

DIRECTORIO DE EMPRESAS INSTALADORAS DE SISTEMAS COSECHADORES DE LLUVIA



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO

SECRETARÍA DEL
MEDIO AMBIENTE



COSECHA
DE LLUVIA

CIUDAD INNOVADORA
Y DE DERECHOS

DIRECTORIO DE EMPRESAS INSTALADORAS DE SISTEMAS COSECHADORES DE LLUVIA

Hidrotecno de México	03
Soluciones Hidropluviales	05
Isla Urbana	07
Neta Cero	09
Ecotecnologías Don Goyo	11
Eco-Intellutions	13
Codemun	15
Soluciones ion AG S DE RL DE CV	17
Atl Ecotecnologías	19

Introducción

La integración de este Directorio comenzó en el 2021 en el marco de “la ampliación de la cosecha de lluvia” impulsada por la Secretaría del Medio Ambiente para invitar a más habitantes de la Ciudad de México a sumarse a la práctica de la captación de agua de lluvia domiciliaria como alternativa para el abastecimiento de agua durante la temporada de lluvias y contribuir a la recuperación del acuífero

El objetivo planteado fue poner a disposición de la población un Directorio de empresas proveedoras de servicio de Sistemas de Captación de Agua de Lluvia que facilitara a los interesados la adquisición de un sistema con empresas previamente verificadas por la Secretaría del Medio Ambiente, garantizando de esta forma, la adquisición de equipos técnicamente viables y de empresas con las capacidades y experiencia comprobadas en la instalación de Sistemas de Captación de Agua de Lluvia

El presente Directorio, incluye datos de contacto de las empresas proveedoras, además incluye una semblanza empresarial, que permitirá de manera fácil identificar sus años de experiencia, el tipo de sistema que instala, su especialización, los proyectos en los que ha participado, y su ámbito de operación

Las empresas que lo integran actualmente tienen experiencia en instalaciones domiciliarias, escolares e industriales; han instalado sistemas que atienden desde una familia hasta los que resuelven las necesidades de agua de deportivos, procesos productivos industriales y poblaciones escolares, entre otros



Hidrotecnología y Soluciones Integrales s de RL de cv de México, es una empresa constituida en el 2007 que incursionó en la instalación de Sistemas de Captación de Agua de Lluvia después de una larga investigación internacional para diseñar un sistema con los mejores equipos y sistemas provenientes de Italia, Alemania, Estados Unidos, China y Australia, así como equipos nacionales, a un costo muy accesible para la población mexicana

Su sistema de captación Rain Harvesting, es sencillo, ligero y eficiente. Sus elementos estrella para inmuebles habitacionales son:

1. El dispositivo TOTAL RAIN™, un equipo ligero, pequeño, fácil de transportar e instalar y automático, con doble función:

a) Un prefiltro cabezal para agua pluvial de 955 micras que retiene partículas mayores a ese tamaño como sedimentos, tierra, pedazos de vegetación, insectos, etc.

b) Un desvío de primer lluvia que ha arrastrado sedimentos con su sistema CARROT™, mismo que, por su ingenioso sistema de desvío por mecanismo de presión, no requiere el uso de un tanque para separar este volumen

2. Un Filtro nanométrico único en su tipo en México.

No requiere cambio de cartuchos o piezas. Filtra a 10 nanómetros, por lo que retiene el 99.99% de bacterias y patógenos, así como partículas tan pequeñas como las PM 2.5 que son arrastradas del aire con la lluvia por la contaminación, y que son responsables de muchas enfermedades respiratorias.

Elimina en el agua cualquier traza mineral y las partículas más pequeñas, lo que permite incorporar esta agua de lluvia en los hogares, industria y comercio para usarla en todos los servicios

Sus equipos tienen una garantía de 1 año y una vida útil de entre 5 y 8 años Hidrotecno diseña, suministra e instala sistemas de captación y potabilización de agua de lluvia para la industria, comercio y grandes proyectos de construcción, con diversos grados de automatización

Clientes de viviendas particulares en las alcaldías Álvaro Obregón, Miguel Hidalgo, Tlalpan y Gustavo A. Madero, que ya disfrutaban de los beneficios del agua pluvial durante la temporada de lluvia, así como más de 10 empresas que han añadido el agua de lluvia a sus procesos de producción, respaldan su experiencia y profesionalismo, posicionándose como una de las empresas mexicanas más innovadoras en este ramo

 Ernesto Huguenin
Responsable

 55 3617 9705
55 5068 7067

 Info@hidrotecno.com.mx
ehp@hidrotecno.com.mx

 hidrotecno.com.mx

 hidrotecnomx

 company/hidrotecno-mexico

Hidrotecno de México



Soluciones Hidropluviales



Soluciones Hidropluviales es una empresa mexicana con más de 12 años desarrollando proyectos y sistemas para la gestión y aprovechamiento del agua de lluvia, enfocada a impulsar una mejor gestión del agua en México, rompiendo paradigmas para transformar el agua de lluvia en un recurso sustentable, disponible y accesible; evitando que se derroche, termine en el drenaje saturado, finalmente ocasiona inundaciones y genere más contaminación

Ha desarrollado proyectos en áreas de captación medianas como deportivos, escuelas, casas de la cultura, oficinas, bodegas y también en grandes superficies de captación urbana como industrias, desarrollos habitacionales, municipales o centros comerciales

Su producto clave es el Filtro o Separador Vórtice Wizy, que retira del flujo contaminantes arrastrados por la lluvia con una eficiencia de remoción del 90% para partículas mayores a 280 micras

El diseño de su producto Vórtice Wizy asegura una filtración eficiente y reduce la posibilidad de obstrucciones con su tecnología de adhesión; además filtrar los contaminantes, el Wisy oxigena el agua para mantener su máxima calidad y evita el crecimiento de bacterias anaeróbicas que causan malos olores

La eficiencia del Wizy se complementa con su filtro de bajante pluvial RMS-Wisy, que captura hasta el 95% de la lluvia que baja por la tubería pluvial y desecha de forma automática el 5% restante que arrastra los contaminantes gruesos

Es ideal para áreas de captación de techos entre los 70-180 m²

Más de 120 proyectos avalan su experiencia

 Ing. Alberto Santos
Director General

 55 5554 8515
55 2241 6353

 soluciones@hidropluviales.com

 hidropluviales.com

 [shidropluviales](https://www.facebook.com/shidropluviales)

 [company/s_hidropluviales](https://www.linkedin.com/company/s_hidropluviales)

Soluciones Hidropluviales





Isla Urbana

Isla Urbana es una empresa social dedicada desde hace más de 15 años a la sostenibilidad hídrica en México. Cuenta con extensa experiencia en el desarrollo tecnológico y en la implementación de proyectos masivos de captación de lluvia, manejo de agua y autonomía hídrica en viviendas, escuelas y centros comunitarios

Ofrece soluciones para reducir el consumo de agua en todo tipo de inmuebles y alcanzar mayor resiliencia y autosuficiencia

Se enfoca en la educación y el desarrollo de capacidades individuales y comunitarias para el aprovechamiento de la lluvia y la sostenibilidad hídrica

Ha implementado más de 36 mil sistemas de captación pluvial en México y en América Latina, y recibido numerosos reconocimientos y premios, tanto a nivel nacional como internacional, por innovación social y por contribuir al cambio de paradigmas de manejo hídrico

Su objetivo es transformar la gestión y el abasto de agua mediante la cosecha de lluvia y la colaboración con comunidades, de manera que se generen espacios de encuentro e intercambio de saberes en procesos participativos, empáticos, sensibles y éticos

Busca construir confianza y entendimiento compartido, para desarrollar capacidades individuales y colectivas que contribuyan al cumplimiento del derecho humano al agua, generen resiliencia y bienestar socioambiental, y armonicen la relación entre la humanidad y el agua

Cuenta con opciones de kits accesibles duraderos, residencial privado, sistemas industriales y sistemas para centros educativos.

También ofrecen componentes para captación, filtración, desinfección, purificación, diseñados por ellos mismos, así como soluciones para la cocina y baño que reducen drásticamente el consumo de agua, fáciles de instalar y sin perder confort

 Jennifer White

 55 5446 4831

 ventas@islaurbana.mx

 islaurbana.org

 [islaurbana](https://www.facebook.com/islaurbana)

 [company/islaurbana](https://www.linkedin.com/company/islaurbana)

Isla Urbana





Neta Cero es un emprendimiento social de alto impacto que busca incrementar el acceso sustentable a servicios básicos (agua, energía, saneamiento) en comunidades marginadas con alto grado de rezago, a través del diseño de sistemas sustentables e instalación de infraestructura comunitaria con tecnologías innovadoras y alternativas, acompañadas de procesos educativos y metodologías exitosas que les permitan incrementar el acceso al agua

Para la captación de agua de lluvia cuenta con:

- Sistemas de captación pluvial a escala comunitaria y doméstica
- Diseño y fabricación de innovaciones tecnológicas relacionadas con agua y captación pluvial
- Sistemas de purificación de agua de lluvia
- Sistemas de higiene y saneamientos para hogares y escuelas que funcionan con agua de lluvia

La metodología Neta Cero toma como problema central a la pobreza y brechas de desigualdad en acceso a servicios y propone soluciones para atender a una región geográfica y contexto demográfico específico

El objetivo de la integración y aplicación de tecnologías sustentables es la reducción de pobreza, mediante el impacto en indicadores de rezago social, aplicando su cartera de eco-tecnologías. Por naturaleza comienza siempre con la inversión económica más baja

El impacto se mide con el incremento en el acceso a los servicios de agua, saneamiento y energía, con una mayor independencia económica y una mayor resiliencia climática en las comunidades vulnerables

 Yoselin Becerril

 55 5564 1068

 contacto@netacero.com

 netacero.com

 [netacero](https://www.facebook.com/netacero)

 [company/netacero](https://www.linkedin.com/company/netacero)

Neta Cero



Ecotecnologías Don Goyo



Comercializadora de Ecotecnologías Don Goyo S.A. de C.V. es una organización líder en el desarrollo de ecotecnologías innovadoras de alto impacto social que, durante 18 años ha logrado concebir productos más amigables con el medio ambiente, que promueven la autosostenibilidad y que esencialmente buscan constituirse como factores potenciales del desarrollo humano

El aprovisionamiento de agua segura reduce hasta el 35% el costo de la obra
Tiene una garantía de 50 años a la intemperie

Mantiene el agua en condiciones de calidad por más de seis meses en tanto la tapa se mantenga puesta correctamente

Su sistema logístico de fabricación serial permite la construcción de un Sistema de Captación de Agua de Lluvia en tan sólo 4 horas y en colaboración de 5 personas

El SCALL es un depósito de agua construido en hormigón armado en una pieza (sin uniones), con forma cilíndrica que tiene 2 m de altura, 3 m de diámetro y 10 cm de espesor con una capacidad de casi 12 mil litros y larga durabilidad (50 años). Un SCALL o captador es capaz de recolectar agua de lluvia mediante un conjunto de sistemas internos y externos que, de ser necesario, puede construirse parcial o totalmente enterrado, a un mínimo de 30 cm de profundidad sobre el nivel del suelo

- Es una estructura monolítica antisísmica
- Tiene una vida útil prolongada (o alta durabilidad)
- No requiere de mantenimiento especializado
- No necesita base o superficie de colocación
- Es de muy fácil operación y mantenimiento
- No contamina el ambiente ni al agua misma como el plástico

Debido al espesor en piso, muros y techo calculado y probado para una óptima solidez, resistencia y durabilidad, se diferencia del ferrocemento, que es más delgado

Debido a su trabajo de base como organización de la sociedad civil en varias comunidades del país, han apuntado hacia algunos aspectos nodales para promover la salud y el desarrollo humano en favor de la calidad de vida

 Liliana Valencia

 73 397 1732

 comerdongoyo@gmail.com

 dongoyo.com.bo

 dongoyo.bolivia

 in/don-goyo-ecotecnologías

Ecotecnologías Don Goyo





Eco-Intellutions S.A. de C.V. es una empresa mexicana, con más de 30 años de experiencia en el campo de la ingeniería ambiental especializada en el manejo sustentable del agua.

Especializada en el diseño, planeación, construcción, operación, equipamiento, rehabilitación, mejoras y optimización de plantas de tratamiento de aguas residuales, pluviales y potabilizadoras para lograr el óptimo proceso de reciclaje del agua

Sistemas de captación y tratamiento de agua pluvial

Como empresa sustentable y visionaria cuentan con equipos para la captación y tratamiento de aguas pluviales

Por medio del desarrollo de proyectos de recuperación, almacenamiento, tratamiento y reúso del agua, contando con sistemas: caseros, comerciales, industriales y municipales

Algunos de sus proyectos de recuperación pluvial, filtración y purificación:

- García López Casa Aeropuerto, CDMX:
Sistema de tratamiento pluvial
- García López Casa Vallejo, CDMX:
Sistema de tratamiento pluvial
- Fibra plus, Los Mochis:
Sistema de captación pluvial y tratamiento de 100 m³
- Fibra plus, Vía San Juan:
Sistema de captación pluvial y tratamiento de 20 m³
- Gobierno del Estado de Guanajuato:
Licitación para 21 sistemas de filtración, recuperación y purificación de agua pluvial a potable en escuelas
- Gobierno del Estado de Guanajuato:
Licitación para 105 sistemas de filtración, recuperación y purificación de agua pluvial potable domésticos
- Fibra uno:
Centro comercial Patio Santa Fe 100 m³/d

Para Eco-Intellutions lo más valioso es su gente, ya que cuenta con personal capacitado, siempre dispuesto a dar lo mejor de sí en todo el país, por ello cuentan con más de 250 personas

 Carlos A. González
Responsable

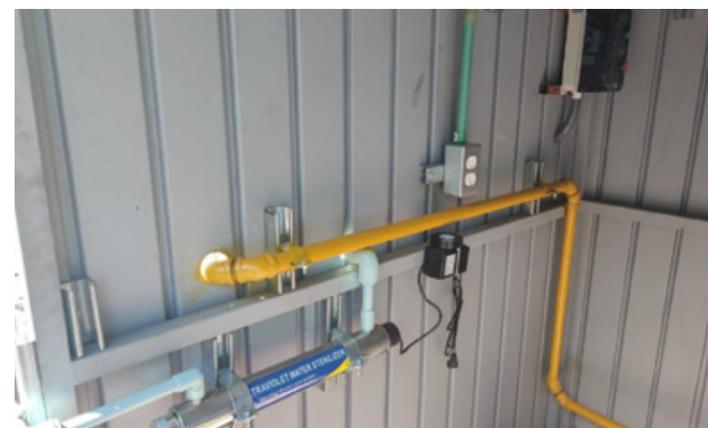
 55 5663 5309
55 5661 1069

 contacto@ecointell.com.mx

 ecointell.com.mx

 [ecointellutions](https://www.facebook.com/ecointellutions)

Eco-Intellutions





Codemun

Consultoría y Desarrollo Municipal, empresa especializada en ventas a gobierno y obra pública desde hace más de 23 años, con amplia capacidad técnica, administrativa, legal y económica

Ofrece coadyuvar en la integración de cualquier procedimiento de contratación que se requiera, aprovechando patentes exclusivas, apegados a la normatividad en la materia

Cuenta con todo el respaldo de Cemex, Rotoplas, entre otros fabricantes, para la producción y logística de almacenamiento, distribución y entrega de los materiales que fabrican y comercializan, por lo cual ofrece una gran oferta de servicio y precio existente en el mercado

Cuenta con el apoyo de prestigiosos despachos, como el del Mtro. Fernando Gómez de Lara

En los últimos años ha operado los siguientes Programas (lo cual no es limitativo para atender cualquier suministro de materiales de construcción o de cualquier otra naturaleza, servicio o programa)

Programa Cosecha de Lluvia, de la Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México. Ha instalado cerca de 50 mil sistemas de captación de agua de lluvia, beneficiando al mismo número de hogares y alrededor de 200 mil personas

Proyecto Escuelas de Captación, de la Secretaría del Medio Ambiente de la Ciudad de México. Ha instalado 138 sistemas de cosecha de lluvia en 72 planteles educativos de la alcaldía Milpa Alta, beneficiando a 40 mil personas de la comunidad educativa. En 2024 se busca instalar alrededor de 2 mil sistemas en planteles educativos de todas las alcaldías de la Ciudad de México

Codemun



 María del Carmen
Bacallao Tafoya

 55 4066 0978

 comercial.codemun@codemun.com

 codemun.com.mx

Soluciones ion AG S DE RL DE CV



Soluciones ION AG S de RL de CV. Empresa con experiencia desde 2002 en la implementación de soluciones para mejorar el acceso y la calidad del agua en México. Mediante su organización Water for Happiness, pone en marcha desde el 2015 la implementación de proyectos de impacto social, cultura del agua y desarrollo de nanotecnología en productos patentados para democratizar el acceso a agua y saneamiento en ciudades y comunidades vulnerables

A partir del reconocimiento de las desigualdades que existen en las comunidades de México y la implementación de soluciones viables e innovadoras que ofrezcan nuevas oportunidades de abasto y calidad de agua en forma accesible, sencilla, amigable e incluyente

Ha logrado impactar a más de 120 mil personas y familias en México y en países de Latinoamérica en comunidades conurbadas, rurales, indígenas y de escasos recursos con el desarrollo tecnológico de sistemas de nanotecnología para desinfectar agua y la generación de talleres comunitarios de WASH, uso y reúso correcto del recurso hídrico, igualdad de género y acceso a agua y saneamiento alineado a los ODS de la ONU; dando así la oportunidad a las comunidades vulnerables de adoptar tecnología y la gestión correcta de los recursos

Ha colaborado con Fundación Coca-Cola para impactar con mejor calidad de agua a más de 6 mil personas en el estado de Tlaxcala, con la ONU siendo la primer empresa y fundación en dar talleres de reinserción social y capacitaciones para lograr la instalación del primer sistema de captación pluvial en centros penitenciarios de LATAM

Soluciones ion AG S DE RL DE CV



 Marco Sandoval S.

 55 5536 1111

 msandoval@ionag.com.mx

 ionag.com.mx

 ionag.oficial



ATL Ecotecnologías es una empresa mexicana que se especializa en la captación de agua de lluvia como una alternativa sustentable para el buen aprovechamiento del agua y el abastecimiento en lugares que carecen del servicio o acceso al agua potable

Su objetivo es contribuir al equilibrio del medio a través de la captación del agua de lluvia y otras ecotecnologías

Es una empresa comprometida con el medio ambiente, a través de la captación de agua pluvial ofrece una alternativa para el abastecimiento de agua y al mismo tiempo, contribuir a la disminución de la sobreexplotación de los mantos acuíferos

Buscan impactar a nivel social sobre el buen aprovechamiento del agua pluvial y crear consciencia en las personas sobre el cuidado y la importancia del agua en la vida

Han instalado sistemas con particulares y buscan colocarse en el sector industrial aportando y contribuyendo al bienestar del medio ambiente

Atl Ecotecnologías



 Fernando G. de la Rosa

 55 5965 9769

 contacto@raincolecta.com

 atlecotecnologias.mx

 Atl Ecotecnologías

Las empresas incluidas en este Directorio han demostrado poseer los conocimientos y habilidades necesarios para llevar a cabo la instalación de sistemas de captación de agua de lluvia, respaldadas por la Secretaría del Medio Ambiente

En caso de detectarse malas prácticas o resultados insatisfactorios, agradecemos se comunique a la Dirección de Planeación y Coordinación de Políticas a través del correo dgcPCA@sedema.cdmx.gob.mx, para realizar las medidas correspondientes
