

MAPA INTERACTIVO DE LA RED DE HUERTOS ESCOLARES

¿Por qué creemos que se necesita un MAPA Interactivo?

Ventajas de un MAPA interactivo

¿Quiénes son los MAPAches?

¿Cómo surgió la idea?

¿Cómo construiremos el mapa ?

Acompáñanos en este recorrido donde te explicamos qué, para qué y quiénes están participando en el proyecto del mapa interactivo.

"Tener mucha información no es sinónimo de entenderla"



¿Por qué creemos que se necesita un MAPA Interactivo?



En el caminar de cada Huerto Escolar se genera muchísima información: ubicación geográfica, semillas que siembran, técnicas de riego, problemas enfrentados, soluciones exploradas, idioma de l@s alum@s, nivel escolar, entre otras. Ahora pensemos ¿Qué sucede si un miembro de la Red de Huertos está interesado en buscar dentro de este gran mar de información a todos los Huertos Escolares de nivel preescolar con experiencia sembrando lentejas en comunidades hablantes de tzotzil?

Con las herramientas que cuenta hoy en día la Red de Huertos no es posible realizar dicha búsqueda de forma rápida y eficiente. Por ello, el principal objetivo del MAPA INTERACTIVO es colocar la información generada por los huertos escolares al alcance de tod@s. Creemos que con ello se fortalecerán tanto la sistematización de los aprendizajes como las alianzas entre huertos.



Ventajas de un MAPA Interactivo



Estadística de la información a
base de colores y tamaños



Fácil acceso



Filtros



Amigable a la vista



Condensación de la
información



¿Quiénes son los MAPAches?

Mariana, Wilfrido, Erika, Juan e Irving son cinco personas que tienen en común el haber estudiado la carrera de Física en la UNAM. Además de saber una que otra cosa de fotones, electrones y muchos colores, cada uno tiene poderes especiales: Irving y Will son buenos analizando datos, Juan Manuel es requete buen programador, Erika excelente diseñando y Mariana es avispada organizando.

Cada uno estaba en su propio mundo cuando de repente surgió la oportunidad ¡Colaborar con la Red de Huertos Escolares!



Mariana



Wilfrido



Erika



Juan



Irving

¿Cómo surgió la idea?



Una serie de casualidades llevaron a Mariana hasta la profesora Candelaria Meléndez. La profesora llevó a Mariana al Primer Encuentro Estatal de la Red de Huertos Escolares en San Cristóbal de las Casas, Chiapas 2014. Emocionada de lo que ahí vio, Mariana le compartió la experiencia a Wilfrido. Wilfrido quiso probar por sí mismo y asistió al Encuentro Internacional de la Red de Huertos Escolares en la Ciudad de México, del 22 al 24 de Noviembre de 2014.



Fue en ese encuentro, dentro de comisión de ciencia, cuando se propuso la gran idea: Generar un MAPA INTERACTIVO para la RED de Huertos Escolares. Una tarea así de grande requiere de muchas manos y corazones, por eso Will invitó a Irving, Erika y Juan. ¡Y nació el equipo MAPAche!

¿Cómo construiremos el mapa?

Los primeros pasos en la construcción de este gran proyecto se dieron en el VI Encuentro Internacional de la Red de Huertos Escolares del 16 al 19 de octubre de 2015. Ahí se platicó de que lo primero que se requiere es realizar una gran colecta de información, para luego crear y vincular toda la información con el mapa interactivo.



Base de datos

Se realizará el registro de todos los usuarios que integrarán la red de huertos escolares del MAPA interactivo.

Cada usuario podrá registrar una o más organizaciones (A.C., Escuelas, ONG, etc).

Los usuarios podrán registrar la cantidad de huertos que deseen y cada huerto estará asociado a una organización o no.

Estructura del mapa interactivo de la Red de Huertos




Bosquejo del Mapa interactivo

Barra de búsqueda


¿Se podrá hacer una búsqueda con autocompletado?

Tipo de cultivo
Tipo de huerto
Semillas

FILTROS



La Red de interacción del "Huerto de Mariana"



Ficha Técnica

Nombre del huerto: Huerto de Mariana
 Encargado(s): Mariana Gómez
 Contacto: Tel:5555555555
 correo-e: mariana22@gmail.com
 Tipo de huerto: Escolar - Primaria
 Intercambia, vende y dona semillas.

Maiz
Frijol
Lechuga
Tomate
Chile



2013
2014
2015

Enero
Feb.
Marzo
Abril
Mayo
Junio
Julio
Agosto
Sept.
Oct.
Nov.
Dic.

Información del Cultivo

Inicio del cultivo: 3 de agosto de 2013
 Término del cultivo: En curso
 Superficie sembrada: 10m2
 Participantes: 10 niños, 2 Adultos.
 Clima del lugar: Seco
 Cosecha: N/D
 Problemas: Plaga de hongos, sequía.

Comentarios: Llegó una plaga de hongos que mató la mitad de la siembra, pero la otra mitad sigue creciendo. La plaga se logró combatir con pesticida de la marca comercial "matatodo".

Consejos de la Red.

Huertos con cultivos similares en los que te podrias apoyar.
 Cultivo Año Cosecha

Huertos con problemas durante su cosecha.
 Cultivo Año Problemas Plagas
 Factores climaticos

Para saber más
 Cultivos
 Problemas comunes en el huerto