

Chagual Botanical Garden

Jardín Botánico Chagual

PlaceLugar;DateFecha	Santiago, Chile; 2019-Ongoing / Actualidad
ClientCliente	Parque Metropolitano de Santiago
ArchitectsArquitectos	luis vidal + architects
ConsultantsColaboradores	Daniela Fuentealba, Paula Rodríguez-Peña, Beatriz Majluf, Gabriela Bluhm
AreaSuperficie	111 acres (51,650 sq. ft. built) / 45 ha (4.800 m ² construido)
StageEstado	Phase I under development / Fase I en desarrollo



This project involves developing the landscaping and architectural design of the Chagual Botanical Garden, located in the Metropolitan Park of Santiago. Expanding across more than 700 hectares of land, it is the fourth largest urban park in the world, and it is located near the city center, on the banks of the Mapocho River.

The landscaping design covers approximately 45 hectares of the total area of the gardens. It incorporates a combination of plants that builds native landscapes using Mediterranean species from four parts of the world. Its mission is to promote the development of a culture of nature that values the natural heritage of central Chile and to display its species and ecosystems, thus promoting their study and disseminating their importance, incentivizing conservation and cultivation.

The scope of the architectural tender includes the design of the main buildings within the Botanical Garden, consisting of 51,650 square feet of constructed area in two separate phases.

The developed proposal looks for a way to structure the entire experience, defining a path to wander and position oneself on the hillside so that the visitor can visualize and understand a complete story that integrates botanical contents and the geographical characteristics of the area, as well as its relationship with the city and the Mapuche cosmogony.

The main buildings have been strategically located to create an accessible route through the garden and a natural flow to the places of interest. How the buildings are laid out helps generate different instances along the journey, such as the direct relationship with the land, the appreciation of the landscape from above, the immersion in the vegetation and the creation of rest areas.

El Jardín Botánico Chagual consiste en el desarrollo —en paralelo— de los proyectos de paisajismo y arquitectura, ubicado en el Parque Metropolitano de Santiago. Con más de 700 hectáreas de extensión, es el cuarto parque urbano más grande del mundo y se ubica próximo al centro de la ciudad, en la ribera del Mapocho.

El diseño de paisajismo abarca aproximadamente 45 hectáreas de intervención y consiste en un conjunto de asociaciones vegetales que construyen paisajes nativos y de especies mediterráneas de cuatro partes del mundo. Su misión es promover el desarrollo de una cultura de la naturaleza, que ponga en valor el patrimonio natural de Chile central, exhibiendo sus especies y sus ecosistemas, promoviendo su estudio y difundiendo su importancia, incentivando su conservación y cultivo.

El alcance de la licitación de arquitectura comprende el diseño de los edificios principales del Jardín Botánico, con 4.800 m² de superficie construida en dos fases distintas.

La propuesta desarrollada busca la manera de estructurar el total de la intervención, definiendo una manera de recorrer y de situarse en la ladera de modo que la experiencia del visitante sea un relato completo que integre tanto los contenidos botánicos como las características geográficas del emplazamiento, su relación con la ciudad y la cosmogonía mapuche.

Los edificios principales se han emplazado estratégicamente para crear rutas y generar puntos de interés. Gracias a la organización del territorio se definen diferentes enclaves en el recorrido: la relación directa con la tierra, la apreciación del paisaje desde la altura, la inmersión en la vegetación y la creación de pausas para el descanso y la introspección.

