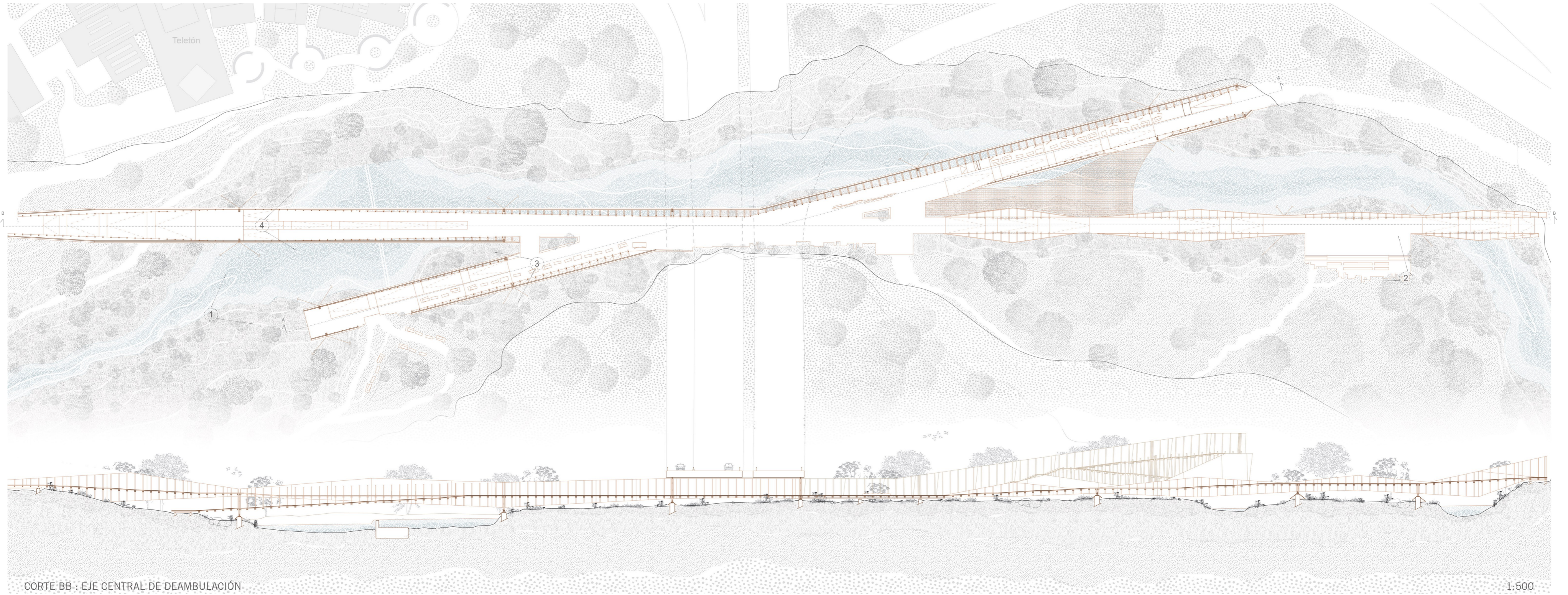


MORFOLOGÍAS QUE SE ADAPTAN AL TERRENO

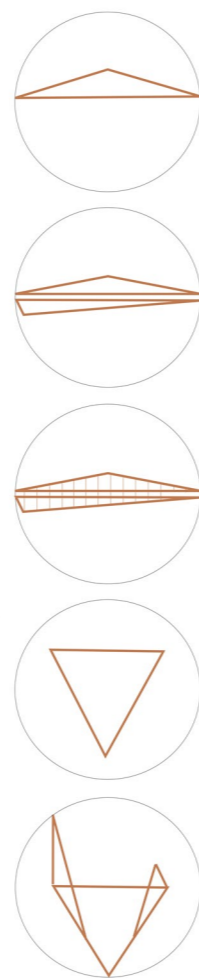


CORTE BB : EJE CENTRAL DE DEAMBULACIÓN

1:500



ESTRUCTURA : GÉNESIS DE UNA MORFOLOGÍA



El diagrama de momentos de fuerza dimensiona los muros estructurantes: altura mínima en el centro = luz/10.

La presencia del suelo divide este muro en dos lo que permite generar variaciones en la altura de los paneles en función de las vistas que se le den al paisaje. Todos estos paneles se ensamblan mediante costillas alternadas cada 2m.

Un único punto de apoyo limita el impacto en el oasis. Al estar ubicado en una zona sísmica, a este diagrama triangular se le suman 4 tensores.

Transversalmente la triangulación se hace por el conjunto [costillas+paneles].

