

## |TAU 2020|

# Retrospectiva



w/unsam.edu.ar/tau @/labura.ia@unsam.edu.ar F/arquitectura.unsam ı/ia.unsam

#### **AUSPICIAN**















I Università luav
--- di Venezia
U
--- A



#### INTRODUCCIÓN

Desde su comienzo en el año 2013, el taller de investigación proyectual TAU fue el dispositivo que permitió dar pie a la formalización de la unidad de arquitectura (UA) y su carrera de grado en la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). Y a su inicio, contribuyó brindando información y conocimiento a numerosos proyectos de investigación y extensión, como también, fue nutriendo con contenidos a los talleres de proyecto de la carrera de arquitectura y urbanismo.

Su propósito fue poner en práctica una manera renovada de investigación, que a su vez promueva la circulación de conocimiento de manera interdisciplinar y en red con otros ámbitos académicos. Reunir en un espacio variadas especificidades, que en su convergencia se aproximen a integrar al territorio como objeto de estudio y práctica, e incidan en expresiones proyectuales prospectivas sobre el espacio de la región metropolitana de Buenos Aires, y especialmente sobre de la cuenca del río Reconquista.

¿Por qué la cuenca Reconquista? Reside en ello un aspecto esencial, como es la pertenencia de la UNSAM al territorio de la cuenca. Pensar en clave territorial local detectando sus problemáticas y oportunidades, y hacer de ello la experiencia y transferencia de conocimiento a la formación, investigación y extensión de la UNSAM, responde a los fundamentos de la creación de esta universidad nacional en el conurbano. En este sentido, el Laboratorio de Urbanismo y Arquitectura (LabUrA), del Instituto de Arquitectura y Urbanismo, fortalece esta idea de trabajo fomentando la construcción de conocimiento académico y herramientas específicas de gestión, como es el caso del Mapa Reconquista, o la realización de los TAUs, articulando actores diversos en una agenda renovada anualmente, y promoviendo proyectos con miras a una urbanidad sustentable.

En esta oportunidad en el **TAU Retrospectiva**, y en medio de las restricciones que nos plantea la pandemia, tenemos la convicción de que es necesario producir una reflexión sobre lo hecho. Para lograrlo, es esencial realizar una introspección en colaboración con invitados externos calificados, que, a partir de su mirada enriquecedora, desde realidades y especificidades diferentes, nos permitan encontrar el derrotero a seguir, siendo fieles a nuestra consigna de pensar antes actuar, en la búsqueda de escenarios transformadores.

El TAU 2020 en Retrospectiva, constituirá una primera revisión conceptual de nuestro trabajo, aventurando nuevas preguntas que busquen un territorio integrado social y ambientalmente, donde el conocimiento contribuya a ello.



#### INVESTIGACIÓN PROYECTUAL

En los Talleres de Investigación Proyectual TAU, se intenta promover una nueva mirada del territorio, integradora de aspectos ecológicos, sociales, paisajísticos e infraestructurales, entendiendo que en esa convergencia del conocimiento se genera un nuevo saber. Desde esa pericia se accede a nuevas hipótesis de trabajo que permiten visualizar posibles escenarios alternativos para la transformación del territorio, nuevos paisajes que alientan al pasaje de un estadio actual a otro ideal, sabiendo que pueden incidir en el imaginario local y en la construcción del paisaje propio.

Influenciados por las ideas de la planificación regional, se busca establecer una unidad geográfica ambientalmente sostenible y urbanísticamente equilibrada, una nueva urbanidad metropolitana que, bajo la óptica de los sistemas complejos, permite relacionar los aspectos socioeconómicos con las problemáticas ambientales de la región. En este último sentido, observar el territorio desde las cuencas hídricas es una transformación en la lectura del mismo, donde otras lógicas, como la ambiental y la del paisaje, se suman a la tradicional mirada socio-económica.

Esta visión integral del territorio, requiere de métodos y herramientas de lectura diferentes, espacializar, escalar, mapear para luego volver a pensar. Son aquellas instancias que ayudan a entender al proyecto como un proceso, en el cual se busca ir incorporando los aportes de estudios interdisciplinarios existentes, como también, las necesidades de los actores sociales que habitan la cuenca.

El taller entonces, propugna la construcción de una red de conocimiento y de experiencias vinculadas, que propicie las condiciones en donde profesores, investigadores, alumnos y actores sociales, elaboran lineamientos proyectuales que se convierten en soporte referencial para la gestión de la cuenca.



#### LA CUENCA DEL RÍO RECONQUISTA

La actual región metropolitana de Buenos Aires estaba originalmente bañada por ríos, arroyos y humedales que fueron negados con el avance de la urbanización, y tratados como vertederos urbanos. Las variaciones topográficas de las cuencas, que caracterizan a la Pampa Ondulada, no han sido tenidas en cuenta. Sin embargo, la organización territorial de la región metropolitana en anillos, es atravesada por las cuencas en sentido transversal, convirtiendo a los cursos de agua en potenciales corredores de biodiversidad que vinculan al Río de la Plata y al Bajo Delta del río Paraná con el área rural de la región, y a través de la mancha urbana.

La ciudad concebida sin incorporar la matriz natural del territorio definido por el agua, se hace igualmente presente con las inundaciones, produciendo localizaciones diferenciales, en donde barrios marginales, basurales y rellenos sanitarios se localizan sobre terrenos inundables.

La cuenca del río Reconquista, abarca una superficie de 175.000 ha en donde habitan más de 2,7 millones de personas, es una de las tres grandes cuencas que conforman la región metropolitana de Buenos Aires y la segunda más contaminada, y se encuentra dentro de los sitios de Latinoamérica que recibirían los mayores efectos generados por el cambio climático. La dependencia directa con el Bajo Delta del río Paraná y el Río de la Plata permite advertir una variación en la cota de inundación por ascenso del nivel del mar que afectaría una vasta extensión de terrenos bajos, hoy ocupados por distintos tipos de actividades humanas y neo ecosistemas ribereños.

La creciente migración de las áreas rurales a la ciudad agrava la situación actual de la cuenca, en donde población sin posibilidades de inserción en los centros urbanos, se localiza en zonas inundables, contaminadas y sin las infraestructuras básicas.

Si bien las obras de ingeniería realizadas para el control de las inundaciones, han convertido al río Reconquista en una pieza de la ingeniería hidráulica, estas no contemplan factores ambientales que nos obligan a establecer modelos de convivencia con la dinámica natural de este territorio, único modo para afrontar las consecuencias del cambio climático.

Es por estas razones que consideramos al río Reconquista como un prestador de servicios ambientales para los habitantes de la cuenca y de la región, un potencial corredor de biodiversidad, una nueva herramienta en la planificación del paisaje metropolitano.



#### EL TRABAJO EN TALLER

En las ediciones anteriores, la dinámica del trabajo del taller reconoce los siguientes momentos:

- **A.** Recolección y ordenamiento de la información para la formulación del diagnóstico del área a proyectar.
- **B.** Definición de ejes prospectivos y determinación del concepto estructurador de la estrategia proyectual.
- **C.** Desarrollo de las acciones propuestas.
- **D.** Presentación de la fundamentación y exposición de resultados, a partir de planos, memorias y diagramas a fin de comunicar la propuesta.

El taller es coordinado a través del Laboratorio de Urbanismo y Arquitectura (LabUrA) perteneciente al Instituto de Arquitectura y Urbanismo - UNSAM, en colaboración con otras instituciones. Bajo esta cobertura se convoca a profesionales arquitectos y urbanistas como responsables de grupos proyectuales, fijándose inicialmente que cada arquitecto coordine un grupo de trabajo integrado, idealmente, por diez alumnos. A su vez, los grupos cuentan con el apoyo de profesores asistentes.

Existe un comité asesor de expertos provenientes de diversas disciplinas, que brinda apoyo a los participantes en el desarrollo de las propuestas, tanto en el propio taller como a partir de las mencionadas conferencias.

Finalmente, se efectúa una jornada de cierre, donde se exponen los trabajos realizados y se inicia un debate crítico sobre los logros alcanzados.



#### LOS SIETE TAUS

#### 2013 - Reconquista

Es la primera experiencia TAU, y se aboca a trabajar sobre la totalidad de la cuenca.

#### 2014 - Tierra de Agua

Se hace énfasis en cinco variables de trabajo: la cuenca como recurso natural, la cuenca productiva, la cuenca urbanizada, la cuenca como infraestructura y la cuenca como paisaje.

#### 2015- Líneas

A partir de la elección de 12 sitios, se centra la mirada en la escala intermedia y sectores específicos, distribuidos a lo largo del curso principal y en distinto partidos de la cuenca.

#### 2016 - Delta

Se trabaja sobre las problemáticas particulares del Delta del Bajo Paraná, desembocadura del río Reconquista.

#### 2017 - Prácticas

Se busca establecer proyectos acordados con las necesidades de los actores sociales que habitan en cinco sitios del partido de San Martin, pertenecientes a la cuenca, en donde se localizan barrios marginales.

#### 2018 - Prospectivas Metropolitanas - Campo de Mayo

En esta oportunidad se aborda la problemática de un gran nodo verde de la región metropolitana de Buenos Aires, junta al río Reconquista, que posee una extensión de 8.000 ha. Perteneciente al Estado Nacional, en donde se localiza una importante guarnición militar, y el principal centro de deposición de residuos urbanos (CEAMSE Norte III).

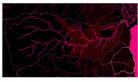
### 2019 - Entreaguas - Arroyos, canales y urbanidad en la cuenca del río Reconquista

La investigación profundiza la relación entre el espacio urbano y los afluentes del río Reconquista, como ejes estructurantes de algunos barrios del partido de San Martín.



### TAU2013 TAU2014 TAU2015







RECONQUIST

TIERRA DE AGUA

LÍNEAS









#### **PROPUESTAS**

Durante los diferentes TAUs hemos propuesto ciertas variables de estudio orientadoras que responden a nuestra mirada sobre el territorio de la cuenca. Algunas de estas fueron tomadas en cuenta por los participantes y otras no tanto. Sin embargo, en un análisis sobre todos los proyectos realizados, podemos encontrar ciertas temáticas relevantes que se presentan a lo largo de los siete años y que nos permiten agrupar los diversos proyectos en seis variables. Sin duda muchos proyectos aluden a más de una variable, y podríamos debatir sobre la denominación adoptada, pero para ser operativos y poder realizar una primera reflexión introductoria, presentamos los trabajos bajo las siguientes categorías de análisis:

- Ocupación y Hábitat
- Biodiversidad Urbana
- Infraestructuras alternativas
- Producción
- Gestión
- Paisaje prospectivo

\*En archivo adjunto se presentan gran parte de los trabajos realizados en las siete ediciones del TAUs.



#### **PROGRAMA**

#### DÍA 1 - JUEVES 19 DE NOVIEMBRE

17:30 h | Apertura

17:40 h | Conferencias invitadxs:

- Javier Mendiondo (UNL) Santa Fe Argentina.
- Benno Albrecht y Jacopo Galli (IUAV) Venecia, Italia.
- Ciro Pirondi (Escola da Cidade) San Pablo, Brasil.

18:10 h | Reflexiones

18:50 h | Conclusiones y cierre

#### DÍA 2 - VIERNES 20 DE NOVIEMBRE

17:30 h | Apertura

17:40 h | Conferencias invitadxs:

- Graciela Silvestri (UNLP) La Plata, Buenos Aires Argentina.
- Javier Mendiondo (UNL) Santa Fe Argentina.
- Benno Albrecht y Jacopo Galli (IUAV) Venecia, Italia.
- Ciro Pirondi (Escola da Cidade) San Pablo, Brasil.

18:10 h | Reflexiones

18:50 h | Conclusiones y cierre

#### INSCRIPCIÓN

La actividad requiere inscripción previa y se desarrollará en la plataforma Zoom.

El día del evento recibirán el link por correo.

Formulario de inscripción: <a href="http://bit.ly/tauretrospectiva">http://bit.ly/tauretrospectiva</a>

CONSULTAS < labura.ia@unsam.edu.ar



#### INSTITUCIÓN ORGANIZADORA

#### UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTÍN

Rector: Carlos Greco

Vicerrector: Alberto Carlos Frasch

#### IA UNSAM | Instituto de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Nacional de San Martín

Decano: Claudio Ferrari

Secretaria Académica: Graciela Runge

Extensión Universitaria: Gabriela Orsini

Secretario de Coordinación Ejecutiva: Roberto Busnelli

Comunicación y diseño: Paola Aguilar y Daniela Paula Fernández

#### LABURA | LABORATORIO DE URBANISMO Y ARQUITECTURA

Director LabUrA: Fabián de la Fuente

Investigadores LabUra: Diego Garay y Alexis Schachter

Pasantes: Alejandro Montero, Luca Peñalver Guinovart, Rodrigo Martin y Elizabeth Sereno