

Abstract

El ejercicio indaga en medios naturales desapercibidos en la arquitectura moderna, sistemas de captación de agua pluvial...

¿Es posible desarrollar una solución arquitectónica para una problemática medioambiental, como lo es la escasez de agua, a través de sistemas captación de agua pluvial?

La interrogante surge mediante el estudio de como el agua se expresa en el territorio nacional, específicamente en contextos rurales. Atendiendo ciertos indicadores y proyecciones a futuro sobre el acceso y disponibilidad hídrica, se gesta un caso de estudio sobre el cuál, se propone una intervención que de repuesta a las necesidades técnicas y al mismo tiempo, respetar las condiciones del contexto específico y la estética arquitectónica. Estos sistemas denominados “Acueductos”, son un componente fundamental del espacio común habitable en zonas rurales, permitiendo abastecer de agua no solo a pobladores y a la población flotante, sino que también brindar apoyo a infraestructuras públicas distribuidoras de este recurso. En esta misma línea, se propone una intervención en comunidades rurales carentes de agua, lejanas a los territorios urbanos y conexiones viales principales que permita recolectar, encauzar y almacenar agua pluvial. Finalmente se pretende diseñar desde una perspectiva que permita la autonomía de estos “acueductos” a partir de todos sus componentes y ponga en valor, el respeto a los atributos culturales locales.

Conceptos clave: Agua, Rural, Captación, Acueducto, Autonomía.

