión causada por el viento, agua y lluvia. Pueden facilitar el crecimiento natural de vegetación o ser utilizados con sistemas de hidrosiembra, dependiendo de las necesidades del proyecto.



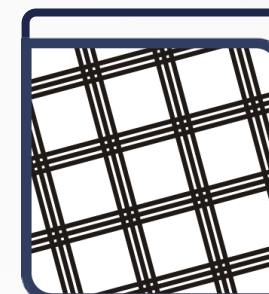
## INTERCAPA PARA PAVIMENTACIÓN



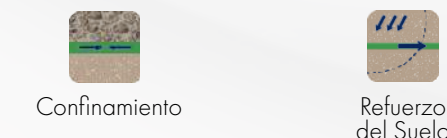
Los Geosintéticos Intercapa para Pavimentación se colocan entre las capas de base y subbase o en el interior de la base del pavimento flexible para reducir tensiones sobre la subrasante, extendiendo la vida útil del pavimento. Ofrecen propiedades mecánicas robustas y capacidad de alto flujo, retardando el agrietamiento y controlando la socavación por infiltración de agua en la superficie de rodamiento.



## GEOMALLAS



Las Geomallas son geosintéticos formados por poliéster, polipropileno y/o polietileno de alta resistencia, con una estructura reticular abierta unida por nodos. Tienen grandes aberturas entre las costillas en direcciones transversal y longitudinal, pudiendo ser diseñadas para un refuerzo uniaxial o biaxial, según la configuración geométrica requerida.



### GEOMALLAS UNIAXIALES

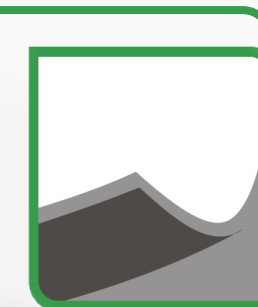
Las Geomallas Uniaxiales Miraf® son rollos de poliéster tejido de alta resistencia con recubrimiento de PVC. Su estructura, con aberturas grandes entre las costillas en direcciones transversal y longitudinal, proporciona resistencia principalmente en la dirección longitudinal. Estas geomallas se utilizan principalmente para reforzar suelos en Muros Mecánicamente Estabilizados (MSE).

### GEOMALLAS BIAXIALES

Las geomallas biaxiales tienen igual resistencia a la tensión en ambas direcciones (MD y TD), distribuyendo esfuerzos de manera extensa y aumentando la capacidad de carga del suelo. Estas geomallas refuerzan la subrasante y confinan la base al interactuar con el agregado. Su uso ofrece beneficios como la reducción de tiempos de obra y ahorro en costos al disminuir la cantidad de agregados necesarios.

## GEOMEMBRANAS

Son láminas sintéticas resistentes a los rayos UV, fabricadas exclusivamente a partir de resinas vírgenes que garantizan características constantes y óptima durabilidad.



### GEOMEMBRANAS DE PVC

Las Geomembranas de PVC-P (Policloruro de Vinilo Flexible) son láminas flexibles fabricadas a partir de resinas sintéticas, aditivos y plastificantes, cuya flexibilidad le permite adaptarse con facilidad a la forma del terreno o a cualquier superficie. El material de nuestras geomembranas de PVC está fabricado bajo Normativa EN 13967.

### GEOMEMBRANAS DE TPO

La Geomembrana de TPO es una lámina impermeabilizante sintética cuya composición está basada en una poliolefina termoplástica (TPO) producto de un avanzado proceso de polimerización, combinada con una malla de poliéster (reforzado). Es un material idóneo para almacenaje de agua potable y para techos o cubiertas. El material de nuestras Geomembranas de TPO está fabricado según la norma UNE 13956.

### GEOMEMBRANAS DE POLIETILENO Y POLIPROPILENO

Las Geomembranas de poliolefinas, como polietileno o polipropileno, se producen mediante la polimerización de olefinas. Disponibles en PEAD, LLDPE, VLDPE y PP, están diseñadas para impermeabilización en aplicaciones como embalses, canalizaciones, tratamiento de agua y almacenamiento de residuos, priorizando la protección ambiental.

# PRODUCTOS

## TERMOFUSIÓN DE TUBERÍAS TERMOPLÁSTICAS



MCELROY

McElroy es el líder mundial en equipos de Termofusión para tuberías termoplásticas. Los equipos McElroy son los más confiables, robustos y avanzados del mundo. Este concepto se respalda con la garantía más amplia del mercado.

## MÁQUINAS Y ACCESORIOS DE ELECTROFUSIÓN

CENTRAL PLASTIC +GF+

Recientemente adquirida por la multinacional Suiza Georg Fischer, Central Plastic es ahora parte del grupo mundial Georg Fischer Piping Systems, con lo que se fortalece su liderazgo como la línea más completa y confiable en accesorios de polietileno de alta y media densidad, para aplicaciones en agua potable, gas, drenaje y minería en sistemas de unión por termofusión a tope o socket y electrofusión.



# PROYECTOS

## OAXACA

Refuerzo de caminos de acceso sobre suelos blandos con geotextil tejido integral



## BIJAPUR - INDIA

Refuerzo de caminos de acceso sobre suelos blandos con geotextil tejido integral



## QUERÉTARO

Refuerzo y control hidrodinámico de arcillas expansivas con geotextil tejido integral





# PROYECTOS

## BAJA CALIFORNIA

Refuerzo y estabilización de muro mecánicamente estabilizado con geomalla flexible uniaxial



## TAMAULIPAS

Refuerzo de caminos de acceso sobre suelos blandos con geotextil tejido integral



## REYNOSA

Refuerzo de caminos de acceso sobre suelos blandos con geotextil tejido integral



## CIUDAD DE MÉXICO

Nivelación del terreno natural para el NAIM, con geotextil no tejido de polipropileno



## SAN LUIS POTOSÍ

Refuerzo y estabilización de vías de ferrocarril con geotextil tejido integral



# PROYECTOS

## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de túnel



## SINALOA

Impermeabilización de túnel – Mazatlán,  
tramo Pánuco



## DURANGO

Impermeabilización de túnel – Mazatlán, tramo 3



## PUEBLA

Impermeabilización de túnel - Autopista México – Tuxpan,  
Tramo Nuevo Necaxa



## ESTADO DE MÉXICO

Impermeabilización de túnel - Autopista Toluca



## SINALOA

Impermeabilización de túnel - Autopista Durango –  
Mazatlán, tramo Pánuco





# PROYECTOS

## NAYARIT

Impermeabilización de túnel de la autopista Jala – Bahía de Banderas



## QUERÉTARO

Impermeabilización de cisterna de tormentas



## QUERÉTARO

Estabilización y Control de erosión de talud y cuneta



## PUEBLA

Impermeabilización de túnel - Autopista México – Tuxpan,  
Tramo Nuevo Necaxa – Ávila Camacho



## COAHUILA

Impermeabilización de olla de captación de agua pluvial



# PROYECTOS

## SONORA

Impermeabilización de Cuneta en Mina



## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de cubiertas



## VERACRUZ

Control de Erosión en Talud



## VERACRUZ

Impermeabilización de techos



## PUEBLA

Estabilización y Control de Erosión en Talud



## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de cubiertas





# PROYECTOS

## COAHUILA

Impermeabilización y aislante térmico en subestaciones



## REYNOSA

Impermeabilización y aislante térmico en subestaciones



## SAN LUIS POTOSÍ

Deshidratación y contención de lodos de minería azolvados en presa de jales



## DURANGO

Desazolve de lagunas de oxidación en rastro avícola



## QUINTANA ROO

Construcción de más de 2km de arrecifes artificiales y recuperación de duna costera con Geotubos®



# PROYECTOS

## VERACRUZ

Reconstrucción del margen del Río con Geotubos®



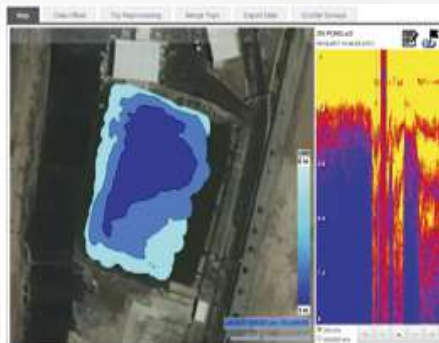
## VERACRUZ

Batimetría para Lagunas Porcícolas



## COAHUILA

Batimetría con robot y cálculos de volumen de sedimentos en lagunas contaminadas con metales pesados



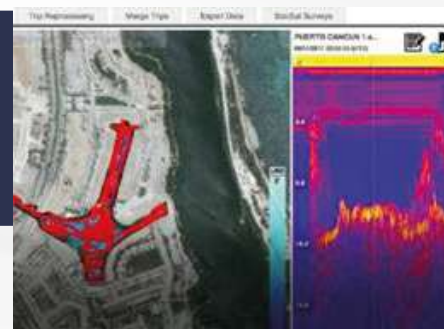
## QUINTANA ROO

Batimetría con robot y cálculo de volumen de sedimentos en canales artificiales de un complejo hotelero



## QUINTANA ROO

Batimetría con robot y cálculo de volumen de sedimentos en canales azolvados de marina





# PROYECTOS

## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de olla de captación de agua pluvial



## ESTADO DE MÉXICO

Impermeabilización de Lago y control de erosión en talud



## MICHOACÁN

Control de Erosión en Presa



## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de cisterna, sistema contra incendios



## CIUDAD DE MÉXICO

Impermeabilización de Lago Artificial



## JALISCO

Patios de compostaje



## ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES





# CONTÁCTANOS



**www.geoygeo.com**



**info@geoygeo.com**



**México: +52 (55) 5005-6500**



**Facebook**



**España: +34 (615) 732-272**



**LinkedIn**



**Costa Rica: +506 2460-6690  
+506 8301-0574**



**YouTube**



**+52 56 3655 1341**