

La zona desfiladero, surge como una necesidad ante la motonía que podía desarrollarse en el proyecto, generando así un espacio social. Dando una imagen de entrada monumental y captando el interés de los transeúntes de la zona, genera interacciones que fuera de este espacio sería complicado que ocurriesen.

Para poder albergar a los usuarios que se desplazan de manera casual y los usuarios que ocuparan durante un tiempo extendido las instalaciones, se necesitara un infraestructura fija y persistente en el tiempo.



Un sistema estructural de pilares tuburales de perfil S 275 cuya longitud máxima de 16 m y una serie de arriostamientos horizontales definidos por cerchas trianguladas de 1,5 m de canto.

Este sistema estructura recibe la carga de 3 forjados repartidos a diferentes alturas. El primer nivel situado a 5 m el cual permite el acceso a los primeros módulos. El segundo nivel situado a 8 metros y da acceso al primer patio y por último el tercer nivel a 11 metros.

Los accesos a estos niveles permiten la movilidad de todos los usuarios de manera vertical. Usuarios con discapacidades pueden acceder a cualquier nivel a través del ascensor industrial y en caso de incendio existen las escaleras que conectan todos los pisos.

Por último, estudiamos las estructuras que permiten el desarrollo de la vida animal y vegetal de la zona de actuación. La cascada y las zonas húmedas que genera y el acantilado y patios, permiten anidar y repoblar la zona de estas especies tan necesarias.

