



## TALLER HABITAR EN EL DESIERTO DE ATACAMA <sup>1</sup>

### Saberes ancestrales y tensiones actuales<sup>2</sup>

**Equipo Docente:** Dr. Arqto Lorenzo Berg Costa –

Dra. en Geografía Carmen Paz Castro

Master Arch Robert Newcombe

#### Parte 1. Estudios y propuestas en habitares extremos.

**Lorenzo Berg-** Introducción al curso enfocado a Arquitectura cultural, participativa y sostenible.

**M. Soledad Diaz de la Fuente,** T. Social y Magister: Diseño y acción participativa con comunidades

**David García** – Arquitecto y máster, académico Royal Danish Academy reside en Dinamarca. Proyectos en Chile y resto del mundo enfocado en climas y contextos extremos.

**Jorge Lobos** – Arquitecto y máster, académico reside en aeropuertos. Proyectos en Chile y resto del mundo enfocado en arquitectura cultural y derechos humanos.

#### Parte 2. Contexto fundante

- **Historia cultural.** A. Joo – Arquitecta y Magister reside en Antofagasta
- **Cosmovisión atacameña.** A. Cruz – Agrónomo, comunidad atacameña Socaire
- **Geografía física y riesgos.** C.P. Castro – Dra. en Geografía, académica FAU
- **Arqueología y ocupación** A. M. Barón – Arqueóloga, reside en SPA
- **Astronomía andina.** L. Berg - Dr. en Arquitectura, académico FAU

#### Parte 2. El Paisaje Cultural desde la arquitectura

- **Estratos y tipologías arquitectónicas andinas.** L. Berg - Dr. en Arquitectura, académico FAU
- **El modelo ayllu de implantación territorial.** S. Alfaro -Dr. en Arquitectura, académico UCA. Reside en Antofagasta

---

<sup>1</sup> Curso electivo vinculado a proyecto de investigación internacional conjunto con Royal Danish Academy y Research Center for Social Urban Modelling del National Museum of Denmark.

<sup>2</sup> Programa en elaboración y participantes propuestos para que den una charla de 45 minutos aprox, remota o presencial según puedan, organizadas de un invitado por clase.



- **Sistemas constructivos piedra, tierra y madera.** M. Serrano- – Arquitecta reside en SPA
- **Sistemas pasivos y de arquitectura sustentable.** D. Baeza – Arquitecta reside en Santiago.

### **Parte 3. Tensiones del habitar**

- **Cambio climático y crisis hídrica.** **H. Romero** - Dr. en Geografía, académica FAU
- **Mineras y turismo.** **M. Cox** – Antropólogo, reside en SPA
- **Urbanización y crecimiento.** **A. Texidó** – Dr. en Arquitectura, académico FAU
- **Biodiversidad del desierto** **A. Cruz** – Agrónomo, comunidad atacameña Socaire

LBC. Noviembre 2024

**Objetivo Hacer un documento de base para intervenir en el desierto**