

Introducción

La cuarta entrega — Este cuarto número — de la revista De Res Architettura contiene algunos de los trayectos en investigación y formación de posgrado, desarrollados en la Secretaría de Investigación —y sus Institutos dependientes— de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUD) por los becarios de Maestría y Doctorado de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Córdoba (UNC) y el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación.

Los trabajos expuestos pertenecen a los arquitectos Gabriela Magalí Arrieta (Beca de Doctorado CONICET 2018-2022), Claudia Romo (Beca de Doctorado SECYT 2017-2019), Alejandro Luis Brunelli Giorgis (Beca de Maestría SECYT 2017-2019), Florencia Martínez (Beca de Maestría SECYT 2019-2020) y Cecilia Becerra (Beca de Maestría SECYT 2017-2019).

Además, son becarios de doctorado de la FAUD- UNC los arquitectos María Lucía Calvo (CONICET 2016-2021), Natalia Sofía Destéfanis (CONICET 2016-2021), Ana Sofía Ávalos Ambroggio (CONICET 2014-2019), Valeria Soledad Guerra Martínez (SECyT 2017-2019) y becarios de Maestría Pablo Ávalos (SECyT 2017-2019), Lucía Zunino (SECyT 2019-2020), Pablo González (Beca SECyT 2018-2019).

Se transcriben las presentaciones desarrolladas por los becarios, sus temáticas de investigación y avances en el video Becarios de Maestrías y Doctorados de SECyT y CONICET (<https://www.youtube.com/watch?v=4S7lMn5Lhlo>)

Arq. Gabriela Magalí Arrieta

Beca Interna Doctoral CONICET 2018-2022 CIAL- CONICET

Estoy cursando una beca interna doctoral de CONICET con una duración de cinco años en total por lo que recibo un estipendio mensual.

Estoy en el tercer año del doctorado de arquitectura, en la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUDI), me dirige el Dr. Arq. Arturo Maristany y me codirige la Dra. Arq. Mariana Gatani.

Mi lugar de trabajo es el CIAL y estamos investigando acerca de “El actual paradigma del confort higrotérmico y su evolución desde los últimos años hasta la actualidad” en la región del clima templado-cálido donde se inserta la ciudad de Córdoba.

Consideramos el confort bajo la concepción adaptativa y tomamos en cuenta algunas variables como las sensaciones subjetivas, la capacidad innata del ser humano para adaptarse para lograr el ambiente térmico deseado y la posibilidad que nos permite la arquitectura para evolucionar junto a estos parámetros y el impacto que tiene la climatización en la matriz energética local.

Arq. María Lucía Calvo

Beca Interna Doctoral CONICET 2016- 2020
CIAL- CONICET

Estoy en mi tercer año de doctorado y mi tema de estudio es la “Sustentabilidad en viviendas de interés social (VIS). Diseño para VIS en Córdoba” en relación a la construcción sustentable y eficiencia energética.

Actualmente me encuentro en la mitad del desarrollo de mi tesis, y mis casos de estudio son aquellas viviendas construidas por parte del Estado en los últimos quince años y mi recorte físico-espacial es la ciudad de Córdoba y algunos sectores de la provincia; particularmente la zona bio-ambiental 3A que es donde se encuentra la provincia de Córdoba.

Me parece importante aclarar que no es simplemente la investigación doctoral que se realiza a partir de la beca, sino que es una vinculación al equipo de investigación dirigido por mi directora, temas muy relacionados con mi tesis doctoral, de manera de enriquecer mi proceso de investigación y el del equipo.

Arq. Natalia Sofía Destéfanis

Beca Interna Doctoral CONICET 2016/21
Instituto Marina Waisman

Soy Arquitecta egresada de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUDI), de la Universidad Nacional de Córdoba.

En el año 2011, comencé una adscripción en la Cátedra Introducción a la Historia de la Arquitectura y Urbanismo B y en el año 2014 en la Cátedra de Historia de la Arquitectura y Urbanismo II B. Durante ese período participe como integrante en distintas investigaciones financiadas por el SECyT y a partir de esa experiencia decidí comenzar mis estudios de posgrado en el Doctorado de Arquitectura (DOCTA). En ese momento solicité una beca en la SECyT y la obtuve en el año 2016 por cinco años. Estoy transitando el tercer año y es una beca que se reanuda anualmente a partir de la presentación de informes y de plan de trabajo que se realiza cada período.

Mi tema de investigación es “El espacio en la vanguardia de las artes visuales y la arquitectura moderna en Argentina entre 1946 y 1962.” El director de la investigación es el Dr. Arq. Fernando Fraenza y el codirector el Mgtr. Arq. Joaquín Peralta en la sede del Instituto Marina Waisman de la Facultad de Arquitectura.

Arq. Mónica Jimena Ramé

Beca Interna Doctoral CONICET 2016- 2020

INVIHAB- CONICET

Estudio el doctorado de Estudios Urbanos Regionales de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUDI), que tiene pie en una universidad alemana. Como parte de mi programa incluye un año de cursado en la Universidad Bauhaus y el resto se cursa aquí con tutores y docentes de la Universidad Nacional de Córdoba.

Lo interesante es poder ir a otros sitios a participar de otras casas de estudio, interactuar y regresar reconociendo valores que tiene el cursado en la Universidad Nacional y otros valores adquiridos en el exterior.

El doctorado va en paralelo con mi beca CONICET y me permite interactuar con Universidades de Neuquén y San Luis y la Universidad Nacional de Córdoba.

El tema de estudio es “Las contradicciones de la transculturación de modelos de ocupación urbana a localidades turísticas serranas. El caso del corredor Bio comechingones en San Luis”. Dirigido por el Dr. Max Guerra y codirigido por la Dra. Silvia Valiente (DIEUR). En la Universidad Nacional de Córdoba es dirigido por la Dra. Adriana Otero y codirigido por la Dra. Arq. Mónica Martínez.

Arq. Ana Sofía Ávalos Ambroggio

Beca Interna Doctoral CONICET 2014-2019

CIAL- CONICET

Mi nombre es Sofía Avalos, soy arquitecta recibida de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUDI), de la Universidad Nacional de Córdoba.

En el 2014 solicite una beca doctoral del CONICET, la cual está en período de finalización y estoy cursando el doctorado de Arquitectura de la Universidad Nacional de Mendoza.

Quiero recalcar la oportunidad que me dio la beca para hacer intercambios académicos a través de convenios pudiendo realizar trabajos con otros equipos de investigación de las provincias de San Juan, Mendoza y Buenos Aires. En conjunto comencé a estudiar un programa de maestría en la Universidad del Bío-Bío en Concepción de Chile.

La oportunidad de trabajar con otros equipos es muy enriquecedora ya que se pueden realizar trabajos que decantan en publicaciones, en revistas nacionales e internacionales.

El tema de estudio es “Las prácticas proyectuales en arquitectura bioclimática. El manejo de variables que afectan el desempeño termo-energético y ambiental de proyectos de vivienda.” Está dirigido por la Dra. Arq. Mariana Gatani y codirigido por el Dr. Ing. Alfredo Esteves.

Arq. Claudia Romo

Beca finalización doctorado SECyT 2017- 2019

INVIHAB- SECYT

Mi nombre es Claudia Romo y desarrolle parte de la investigación que conforma la tesis doctoral realizada en el Doctorado en Arquitectura de la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño (FAUDI) de la Universidad Nacional de Córdoba.

La temática está referida a “La construcción de la periferia. Las lógicas espaciales del proyecto residencial. Barrios de vivienda individual en la periferia suroeste de la ciudad de Córdoba entre 1985 y 2015.” Dirigido por la Dra. Jimena Cutruneo y codirigido por el Dr. Fernando Díaz.

Esta situación implica dos aproximaciones temáticas bien diferenciadas que son las cuestiones urbanísticas por un lado y por otro, las cuestiones arquitectónicas.

El interés personal consiste en indagar las cuestiones referidas a la configuración de los procesos espaciales de la periferia a través de la interpretación de las lógicas de urbanización y de edificación de la vivienda individual. Se consideran alternativas de abordaje con la propuesta dirigida a analizar la unidad barrial como la articuladora entre el espacio urbano de la periferia y la vivienda.

En este sentido las unidades de análisis que permitieron construir el caso de estudio fueron los barrios residenciales categorizados como planes de vivienda individual de producción seriada y loteos para autoconstrucción de vivienda producidos en los últimos treinta años en la periferia suroeste de la ciudad.

Arq. Valeria Soledad Guerra Martínez

Beca finalización doctorado SECyT

INVIHAB

Mi investigación se centra en las conexiones entre arte y arquitectura. Básicamente mi campo de estudio es la investigación proyectual desde la cual el proyecto se toma como dispositivo tanto de la disciplina como de crítica al propio proyecto.

Otra cuestión de interés es entender la arquitectura como práctica cultural para lo cual me interesa generar un discurso dialógico entre lo contextual-conceptual entre lo cultural, lo global y lo local.

Otro punto de interés tiene que ver con las vanguardias artísticas del siglo XX, específicamente aquellas que se dan en las últimas décadas del siglo XX y como estas vanguardias otorgan a la arquitectura procedimientos, procesos y estrategias que se ven incorporadas en las prácticas proyectuales en arquitectura. Para esto, mi tesis se organiza en dos partes; la primera parte donde genero esta construcción, este entramado dialógico, contextual, conceptual para lo cual me interesa tomar algunos puntos que me delimiten esas conexiones y luego en una segunda parte poder reconocer en algunos ejemplos en Latinoamérica como los países de América del Sur.

Tema de investigación; “Investigación proyectual y vanguardia artística. Conexiones entre el giro analítico del arte reciente y la arquitectura como practica cultural.” Dirigido por el Dr. Arq. Fernando Fraenza.

Arq. Pablo Ávalos

Beca de maestría SECyT 2017-2019

INVIHAB

Mi nombre es Pablo Ávalos, estoy haciendo la Maestría en Gestión y Desarrollo Habitacional, con beca de SECyT, El tema de estudio es “La densificación vertical. Disrupciones desde las torres country en Córdoba. Caso corredor Colón 2003/2018 – Córdoba Argentina” dirigido por la Dr. Arq. Carolina Peralta, codirigido por la Mgtr. Arq. Miriam Liborio. La idea es entender el efecto de estos sobre la forma urbana.

Mi investigación está enmarcada en el INVIHAB (Instituto de Investigación de Vivienda y Hábitat).

Arq. Florencia Silvina Martínez

Beca de maestría SECyT 2019- 2020

GADU

Mi investigación se encuadra dentro de los objetivos de la Maestría en Gestión Ambiental del Desarrollo Urbano. El enfoque de posgrado ofrece avances conceptuales y metodológicos sobre la temática ambiental y el desarrollo sustentable para ser aplicado en problemáticas ambientales reales.

Esta investigación parte de reconocer localidades turísticas de la provincia de Córdoba que nacieron como pequeñas villas de veraneo, y en la ecuación de su estructura para recibir mayor afluencia turística o por el hecho de pasar de residencias temporales a permanentes cambiando su escala, convirtiéndose en grandes urbanizaciones perdiendo así el atractivo que los caracterizaba. Es importante recordar en este punto, que el turismo es una actividad que impacta y cuando supera los límites tolerables, a menudo las posibilidades de reparación ambiental son muy difíciles y costosas.

El caso de estudio a nivel regional es el Valle de Calamuchita y como micro región la localidad de Villa General Belgrano.

Como objetivo se plantea reconocer la problemática ambiental como una complejidad sistémica analizando variables políticas, económicas y sociales de la realidad ambiental del caso de estudio para generar lineamientos de preservación identitaria y conservación del ambiente a través del desarrollo turístico sustentable. Así, se pretende contribuir a la corrección de los desequilibrios ambientales que se han producido en la micro región.

Tema de investigación; “La gestión ambiental del espacio turístico. Caso Villa Gral. Belgrano, Córdoba-Argentina”. Dirigido por el Mgtr. Arq. Joaquín Peralta y codirigido por Mgtr. Arq. Edgardo Venturini.

Arq. Lucía Zunino

Beca de Iniciación de Maestría SECyT 2019-2020

INVIHAB

Mi tema de investigación son los indicadores urbanos-ambientales de sustentabilidad. La idea es indagar sobre los mecanismos y herramientas aplicándolos en la planificación urbana.

Un poco la idea surge de reconocer que en los procesos de crecimiento de las ciudades existen una serie de problemáticas como el crecimiento desordenado, la desigualdad socio-espacial, las bajas densidades, poca consolidación, entre otras, y lo que creo, es que estas carencias, son consecuencia de la falta de recursos a la hora de la planificación.

Mi hipótesis de trabajo, es la incorporación de estos indicadores de sostenibilidad en la planificación que puede generar un aporte a la hora de elaborar un desarrollo sustentable de las ciudades.

La idea de esta investigación es encontrar la manera de aplicar estos indicadores desde lo práctico ya que hay mucha producción teórica y quizás no está tan aplicado aún en los procesos de planificación de la ciudad real-actual.

Esta investigación se encuentra en su fase inicial y a medida de su avance con la beca e investigación intentaré aportar a la planificación y acercarme al desarrollo sustentable de las ciudades.

Tema de investigación; “Instrumentos para la planificación de ciudades: Indicadores urbano-ambientales como herramienta metodológica de planificación, gestión y desarrollo sostenible de los centros urbanos.”

Dirigido por la Dra. Arq. Mónica Martínez.

Arq. Pablo González

Beca de Maestría SECyT 2018-2019

Soy Pablo González, becario de SECyT e investigo como los movimientos sociales intervienen en las políticas públicas de urbanismo, centrado en el caso del Barrio Alberdi, la renovación de su tejido a partir del conflicto por el patrimonio.

Tema; “Paren de demoler, nosotros decidimos. Urbanismo participativo con movimientos ciudadanos en conflicto para la renovación urbana en Córdoba. Caso de estudio: Barrio Alberdi 2010-2017.” Dirigido por el Mgtr. Arq. Mariano Faraci y codirigido por el Mgtr. Arq. Juan Sebastián Malecki.