

---

# LAGUNA CARÉN

Un proyecto que despierta la imaginación de Chile

---

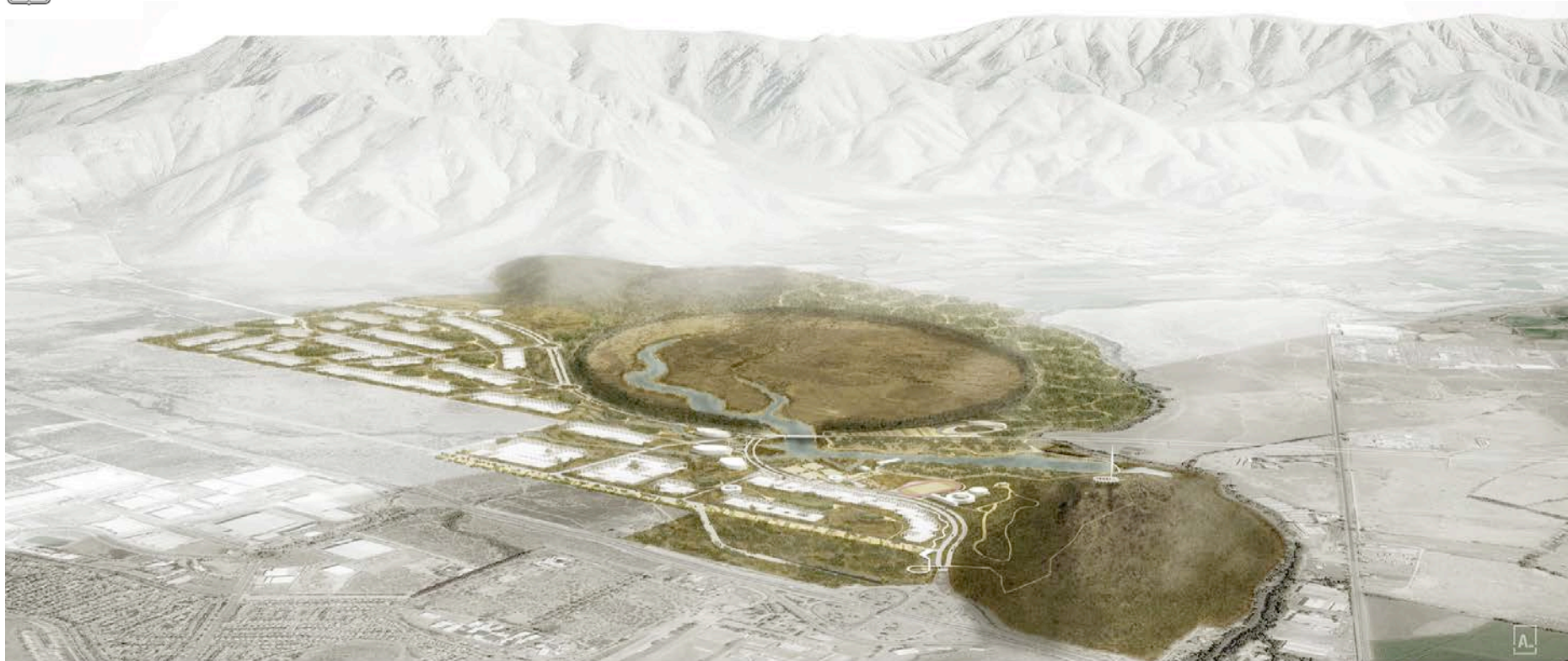
JULIO 2018

Carén: 10,022 acres  
20 km from Downton Santiago

- Transdisciplinarity
- State
- Innovation
- Universities
- Internationalization
- Sustainability
- Community

# PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN

## Una Ecología de la Innovación



El Plan Maestro Laguna Carén genera la oportunidad de catalizar el ecosistema de innovación transdisciplinaria articulado desde la Universidad de Chile, potenciando su desarrollo en un entorno estratégico y de gran valor sociológico. Se trata de un parque único, a escala regional y nacional, donde se cultivará la investigación y el desarrollo, los deportes y la recreación, la conservación y la educación ambiental.

El Plan Maestro se basa en una serie de conexiones arquitectónicas y de urbanismo del paisaje, cuyos elementos principales se vinculan natural y culturalmente con la Pradera Acacia, la Laguna Carén, los cerros Anapollá y Mariposa, que son puestos en valor por medio de tres intervenciones estratégicas: El Sistema Vinculo, El Parque Anillo de Conservación y la Plataforma Logístico-Digital.

El Sistema Vinculo es una serie de espacios e instalaciones de investigación de punta, albergados bajo una estructura matricial dinámica que permite su crecimiento, adaptación y

evolución acorde con los desafíos del medio académico y tecnológico.

El Parque Anillo de Conservación, es un bosque activo que rescata, recupera y pone en valor la laguna y el paisaje delo propio de la pradera.

Finalmente, como Plataforma Logístico-Digital se dispone de una infraestructura física y digital de punta, que capitaliza la localización estratégica de Carén, -vecina a la Ruta 66 y al Aeropuerto Internacional-, y que es representada por la antena-emisor en el cerro Anapollá como signo de su vinculación global.



UBICACIÓN



ZONA DE CONSERVACIÓN ECOLÓGICA



DESARROLLO DE ECOCORRIDOR



SISTEMA ARTICULADO DE MONITOREO



MATRIZ ECOLÓGICA



ECOSISTEMA DE INNOVACIÓN

CONDICIONES PROPUESTAS

UNA ECOLOGÍA DE LA INNOVACIÓN





PLAN MAESTRO  
LAGUNA CAREN

PUDAHUEL  
REGION METROPOLITANA



UNIVERSIDAD  
DE CHILE



ALLARD & PARTNERS

LAGUNA CAREN

UNIVERSIDAD DE CHILE

PUDAHUEL

PM LAGUNA CAREN

CONTENIDO:

Plan Maestro  
Planta general

L01

FECHA:	NO. DE:	HOJA:
11/05/2011	01	01
ESCALA:	1:15.000	

- A. Pabellón Acceso Vínculo**
- B. 1ª Etapa Sistema Vínculo**
- C. Reforestación Cerro Amapolas**
- D. Club de Campo U. de Chile**
- E. Jardín Botánico U. de Chile**
- F. 1ª Etapa Parque Recreativo**
- G. Núcleo de Museos**
- H. 2ª Etapa Sistema Vínculo**
- I. Centro de Convenciones Metropolitano**



## PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN

Una Ecología de la Innovación

Plan Maestro Reforestación y Paseo Cerro Amapolas





# PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN

## Una Ecología de la Innovación

### Plan Maestro Parque Cerro Amapolas



A los pies del Cerro Amapola, se propone un parque Arboretum o un Jardín Botánico, enfocado a la investigación científica y educación ambiental con foco en especies arbóreas nativas propias del valle central.

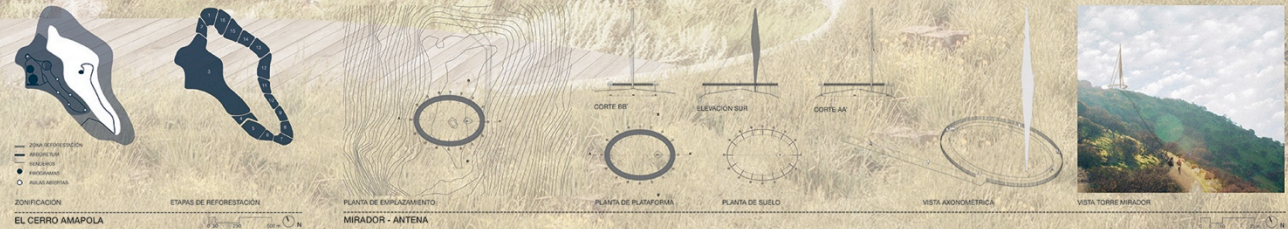
Este parque considera un programa educativo que es un modelo experiencial para padres e hijos escolares y pre-escolares, basado en un ejercicio de relación y contacto inmersivo con la naturaleza, estableciendo vínculos de apego con el territorio y su riqueza desde la primera infancia.

Junto con el Arboretum, y como parte del gran parque público de conservación, se plantea un programa de reforestación o "banco de proyectos" que actúe como repositorio de los aportes de compensaciones y mitigaciones de proyectos industriales o inmobiliarios que se desarrollen en la Región Metropolitana.

Como parte del Arboretum, se plantea la recuperación de las instalaciones de la modalidad existente, articulándola a un espacio para eventos culturales y sociales.

Desde el Parque Público se desarrolla un camino-paseo que asciende rodeando el cono Amapola hasta llegar a la cumbre, coronada por una torre escultórica que relocalizará las 5 antenas de telecomunicaciones existentes. La base de la torre es rodeada por un mirador panorámico, con vistas a ambas cordilleras y los cordones transversales.

El diseño escultórico de la torre y la posibilidad de iluminarla la convierten en un verdadero hito e escala regional. Un faro que actúa como signo de la conectividad global del Parque Laguna Carén marcando el acceso a Santiago desde la Ruta 68 y el tráfico aéreo del aeropuerto.





**PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN**  
Una Ecología de la Innovación  
Plan Maestro Torre Antena y Mirador Cerro Amapolas

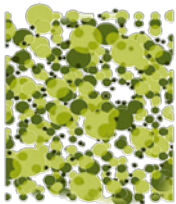
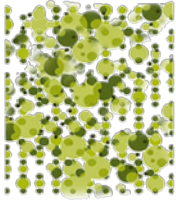
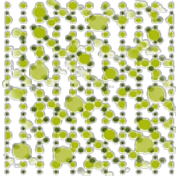
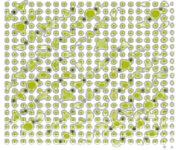




## PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN

Una Ecología de la Innovación

Plan Maestro Reforestación y Paseo Cerro Amapolas





## PROYECTO ACADÉMICO LAGUNA CARÉN

Una Ecología de la Innovación

Plan Maestro Edificio Vínculo

