MICH

El Modulo Itinerante de Capacitacion Hidropónica es un sistema educativo que permite producir vegetales frescos en climas adversos. Buscando mejorar la produccion local y el autodesarrollo optimizando recursos y espacio del sur argentino

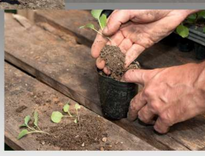
PROYECTO

Notamos que existe una falta de oportunidades de desarrollo personal y económico por desconocimiento de alternativas en el aprovechamiento del espacio y el uso de la matriz productiva existente.

Esto se da en varios pueblos aislados. Donde los hay espacios abiertos y zonas ventosas y secas aledañas a centros urbanos, con escaso desarrollo de insfraestructura.

Nuestro objetivo es mejorar la producción local y el autodesarrollo optimizando los recursos y el espacio.

Para esto llevaremos a cabo una capacitación sobre un ciclo de producción hidropónica en distintos lugares del sur Argentino brindados por el INTA



Agradecemos la información brindada por el especialista Ing. jorge Alberto Birgi - Investigador INTA Santa Cruz

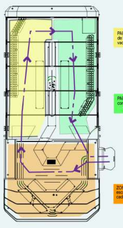
INTERIOR

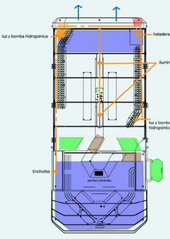
Semillas y fundamentos

Implantacion y cosecha

LAYOUT

Diseñado para impartir un curso de 3 etapas en 3 dias distintos, generando un recorrido dinámico de forma que el conocimiento del alumno crezca a la par de las plantas





ARMADO

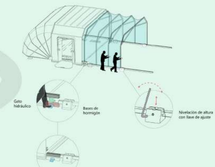
Transporte

Desplegado del invernadero

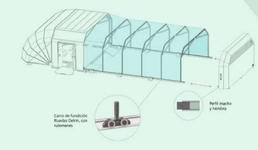
1- Despliegue del sector teórico

2- Armado de rieles

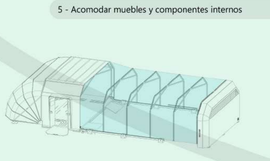
3- Despliegue de estructura



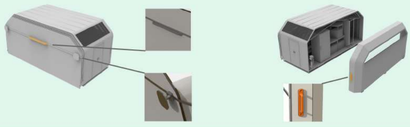
4- Encastre parte posterior



5 - Acomodar muebles y componentes internos



Desarmado y guardado



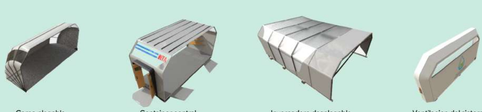
EXPLOTADA

Estructura: aprovechamiento al máximo del espacio con 2 sectores expandibles por medio de lona de polietileno y uso del contenedor para el transporte tanto para zona de enseñanza como para pared estructural

Mobiliario sectorizado de acuerdo a la estructura. 1: zona para sentarse, 2: entrada y zona para el educador, 3: sector práctico, 4 sector de guardado auxiliar

EQUIPAMIENTO

Estructura



Carpa plegable — Container central — Invernadero desplegable — Ventilacion del sistema

Mobiliario

Sistema de muebles de teórica: favorecen una dinámica didáctica y grupal en el manejo del material

Sistema de muebles de práctica: constituyen el recorrido y facilitan la práctica de las actividades

Mesa auxiliar para plantines: Con espacio de guardado para bandejas y semillas, acoplable a otras mesas por su forma

Equipo hidropónico: Equipo NFT diseñado para permitir ver las posibilidades de ahorro de espacio, mostrando de forma simple los elementos necesarios y recorridos

Accesorios

Heladera: Para el guardado de la cosecha en la etapa final, permitiendo ver el rendimiento de la misma

Matafuegos y kit de PA: Parte de los requisitos al trabajar con electricidad en un lugar cerrado

Grupo electrógeno: En caja insonorizada con ventilación al exterior