



UNIVERSIDAD
NACIONAL DE
SAN MARTÍN



Instituto de
Arquitectura y Urbanismo

LABORATORIO
DE URBANISMO
Y ARQUITECTURA
LABURA

Del 5 al 10 de agosto | Campus Miguelete UNSAM

TALLER INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PROYECTUAL

TAU 2019

ENTREAGUAS

Arroyos, canales y urbanidad en la Cuenca del Río Reconquista



Imagen: Canal José Ingenieros (2010)

En articulación con Auspician

COMIREC
COMITÉ DE CUENCA DEL RÍO RECONQUISTA

IDRC | CRDI
International Development Research Centre
Centre de recherches pour le développement international

Canada **CPAU**

SCA
Sociedad Central
de Arquitectos

**observatorio
metropolitano**

L P A
Laboratorio de Paisaje
Argentino
Asociado

UBA, FADU.
Universidad
de Buenos Aires
Facultad de Arquitectura
Diseño y Urbanismo

DAAD

w/unsam.edu.ar/tau @labura.ia@unsam.edu.ar f/ua.unsam i/ia.unsam



PROCESOS, PRÁCTICAS Y PROSPECTIVA URBANA

Tomando como marco un territorio sensible y dinámico como es el caso de la urbanidad entorno a los afluentes de la cuenca del Río Reconquista, se trata de avanzar en el reconocimiento de las **prácticas** y los variados componentes que hacen a la constitución de la urbanidad en la ciudad metropolitana, en la determinación de los **procesos** de construcción territorial.

Esto se resume como una compleja y dinámica intersección de factores, que en tensión y dispuestos en una línea de momentos, configuran y reconfiguran de manera constante el escenario de la cuenca Reconquista, condicionando y determinando la ciudad presente y en términos de **prospectivos**.

Ese fragmento de territorio se encuentra en constante proceso, muta y se renueva en similitud a un sistema orgánico, conduciendo su desarrollo solo a las circunstancias de las posibilidades.

LOS AFLUENTES DEL RÍO RECONQUISTA:

Territorio, cuencas, corredores de biodiversidad, urbanización y nuevos paisajes

El conocimiento sobre el territorio ha experimentado nuevas formas de abordaje en las últimas décadas. La mirada integral de las regiones metropolitanas bajo la óptica de los sistemas complejos permite relacionar los aspectos socio-económicos con las problemáticas ambientales. En este sentido, la **ecología urbana** viene desarrollando avances significativos en el conocimiento de cómo operar en dichos territorios, y en donde el concepto de **infraestructura verde**, que promueve la creación o consolidación de corredores de biodiversidad que atraviesan los enclaves urbanos, cumple un rol decisivo frente a las consecuencias del cambio climático y los efectos de la globalización en los paisajes locales.

Movimientos migratorios hacia las ciudades, por causa derivada de los grandes cambios, aumentan la tendencia de crecimiento del mundo urbano en detrimento de las áreas rurales, incrementando las carencias de amplios sectores sociales en países con altos índices de pobreza y falta de empleo. Esta situación agrava las periferias metropolitanas, al ser ocupadas por población sin posibilidades de inserción en los centros urbanos y localizándose en zonas inundables, contaminadas y sin las infraestructuras básicas. Los niveles de hacinamiento, violencia doméstica e inseguridad - entre otros indicadores-, dan cuenta de la vida cotidiana de esa población marginal que convive con recursos ambientales degradados, y sin el conocimiento de las posibilidades de su recuperación y potencialidades.

Desde la mirada integral del territorio, las cuencas hídricas ofrecen la posibilidad de inventariar un conjunto de vinculaciones entre los neo-ecosistemas naturales y



el medio urbano, siendo la **biodiversidad urbana (BU)** la expresión de dicha vinculación. Mediante estrategias de protección y manejo de la **BU**, se puede obtener servicios ambientales que comprenden tanto los aspectos relacionados a la salud de la población, como culturales.

La relación entre los recursos naturales, los sistemas de producción local y las expresiones del patrimonio material e inmaterial, tejen un entramado dinámico que construye el paisaje. Dicha característica cumple un rol central en la problemática de la identidad, la apropiación espacial y el desarrollo de los “modos de vida” de los habitantes locales.

Las cuencas fluviales, estructuradas a partir de un cuerpo principal y sus afluentes, que a su vez definen subcuencas, funcionan como una red de vinculación entre diversos ecosistemas de manera dinámica e interescalar.

Desde el punto de vista estrictamente biológico, esa dinámica permite el intercambio de especies y ecosistemas naturales, dando por resultado un abanico diverso con mayores posibilidades de conocimiento y subsistencia que, frente a los cambios del sistema, ofrecen alternativas de continuidad del mismo. Desde la BU, a partir de la visión holística, se incorpora a la lectura de los ecosistemas naturales los procesos antrópicos que vinculan áreas urbanas, rurales y parches “naturales” en una dinámica de funcionamiento propio de los sistemas complejos, definidos como sistemas socio-ecológicos (García, 2006). En este último sentido, los afluentes de los ríos son los principales vínculos en esa compleja red de relaciones.

Desde esta óptica del territorio los afluentes de los ríos se convierten en piezas claves de la urbanización presente, la que debería comenzar priorizando los afluentes como ejes estructurantes del espacio urbano, e interpretándolos como corredores de biodiversidad, es decir, una infraestructura que brinda servicios ambientales y culturales, y contribuye a la construcción del paisaje local.

¿Cómo proceder, entonces, frente a los niveles de degradación de los afluentes, al aumento de la urbanización marginal, al uso irracional de los cursos fluviales, y a los efectos devastadores del cambio climático que afectaran las llanuras de inundación de varias cuencas metropolitanas donde se localiza población marginal?

Son algunas de las preguntas que la indagación proyectual de la ciudad contemporánea debería tratar. La cuenca del río Reconquista, con varios de sus afluentes atravesando los barrios marginales del Partido de San Martín en la provincia de Buenos Aires, constituye un caso testigo que nos ayuda en esta indagación.

Ahondar en estos dilemas no solo resulta operativo a la hora de delinear estrategias de planificación del paisaje, sino que también contribuye a profundizar nuevas formas de abordar el territorio.



EL TALLER TAU 2019 | ENTREAGUAS

Vínculos en la complejidad; el **Taller ENTREAGUAS**, en un intento de incidencia de los procesos de producción territorial, realizara un análisis diagnóstico y postulara lineamientos proyectuales con el fin de producir inflexiones dentro de los procesos repetitivos que como resultado dieron las actuales condiciones de urbanidad.

El Taller abordará dimensiones sectoriales de estudio y su convergencia e intersección en el marco de la producción de urbanidad metropolitana en el espacio Reconquista.

Estarán presentes de las siguientes dimensiones disciplinares: Geografía, Sociología, Antropología, Ambiente, Urbanismo, Arquitectura, Movilidad, Paisaje y Comunicación en un marco interdisciplinar.

Sera asimismo objeto de estudio las escalas jurisdiccionales, la Gobernabilidad, la Gestión y las Prácticas, en marco al conjunto actores que ejercen acciones transformativas en territorio.

Conceptos Clave: Corredores de biodiversidad, cambio climático, gestión, reciclado productivo, infraestructuras alternativas, paisaje local, movilidad, ocupación, nuevas morfologías y modos de habitar, interface fluvial.

Abordaremos el espacio urbano en relación a afluentes del río Reconquista como ejes estructurantes de los barrios del Partido de San Martín, desde una mirada integral del territorio. En ellos concurren temáticas diversas:

- Recuperación ambiental de los cursos y de sus respectivas cuencas como corredores de biodiversidad;
- Problemática hídrica, escorrentía, infraestructura de desagües, cambio climático;
- Programa de gestión y manejo del espacio urbano de la cuenca de los arroyos;
- Desarrollo de ámbitos productivos en relación al reciclado y concernientes a la recuperación ambiental de las sub-cuencas;
- Diseños de los arroyos como ejes de infraestructuras alternativas (energías limpias);
- Recuperación del paisaje de los arroyos, en cuanto impronta material de la cultura local;
- Los arroyos como ejes de Hábitat; movilidad, recreación y patrimonio;
- Nuevas formas urbanas y modos de habitar: trama, tejido, lote, tipo, en el marco urbano fluvial de cuenca de los arroyos;
- Desarrollo de encuadre de interdisciplinariedad y producción Lineamientos Proyectuales



El taller se desarrollará del 5 al 10 de agosto del corriente en el Campus Miguelete de la UNSAM. Participarán expertos y conferencistas espacialmente invitados de Universidades locales y de la región, e instituciones. Habrá una agenda de charlas específicas, durante las tres primeras jornadas, en el contexto de la producción del taller, donde alumnos y profesores construirán saber en torno a esta experiencia de aprendizaje, investigación y práctica proyectual.



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: Arq. Claudio Ferrari

Secretario de Coordinación Ejecutiva: Arq. Roberto Busnelli

Secretaria Académica: Arq. Graciela Runge

LABURA | Laboratorio de Urbanismo y Arquitectura

Director LabUrA: Arq. Fabián de la Fuente

Investigadores LabUra: Mg. Arq. Diego Garay, Arq. Alexis Schachter, y Dra. Alejandra Potocko

Pasantes LabUrA: Diana Sanchez y Sabrina Dettori

Prensa, comunicación y diseño: Paola Aguilar y Daniela Paula Fernández

INSTITUCIONES PARTICIPANTES

Universidad de Buenos Aires

Universidad de Flores

Universidad Nacional de La Plata

Universidad Nacional de Córdoba

Universidad Nacional de Hurlingham

Universidad Nacional del Oeste

Universidad Nacional de Moreno

Universidad Nacional de Tres de Febrero

Universidad Tecnológica del Perú