

TEMAS DE RSU 1

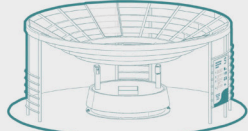
CURSO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA

PROFESORES
FERNANDEZ DE CORDOVA, GRACIELA
MUÑOZ, KEVIN
VERA ARECHE, MARÍA

PROFESORA INVITADA
SANTA CRUZ HILDALGO, SANDRA

¿QUÉ ES EL SAAPE?

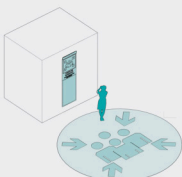
El proyecto SAAPE es un sistema de abastecimiento de agua para emergencia, de funcionamiento autónomo que abastece de agua segura en los 3 primeros días de la ocurrencia de un sismo de intensidad destructiva. Se incluye el almacenamiento de insumos para la distribución del agua. Estará diseñado para el uso de día y de noche e incluye el mejoramiento del espacio público.



RECORRIDO HACIA A LOS RESERVORIOS

El SAAPE incluye puntos de encuentro, vías de evacuación que indican los recorridos y las zonas seguras que son los parques donde se localizan los reservorios de agua. Se cuenta con señalización de INDECI, Defensa Civil y del SAAPE con indicaciones específicas para la llegada y distribución del agua.

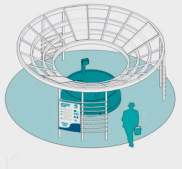
Puntos de encuentro



Vías de evacuación



Zonas seguras



DISTRIBUCIÓN DEL AGUA SEGURA PARA EL PARQUE POTOSÍ

2 reservorios de 25m³ en cada parque para el abastecimiento de agua para 721 personas.

CÁLCULO

ÁREA	CAPACIDAD
1 ha	→ 5 m ³
182 ha	→ x m ³
x m ³	→ 91 m ³

¿QUIÉNES PARTICIPAN?

Para la implementación del SAAPE participarán las instituciones de gestión local: municipio, Sedapal y otros, en conjunto con los vecinos.

Para el uso del SAAPE durante los primeros 3 días, la distribución del agua será autónoma con la organización de los vecinos que prioriza la participación de los jóvenes.

Para el mantenimiento del SAAPE participan todos organizados.

GUÍA DE USO DEL SAAPE

- Formar una fila con sus respectivos baldes de capacidad 2.5 L o mayor.
- Mantener la distancia de 1 brazo entre las personas.
- Colocar envase bajo caño y activar el sistema.
 - Girando la manija
 - Presionando el pedal
- Esperar 15 segundos aproximadamente, cerrar la llave y ceder el paso.

2.5 L

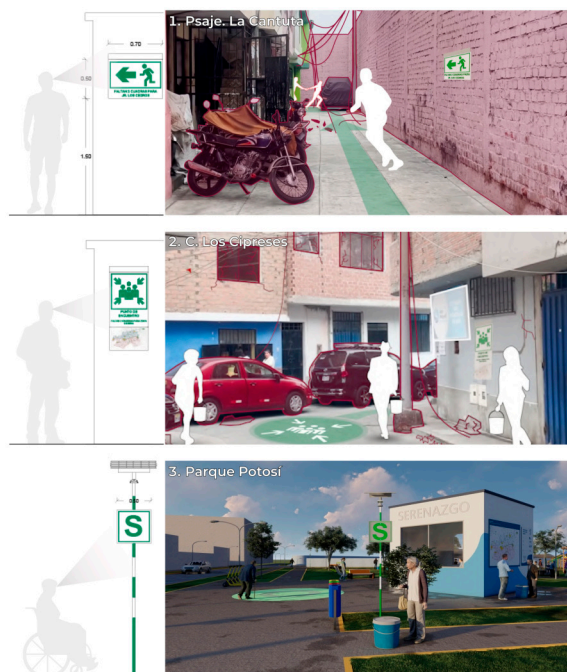
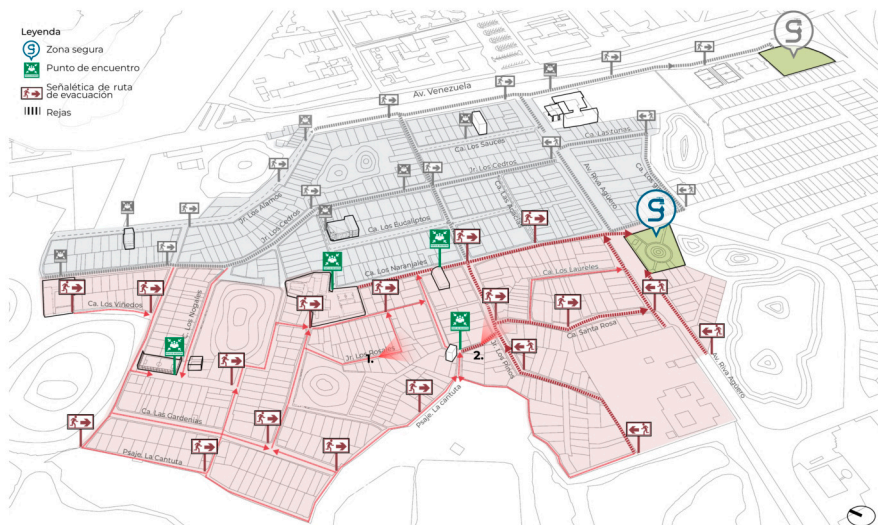
15 s

APROX.

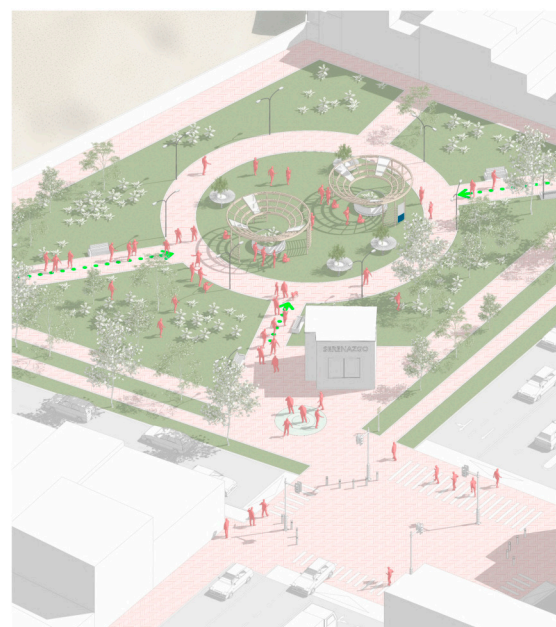
GUÍA DE USO DEL SISTEMA SAAPE PARA EL PARQUE POTOSÍ

CASABONA, Alejandro // CRISOSTOMO, Vics // JIMENEZ, Oscar // MILLA, Katherine // QUECAÑO, Percy // UREÑA, Claudia

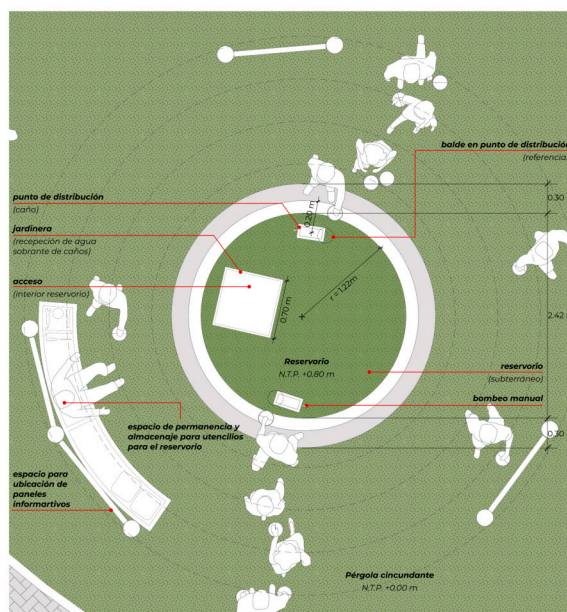
SECTOR PANDO 9



PARQUE POTOSÍ



RESERVORIO DE AGUA



USOS

