

TEMAS DE RSU 1

CURSO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA

PROFESORES:
GRACIELA FERNANDEZ DE CORDOVA
KEVIN MUÑOZ
PROFESORES INVITADOS:
SANDRA SANTA CRUZ



¿Qué es el SAAPE?

El SAAPE es un sistema de abastecimiento de agua segura para emergencia ante un sismo de 8.8 Mw. Propone una guía de diseño que facilita la toma de decisiones para su implementación de la alternativa de tener agua durante las primeras 72 horas de ocurrido un sismo. Se consideran los protocolos de uso: tratamiento y distribución del agua, así como el mantenimiento del reservorio. El SAAPE contribuye a mejorar el espacio público donde se localizan y el diseño se coproduce con los actores de la gestión pública y vecinos.



La unidad espacial de abastecimiento de agua

Se compone por puntos de encuentro, vías de recorrido seguras cuya distancia máxima no excede los 500 m.

Los vecinos se organizan por sectores para señalizar los recorridos, calcular el número de reservorios y tener una mejor distribución del agua. Se consideran puntos de distribución de agua que priorice a las personas con accesibilidad reducida.

Los reservorios son hitos que se localizan en las zonas seguras de los parques e incluyen información para usar el SAAPE. Se implementan señalizaciones, cruces peatonales a nivel de vereda y de dimensión suficiente para facilitar el acceso y seguridad de todos los usuarios.

VISIÓN

Compatibilizar el diseño de la unidad espacial para la emergencia con los usos cotidianos de los vecinos durante el día y de noche, con la mejora del diseño del parque para su uso recreativo y seguro.

PRINCIPALES ACTORES

Municipios, INDECI, SEDAPAL, organizaciones vecinales, vecinos y principalmente jóvenes quienes ayudarán en la distribución del agua.

Los reservorios serán de funcionamiento autónomo por parte de los vecinos para lo cual se les capacitará constantemente mediante charlas, simulacros, entre otros, será imprescindible la asistencia de al menos un miembro por familia. Es tarea de todos asegurar el mantenimiento y cuidado de los reservorios al momento de la emergencia.

FUNCIONAMIENTO COTIDIANO



RESERVOARIO COMUNAL DE AGUA SEGURA EN CASO DE EMERGENCIA: Parque Virgen de Fátima

CARRETERO, Aleksey // PERICHE, William // OCROSPOMA, Farid

2024 - II

MAPA DE UBICACIÓN



1

2

3

4

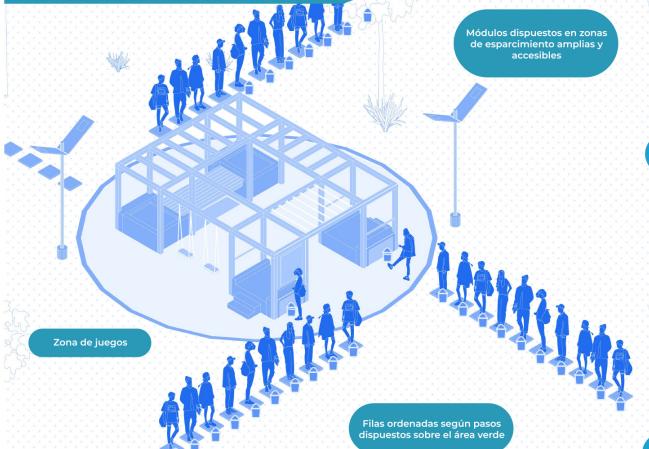
En función de su lugar de residencia, a cada vecino y vecina se le ha asignado un módulo dentro del parque, correspondientes del 1 al 4.



Adicionalmente, existen 4 puntos de reunión SAAPE, pensados para facilitar la organización vecinal previa al uso de los módulos.



PROTOCOLO DE USO



CO-PRODUCCIÓN VECINAL



Una vecina delegada de la junta vecinal resaltó la necesidad de un diseño sutil que no contrastase mucho con la armonía y escala del parque.

Entrevista 1



El vecino José marcó la intención de una coordinación conjunta total para evitar malentendidos y llegar a acuerdos de manera colaborativa.

Entrevista 2

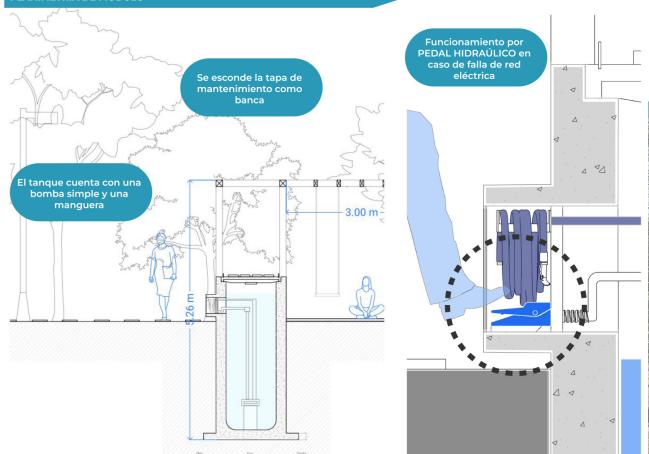


El dirigente de la junta vecinal propuso diversas alternativas de mantenimiento de los tanques, así como de oportunidades de instrucción a los vecinos.

Entrevista 3



PLANIMETRÍA DE MÓDULO



FUNCIONAMIENTO COTIDIANO



FUNCIONAMIENTO EMERGENCIA

