

**ARCHITECTURE,
DESIGN AND
URBANISM**

ADUXFIELD

**EXPLORATIONS
AND
FUTURES
SCENARIOS**

WORKSHOP Y CONFERENCIA 20 AL 23 DE ENERO DEL 2015



**ADU
2020**



23
ENERO
CONFERENCIA

MANIFIESTOS URBANOS

DESDE EL CAMPO EXPANDIDO DE LA ARQUITECTURA
DISEÑO Y URBANISMO

WORKSHOP Y CONFERENCIA • 20-23 DE ENERO
2015

CONTEXTO

El workshop y conferencia se enmarcan en el programa ALFA de la Comunidad Europea y son parte del proyecto **ADU_2020: The Restructuring of Higher Education for the 21st Century in the Expanded Field of Architecture, Design and Urbanism** (ADU). El principal interés del proyecto ha sido reflexionar sobre la formación de los profesionales en ADU y proponer estrategias para responder a las demandas de un mundo globalizado en cambio continuo. En particular, se ha buscado responder cuatro preguntas:

- ¿Cuáles son los futuros desafíos en ADU en términos de nuevos campos profesionales? Y, ¿cómo afectan el desarrollo de las profesiones en ADU?
- ¿Cuál es el impacto de la interdisciplina, *design thinking* e investigación en la propuesta proyectual?
- ¿Cuáles son las nuevas estrategias educativas para formar profesionales ADU en función de los cambios del mundo profesional?

URBAN MANIFESTOS

FROM THE EXPANDED FIELD OF ARCHITECTURE,
DESIGN AND URBANISM

WORKSHOP & CONFERENCE • JANUARY 20-23
2015

BACKGROUND

The workshop and conference are part of the ALFA program of the European Community and are part of ADU_2020 project: **The Restructuring of Higher Education for the 21st Century in the Expanded Field of Architecture, Design and Urbanism** (ADU). The main focus the project has been to reflect on the training of professionals in ADU and propose strategies to meet the demands of a rapidly changing globalized world. In particular, we attempt to answer four questions:

- What are the future challenges in ADU in terms of new professional fields? And, how do they affect the development of the ADU professions?
- What is the impact of interdisciplinarity, design thinking and research in the project proposal?
- What are the new educational strategies to train ADU professionals considering the changes of the professional world?



- ¿Cuáles son las competencias globales y locales necesarias para el profesional ADU del futuro?

El proyecto ADU_2020, conformado por 18 universidades (13 de Latinoamérica y cinco de Europa), ha buscado responder estas preguntas a través de varias actividades: talleres paralelos de diseño con trabajo a distancia, talleres masivos presenciales con participantes de varios países, conferencias de difusión y visitas académicas entre sus miembros.

Este workshop y conferencia corresponden a la última actividad financiada por el Programa Alfa. Esperamos que sean el inicio de una nueva red internacional que asegure la continuidad de ADU_2020.

MANIFIESTO

Un manifiesto es una declaración pública de intenciones, motivos o puntos de vista. El concepto es amplio, y alude a la intención de tener un mínimo de reglas o resultados pre-definidos. Como tal, incentiva la creatividad y capacidad de coordinar las contribuciones de cada miembro de un grupo de trabajo. En este caso, el objetivo es examinar seis ciudades, identificando sus valores y potencialidades y considerando variados tipos de método, representación y discurso, múltiples e innovadores enfoques de recopilación de datos, que permitan comprender realidades complejas.

- What are the global and local competencies required for the future ADU professional?

The ADU_2020 project, with 18 partner universities (13 in Latin America and five in Europe), has sought to answer these questions through various activities: parallel workshops working on line, massive on-site workshops with participants from several countries, conferences and academic visits among the members.

This workshop and conference correspond to the last activity funded by the Alfa Program. We hope it is the start of a new international network to ensure continuity of ADU_2020 project.

MANIFESTO

A manifesto is a public declaration of intentions, motives or views. The concept is broad, and refers to the intention of having a minimum of rules or pre-defined results. As such, it encourages creativity and the ability to coordinate the contributions of each member of the workgroup. In this case, the objective is to examine the six cities, identify their values and potentials considering different types of approaches, representation and discourses and also encouraging innovative approaches to data collection for understanding complex realities.



La idea es producir **Manifiestos Urbanos**, a modo de declaración de intenciones que contribuyan al desarrollo de ciudades sostenibles. Se trabajará con profesionales locales, académicos del Centro de Desarrollo Urbano Sustentable (CEDEUS), socios de ADU, expertos y actores no tradicionales, como artistas, niños y habitantes en general.

Nuestra ambición es generar *Voces / Ecos / Manifiestos* en nuestro campo de estudio y en la comunidad científica, causando repercusiones y superando los límites disciplinares. Con esto, se espera dar los primeros pasos hacia la continuidad del proyecto ADU_2020, para considerar el campo expandido de arquitectura, diseño y urbanismo: ADUXFIELD.

WORKSHOP

Esta es una actividad experimental del tipo investigación-acción, que se realizará entre el 19 y 22 de enero de 2015 en sesiones paralelas en las seis ciudades foco de investigación del CEDEUS: Copiapó, La Serena/Coquimbo, Santiago, Concepción, Temuco y Valdivia. Cada ciudad tiene características identificables y aborda distintos retos; desde el desierto más seco del mundo en el norte, hasta los bosques lluviosos del sur. Entre ellos, una ciudad minera y otra industrial, un puerto comercial en declinación, una metrópolis de rápido crecimiento, y dos ciudades agrícolas medianas, la primera con una proporción

The idea is to produce **Urban Manifestos** as declarations of intentions to contribute to the development of sustainable cities. We will work with local professionals, academics of the Centre for Sustainable Urban Development (CEDEUS), ADU partners, experts and non-traditional actors such as artists, children and citizens in general.

Our ambition is to generate *Voices / Echoes / Manifestos* in our field of study and the scientific community, causing repercussions and overcoming disciplinary boundaries. This activity is expected to be the first steps toward the continuity of the ADU_2020 project, considering the expanded field of architecture, design and urbanism: ADUXFIELD.

WORKSHOP

This is a research-action experimental activity, to be held between the 19th and 22nd of January 2015, in parallel sessions in the six cities, that are CEDEUS focus of investigation: Copiapó, La Serena / Coquimbo, Santiago, Concepción, Temuco and Valdivia. Each city has identifiable characteristics and tackles different challenges; from the driest desert in the world in the north, to the southern cities located in the rainforests. Among them, a mining town and an industrial, commercial port in decline, a metropolis of rapid growth, and two medium-sized agricultural towns, the first with a significant proportion of Mapuche population and



importante de población mapuche y la segunda con una de descendientes de alemanes que llegaron invitados en el siglo XIX a colonizar el sur del país.

En cada ciudad se generará un **Manifiesto Urbano** recogiendo la especificidad del lugar.

CONFERENCIA

La Conferencia tendrá lugar el día 23 de enero, en el Campus Lo Contador de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago y reunirá a todos los participantes del workshop, invitados especiales, oradores distinguidos, profesores de la FADEU, investigadores CEDEUS y de otras universidades del país. Constará de tres actividades: (i) la presentación de los trabajos realizados en las seis ciudades; (ii) el lanzamiento de ocho libros, resultado del proyecto ADU_2020, que abarcan temas relativos al espacio público, edificios comunitarios, vivienda social, crecimiento urbano y expansión, patrimonio e identidad, sistemas emergentes; y (iii) oradores invitados (*Keynote Speakers*) relacionados con las temáticas de los libros.

METODO Y CALENDARIO

La generación de Manifiestos no supone un método específico pero apunta a maximizar la creatividad e innovación. En cada ciudad se trabajará con equipos formados por seis socios de ADU, expertos, artistas, profesionales locales y no locales y un asistente (joven profesional). La idea es

the second with one of German descendants who arrived invited during the XIX century to colonize the south of the country.

In each city we will generate an **Urban Manifesto** collecting the specificity of the place.

CONFERENCE

The Conference will take place in the Campus Lo Contador, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago on January 23rd, bringing together all participants of the workshop, special guests, distinguished speakers, academics of the Faculty of Architecture, Design and Urban Studies, CEDEUS researchers and other universities. The conference will include three activities: (i) the presentation of the work done in the six cities; (ii) the release of eight books, which are one of the results of ADU_2020 project, covering topics related to public space, community buildings, social housing, urban growth and sprawl, heritage and identity, emerging systems; and (iii) guest speakers (*Keynote Speakers*) related to the themes of the books.

METHOD AND CALENDAR

Generating Manifests does not pre suppose a specific method but it aims to maximize creativity and innovation. In each city there will be teams of six ADU members, experts, artists, local and non local professionals and an assistant (young professional). The idea is to attract not only



atraer no sólo a los académicos, sino también los medios de comunicación y los profesionales de la región

Dada la breve estadía en terreno, cada equipo partirá con una visita técnica previamente planificada, acompañado por la persona de la localidad. Además, para optimizar el trabajo en terreno, se proveerá previamente de un paquete de información de la ciudad (en base a datos entregados por CEDEUS).

academics, but also the media and professionals in the region.

Given the brief stay in the field, each team will begin with a pre-planned field trip, accompanied by a local person. In addition, to optimize the fieldwork, a package of information about the city (based on data provided by CEDEUS) will be provided previously.

ENERO 2015 - JANUARY 2015						
	Lunes 19 <i>Monday 19th</i>	Martes 20 <i>Tuesday 20th</i>	Miércoles 21 <i>Wednesday 21st</i>	Jueves 22 <i>Thursday 22nd</i>	Viernes 23 <i>Friday 23rd</i>	Sábado 24 <i>Saturday 24th</i>
9:00	Llegada a cada ciudad <i>Arrival at each city</i>	Trabajo de Terreno en cada ciudad <i>Workshop Field Work in each city</i>			Conferencia Manifestos Urbanos <i>Conference Urban Manifestos</i>	Partida <i>Departure</i>
10:00					Almuerzo-Lunch	
11:00		Almuerzo - Lunch			Conferencia Publicaciones y Ponencias <i>Conference Publications and KNS</i>	
12:00		Trabajo de Terreno en cada ciudad <i>Workshop Field Work in each city</i>		Viaje a Santiago <i>Travel to Santiago</i>		
13:00						
14:00						
15:00				Cena de Clausura <i>Conference Dinner</i>		
16:00						
17:00						
18:00						
19:00						
20:00						
21:00						