

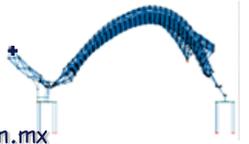


Cuautitlán Izcalli Edo. De México., a 26 de febrero de 2018.

¡Solución al Cambio Climático y a la calidad de vida..!

<h2 style="text-align: center;">Capta+Agua</h2>	<h2 style="text-align: center;">Tanque 3c+Agua</h2>
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;">  <p>Gracias por registrar tu iniciativa: Capta+Agua</p> </div> <div style="width: 60%; text-align: center;">  </div> <div style="width: 20%;">  <p>Gracias por registrar tu iniciativa: tanque3c+Agua</p> </div> </div> <p>Tipo Básico. Tipo Manual. Tipo Automatizado</p> <p>¡No hacen falta grandes ideas, para hacer grandes proyectos..!</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 20%;">  <p>Gracias por registrar tu iniciativa: tanque3c+Agua</p> </div> <div style="width: 60%; text-align: center;">  </div> <div style="width: 20%;">  <p>Gracias por registrar tu iniciativa: tanque3c+Agua</p> </div> </div> <p>Tipo Básico. Tipo Manual. Tipo Automatizado.</p> <p>¡No hacen falta grandes ideas, para hacer grandes proyectos..!</p>
<p>Antecedentes.</p> <p><i>Actualmente en el Valle de México que está localizada en una cuenca cerrada formada originalmente por 5 grandes lagos en su lugar hoy la zona metropolitana es la segunda más grande concentración del mundo lo que provoca que la demanda de agua se dispare por lo que se tiene un desbalance hídrico del valle de México es grave ya que solo el 15% del total del agua de lluvia recarga los acuíferos lo demás se pierde por escurrimiento o se evapora ya que el total de agua (Urbano, industrial y agrícola) que asciende a 2583 millones m3./ año. Y el 70% se extrae de mantos acuíferos y el resto se importa del Lerma y Cutzamala hoy el abasto de agua es insuficiente.</i></p> <p><i>En zonas rurales alejadas de la urbanización donde es muy baja la contaminación se puede obtener este beneficio de agua con más calidad.</i></p>	
<p>Capta+Agua. Son los productos diseñados para impulsar a las zonas rurales, urbanas a beneficiarse de manera directa usando cualquiera de nuestros productos captando el agua de lluvia sin límite.</p> <p>Capta+Agua. Para instalase en cualquier área como zócalos, campos de cultivo, cerros, zonas de recreo, áreas abiertas, caminos poco transitados, áreas comunes de zonas residenciales, entre muchos otros. La captación de agua tiene como límite la capacidad que se tenga para almacenamiento.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Con el uso de nuestro sistema en cualquiera de sus presentaciones. Se podrá captar y almacenar de manera sustancial e inmediata durante la época de lluvia todo el volumen que se pueda almacenar. ➤ Al usarlos contribuimos a reducir la extracción de este recurso natural por más tiempo y todos los recursos que se dejan de hacer para la extracción de cada litro de agua y con esta recárgalos. ➤ Al reducir la extracción de nuestros acuíferos, el asentamiento de las zonas urbanas disminuye. ➤ El sistema en campos de cultivo los protege en gran medida que los dañe la lluvia ácida. ➤ Se capta la cantidad que se requiera para que no se pierda por escorrentía. ➤ El sector salud ahorra al no atender pacientes por ingerir agua contaminada. 	





Aportación al Cambio Climático

- Mejor documental del Cambio Climático



El clima es un sistema de los soporte fundamental de la tierra uno que determina si podremos vivir o no en este planeta el cual esta generado por cuatro elementos.

La atmosfera. El aire que respiramos.

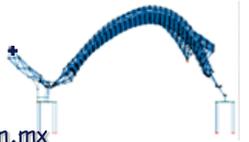
La hidrosfera. El agua del planeta.

La criosfera. Los casquetes polares y los glaciares.

La Biosfera. Las plantas y los animales.



No vamos en caminando a muchos puntos de inflexión en el sistema del clima global los científicos han dicho que debemos de limitar a menos de 2 grados de aumento en la temperatura global



Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio> Callejón de las Bugambillas #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

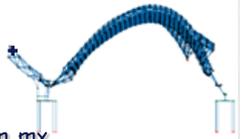


Degradación del suelo
y desertificación



Escasez de agua





Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio> Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

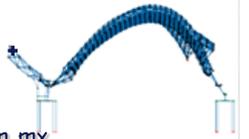


Glaciar McCarty, Alaska 1909



Glaciar McCarty, Alaska 2004





Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio>

Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

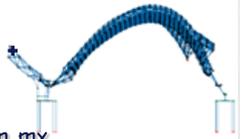


Glaciar Muir, Alaska 1909



Glaciar Muir, Alaska 2004





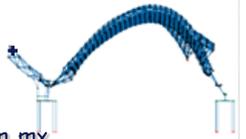
Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpcfcrz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio> Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750





Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio>

Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750



Glaciar Carroll, Alaska 1908



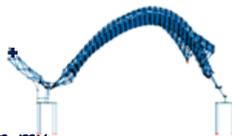
Glaciar Carroll, Alaska 2004

El problema del agua tendrá consecuencias muy adversas en la agricultura en la salud humana y en los ecosistemas.

De no detener esto nos acercamos a puntos de inflexión irreversibles
Por la fusión del hielo Ártico Y Antártico

La liberación del metano ártico y del permahielo Siberiano o de la muerte paulatina del amazonas. Pero el caso es que los deshielos ya están sucediendo en temperaturas menores de los 2 grados y en el amazonas nosotros lo estamos haciendo con la deforestación





Tel 5867-3835

CP. Félix Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx

Móvil 5577-824860

Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio>

Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

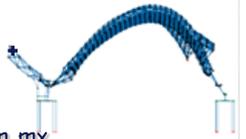


Los estudios nos indican que estamos apuntando a un incremento muy por encima de los dos grados a 4 o 6 grados



Inundacione en ciudades y zonas costeras.





Refugiados Climáticos

Las amazonas podría ser una Sabana o desierto y todo el sistema agrícola se enfrentara a un problema sin precedentes países más afortunados como EU Gran Bretaña y gran parte de Europa se convertirán en algo así como países militarizados a menos en lo que a control de frontera.

Para evitar la entrada de millones de personas cuyos países ya no son habitables o no tienen suficiente comida o agua



Incendios Forestales



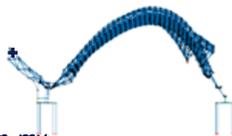
Energía



A fines de este siglo vamos a necesitar 3 veces más energía y será necesario construir







Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfacruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misitio>

Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750





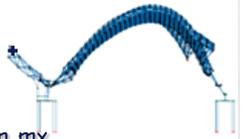
Soluciones



Tecnificar la solución.

Con inteligencia y creatividad

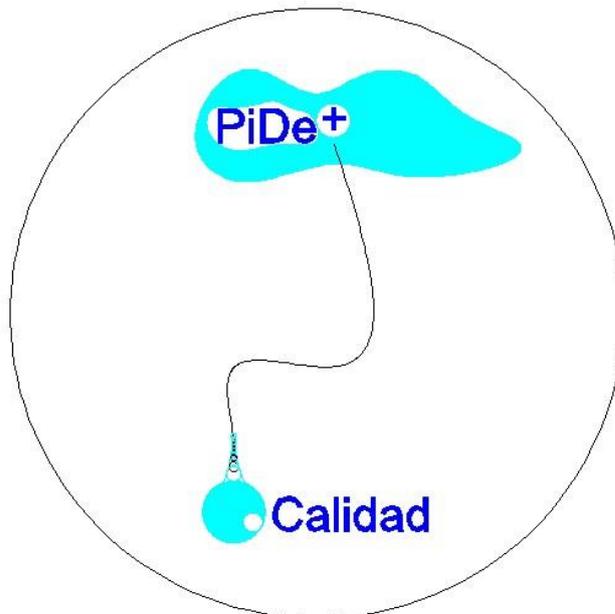
La revolución verde a escala planetaria.



El Binomio Perfecto



La revolución verde a escala planetaria.



¡No hacen falta grandes ideas, para hacer grandes proyectos..!





Los sitios donde se pueden usar se muestran algunos a continuación.



Terreno accidentado

Zócalo



Cancha

Estadio

Estacionamiento



Cómo se puede ver se puede aprovechar en las horas de lluvia cualquier sitio para La captación de agua de lluvia.

Y almacenar la mayor cantidad de agua para darle diferente uso posteriormente.





Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpcfcrz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarillojosema.wixsite.com/misito> Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

Azoteas de casas y edificios.

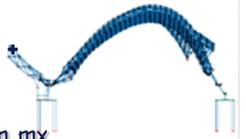


Lista de precios de productos

Número de producto	Producto	Descripción	Catidad	Precio por unidad	Precio total
--------------------	----------	-------------	---------	-------------------	--------------

Personalizada en la negociación.





Tel 5867-3835
Móvil 5577-824860

CP. Félix Cruz Carrillo
Ing. José Manuel Cruz Carrillo

E_mail cpfcruz@yahoo.com.mx
E_mail josema_48jmpide@hotmail.com

<https://cruzcarriollojosema.wixsite.com/misiti> Callejón de las Bugambilias #39 Jardines del Alba, Cuautitlán Izcalli Edo. de México. CP. 54750

<http://udgtv.com/noticias/instalar-sistemas-captacion-agua-lluvia-cuesta-10-mil-pesos/>

Instalar sistemas de captación de agua de lluvia cuesta \$10 mil pesos sistema existente en el mercado



Guadalajara, Jalisco.

En la Ciudad de México, **hay alrededor de cinco mil viviendas** que cuentan con sistemas de captación de agua de lluvia, sin embargo, en el Área Metropolitana de Guadalajara, apenas habrá 10 fincas que aprovechan el agua pluvial, lamentó el investigador de la Universidad de Guadalajara (UdeG) Arturo Gleason Espíndola, quien desarrolló un prototipo para aplicarse en la ciudad.

El académico, con más de 20 años de experiencia, participó en el Primer Congreso Nacional de Sistemas de Captación de Agua de Lluvia, que tiene como sede el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD).

Para una familia de clase media que cuenta con tinaco y cisterna, implantar un sistema que aproveche el agua pluvial, **le implicará un costo de entre 10 mil y 15 mil pesos**, menos que el costo de un televisor de pantalla plana, dijo el experto.

Atentamente,

Ing. José Manuel Cruz Carrillo
PiDe+ Estructuras

CP. Félix Cruz Carrillo
PiDe+ Admon.

