

# COSTURA AUTOFORMADA

## PABELLÓN INTERCULTURAL TRAFÜN RÜPÜ

Trafün: Juntar caminos | Rüpü: Anexo/Unión

El proyecto surge como una innovadora solución a la desconexión y aislamiento entre la zona rural de Truf Truf y el área urbana de Temuco, acentuada por la barrera física del río Cautín. Esta separación ha generado obstáculos sociales y económicos significativos para la comunidad rural dedicada a la producción agropecuaria.

El propósito del proyecto es crear un espacio que no solo conecte ambas áreas, sino que también promueva la integración social y cultural a través de programas interculturales. El puente se concibe no solo como una infraestructura de tránsito, sino como un pabellón multifuncional con áreas de contemplación, descanso y comercio. Este último aspecto es vital, ya que se enfocará en impulsar el comercio rural, proporcionando un espacio donde los productores locales puedan vender sus productos directamente al público urbano.

El diseño arquitectónico del puente se basa en la integración de los tejidos urbano y rural, simbolizando la unión de dos comunidades separadas por el río, pero unidas por una historia y cultura compartidas. La estructura del puente, mayoritariamente construida con madera, cumple una función práctica y simbólica, representando una costura trenzada que une ambas comunidades.

La innovación en el uso de la madera es un aspecto destacado del proyecto. Se utilizarán grandes vigas de madera autoformadas mediante un avanzado proceso de prefabricación que aprovecha las propiedades naturales de la madera y su capacidad de autoformación durante el secado. Este método crea piezas de madera laminada cruzada (CLT), promoviendo el uso sostenible de recursos locales y reduciendo la huella ambiental del proyecto.

El pabellón multicultural Trafün Rüpü es mucho más que una solución de infraestructura; es una declaración de la capacidad de la arquitectura para unir comunidades y fomentar el desarrollo sostenible. A través de su diseño innovador y el uso responsable de materiales, este puente simboliza la integración de lo rural y lo urbano, promoviendo el comercio local y proporcionando un espacio inclusivo y accesible para todos. Con su enfoque en la sostenibilidad y la cohesión social, el pabellón multicultural Trafün Rüpü se erige como un faro de progreso y unidad para la región, beneficiando a las generaciones presentes y futuras.

UN TERRITORIO, UNA NECESIDAD  
TEMUCO - TRUF TRUF

SEPARADOS EN VIDAS DUALES  
VIDA URBANA / VIDA RURAL

AHORA, UNIDOS POR UNA COSTURA  
A TRAVÉS DEL RÍO CAUTÍN

MEDIANTE UN TRENZADO  
TRAFÜN RÜPÜ

