

# **MEMORIA de ACTIVIDADES 2014 - 2015**

Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente  
02 de Septiembre de 2016



**Autores**

JUAN MANUEL BORTHAGARAY\*  
GABRIEL HÖLZEL

**Corrección / Diseño del Isologotipo ISU**

GABRIEL HÖLZEL

**Diseño Gráfico y Editorial**

VALERIA ZAMBRINO

Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo  
Universidad de Buenos Aires

**Director**

JUAN MANUEL BORTHAGARAY\*

**Comité Académico**

JUAN MANUEL BORTHAGARAY\* (director)  
INÉS SCHMIDT\*\* (directora alterna propuesta)  
GABRIEL HÖLZEL (secretario técnico administrativo)  
CRISTINA ARGUMEDO (representante del CIAPER\*\*\*)  
ANDREA BEHAR (representante de los investigadores)  
ANDRÉS MAIDANA LEGAL (representante de los investigadores)  
ANDREA CARRIZO (secretaria general / representante de los auxiliares de investigación)  
OSCAR LAGÜES OBREGÓN (representante del personal técnico)  
CELESTE McGARRY (representante de los becarios)

Ciudad Universitaria, Nuñez  
Pabellón 3, 4º piso - C1428EGA - Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Buenos Aires, Argentina, 02 de Septiembre del 2016.

*Derechos reservados, prohibida su reproducción total o parcial, su almacenamiento en sistemas informáticos, su transmisión por medios electrónicos, fotocopias u otros métodos, sin el permiso previo y expreso de los autores.*

\* Juan Manuel Borthagaray falleció el 17 de Mayo del 2016.

\*\* Para la adecuación a la normativa vigente, se elevó al Consejo Directivo FADU la propuesta de creación del cargo de Director Alterno en el ISU, y su designación en el mismo de la investigadora mencionada.

\*\*\* Centro de Investigación Aplicada en Percepción Remota enmarcado en el ISU.

## INDICE

<b>1. Denominación del Instituto</b>	Pág. 5
<b>2. Unidad Académica sede (facultad, cátedra, departamento)</b>	
<b>3. Información Institucional</b>	
3.1 Breve historia del Instituto	
3.2 Campo científico/áreas de investigación	Pág. 6
3.3 Integrantes	Pág. 8
3.4 Equipamiento	Pág. 14
3.5 Recursos Físicos (laboratorios, aulas, salas de conferencias/ eventos, bibliotecas, equipos	
3.5.1 <u>Laboratorios</u>	
3.5.2. <u>Biblioteca / hemeroteca</u>	
3.5.3 <u>Fondo documental en soporte digital</u>	Pág. 15
3.5.4 <u>Equipos informáticos</u>	
<b>4. Proyectos de investigación</b>	Pág. 16
4.1 Proyectos acreditados	
4.1.1 <u>Proyectos UBACYT</u>	
4.1.2 <u>Otros proyectos</u>	Pág. 18
4.2 Proyectos no acreditados	Pág. 19
<b>5. Producción científica y tecnológica</b>	Pág. 20
5.1 Publicaciones (consignar número; publicadas y en prensa)	
5.2 Otros resultados	Pág. 31
5.2.1 <u>Actividades del Centro de Investigación Aplicada en Percepción Remota (CIAPER) (<a href="http://www.ciaper.com.ar">http://www.ciaper.com.ar</a>)</u>	
5.2.2 <u>Actividades de evaluación</u>	Pág. 33
5.2.3 <u>Membresías en Jurados y Comités académicos</u>	
5.2.4 <u>Extensión</u>	Pág. 34
<b>6. Relaciones interinstitucionales. Convenios, cooperación y/o intercambio</b>	Pág. 35
<b>7. Organización de eventos científicos</b>	Pág. 38
<b>8. Presentaciones en eventos científicos</b>	Pág. 38
<b>9. Reconocimientos nacionales e internacionales</b>	Pág. 40
9.1 Nacionales	
9.2 Internacionales	
<b>10. Objetivos planteados en Plan de Tareas para el período 2012-</b>	Pág. 40



## **2013**

- 10.1 Objetivos alcanzados Pág. 41
  - 10.1.1 Marco normativo / reglamentación interna
  - 10.1.2 Organización / actualización de la información disponible
  - 10.1.3 Proyectos de Investigación concluidos  
durante el período comprendido en la presente memoria de  
actividades
    - 10.1.3.1 Acreditados
    - 10.1.3.1 No acreditados
  - 10.1.4 Producción (otros resultados)
  - 10.1.5 Factores que facilitaron el logro de objetivos
- 10.2 Objetivos pendientes Pág. 42
  - 10.2.1 Marco normativo / reglamentación interna
  - 10.2.2 Proyectos de Investigación y otros resultados
  - 10.2.3 Factores que obstaculizaron el logro de objetivos
- 11. Plan de Tareas para el período 2014-2015** Pág. 45
  - 11.1 Actividades de Investigación
  - 11.2 Relaciones interinstitucionales
  - 11.3 Organización y asistencia a eventos Pág. 46
  - 11.4 Producción (otros resultados)
    - 11.4.1 Actividades del CIAPER
    - 11.4.2 Otras

## **12. Documentación adjunta en formato impreso y digital**

## **Institutos de investigación Científica, Humanística y de Desarrollo Tecnológico de la Universidad de Buenos Aires**

### **Memoria 2014-2015**

---

#### **1. Denominación del Instituto:**

Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente

#### **2. Unidad Académica sede (facultad, cátedra, departamento):**

Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo / Secretaría de Investigaciones

#### **3. Información Institucional**

Sede: Ciudad Universitaria, Pabellón III, 4º piso

(1428) Núñez, Buenos Aires, Argentina

Teléfonos: 011 5285 9305 / 9306

FAX: 011 5285 9304

e-mail: [isu@fadu.uba.ar](mailto:isu@fadu.uba.ar)

Sitio Web: <http://www.isufaduuba.com.ar>

#### **3.1 Breve historia del Instituto**

Los primeros antecedentes del Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente (ISU) se registran en el año 1944, con el proyecto de creación del Instituto de Urbanismo en la Escuela de Arquitectura, en el marco de la organización necesaria para que la misma pudiese constituirse en Escuela de Arquitectura y Urbanismo, y cumplir con el requisito de formar graduados en las dos especialidades.

La resolución del 11 de marzo de 1948 crea el Instituto Superior de Urbanismo de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo, estructurándose por resoluciones posteriores del mismo año, y designándose sucesivamente directores del mismo a los siguientes profesores, de acuerdo al siguiente detalle:

Resolución del 24 de abril de 1948: Director Profesor Ingeniero Carlos M. Della Paolera.

Resolución del 28 de septiembre de 1956: Arq. Sergio Fernández Pico.

Tal y como se manifiesta en los considerando de la resolución 321 (CD) del 7 de diciembre de 1993, registra un prolongado período de inactividad, al término del cual, y a través de esta misma resolución, se nombra Director del Instituto Superior de Urbanismo al Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray.

Asimismo, por solicitud de su Director, y dados los cambios de encuadre de la disciplina Urbanismo, más la consecuente necesidad de un ajuste para modernizar y adecuar el enfoque de sus estudios, la resolución (CD) 579 del 16 de diciembre de 2003 modifica el nombre del ISU y se adopta la actual denominación: "Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y el Ambiente".

Con el propósito de dar cumplimiento a la resolución de Consejo Superior 5042/05, que reglamenta en su Anexo I la misión, funciones y condiciones de los Institutos de Investigación Científica, Humanística y de Desarrollo Tecnológico de la UBA, el ISU presentó al Consejo Directivo FADU un Informe de antecedentes y Actividades del período 2003/2006, y la propuesta de reformulación de su Estatuto para adecuarlo a la normativa vigente; el nuevo Estatuto fue aprobado por Resolución (CD) 322/06 y el informe de actividades por Resolución (CD) 227/06; ambos fueron elevados para su evaluación y aprobación al Consejo Superior de la UBA, quien asimismo evaluó y aprobó como Instituto de Investigaciones de la UBA al ISU, por resolución (CS) 2146 del 9 de abril de 2007, designando como Director del mismo al Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray.

El 25 de abril de 2008 el Director y otras autoridades del ISU concurren a una reunión convocada por el rector de la UBA para presentar los proyectos y otras actividades relevantes desarrolladas a esa fecha; en la misma, el Dr. Rubén Hallú informó acerca de la situación de la gestión iniciada para dar respuesta a la solicitud de provisión de partidas presupuestarias para disposición de fondos propios para los Institutos UBA, pendiente hasta ese momento.

Con el propósito de dar cumplimiento a las resoluciones de Consejo Superior 6835/09, 908/10 y 2053/11, el ISU presentó al Consejo Directivo FADU un Informe de antecedentes y Actividades del período 2007/2009, y la propuesta de reformulación de su Estatuto para adecuarlo a la normativa vigente; el nuevo Estatuto fue elevado al Consejo Superior UBA por Resolución (CD) 144/2011 y el informe de actividades por Resolución (CD) 389/2010; el Consejo Superior UBA aprobó el informe y el Estatuto ISU por resolución (CS) 4119/2012.

Con el propósito de dar cumplimiento a las resoluciones de Consejo Superior 6835/09, 908/10, el ISU presentó al Consejo Directivo FADU un Informe de antecedentes y Actividades del período 2010/2011; el Consejo Directivo FADU UBA elevó el informe para su aprobación por el Consejo Superior UBA por resolución (CD) N° 447/2012; el Consejo Superior aprobó la memoria presentada por resolución 7002/2013, del 26 de junio de 2013.

La memoria de actividades del bienio 2012-2013, elevada por el Consejo Directivo FADU por resolución (CD) 478/14 al Consejo Superior UBA, fue aprobada por éste por resolución (CS) 3087 del 12 de agosto de 2015.

En agosto de 2015 la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA inició una normalización de las direcciones de sus institutos, a raíz de lo que se solicitó la convocatoria a un concurso para la designación de un nuevo director para el ISU, en el marco de la normativa vigente; a la fecha, se encuentra abierto el período de recepción de antecedentes de postulantes, que finaliza en 3 de octubre próximo. En febrero del año en curso, la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA informó que se había otorgado un subsidio de \$100.000 al ISU, en el marco de la normativa que finalmente asignó partidas presupuestarias para provisión de fondos propios a rendir para los institutos UBA, asunto pendiente desde antes de 2008.

El pasado 17 de mayo falleció el Arq. Juan Manuel Borthagaray. El ISU continúa con sus actividades habituales a la espera de la sustanciación del concurso mencionado en el párrafo precedente.

### **3.2 Campo científico/áreas de investigación:**

- Desarrollo y gestión del territorio y el ambiente
- Gestión y transformaciones urbanas/metropolitanas
- Vivienda
- Formas y maneras del habitar
- Políticas territoriales y urbanas
- Transporte, movilidad y territorio
- Riesgo y vulnerabilidad ambiental
- Alcance de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en la gestión de las ciudades y el territorio
- Implementación integrada efectiva de los Sistemas de Información Geográfica (GIS) y los productos de la teledetección
- Mapeos territoriales y urbanos
- Urbanismo, multidisciplina, interdisciplina y transdisciplina

El ISU constituye el ámbito académico en el que se crean las condiciones necesarias para promover la investigación y la consecuente producción de nuevos conocimientos en las disciplinas troncales y complementarias que tienen como objeto de estudio el fenómeno urbano y metropolitano, el amplio

espectro de sus dimensiones y sus consecuencias sobre las actividades humanas. Se registran entre otros, como temáticas objeto de sus preocupaciones —en el estricto sentido de la concientización acerca de la necesidad de asumir una actitud proactiva—:

- a) la construcción de una prefiguración deseable del territorio nacional alternativa al estado de situación descrito por los actuales diagnósticos;
- b) promover el avance hacia una definición pertinente e instrumentalmente útil de desarrollo y sustentabilidad, aplicable a la situación de nuestro país en el marco —de difusos límites— de Latinoamérica y el mundo globalizado.
- c) promover el impacto decisivo de las investigaciones del Instituto sobre las políticas públicas regionales y nacionales en materia de desarrollo urbano, ordenamiento territorial y preservación ambiental.

Constituyen objetivos específicos del ISU:

- a) Investigar en los campos relativos a todas las manifestaciones urbanísticas, pretéritas y contemporáneas, y en modo particular las de nuestro país.
- b) Contribuir a la formación de nuevos investigadores y al perfeccionamiento de los ya formados.
- c) Organizar y coordinar actividades específicas para becarios de estímulo, maestría, doctorado y postdoctorales.
- d) Contribuir a través de los saberes de sus investigadores y otros especialistas, a la promoción, evaluación y supervisión de todos los Proyectos, Programas y Centros de Investigación u otras actividades referidas a los temas afines al objeto de sus estudios.
- e) Promover y estimular entre los estudiantes y docentes de grado y posgrado la vocación por las investigaciones urbanísticas y de planeamiento.
- f) Realizar las publicaciones necesarias para contribuir al cumplimiento de sus propósitos, de acuerdo con la índole de sus incumbencias y las disposiciones vigentes.
- g) Contribuir en el marco de las atribuciones otorgadas por la normativa vigente, a la realización de cursos, conferencias y otros eventos sobre temáticas de Urbanismo, en el marco de la Universidad de Buenos Aires (UBA) o en colaboración con otras instituciones.
- h) Promover el intercambio de conocimiento y producción de resultados con profesores y especialistas pertenecientes a Institutos semejantes de otras universidades, y Unidades académicas cuyas disciplinas de incumbencia sean pertinentemente articulables para dar lugar a líneas de investigación multidisciplinarias e interdisciplinarias.
- i) Contribuir a la vinculación permanente con instituciones afines nacionales y extranjeras.
- j) Organizar una biblioteca especializada cuyo funcionamiento se adaptará a las necesidades y fines específicos del Instituto, para ponerla a disposición de profesores, investigadores, alumnos y otros especialistas de la UBA u otras instituciones nacionales o extranjeras.
- k) Organizar fondos documentales de distintos materiales y soportes, con los fines especificados en el punto anterior, incluyendo los medios digitales.



### 3.3 Integrantes:

(CV de los integrantes en formato digital adjunto en soporte CD al archivo de la presente memoria):

Personal	Docentes	No docentes	Institución origen*	Total
Investigadores	47		UBA	47
	1		Universidad Nacional de Rosario	1
Becarios	1		UBA	1
Técnicos		1	UBA	1
Administrativos		4	UBA	4
<b>Total</b>	<b>49</b>	<b>5</b>		<b>54</b>

\* UBA, CONICET, ANPCYT, OTRAS (especificar)

Director				
Nombre y apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente	Dedicación	Condición*
-	-	-	-	-

\* En agosto de 2015 la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA inicia una normalización de las direcciones de sus institutos, a raíz de lo que se inicia la convocatoria a un concurso para la designación de un nuevo director para el ISU, en el marco de la normativa vigente; a la fecha, se encuentra abierto el período de recepción de antecedentes de postulantes, que finaliza en 3 de octubre próximo.

El pasado 17 de mayo falleció el Arq. Juan Manuel Borthagaray, quien fue designado para dirigir al ISU mientras se sustanciara el concurso UBA anteriormente mencionado. El ISU continúa con sus actividades habituales a la espera de tal sustanciación.

Director Alterno*				
Nombre y apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente	Dedicación	Condición*
Schmidt, Inés	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos	DSE	Interina

\* Para la adecuación a la normativa vigente, se elevó al Consejo Directivo FADU la propuesta de creación del cargo de Director Alterno en el ISU, y su designación en el mismo de la investigadora mencionada. Está pendiente la designación a la fecha. No se recibió fehacientemente notificación alguna, aprobando u observando la propuesta.

Secretario Técnico Administrativo*				
Nombre y apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente	Dedicación	Condición*
Gabriel José Hölzel	Arquitecto	Ayudante De 1ra.	DS	Ad-Honorem

\* Extraordinario, regular, interino, ad honorem

\*\* Nombramiento como Secretario Técnico/Administrativo por Resolución (CD) N° 324 de 15/08/06, con el cargo de ayudante de 1ra. categoría, dedicación simple, AD-HONOREM.



<b>Comité Académico*</b>				
<b>Nombre y apellido</b>	<b>Título (grado más alto obtenido)</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Dedicación</b>	<b>Cargo en el Instituto</b>
Hölzel, Gabriel José	Arquitecto	Profesor Adjunto A Cargo Interino	DS	Secretario Técnico Administrativo
Argumedo, María Cristina	Arquitecta	Profesor Titular Ordinario	DE	Representante del Centro De Investigación Aplicada En Percepción Remota (Ciaper)
Behar, Andrea Marcela	Arquitecta	Profesora Adjunta Interina Ad-Honorem	DS	Representante De Los Investigadores
Maidana Legal, Carlos Andrés	Arquitecto	Ayudante de 2da. Interino	DS	Representante De Los Investigadores
Carrizo, Andrea Fabiana	-	Ayudante de 2da. Interina	DS	Secretaria General / Representante De Los Auxiliares De Investigación
Lagües Obregón, Oscar Felipe	Arquitecto	Ayudante de 2da. Interino	DS	Representante Del Personal Técnico
Mc Garry, Celeste	-	Ayudante 2da. AD-HONOREM	DS	Representante de los Becarios

\* El Director del ISU debe integrar el Comité académico por Estatuto; se espera a la sustanciación del respectivo Concurso UBA para normalizar esta situación, dado el reciente fallecimiento del Arq. Juan Manuel Borthagaray.

<b>Investigadores UBA</b>					
<b>Nombre y apellido</b>	<b>Título (grado más alto obtenido)</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Dedicación</b>	<b>Categoría*</b>	<b>Observaciones</b>
Aguirre, Patricia		Ayudante 1ra. AD-HONOREM	DS		
Acosta, Melina Anabel	Lic. Administración de Empresas	Ayudante 2da.	DS		
Aguilar, Marta	Arquitecta	Profesora Adjunta AD-HONOREM	DS		
Alvarez, Alberto	Arquitecto	Profesor Titular Regular (en trámite)	DS	5	
Alvis, Cecilia Andrea	Arquitecta	Ayudante 1ra. AD-HONOREM	DS		
Alvite, Silvia Mariel	Arquitecta				
Apollonio, Adriana	Arquitecta	Profesora Adjunta Interina	DSE	2	



Barretto, Silvia Esther	Diseñadora de Indumentaria y Textil	Profesora Titular Interina	DSE	5	
Baudizzone, Miguel	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE		
Bekinchstein, Eduardo	Arquitecto	Profesor Adjunto AD-HON- OREM	DS		
Behar, Andrea Marcela	Arquitecta	Profesora Adjunta AD-HONOREM	DS		
Cabrera, Cecilia	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS		
Cantiri, Juan Ignacio		Ayudante 1ra. AD-HONOREM	DS		
Carnider, Cristian	Arquitecto	Profesor Adjunto Regular	DSE		
Carrizo, Andrea Fabi- ana		Ayudante 2da.	DS		
Casentini, Florencia		Ayudante 1ra. AD-HONOREM	DS		
Cheula, Julián	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS		
Dumbsky, Cecilia Yamila		Ayudante 2da. AD-HONOREM	DS		
Etchegorry, Gonzalo Martín	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DE	4	
Galán, Beatríz	Diseñadora Industrial	Profesora Titular Interina	DE	1	
Garay, Alfredo	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE		Doctorando UBA
González, María Laura	Arquitecta	Ayudante 2da.	DS		
Henderson, Healey		Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		
Hölzel, Gabriel José	Arquitecto	Profesor Adjunto Interino	DS	3	
Iribarne, Jorge	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE		
Joselevich, Irene	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS		

Lagües Obregón, Oscar Felipe	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	
Macera, Rodolfo	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DSE	Planificador Urbano Regional / PROPUR / FADU / UBA
Maidana Legal, Carlos Andrés	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	
Manotas, Tatiana	Arquitecta	Ayudante 2da. AD-HONOREM	DS	
Mc Garry, Celeste	Arquitecta	Ayudante 2da.	DS	
Molina y Vedia, Juan Mario	Arquitecto	Profesor Consulto	DSE	3
Newton, Marcos Tomás		Ayudante 2da.	DS	
Ocello, Natalia	Lic. Ciencias Biológicas	Ayudante 2da.	DS	Orientación Ecología y Medio Ambiente
Santaló, Alicia Estela	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS	
Schell, Diego Gastón	Lic. En Ciencias Biológicas	Ayudante 2da.	DS	
Schmidt, Inés	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DSE	3
Sheinson, Mariano	Licenciado en Sociología	Ayudante 1ra. AD-HONOREM		
Sonderéguer, Pedro Conrado	Arquitecto	Profesor Adjunto AD-HONOREM	DS	
Sorín, Jaime	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE	
Spinetto, María Victoria	Lic. En Ciencias Biológicas	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS	Carrera de Posgrado: Especialista en contaminación ambiental y su riesgo toxicológico / Universidad Nacional de San Martín
Strugo, Marcelo Gabriel	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	



Tella, Guillermo	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DSE	3	Doctor en Urbanismo
Trucco, Verónica	Técnica Superior En Gestión Ambiental	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		
Villalba, Débora Sabrina		Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		
Wagner, Alejandra Inés	Arquitecta	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		
Zagare, Verónica	Arquitecta	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		Doctoranda TU Delft (Delft University of Technology)
Zambrino, Valeria	Diseñadora Gráfica	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS		

\* Directores, Co-directores, Investigadores Formados, Investigadores Tesistas, otras (especificar)

Investigadores CONICET					
Nombre y Apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente	Dedicación	Categoría*	Observaciones
Sanchez, Sandra	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos AD-HONOREM	DS	ADJUNTO	Doctora en Historia FFyL / UBA

\* Categoría CONICET

Investigadores de otras Instituciones					
Nombre y Apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente	Categoría*	Institución	Observaciones
Argumedo, María Cristina	Arquitecta	Profesor Titular Ordinario Dedicación exclusiva	Tiene un cargo docente de Profesora Adjunta AD-HONOREM en la FADU UBA	Universidad Nacional de Rosario, Facultad de Arquitectura y Urbanismo	

\* Visitantes, adscriptos, otros (especificar).

Investigadores honorarios*					
Nombre y Apellido	Título (grado más alto obtenido)	Cargo docente / Dedicación	Categoría	Institución	Observaciones
Otheguy, Haydée	Arquitecta				
Saiegh, Diana	Arquitecta				

Pastrana, Ernesto	Lic. en Sociología	Magister en Ciencias Sociales
Rajland, Beatríz	Abogada	
Arrese, Alvaro	Arquitecto	Doctor UBA

\* Colaboran académicamente con investigadores de proyectos vigentes en el ISU

<b>Becarios</b>					
<b>Nombre y Apellido</b>	<b>Título (grado más alto obtenido)</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Dedicación</b>	<b>Categoría*</b>	<b>Institución otorgante**</b>
Kulekdjian, Federico	Arquitecto	Ayudante de 1ra.	DSE	Maestría	UBA

\* Estímulo, Maestría, Doctorado, Culminación de Doctorado; becas I; becas II; Postdoctorales, otras.

\*\* UBA, CONICET, ANPCYT, OTRAS (especificar)

<b>Tesista (no becarios)</b>					
<b>Nombre y Apellido</b>	<b>Año**</b>	<b>Cargo docente / Dedicación</b>	<b>Director / a***</b>	<b>Categoría*</b>	<b>Institución origen</b>
Cabo, Rubén Esteban	2012	Ayudante de 1ra.	D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray / Arq. Raquel Perahia	Doctorado	UBA
Quallito, Vicenta	2010	Profesora titular permanente	D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray	Doctorado	UAI
Massin, Thomas	2009	Ayudante de 1ra. ad-honorem dedicación simple	D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray / Dr. Sébastien Velut (París 3) / Genoveva de Mahieu	Doctorado	Sciences Po Paris (IEP de Paris)
Spinetto, María Victoria	2011	Jefe de Trabajos Prácticos Interina Dedicación Simple	Dr. Ernesto De Titto / D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray	Doctorado	UBA
Speranza, Fernando	2010		D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray	Doctorado	UBA

\* Licenciatura, Maestría, Doctorado, Culminación de Doctorado, Posdoctorado

\*\* Año de presentación del proyecto

\*\*\* En mayo de 2016 falleció el Arq. Juan Manuel Borthagaray. Los doctorandos bajo su dirección/codirección iniciaron a partir de la fecha las gestiones correspondientes para normalizar su situación.

<b>Grupos de investigación</b>	
<b>Director / a</b>	<b>Número de integrantes</b>
Arqta. Cecilia Alvis	4
Arqta. Andrea Behar	11
Arq. Rodolfo Macera	4
Arqta. Sandra Sanchez	5
Arq. Juan Manuel Borthagaray / D. Indum. Silvia Barretto*	14
Arqta. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn	3
Arqta. M. Victoria Majul	9
Arqta. Silvia Alvite	2
Arq. Andrés Maidana Legal	2

\* El director del grupo de investigación, Arq. Juan Manuel Borthagaray, falleció en mayo de 2016; el grupo quedó a cargo de la codirectora del proyecto, D. Indum. Silvia Barretto.

### 3.4 Equipamiento

<b>Propiedad del Instituto</b>	
<b>Patrimonio UBA</b>	
Mesas para equipos PC	17
Mesas de trabajo	7
Sillas plásticas	34
Sillas tapizadas con rodamientos	4
Sillas ergonómicas	12
Armarios con cerradura	2
Bibliotecas	12
Planeras	1
Caloventores	5
Estufas	5
Ventiladores de techo	2
Equipos de AºAº	3
Aparatos de telefonía	4
Aparatos de telefonía IP	4
Líneas telefónicas	3
Líneas telefónicas IP	4
<b>Otras condiciones (alquiler, préstamo, otras)</b>	

### 3.5 Recursos Físicos (laboratorios, aulas, salas de conferencias/eventos, bibliotecas, equipos informáticos, instrumental, hemerotecas, centros de documentación, otros)

#### 3.5.1 Laboratorios

Sala de reuniones + paso.....	40 m2
Secretaría.....	36 m2
Taller.....	96 m2

#### 3.5.2 Biblioteca / hemeroteca

Contiene alrededor de 280 libros y 120 revistas; incorporada desde diciembre de 2009 a la red Vitruvio de Bibliotecas de la Universidad de Buenos Aires. Actualmente a cargo de la docente investigadora Arqta. Celeste Mc Garry (<http://biblioteca.fadu.uba.ar/catalogo/isubusqueda.html>)

### **3.5.3 Fondo documental en soporte digital**

A cargo del actual curador de fondos documentales e investigador del ISU, Sr. Marcos Newton, contiene alrededor de 4.000 archivos digitales, en formato GIS, imágenes satelitales, diapositivas, fotos aéreas, imágenes históricas y otros documentos:

#### **3.5.3.1 Archivos en formato GIS**

El Instituto posee una base de datos en formato GIS, proveniente de distintas fuentes (Dirección Provincial de Ordenamiento Urbano y Territorial, Ministerio de Gobierno de la Provincia de Buenos Aires, CIM (Centro de Información Geográfica) de la FADU UBA, Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Secretaría de Planeamiento del Ministerio de Desarrollo Urbano, Instituto Geográfico Nacional y otros, además de desarrollos cartográficos propios, resultado de varios proyectos de investigación que se desarrollaron en el ámbito del Instituto.

#### **3.5.3.2 Imágenes satelitales**

El ISU cuenta con una base de datos de imágenes satelitales de Argentina, suministrada por la CONAE (Comisión Nacional de Actividades Espaciales), que fueran oportunamente solicitadas para desarrollar investigaciones; asimismo, gracias al convenio que se celebrara oportunamente entre ISU FADU UBA y CONAE, el ISU tiene acceso a su catálogo de imágenes LANSAT, ERS, AQUA, SPOT y otros.

#### **3.5.3.3 Diapositivas**

El ISU cuenta con una diapoteca de más de 5.000 unidades, donadas por prestigiosos profesores que integran el staff del ISU, con imágenes de paisajes urbanos, mapas, etc., de las cuales más del 30% fueron digitalizadas y archivadas en los servidores del Instituto.

#### **3.5.3.4 Fotos aéreas**

Archivo histórico en formato papel y digital del relevamiento fotogramétrico en blanco y negro del año 1997-98, que fuera utilizado para generar el primer sistema GIS de la Ciudad de Buenos Aires, por la empresa CATRELSA.

#### **3.5.3.5 Imágenes históricas**

El ISU cuenta con una base de datos de más de 1.000 fotos, gráficos, mapas, etc., recopilados y digitalizados con el propósito de ser utilizadas en las publicaciones e investigaciones que se desarrollan en el ISU. El objetivo final consiste en ser catalogados y publicados en formato digital, para su disponibilidad a través del sitio web del ISU.

#### **3.5.3.6 Publicaciones**

En la sección documentos del sitio web del ISU se encuentra el índice de publicaciones disponibles, algunas en formato digital y otras en soporte papel; para tener acceso a las mismas, se puede enviar solicitud vía mail a: [isu@fadu.uba.ar](mailto:isu@fadu.uba.ar)

### **3.5.4 Equipos informáticos**

- Equipos PC: 16 unidades de procesamiento de datos (CPU) dotadas de teclado, monitor y ratón.
- Servidores: 2 unidades de procesamiento de datos dotadas de teclado, monitor y ratón, de respaldo de datos y servicios Web respectivamente.

- Impresora Láser Blanco y negro, tamaño A4, HEWLETT PACKARD- LASERJET P2015D
- Impresora de Chorro de Tinta Color, tamaño A3, HEWLETT PACKARD- DESKJET 9800
- Impresora Multifunción Color, tamaño A3, BROTHER MFC J6710 DW + SISTEMA CONTINUO, Impresión, copia escaneo o fax hasta (11" x 17")
- Equipo GPS GPSMAP 76C: 1000 Waypoints con nombre y Símbolo Gráfico / 50 rutas reversibles de 250 puntos c/u / Computadora de Viaje Velocidad actual y promedio, medidor de distancia y tiempo / Formatos Posicionales Lat/Lon, UTM/UPS, Maidenhead, MGRS y otros / Receptor 12 Canales Paralelos usando 12 Satélites / Alimentación 2 Baterías AA (no incluidas). 30 Hs. de autonomía de uso Típico / Temperaturas toleradas (-15 C° \_ 70 C°) / IPX7: inmersión a 1 m. de profundidad por 30 min. / Mapas Actualizables Acepta hasta 115 Mb desde el opcional MapSource® / Dimensiones / Peso 6.9 x 15.7 x 3.0 cm / 454 g con baterías / Pantalla 3.8 cm x 5.6 cm, 256 colores, 160 x 240 píxeles / Tracklog automático de 10.000 puntos. 20 tracks guardables. Trackback®
- Disco rígido externo con conexión USB.
- Software Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)
- Software ERDAS imagine 9.0: 1 (una) licencia educativa donada por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)
- Software Image Analysis para Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)
- Software Stereo Analysis para Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)
- Software TSIS para simulación de modelos de transporte.
- Sistemas operativos, paquetes ofimáticos, paquetes de edición editorial, ilustración, CAD, y diseño web provistos por la Dirección de Sistemas FADU UBA
- Software open source (código abierto) de simulación de modelos estadísticos de transporte TRANUS.
- Software open source (código abierto) de procesamiento de imágenes satelitales SPRING 5.0.4

#### **4. Proyectos de investigación**

##### **4.1 Proyectos acreditados**

###### **4.1.1 Proyectos UBACYT**



<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2016/19</b>		
Código	Título del Proyecto	Director/a
20020150100208BA	Paisaje urbano e interdiseño sustentable. Estrategias de intervención en áreas de borde de la ciudad; más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional">http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional</a>	GUILLERMO TELLA
20020150100191BA	Derecho y justicia en las problemáticas habitacionales: el rol de las instituciones y las organizaciones sociales; más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/post/577-36-proyecto-y-habitar">http://www.fadu.uba.ar/post/577-36-proyecto-y-habitar</a>	SANDRA SANCHEZ

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2014/17</b>		
Código	Título del Proyecto	Director/a
20020130100659BA	Intangibles urbanos III: definición del rol de las cartografías multidimensionales híbridas basadas en información en línea y tecnologías de la información y la comunicación hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades; más información en: <a href="http://isuba.com.ar/?p=1640">http://isuba.com.ar/?p=1640</a>	JUAN MANUEL BORTHAGARAY (hasta su fallecimiento en mayo de 2016).  Actualmente a cargo de la D. Indum. SILVIA BARRETTO

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2012/15</b>		
Código	Título del Proyecto	Director/a
20620110100001	Estrategias de regulación del espacio doméstico en los inquilinatos, pensiones, hoteles y casas tomadas de la Ciudad de Buenos Aires: un estudio de casos sobre el accionar institucional y de las organizaciones sociales en las comunas 1 y 3 (en el marco del Programa Interdisciplinario de la UBA sobre Marginaciones Sociales PIUBAMAS Programación Científica 2012-2015)	SANDRA SANCHEZ

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2011-2014*</b>		
Código	Título del Proyecto	Director/a
20020100100784	Estudios del desarrollo y campo del proyecto. Territorios inteligentes y recursos locales, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100784.html?">http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100784.html?</a>	BEATRIZ GALAN
20020100100989	Urbanismo Y territorio V, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100989.html?">http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100989.html?</a>	ALVARO ARRESE
20020100100575	Dinámicas de regionalización urbana difusa: el caso Buenos Aires, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100575.html?">http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100575.html?</a>	LUIS AINSTEIN

20020100100989	Mapeos de Buenos Aires: hibridación de Sistemas de Información Geográfica, procesos de teledetección y contenidos creados en entornos sociales colaborativos en línea, hacia la superación de las cartografías bidimensionales de variables urbanas tangibles, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100324.html">http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_20020100100324.html</a>	JUAN MANUEL BORTHAGARAY
----------------	--	-------------------------

\* Proyectos acreditados con producción en el período comprendido en la presente memoria, concluidos a su fecha de cierre.

#### 4.1.2 PIP-CONICET

Proyectos PIP-CONICET – disciplina KS5 – 2012/15		
Código	Título del Proyecto	Director/a
11220110101047	Tipologizaciones y estrategias institucionales de regulación del espacio doméstico en los inquilinatos, pensiones, hoteles y casas tomadas de la Ciudad de Buenos Aires: un estudio focalizado en las comunas 1 y 3	SANDRA SANCHEZ

#### 4.1.3 Otros proyectos acreditados

Programa Universidad y transporte: convocatoria 2014 en investigación básica y aplicada			
Proyecto (Título / código / director)	Vigentes*	Concluidos**	Fuentes de financiación (resolución N°)
Conectividad metropolitana y gestión del suelo; sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo delta del Paraná; más información en: <a href="http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/resultados-de-la-convocatoria-de-transporte-2014-en-investigacion-basica-y-aplicada-etapa-1-51-proyectos-aprobados/">http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/resultados-de-la-convocatoria-de-transporte-2014-en-investigacion-basica-y-aplicada-etapa-1-51-proyectos-aprobados/</a>		X	Ministerio de Educación / Secretaría de políticas universitarias / Subsecretaría de Gestión y coordinación de políticas universitarias
Desarrollo de una plataforma para intervenir en grandes áreas atractoras de viajes; más información en: <a href="http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/resultados-de-la-convocatoria-de-transporte-2014-en-investigacion-basica-y-aplicada-etapa-1-51-proyectos-aprobados/">http://portales.educacion.gov.ar/spu/noticias/resultados-de-la-convocatoria-de-transporte-2014-en-investigacion-basica-y-aplicada-etapa-1-51-proyectos-aprobados/</a>		X	

\* a la fecha de cierre del presente informe (02/09/16)

\*\* con producción en el período comprendido en el presente informe

**Programa UNIVERSIDADES con ACUMAR: convocatoria 2014  
en investigación básica y aplicada**

Proyecto (Título / código / director)	Vigentes*	Concluidos**	Fuentes de financiación (resolución N°)
200 Viviendas nuevas, urbanización y participación. Asentamiento Lamadrid de La Boca del Riachuelo. Formulación de Posibles Soluciones Habitacionales; directora: Alvis, Cecilia, más información en: <a href="http://isuba.com.ar/?p=1518">http://isuba.com.ar/?p=1518</a>		<b>X</b>	Ministerio de Educación de la Nación / Secretaría de Políticas Universitarias / Autoridad de Cuenca Matanza-Riachuelo (ACUMAR)

\* a la fecha de cierre del presente informe (02/09/16)

\*\* con producción en el período comprendido en el presente informe

#### 4.2 Proyectos no acreditados

Proyecto (Título)	Vigentes	Concluidos**
Conectividad metropolitana y gestión del suelo sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo Delta del Paraná / SI PUR-18 / Behar, Andrea / Julio 2014 / Julio 2016		<b>X</b>
Proceso de Construcción Social de los Instrumentos de Regulación Urbana en la Ciudad de Buenos Aries. 1940-2010 / SI PUR-15 / Cabrera, Cecilia		<b>X</b>
Estrategias de gestión para la integración de áreas suburbanas degradadas. Integración a la estructura urbana metropolitana / SI PUR-05 / Macera, Rodolfo		<b>X</b>
La Basura en el humedal. Primera sección de islas del bajo Delta Paraná de las Palmas, Tigre / SI PUR-13 / Majul, María Victoria		<b>X</b>
Ordenamiento Ambiental y Territorial de la Cuenca Matanza-Riachuelo; directora: Cecilia, Alvis; Proyecto: SI PyH-43		<b>X</b>
Materiales y su relación interactiva para generar el diálogo entre el mundo analógico y las tecnologías digitales que permitan: documentar, articular consultas, distribución, generación de redes de conexión, experiencias, nuevas aplicaciones y mejoras en la relación con el usuario / Julio 2014 / Julio 2016 / SI TRP-22 / Barretto, Silvia Ester		<b>X</b>
Sombra y Luz. Complejidad y Sentido; directora: Arq. Cristina Argumedo; Proyecto SI-FADU (Tecnología en Relación Proyectual) SI MyC 19, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_simyc19.html?">http://www.fadu.uba.ar/investigacion/proyec_simyc19.html?</a>		<b>X</b>
"Aportes metodológicos para una aproximación al estudio del espacio periurbano desde un sistema complejo. Caso Corredor Oeste y Sur"; director: Arq. Andrés Maidana Legal; Proyecto SI FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-19, más información: <a href="https://www.facebook.com/lacomplejidadcomoprojectoterritorial/?ref=py_c">https://www.facebook.com/lacomplejidadcomoprojectoterritorial/?ref=py_c</a>	<b>X</b>	

Paisaje, clima y cultura regional en la arquitectura moderna argentina. Historia de las teorías y prácticas sensibles al medioambiente entre 1940-1980; directora: Silvia Alvite; proyecto PIT FADU (Historia y Crítica) PIT HyC-01, más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/application/post/download-filename/464">http://www.fadu.uba.ar/application/post/download-filename/464</a>	<b>X</b>
Ordenamiento ambiental y territorial de la Cuenca Matanza-Riachuelo; directora: Cecilia Alvis; codirector: Guillermo, Cabrera; Proyecto PIA-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-03, más información: <a href="http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional">http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional</a>	<b>X</b>
Mapeos participativos y SIG para el estudio de la basura en el humedal. Tigre; directora: María Victoria Majul; Proyecto PIA-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) PIA PUR-05; periodo: julio 2016 - julio 2018; más información: <a href="http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional">http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional</a>	<b>X</b>
Estrategias de gestión para la recuperación de áreas urbanas degradadas. Hacia nuevos paradigmas de políticas de hábitat y el Derecho a la Ciudad; director: Rodolfo Macera; Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) PIA PUR-01; periodo: marzo 2015- febrero 2017; más información en: <a href="http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional">http://www.fadu.uba.ar/post/580-36-planeamiento-urbano-y-regional</a>	<b>X</b>

\*\* con producción en el período comprendido en el presente informe

## 5. Producción científica y tecnológica

### 5.1 Publicaciones (consignar número; publicadas y en prensa)

Tipo de publicación	c/referato	s/referato	Total
Libros	4	-	4
Capítulos de libro	6	3	9
Artículos en revistas especializadas	11	4	15
Publicaciones de actas en congresos	41	3	44
Presentaciones en reuniones científicas	8	1	9
Documentos de Trabajo (inéditos)	-	-	-
Publicaciones propias del Instituto (boletines, revistas especializadas, otros)	4	2	6

#### Publicaciones internacionales - Con referato

##### Libros

● **2015 Gerscovich, Alicia; Hofer, Andreas, Lehner, Judith; Schramm, Helmut: Libro: Vacíos Urbanos. Prácticas de inclusión social: Buenos Aires – Viena.** Coordinación General: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith. CEHyV-FADU-UBA; Stadtebau-TU Wien; Wohnbau und Entwerfen-TU Wien. ISBN 978-3-900669-22-5. 143 págs. Tirada: 400 ejemplares. Impreso en Viena, Austria. Septiembre.

---

## Capítulos de libro

- **2015: Gerscovich, Alicia; Hofer, Andreas, Lehner, Judith; Schramm, Helmut.** "Prólogo de los Editores: Diálogo entre dos ciudades: Viena – Buenos Aires". En Libro: **Vacios Urbanos. Prácticas de inclusión social: Buenos Aires – Viena.** Coordinación General: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith. CEHyV-FADU-UBA; Stadtebau-TU Wien; Wohnbau und Entwerfen-TU Wien. ISBN 978-3-900669-22-5. 143 págs. Tirada: 400 ejemplares. Impreso en Viena, Austria. Septiembre. Págs: 6-9.
- **2015: Gerscovich, Alicia; Wainstein-Krasuk, Olga:** Capítulo: "Vacíos Urbanos. Concepto y procesos de formación". En Libro: **Vacios Urbanos. Prácticas de inclusión social: Buenos Aires – Viena.** Coordinación General: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith. CEHyV-FADU-UBA; Stadtebau-TU Wien; Wohnbau und Entwerfen-TU Wien. ISBN 978-3-900669-22-5. 143 págs. Tirada: 400 ejemplares. Impreso en Viena, Austria. Septiembre. Págs.: 23-36.
- **2015 Sanchez, Sandra:** "Desde el modelo francés hasta las torres. Concepciones del espacio doméstico en las publicaciones especializadas y en los medios de difusión masiva en la ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica", en: Salvador Augusto López Torres (editor), 55 ICA Congreso Internacional de Americanistas: Conflicto, paz y construcción de identidades en las Américas- ICA International Congress of Americanists, Area Temática: 5-Arte y Patrimonio Cultural, Simposio 151 De Puertas Abiertas. Interiores y cultura material de la vivienda latinoamericana (San Salvador, El Salvador: Universidad Francisco Gavidia), 12-17/7, edición en CD. ISBN: 978-99961-0-573-9. Disponible en: [https://ufgedu-my.sharepoint.com/personal/Inavarrete\\_ufg\\_edu\\_sv/\\_layouts/15/guestaccess.aspx?guestaccesstoken=D2rVGx0Je5FISwoD4%2fcSsZH7qaW0chi89m%2bLYwHbzQI%3d&docid=05e53badac7ce4dafb2a78b1e5e257f50](https://ufgedu-my.sharepoint.com/personal/Inavarrete_ufg_edu_sv/_layouts/15/guestaccess.aspx?guestaccesstoken=D2rVGx0Je5FISwoD4%2fcSsZH7qaW0chi89m%2bLYwHbzQI%3d&docid=05e53badac7ce4dafb2a78b1e5e257f50).

---

## Artículos en revistas especializadas

- **2015 Sanchez Sandra:** en colaboración con Rodrigo Amuchástegui. "Alcances y limitaciones del concepto de biopolítica aplicado al espacio doméstico en la ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica", en: Revista INVI Vol 30, 85. Instituto de la Vivienda. Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad de Chile. Disponible en: <http://revistainvi.uchile.cl/index.php/INVI/article/view/930/1208>, 23-80.
- **2015 Sanchez Sandra:** "Transformaciones en el espacio doméstico en la década del cuarenta. Implicancias del modelo suburbano en Buenos Aires", en: Cuadernos. Arquitectura de Yucatán 28, Facultad de Arquitectura de la UADY.
- **2015 Sanchez, Sandra:** Cuadernos. Arquitectura de Yucatán 28, Facultad de Arquitectura de la UADY. Título del artículo: "Transformaciones en el espacio doméstico en la década del cuarenta. Implicancias del modelo suburbano en Buenos Aires". (entregado 11/2015 en proceso de evaluación).
- **2014 Manotas Romero, Tatiana; Zagare, Verónica:** "Procesos Naturales y Urbanos en el Delta Inferior del Paraná: Actores, Conflictos y Desafíos de un Área en Constante Transformación". Revista M. Editorial: Universidad Santo Tomás.

---

## Publicaciones de actas en congresos

- **2016 Cabrera, Cecilia:** Ciudades y Políticas Urbanas. Evento: Coloquio Internacional "América Latina - Estados Unidos. Diálogo de Saberes". Organizado por: el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales – CLACSO y por el Observatorio Latinoamericano – OLA. New School University Nueva York. Fecha: 25 y 26 de mayo.
  - **2016: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith:** Ponencia: In between Public Policies and Social Production of Habitat: A special case in Buenos Aires. Argentina. Congreso "The transgressive city: Comparative perspectives on governance". RC21 –Research Committee 21- Méjico, DF. El Colegio de México. 19/21 de julio. Expositora. <http://rc21-mexico16.colmex.mx/images/abstracts/stream12/stream12-panel3-gerscovich-lehner.pdf>
  - **2016 Ocello, Natalia; Majul, Victoria; Cittadino, Alejandro:** Vidas al margen en los basurales a cielo abierto. Desarrollo de herramientas que pongan en evidencia desigualdades y propongan integración. 9 conferencia del IFoU. Foro Internacional de Urbanismo. Del conocimiento al desarrollo. Nuevos desafíos de la Universidad en la gestión del desarrollo urbano contemporáneo. 26/27/28 octubre. FADU. UBA.
- 
- **2015 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** "Reensamblar el territorio. Hacia una reinterpretación de las categorías de análisis sobre los actuales procesos socio-territoriales en Latinoamérica". Jornada internacional. Segregación Urbana en áreas metropolitanas. Enfoques, perspectivas y aproximaciones empíricas. Organizado por: Centro de Investigaciones en Políticas Sociales Urbanas; Universidad Nacional de Tres de Febrero - CEIPSU/UNTREF. Universidad Nacional de Tres de Febrero. Buenos Aires, Argentina. Fecha: 24 de septiembre.
  - **2015 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** "The challenge of critical research. A reflection on institutions, practices and policies". Evento: XVI N-AERUS Conference WHO WINS AND WHO LOSES? - Exploring and learning from diverse transformations and actors in the cities of the South". Organizado por: Dortmund University and N\_AERUS (Network Association of European Researches of Urbanization of the South), Dortmund, Germany. Campus Dortmund University, Dortmund, Germany. Fecha: 19 al 21 de noviembre.
  - **2015 Gerscovich, Alicia:** Disertación "HACIA UN HABITAT INCLUSIVO. Estrategias urbanas sustentables. Proyectos y Prácticas singulares en Buenos Aires". Encuentro "Políticas Habitacionais nas Regiões Metropolitanas do Rio de Janeiro e de Buenos Aires: Convergências, Distinções e Perspectivas". Escola de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Federal Fluminense (UFF). Río de Janeiro. Brasil. 31 de agosto.
-

- 
- **2015 Sanchez, Sandra:** en colaboración con Federico Kulekdjian. "Políticas públicas y capacidades estatales en la regulación de las problemáticas habitacionales", en: I Congreso Latinoamericano de Teoría Social. 'Por qué la Teoría social' Las posibilidades críticas de los abordajes clásicos, contemporáneos y emergentes, 19-21/8, Buenos Aires. Disponible en: [http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%2020/ICLTS2015\\_Mesa20\\_Sanchez.pdf](http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%2020/ICLTS2015_Mesa20_Sanchez.pdf). ISSN 2469-0376.
  - **2015 Sanchez, Sandra:** "Desde el modelo francés hasta las torres. Concepciones del espacio doméstico en las publicaciones especializadas y en los medios de difusión masiva en la ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica", en: Memorias 55 ICA. Congreso Internacional de Americanistas. Conflicto, paz y construcción de identidades Area Temática: 5-Arte y Patrimonio Cultural, Simposio 151 De Puertas Abiertas. Interiores y cultura material de la vivienda latinoamericana, 12-17/7, Universidad Francisco Gavidia: San Salvador, El Salvador, edición en CD.
  - **2014 Behar, Andrea:** Seminario Study Tour, Latin Links 2014; Universidad de Twente, Holanda, Prof. Dr. Ir. J.I.M. Halman. Conjuntamente con Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente, FADU, UBA. Ponencia: "Historia y Proyectos del Delta del río Paraná en el Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente. Presentación de las diferentes líneas de investigación"
  - **2014: Behar, Andrea; Zagare, Verónica** Taller Desarrollo de los informes comparativos de los Deltas y Diseño de una "toolbox for adaptive delta management", 11 de septiembre
  - **2014 Cabrera, Cecilia y otros:** ponencia "Urban Equity: Looking back/Moving forward" en el Side Event N° 8, organizado por la N-Aerus (Network-Association for European Researchers on Urbanization in the South) en el marco de la Séptima Sesión "Urban Equity in Development – Cities for Life" del World Urban Forum del 5 al 11 de Abril en la Ciudad de Medellín.
  - **2014 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** "¿Vertical or Horizontal? Symmetries and asymmetries in the translations of the practices of social actors towards academic and political fields. The case of the Villa/Barrío 31 in Buenos Aires". Evento: 15º N-Aerus Conference: Real Change? Assessing and identifying ways to coproduce knowledge for tangible transformations in the cities of the South. Organizado por: N-aerus and the ULB Faculty of Architecture, Belgium. Lugar: Faculte d'Architecture La Cambre□Horta, ULB Bruselas. Fecha: 27 al 29 de Noviembre.
  - **2014 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** "Formal and informal placemaking processes in the streets of Buenos Aires. The cases of 9 de Julio Avenue and Villa 31". Evento: The Second Future of Places Conference "Streets as Public Spaces and Drivers of Urban Prosperity" Internacional. Organizado por: Project for Public Spaces, UN-Habitat for Better Urban Future, Axon Johnson Foundation. Hotel Panamericano Buenos Aires Argentina. Fecha: 1 al 3 de Setiembre.
- 
- **2014 Cabrera, Cecilia:** "Límites y posibilidades para la regulación urbana en Buenos Aires: Actores, lógicas y prácticas sociales". Evento: Primer Seminario Abierto de la Beca Presidente Néstor Kirchner. Presentación de Trabajos Finalistas. Organizado por: Observatorio Latinoamericano (OLA), The New School y la Universidad Nacional de San Martín (UNSAM). UNSAM en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Fecha: 27 de marzo.
-

---

## Presentaciones en reuniones científicas

- **2016: Gerscovich, Alicia:** "In between Public Policies and Social Production of Habitat: A special case in Buenos Aires. Argentina". Congreso "The transgressive city: Comparative perspectives on governance". RC21 –Research Committee 21- Méjico, DF. El Colegio de México. 19/21 de julio. <http://rc21-mexico16.colmex.mx/images//programa-academico.pdf>
- **2016 Sanchez, Sandra:** Miembro de la Comisión Científica del I Congreso Iberoamericano de Historia del Mueble, Oviedo 20-21/10.
- **2015 Gerscovich, Alicia: "CIUDADES INCLUSIVAS. Recuperación de vacíos urbanos como instrumento de integración social y espacial".** XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI + TER. Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. FADU-UBA. C.A.B.A. Argentina. 24 y 25 de septiembre.
- **2015 Gerscovich, Alicia: "Vacíos Urbanos como potenciales territorios de inclusión social y espacial. El macro proyecto urbano de la Ex Autopista AU3, Buenos Aires, Argentina".** 2º Congreso Nacional de Vivienda y del 2º Congreso Latinoamericano de Estudios Urbanos: Habitabilidad y Políticas de Vivienda en Méjico y América Latina – UNAM, Méjico DF. 18 al 20 de mayo.
- **2015 Sanchez, Sandra:** (en colaboración con Federico Kulekdjian). "Políticas públicas y capacidades estatales en la regulación de las problemáticas habitacionales", en: I Congreso Latinoamericano de Teoría Social. 'iPor qué la Teoría social' Las posibilidades críticas de los abordajes clásicos, contemporáneos y emergentes, Buenos Aires, 19-21/8/2015. Disponible en: [http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%2020/ICLTS2015\\_Mesa20\\_Sanchez.pdf](http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%2020/ICLTS2015_Mesa20_Sanchez.pdf). ISSN 2469-0376.
- **2015 Sanchez, Sandra:** "Desde el modelo francés hasta las torres. Concepciones del espacio doméstico en las publicaciones especializadas y en los medios de difusión masiva en la ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica", en: Congreso Internacional de Americanistas (ICA 55). Conflicto, paz y construcción de identidades, Area Temática: 5-Arte y Patrimonio Cultural, Simposio 151 De Puertas Abiertas. Interiores y cultura material de la vivienda latinoamericana (San Salvador, El Salvador: Universidad Francisco Gavidia), 12-17/7, edición en CD.

---

## Publicaciones nacionales - Con referato

### Libros

- **2015 Manotas Romero, Tatiana; Suárez, Francisco; Schamber, Pablo J.:** "Estrategias de Manejo de los Residuos Sólidos en el Delta. Prácticas de los Actores Sociales: Residentes Permanentes y Temporarios". Recicloscopio. Editorial: UNGS - UNLa - Prometeo Libros
- **2014 Sanchez, Sandra:** Encrucijadas en los estudios sobre vivienda y espacio doméstico en la ciudad de Buenos Aires. Una bibliografía crítica comentada. (Buenos Aires: Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y el Ambiente, FADU, UBA; CONCENTRA).
- **2014 Gerscovich, Alicia, Wainstein Krasuk, Olga; Brandariz, Graciela; Perahia, Raquel: COMPILADORAS.** Libro: Foro Internacional. "Ciudades Inclusivas. Estrategias de intervención hacia ciudades inclusivas. Buenas prácticas". CEHyV-FADU-UBA y SCA. 405 páginas. Editorial Librería CONCENTRA. ISBN 978-987-29737-3-5.



---

## Capítulos de libro

- **2015 Sanchez, Sandra:** "Procesos de gentrificación en la Ciudad de Buenos Aires. La cuestión habitacional en los hoteles, pensiones, inquilinatos y casas tomadas". Universidad y Sociedad. Desafíos de la Investigación Interdisciplinaria (Buenos Aires: EUDEBA, Universidad de Buenos Aires, Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires sobre Marginaciones Sociales), 85-134. ISBN: 978-950-23-2404-3. Disponible en (PDF e E-Book): <http://www.uba.ar/secyt/contenido.php?id=75&s=216>.
- **2015 Sanchez, Sandra:** "La vivienda y los instrumentos de planificación urbana en la Ciudad de Buenos Aires hasta la década de 1940". Anuario de Investigación 3, Facultad de Arquitectura UAI, (Buenos Aires: UAI Editorial). ISBN: 978-987-1550-74-6 (en prensa).
- **2014 Sanchez, Sandra:** "Moderación de la mesa Historia y Crítica. Historia y crítica de la arquitectura en red". Actas del X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI+RED La construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación. Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires 26-27/10 (en prensa).

---

## Artículos en revistas especializadas

- **2015 Sanchez, Sandra:** "Dossier. Los caminos de la construcción de una vivienda popular: Caracterizaciones socioculturales en el espacio doméstico en Buenos Aires, hasta la década de 1940", en: Revista de Historia Americana y Argentina 50, Tercera época, segundo semestre de 2015. Dossier: La vivienda en distintas latitudes. Argentina: 1900-1955, 7-12/2015. Instituto de Historia Americana y Argentina. Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad Nacional de Cuyo, 113-160. ISSN: 0556-05960. Disponible en: <http://bdigital.uncu.edu.ar/app/navegador/?idobjeto=7127>.
- **2015 Sanchez, Sandra:** (en colaboración con Federico Kulekdjian). "Políticas públicas y capacidades estatales en la regulación de las problemáticas habitacionales". En: I Congreso Latinoamericano de Teoría Social. '¿Por qué la Teoría social? Las posibilidades críticas de los abordajes clásicos, contemporáneos y emergentes, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de Buenos Aires. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 19-21/8/. Disponible en: [http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%20/ICLTS2015\\_Mesa20\\_Sanchez.pdf](http://diferencias.com.ar/congreso/ICLTS2015/ponencias/Mesa%20/ICLTS2015_Mesa20_Sanchez.pdf). ISSN 2469-0376.
- **2015 Sanchez, Sandra:** "Un enfoque semiótico sobre las tecnologías en el medio urbano: espacio doméstico y espacio público en Buenos Aires desde comienzos de siglo veinte". Humha. Revista electrónica de historia cultural 1 (fecha probable de publicación: junio). Universidad Nacional del Sur, Bahía Blanca. Disponible en: <http://revistas.uns.edu.ar/index.php/humha>. ISSN: 2469-0449, 43-58.
- **2014 Alicia Gerscovich y Gabriela Campari: Cuadernos Info-Cultura.** Colección Cultura y Sociedad N° 1: "¿Qué es el Patrimonio? Aproximaciones a la cuestión en la Ciudad de Buenos Aires". Autoras: Edición: Proyecto Sur cultural. Coordinador: Julio Raffo. Marzo
- **2014 Sanchez, Sandra:** Area. Agenda de reflexión en arquitectura, diseño y urbanismo 17 10/2011 (Buenos Aires: Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA). ISSN: 0328-1337.
- **2014 Sanchez, Sandra:** "Viviendas en Buenos Aires: ¿'para hoy' o 'para siempre'?" Imágenes y dilemas en la década de 1940", en: Anales del Instituto de Arte Americano e Investigaciones Estéticas 'Mario Buschiazzo' 41, 189-202. ISSN: 1853-5518 (en prensa).
- **2014 Sanchez, Sandra:** "Vivir juntos en "casas tomadas", "inquilinatos", "hoteles" y "pensiones" de la ciudad de Buenos Aires". Modos del Proyecto 4-5 Primavera-verano: Cómo vivir juntos, Buenos Aires: UAI Editorial, 174-191. ISSN: 1857-6123. Disponible en [https://issuu.com/caeau/docs/modos\\_04-05\\_primavera-verano/57?e=16063016/32121510](https://issuu.com/caeau/docs/modos_04-05_primavera-verano/57?e=16063016/32121510).

---

## Publicaciones de actas de congresos

- **2016: Gerscovich, Alicia, Wainstein-Krasuk, Olga, Campari, Gabriela; Salerno, Nadia; Giacoia, Gabriela:** Ponencia: **Los Vacíos Urbanos como dinamizadores de la calidad del espacio público.** II CONGRESO "ARTICULACIÓN ENTRE LO PÚBLICO Y PRIVADO". Universidad de Tres de Febrero y Centro de graduados UNTref. Caseros. Pcia. De Buenos Aires. 2 y 3 de junio de 2016. ISBN 978-987-1889-80-8. En CD. Pág. 212-221 (354 págs.).
- **2016 Ocello, Natalia; Majul, María Victoria; Cittadino, Alejandro; D'Hers, Victoria:** Crowthinking en relación al fenómeno de la basura en la región metropolitana de Buenos Aires. Desarrollo de herramientas que visibilizan las desigualdades y plantean una futura conexión. SIGra-Di 2016, XX Congreso de la Sociedad Ibero-americana de Gráfica Digital. 9-11 Noviembre - Buenos Aires, Argentina.
- **2016 Ocello, Natalia; Majul, María Victoria; Ajuhacho, Raquel; Nistal, María Adela; Cittadino, Alejandro; Tomassi, Fernando; Dietrich, Patricia; Carcagno, Alejandro; D'Hers, Victoria:** BASURALES A CIELO ABIERTO. SU ESTUDIO A PARTIR DE LA MUTABILIDAD. Jornadas de Investigación y XII Encuentro Regional. SI+ Configuraciones, Acciones y Relatos. FADU. UBA. 6 y 7 de octubre.
- **2015 Borthagaray, Juan Manuel; otros:** "XV Conferencia Argentina de Educación Médica CAEM 2015: La educación médica hoy, desde el grado y el posgrado, hacia el desarrollo profesional continuo", presentación del trabajo de experiencia educativa "El aprendizaje basado en problemas y el taller de arquitectura. Dos modelos de prácticas reflexivas en la enseñanza universitaria". Organizado por la Universidad Fasta y AFACIMERA, Mar del Plata, Argentina, 26, 27 y 28 de Agosto, Buenos Aires, Argentina.
- **2015 Borthagaray, Juan Manuel; Hölzel, Gabriel; otros:** "Jornadas de Sedes y Programas de Investigación FADU 2014", presentación del proyecto "Intangibles urbanos 3: definición del rol de las cartografías multidimensionales híbridas basadas en información en línea y tecnologías de la información y la comunicación (TIC) hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades, UBACyT código 20020130100659BA. Expositor. Sala de Consejo Directivo FADU, 15 de Abril, Buenos Aires, Argentina.
- **2015 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano; Canavese, Paula; Centurión, Emmanuel Centurión:** "Instrumentos de Regulación Urbana: la aplicación de normativa urbana y las conflictividades socio-territoriales en Buenos Aires 2000-2015". Evento: XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI+TER Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. Organizado por: Secretaría de Investigaciones, Facultad de Diseño, Arquitectura y Urbanismo. SI-FADU-UBA. Ciudad Universitaria Pabellón III FADU - UBA Buenos Aires, Argentina. Fecha: 23 y 24 de septiembre
- **2015: Gerscovich, Alicia, Wainstein-Krasuk, Olga:** A. et al. Ponencia: **"CIUDADES INCLUSIVAS. Recuperación de vacíos urbanos como instrumento de integración social y espacial"**. XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI + TER. Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. FADU-UBA. C.A.B.A. Argentina. 24 y 25 de septiembre. Expositora.
- **2015: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith:** Ponencia: **"Vacíos Urbanos como potenciales territorios de inclusión social y espacial. El macro proyecto urbano de la Ex Autopista AU3, Buenos Aires, Argentina"**. 2º Congreso Nacional de Vivienda y del 2º Congreso Latinoamericano de Estudios Urbanos: Habitabilidad y Políticas de Vivienda en Méjico y América Latina – UNAM, Méjico DF. 18 al 20 de mayo. Expositora.

- **2015 Ocello, Natalia; Majul, Victoria:** "Acción en el territorio de islas de primera sección del bajo delta del Paraná, orientadas a develar el fenómeno local de la basura". XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI+TER. Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. 24 y 25 septiembre. FADU.UBA.
- **2015 Hölzel, Gabriel:** "Los sistemas de información geográfica como herramienta para la vigilancia ambiental de sitios peligrosos. Caso de estudio: Municipalidad de Pilar", presentación en el 3er. Foro mundo UniGIS 2015, "creando la comunidad SIG en América Latina". Expositor. Organizado por la Universidad de Belgrano, Buenos Aires, Argentina, 28 de Octubre
- **2015 Hölzel, Gabriel:** "XV Conferencia Argentina de Educación Médica CAEM 2015: La educación médica hoy, desde el grado y el posgrado, hacia el desarrollo profesional continuo", presentación del trabajo de experiencia educativa "El aprendizaje basado en problemas y el taller de arquitectura. Dos modelos de prácticas reflexivas en la enseñanza universitaria". Expositor. Organizado por la Universidad Fasta y AFACIMERA, Mar del Plata, Argentina, 26, 27 y 28 de Agosto.
- **2015 Ocello, Natalia; Majul, María Victoria; Ajuhacho, Raquel; Nistal, María Adela; Ciudadino, Alejandro; Tomassi, Fernando; Dietrich, Patricia; Carcagno, Alejandro; D'Hers, Victoria:** "Metodología de muestreo en basurales a cielo abierto de la región Metropolitana de Buenos Aires". XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI+TER Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. 24 y 25 septiembre. FADU.UBA.
- **2015 Ocello, Natalia; Majul, María Victoria; Ajuhacho, Raquel; Nistal, María Adela; Ciudadino, Alejandro; Tomassi, Fernando; Dietrich, Patricia; Carcagno, Alejandro; D'Hers, Victoria:** "La basura industrial en la Región Metropolitana de Buenos Aires (RMBA). Incidencia en los basurales a cielo abierto. XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI+TER Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. 24 y 25 septiembre. FADU.UBA.
- **2015 Ocello, Natalia; Majul Victoria; y otros:** "Conformación de una infraestructura de datos espaciales urbanos y territoriales". XXIX Jornadas de Investigación y XI Encuentro Regional SI+TER Investigaciones territoriales: experiencias y miradas. 24 y 25 septiembre. FADU.UBA.
- **2014 Borthagaray, Juan Manuel; Hölzel, Gabriel; otros:** "X Encuentro Regional de Investigación", "XXVIII Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+red la construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación", Ponencia "Sistema de información geográfica como herramienta de gestión. Caso de estudio: Municipalidad de Vicente López". Expositor. Organizado por la Secretaría de Investigaciones, FADU-UBA, 25 y 26 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina.
- **2014 Borthagaray, Juan Manuel; Hölzel, Gabriel; otros:** "X Encuentro Regional de Investigación", "XXVIII Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+red la construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación", Ponencia "Intangibles urbanos: el rol de las redes en las cartografías multidimensionales híbridas basadas en las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades". Expositor. Organizado por la Secretaría de Investigaciones, FADU-UBA, 25 y 26 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina.
- **2014 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano; Canavese, Paula; Centurión, Emmanuel Centurión:** "Conflictos, incertidumbres y futuro de la regulación urbana en la Ciudad de Buenos Aires". Evento: X Encuentro Regional de Investigación, XXVIII Jornadas de Investigación FADU – UBA. SI+RED La construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación. Organizado por: Secretaría de Investigaciones - Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo SICYT-FADU-UBA. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo FADU-UBA, Buenos Aires, Argentina. Fecha: 25 y 26 de Setiembre.

- **2014 Gerscovich, Alicia, Wainstein-Krasuk, Olga; Perahia, Raquel:** Ponencia: **"RED HACIA CIUDADES INCLUSIVAS EN LATINOAMERICA. Un abordaje desde las Buenas Prácticas"** X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación SI + RED. Docencia, Investigación y Desarrollo en red. FADU-UBA. C.A.B.A. 25 y 26 de septiembre. ISBN 978-950-29-1530-2. En CD.
  
- **2014: Gerscovich, Alicia; Lehner, Judith:** Ponencia: **"Nuevas configuraciones socio-territoriales en políticas públicas de hábitat. Experiencias singulares en la Ciudad de Buenos Aires"**. 11º Simposio Asociación Internacional de Planificación Urbana y Ambiente (IUPEA) UPE 11 "Conducir las transformaciones urbanas. Un debate sobre direcciones, orientaciones, estrategias y políticas que modelan la ciudad futura". Págs. 964 a 973. Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad Nacional de La Plata –UNLP-, Argentina. 16/19 septiembre. Con referato. Expositora. En libro digital: Karol, J.; Aón, L.; Martini, I.; Pistola, J.; Salas Giorgio, R. (Comp.), Conducir las transformaciones urbanas. Un debate sobre direcciones, orientaciones, estrategias y políticas que modelan la ciudad futura. 1ª edición - La Plata: Universidad Nacional de La Plata, 2014. E-Book ISBN 978-950-34-1133-9 - CDD 307.12, 1657 págs.
  
- **2014: Gerscovich, Alicia:** "RED HACIA CIUDADES INCLUSIVAS EN LATINOAMERICA. Un abordaje desde las Buenas Prácticas" X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación SI + RED DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN RED. FADU-UBA - C.A.B.A. 25 y 26 de septiembre.
  
- **2014: Gerscovich, Alicia:** "NUEVAS CONFIGURACIONES SOCIO-TERRITORIALES EN POLÍTICAS PÚBLICAS DE HÁBITAT. EXPERIENCIAS SINGULARES EN LA CIUDAD DE BUENOS AIRES". UPE 11 "Conducir las transformaciones sociales". 11º Simposio de la Asociación Internacional de Planificación Urbana y Ambiente. Facultad de Arquitectura, Universidad de La Plata, La Plata, Argentina. 16 al 19 de septiembre.
  
- **2014 Sanchez, Sandra:** Programa Construcción Interactoral del Conocimiento CIECS - Centro de Investigaciones y Estudios sobre Cultura y Sociedad. (CONICET Y UNC). ISBN 978-950-692-113-2. Córdoba, Argentina. Título de la ponencia: "Hoteles, pensiones e inquilinatos: Una aproximación al estudio tipológico en el barrio de San Cristóbal de la Ciudad de Buenos Aires". Edición en CD.
  
- **2014 Sanchez, Sandra:** 5º Seminario. La Investigación en las Universidades Privadas-CRUP. Ponencia: "Modelos e imaginarios del espacio doméstico en Buenos Aires. Las casas tomadas, hoteles, pensiones e inquilinatos desde sus habitantes y a través de los medios de difusión masivos y especializados". Organizado por CRUP-Consejo de Rectores de Universidades Privadas, Buenos Aires, 4-5/9. Disponible en: <https://www.dropbox.com/sh/82pa8kcg5m6v8c/AADcEIfvT3quff6atjvZYA4qa/AREA%20ARQUITECTURA?dl=0>.
  
- **2014 Ocello, Natalia; Majul, M. Victoria; Zamorano, Boado:** "La Basura en el Humedal. Primera Sección de Islas del Bajo Delta del Paraná de las Palmas". X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI + RED. Docencia, investigación y desarrollo en red. 25 y 26 de septiembre.
  
- **2014 Ocello, Natalia; Majul Victoria; Cittadino, Alejandro; Nistal, M. Adela; D'Hers, Victoria; Ajhuacho Raquel; Dietrich, Patricia; Tomasi, Fernando:** "BASURA, INDUSTRIAS Y TERRITORIO. AMBA". X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI + RED. Docencia, investigación y desarrollo en red. 25 y 26 de septiembre.
  
- **2014 Ocello, Natalia; Majul Victoria; Cittadino, Alejandro; Nistal, M. Adela:** Historia ambiental del impacto de la Basura en el Territorio de la Región metropolitana de Buenos Aires. X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI + RED. Docencia, investigación y desarrollo en red. 25 y 26 de septiembre.

- **2014 Ocello, Natalia; Majul Victoria; y otros:** "Cartografía temática aplicada al análisis de recorridos de líneas de autotransporte público de pasajeros y su implicancia en estudios de planeamiento urbano". Irgazabal, Mayo, Dietrich, Ajhuacho, Carcagno. Colaboradores: De Pietro, Majul, Tomás, Benedetti, Ocello, Bartolini, Martínez. Séptimo Congreso de la Ciencia Cartográfica. Instituto Geográfico Nacional. 19 al 21 noviembre.

---

#### **Presentaciones en reuniones científicas**

- **2014 Spinetto, María Victoria; Hölzel, Gabriel; De Otto L.:** "Sistema de Información Geográfica como Herramienta de Gestión. Caso de Estudio: MUNICIPALIDAD DE VICENTE LÓPEZ. Argentina. CABA. Jornada. XXVIII Jornadas de Investigación SI+RED: La construcción colectiva, redes, vínculos y articulaciones en investigación. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo – UBA.
- **2014 Borthagaray Juan Manuel; Lagües Obregón, Oscar; Hölzel, Gabriel; Barretto, Silvia; Behar, Andrea; Carrizo, Andrea; Dumbsky, Cecilia; Gerscovich Alicia; Maidana Legal, Andrés; Majul, María Victoria; Ortega, Aníbal; Paganini, Ana; Schell, Diego; Schmidt, Inés; Signori, Hernán; Spinetto, María Victoria; Tieffemberg, I.; Zagare, Verónica; Zambrino, Valeria;** INTANGIBLES URBANOS: El rol de las redes en las cartografías multidimensionales híbridadas basadas en las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades. Artículo Completo. Jornada. XXVIII Jornadas de Investigación SI+RED: La construcción colectiva, redes, vínculos y articulaciones en investigación. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo – UBA

---

#### **Publicaciones propias del Instituto (boletines, revistas especializadas, otros)**

- **2016 Hölzel, Gabriel:** co-autoría con Juan Manuel Borthagaray del informe bienal de actividades del ISU 2012-2013 para su adecuación a la normativa UBA. ISU, Buenos Aires, ISSN 2524-9258, publicación electrónica en <http://isuba.com.ar/wp-content/uploads/2016/05/isu20122013.pdf>
- **2016 Hölzel, Gabriel:** co-autoría con Juan Manuel Borthagaray del informe bienal de actividades del ISU 2010-2011 para su adecuación a la normativa UBA. ISU, Buenos Aires, ISSN 2524-9258, publicación electrónica en <http://isuba.com.ar/wp-content/uploads/2016/05/isu20122013.pdf>
- **2016 Hölzel, Gabriel:** co-autoría con Juan Manuel Borthagaray del informe trienal de actividades del ISU 2007-2009 para su adecuación a la normativa UBA. ISU, Buenos Aires, ISSN 2524-9258, publicación electrónica en <http://isuba.com.ar/wp-content/uploads/2016/05/isu20122013.pdf>
- **2016 Hölzel, Gabriel:** co-autoría con Juan Manuel Borthagaray del informe de actividades del ISU 2003-2006 para su adecuación a la normativa UBA. ISU, Buenos Aires, ISSN 2524-9258, publicación electrónica en <http://isuba.com.ar/wp-content/uploads/2016/05/isu20122013.pdf>

---

#### **Publicaciones nacionales – Sin referato**

##### **Capítulos de libro**

- **2015 Sanchez, Sandra:** Anuario de Investigación 3, Facultad de Arquitectura UAI, Buenos Aires: UAI Editorial. ISBN: 978-987-1550-74-6. Título del artículo: "La vivienda y los instrumentos de planificación urbana en la Ciudad de Buenos Aires hasta la década de 1940" (en prensa).
- **2014 Sanchez, Sandra:** "La vivienda y los instrumentos de planificación urbana en la Ciudad de Buenos Aires hasta la década de 1940", en: Anuario de Investigación 3, Facultad de Arquitectura UAI, (Buenos Aires: UAI Editorial). ISBN: 978-987-1550-74-6 (en prensa).

- **2014 Sanchez, Sandra** "Procesos de gentrificación en la Ciudad de Buenos Aires. La cuestión habitacional en los hoteles, pensiones, inquilinatos y casas tomadas", en: Universidad y Sociedad. Desafíos de la Investigación Interdisciplinaria (Buenos Aires: EUDEBA, Universidad de Buenos Aires, Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires sobre Marginaciones Sociales), 85-134. ISBN: f. Disponible en (PDF e E-Book): <http://www.uba.ar/secyt/contenido.php?id=75&s=216>.

---

### Artículos en revistas especializadas

- **2015 Borthagaray, Juan Manuel:** Entrevista: "Juan Manuel Borthagaray, Memoria viva con visión urbana", Suplemento Arq. del Diario Clarín, p.p.12, 1 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina.
- **2015 Borthagaray, Juan Manuel:** Entrevista ""La idea de mudar el gobierno municipal a Parque Patricios parece un poquito loca". Diario BAE, Buenos Aires, Argentina. 12 enero, disponible en: <http://www.diariobae.com/notas/52152-la-idea-de-mudar-el-gobierno-municipal-parque-patricios-parece-un-poquito-loca.html>
- **2015 Sanchez, Sandra:** Modos del Proyecto 4-5 Primavera-verano: Cómo vivir juntos, Buenos Aires: UAI Editorial, 174-191. ISSN: 1857-6123. Disponible en [https://issuu.com/caeau/docs/modos\\_04-05\\_primavera-verano/57?e=16063016/32121510](https://issuu.com/caeau/docs/modos_04-05_primavera-verano/57?e=16063016/32121510). Título del artículo: "Vivir juntos en "casas tomadas", "inquilinos", "hoteles" y "pensiones" de la ciudad de Buenos Aires".
- **2014 Sanchez, Sandra:** "Vivir juntos en 'casas tomadas', 'inquilinos', 'hoteles' y 'pensiones' de la ciudad de Buenos Aires". Modos del Proyecto 5 (Cómo vivir juntos), Buenos Aires: Centro de Altos Estudios de Arquitectura de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana, en proceso de edición, edición digital (19 páginas).

---

### Publicaciones de actas en congresos

- **2015 Sanchez, Sandra:** IV Encuentro Nacional de Jóvenes Investigadores de San Juan Abrir la Ciencia al espacio público. 29/9-2/10, San Juan, Argentina. Título de la ponencia: "Las problemáticas habitacionales y el derecho a la ciudad en las regulaciones y desregulaciones del mercado de hoteles, pensiones e inquilinatos en el barrio de San Cristóbal".
- **2014 Sanchez, Sandra:** "Problemas de vivienda y espacio doméstico en la ciudad de Buenos Aires como objeto de investigación multidisciplinaria: Un caso de investigación aplicada del Centro de Altos Estudios de Arquitectura y Urbanismo de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana (CAEAU/FA/UAI)" 5º Seminario. La Investigación en las Universidades Privadas, organizado por CRUP, Buenos Aires, 4-5/9, disponible en: <https://www.dropbox.com/sh/82pa8kcg5m6v8c/AADcEIfvT3quff6atjvZYA4qa/AREA%20ARQUITECTURA?dl=0>.
- **2014 Sanchez, Sandra:** X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación SI + RED: "La construcción colectiva, redes, vínculos y articulaciones en investigación". Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA. Buenos Aires, Argentina. Título de la ponencia: "Hoteles, pensiones e inquilinatos: Una aproximación al estudio tipológico en el barrio de San Cristóbal de la Ciudad de Buenos Aires". Edición en CD.

---

### Presentaciones en reuniones científicas

- **2014 Hölzel, Gabriel; Maidana legal, Andrés; otros:** Jornadas Internacionales Urbanismo, Ambiente y Territorio. "Construyendo una nueva agenda urbana hacia Hábitat III". Conferencia Magistral y Cierre de Jornadas. Municipio de Esteban Echeverría/Buenos Aires/Argentina/10,11,12 de noviembre.

---

## Documentos de Trabajo (inéditos)

- **2014 Sanchez, Sandra:** X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI+RED La construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación. Ponencia: "La conformación de redes en torno a los problemas habitacionales en la Ciudad de Buenos Aires. El caso de los hoteles, pensiones, inquilinatos y casas tomadas". Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires 26-27/10.

---

## Publicaciones propias del Instituto (boletines, revistas especializadas, otros)

- **2014 Sandra SÁNCHEZ:** "Problemas de vivienda y espacio doméstico en la ciudad de Buenos Aires como objeto de investigación multidisciplinaria: Un caso de investigación aplicada del Centro de Altos Estudios de Arquitectura y Urbanismo de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana (CAEAU/FA/UAI)" 5° Seminario. La Investigación en las Universidades Privadas, organizado por CRUP, Buenos Aires, 4-5/9, disponible en:

<https://www.dropbox.com/sh/82pa8kcg5m6v8c/AADcEIfvT3quff6atjvZYA4qa/AREA%20ARQUITECTURA?dl=0>.

- **2000/ a la fecha Hölzel, Gabriel; Acosta, Melina:** Diseño, desarrollo y administración del sitio Web del Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente, FADU UBA. <http://www.isuba.com.ar> ISSN 2451-7399 (registrado en el Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica el 22 de junio de 2015)

---

## 5.2 Otros resultados

### 5.2.1 Actividades del Centro de Investigación Aplicada en Percepción Remota (CIAPER) (<http://www.ciaper.com.ar>)

El Centro de investigación aplicada en percepción remota (CIAPER) es un centro de estudios, investigación y enseñanza de la Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo (FADU) de la Universidad de Buenos Aires (UBA), encuadrado en su Instituto Superior de Urbanismo Territorio y el Ambiente (ISU).

Fue reactivado por resolución de Consejo Directivo FADU 280/04, como continuidad natural de su primera fundación (RES 455/86).

Tiene como finalidad incorporar la imagen satelital a las herramientas de análisis del Área Metropolitana Buenos Aires existentes en la FADU, tanto el Sistema de Información Geográfica SITAMBA desarrollado en el Centro de Información Metropolitana CIM, como el sistema INFOURBAN del ISU, como auxiliar de docencia de grado y posgrado, e investigación, desarrollado a partir de relevamientos aéreos existentes en la fototeca del Instituto.

Ambas tecnologías, (SIG e imagen satelital) proveen visiones imprescindibles para el análisis de una realidad tan compleja como el área de estudios que pretenden cubrir. A pesar de la riqueza de información y dinámica de actualización que le proveen la vinculación de imagen con bases de datos, los SIG comparten algunas limitaciones propias de la cartografía. El tratamiento de aerofotos permite la visualización precisa de la imagen real del tejido urbano-territorial, pero su limitación consiste en que es una especie de acta de comprobación congelada en el tiempo. El monitoreo de la evolución del territorio puede hacerse solamente a través de la comparación de una serie temporal de aerofotos, cuya obtención y disponibilidad es acotada.

La imagen satelital tiene la ventaja incomparable de proveer, a bajo costo (comparado con el de un relevamiento aerofotográfico) la cobertura periódica y constante de una vasta área de territorio. La sensibilidad de la imagen satelital va mucho más allá de la que puede alcanzar la aerofoto, pues nos permite percibir pautas ambientales complejas de manera sincrética.

La eficacia del análisis de las imágenes satelitales está vastamente comprobada cuando los temas de estudios son las condiciones ambientales, de biomasa, meteorológicas, recursos naturales, estado y humedad de suelos y cultivos. No es tan evidente, sin embargo, la explotación de sus máximas posibilidades de rendimiento en el campo de los estudios urbanos.

Las particularidades de cada Metrópolis dictan los significados de las señales perceptibles en pantalla. Solamente la comprobación de correspondencias desarrollada en estudios de campo puede orientar hacia la elección de la combinación de bandas más adecuadas para detectar las variables de mayor interés en función de lo que se quiera llegar a conocer en cada estudio particularizado.

Esta herramienta es una base inestimable para el estudio de correspondencia entre pautas de imagen y realidad física, a su vez base, como se ha dicho, para explorar combinaciones de bandas de las muchas contenidas en LANDSAT.

Si bien las necesidades de equipo y de espacio se definirán en función del desarrollo del CIAPER y su éxito en la atracción de investigadores, pasantes de grado, posgrado y doctorales, y de su capacidad de transferencia (ya se ha realizado una experiencia piloto con un estudio ambiental del Partido de Pilar, en el marco del programa VIGI+A del MSN) el ISU cuenta con el espacio y el equipamiento informático embrionarios para comenzar su actividad.

Aunque el campo de estudios del CIAPER está direccionado al Área Metropolitana Buenos Aires, no se excluyen otras áreas territoriales, tanto urbanas como no, y otros temas para los cuales el registro satelital sea relevante, tanto en Facultades de la UBA como en otros centros, universitarios o no (IGN, INTA, FAA, PN, etc.)

El CIAPER participa a través de las capacidades de sus integrantes de la mayoría de los proyectos con sede en el ISU, a través de relaciones interinstitucionales con los organismos proveedores del insumo principal necesario: las imágenes satelitales; la mayoría de ellas han sido provistas por la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE), con la que el ISU tiene un sostenido vínculo de interacción. Las aplicaciones más relevantes de estos insumos a proyectos del ISU, en el período comprendido en la presente memoria son:

**2014/2015:** procesamiento de imágenes LANDSAT para la línea de investigación "Índice de vegetación normalizado (NDVI); su utilización como estimador cuantitativo de la vegetación urbana de la Ciudad de Buenos Aires", en el marco de los Proyectos: "Intangibles Urbanos II: mapeos de Buenos Aires. Hibridación de Sistemas de Información Geográfica, procesos de teledetección y contenidos creados en entornos sociales colaborativos en línea, hacia la superación de las cartografías bidimensionales de variables urbanas tangibles", UBA-SeCyT 2011-2014 (20020100100324) e "Intangibles urbanos III: definición del rol de las cartografías multidimensionales híbridas basadas en información en línea y tecnologías de la información y la comunicación hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades". Lic. Diego Schell, investigador ISU por el CIAPER, miembro del equipo de trabajo a cargo del Arq. Juan Manuel Borthagaray (hasta su fallecimiento en mayo de 2016); actualmente a cargo de la D. Indum. Silvia Barretto.

**2016:** capacitación científico-técnica dictada por personal especializado de CONAE, en el marco del convenio de cooperación académica entre la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) y el CIAPER ISU, FADU, para la implementación en el ISU del software SoPI (Software de Procesamiento de Imágenes). El Taller Introducción a la Teledetección estuvo a cargo de: Diego Schell (Lic. en Ciencias Biológicas e investigador CIAPER FADU UBA y actualmente desempeñándose en la CONAE como desarrollador informático), Paula May (Ing. Agrónoma) y Francisco Nemiña (Estudiante de Física UBA).



### 5.2.2 Actividades de evaluación

**2014:** Sanchez, Sandra: Evaluador académico en el Programa de Vinculación Universidad, Sociedad, Producción 2014 de la Comisión Sectorial de Investigación Científica - Universidad de la República, República Oriental del Uruguay.

**2012 a la fecha:** Arq. Sandra Sanchez: Evaluador Especialista para Ingreso a la Carrera de Investigador Científico del CONICET.

**2014:** Barretto, Silvia: Asesor científico en Licenciatura en Diseño de Indumentaria y textil, Universidad de la Cuenca del Plata, Corrientes- Argentina. Periodo 1 de marzo del 2013 / 31 de diciembre del 2014.

**2013 a la fecha:** Lic. Mariano Scheinsohn: Evaluación artículos para su publicación en la Revista Hábitat International. A Journal for the Study of Human Settlements UN - Hábitat, Elsevier Ed.

**2012 a la fecha:** Hölzel, Gabriel: Miembro del banco de evaluadores de la Revista AREA (Agenda de Reflexión en Arquitectura, Diseño y Urbanismo) de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires.

**2012 a la fecha:** Cecilia Cabrera: Evaluación de artículos para su publicación en la Revista Bitácora Urbano Territorial - Universidad Nacional de Colombia, Bogotá ISSN: 0124-7913.

**2010 a la fecha:** Cecilia Cabrera: Evaluación y selección de abstracts para su participación en las Conferencias organizadas por la Network-Association of European Researchers on Urbanisation in the South.

**2010 a la fecha:** Lic. Mariano Scheinsohn: Evaluación y selección de abstracts para su participación en las Conferencias organizadas por la Network-Association of European Researchers on Urbanisation in the South.

**2012 a la fecha:** Schmidt, Inés: Evaluadora RTT. Instituto de Geografía. Facultad de Filosofía y Letras UBA. Editor responsable Alejandro Benedetti; Directora RTT, Susana Kralich.

### 5.2.3 Membresías (Jurados / Comités académicos / Instituciones)

**2010 a la fecha:** Sanchez, Sandra: Miembro del Programa Interdisciplinario de la UBA sobre Marginaciones Sociales PIUBAMAS.

**2014: Cabrera, Cecilia:** miembro del comité editorial para la publicación de la FADU UBA "Serie Difusión"; el ISU fue convocado para designar un miembro activo de esta comisión, formada por representantes de todas las sedes de investigación de la temática Urbanismo, con el propósito de retomar la aparición periódica de esta importante herramienta de difusión de resultados de las actividades de investigación de la Casa de Estudios.

**2010 a la fecha:** Cecilia Cabrera: Integrante de la Prospective Commission of the Network-Association of European Researchers on Urbanisation in the South.

**2012 a la fecha:** Schmidt, Inés: Miembro Red Universitaria de Transporte.

## 5.2.4 Dirección de pasantías académicas en Proyectos con sede en el ISU

Director	cuatrimestre/año	cantidad de pasantes
Arq. Juan Manuel Borthagaray	1/2015 – 2/2015	5
Arqta. Cecilia Alvis	2/2014 - 1/2015 - 2/2015 - 1/2016	30
Arqta. Adriana Apollonio	1/2012 - 1/2014	7
D.I.T. Silvia Esther Barretto	2/2014 - 1/2015 - 2/2015	12
Arqta. Andrea Behar	2/2014 - 2/2015 - 1/2016	29
Arq. Rodolfo Macera	2/2014 - 1/2015 - 2/2015 - 1/2016	137
Arq. Carlos Andrés Maidana Legal	1/2016	1
Arqta. Sandra Sanchez	2/2014 - 1/2015 - 2/2015 - 1/2016	14
Arqta. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn	1/2014 - 2/2014 - 1/2015 - 2/2015	9
<b>Total de pasantes dirigidos en el período</b>		<b>244</b>

## 5.2.5 Extensión

**2015:** Viaje de estudio a cargo de Barretto, Silvia, investigadora ISU, con pasantes del 7º UBANEX "Aprendizaje y servicios: promoviendo la integración social" bajo la dirección de la mencionada; Ciudad de Belén, Pcia. De Catamarca, con el objetivo de fortalecer la vinculación de la UBA con la sociedad; avalado por el Secretario de Extensión Universitaria de la FADU; 14 a 19 de septiembre; 58 estudiantes y 2 profesores de la asignatura de grado de la carrera de Diseño de Indumentaria y Textil FADU UBA "Técnicas de Producción", cátedra asimismo a cargo de Silvia Barretto.

**2014:** Behar, Andrea; Curso Introductorio a los Sistemas de Información Geográfica. Capacitación al equipo de investigadores dirigidos por la Arq. Giglio. Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, UBA. Cantidad de horas: 35.

**2014:** Behar, Andrea M.: "Conceptos básicos y alcances de un Sistema de Información Geográfica". Clase teórica como profesora invitada en la cátedra Arq. Giglio de la asignatura Planificación Urbana, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, UBA.

**2012 a la fecha:** Hölzel, Gabriel: Diseño, desarrollo y capacitación de productores de contenido para el sitio web de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana (UAI), en el marco del Plan de Docencia y Extensión aprobado en la prueba y oposición del llamado a Concurso interno limitado para cubrir cargos de Profesores Permanentes para la FA / UAI.

**2012 a la fecha:** Hölzel, Gabriel: Asesoría informática a concursantes y desarrollo del micrositio de difusión en el sitio oficial UAI, para el Concurso Nacional de Ideas para estudiantes de Arquitectura "Convivir Barracas" organizado por la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana (UAI), Agosto.

## 5.2.6 Otras producciones

**2015:** Migración completa del sitio web del ISU a la plataforma "Wordpress" para la agilización de su necesario mantenimiento. Ejecutado por la docente investigadora Srta. Melina Acosta, quien continúa realizando el mantenimiento permanente. La capacitación integral para tal procedimiento y posteri-

ores acciones de ampliación y mantenimiento estuvo a cargo del investigador ISU, Arq. Gabriel Hölzel (<http://www.isuba.com.ar>).

**2015 a la fecha:** Gestión ante el Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica - CONICET (CAYCIT) para el registro de publicaciones periódicas, únicas y/o electrónicas con número de ISSN, a cargo de la docente investigadora del ISU D.G. Valeria Zambrino. A la fecha, se han subido al sitio web ISU, como publicaciones electrónicas registradas, las memorias de actividades del ISU de los períodos 2003-2006, 2007-2009, 2010-2011 y 2012-2013; lo propio se hará con la presente memoria una vez aprobada por el CS UBA. Se encuentran en proceso de registro varias publicaciones de difusión de resultados de proyectos de investigación concluidos con sede en el ISU, con el propósito de ponerlas a disposición de la comunidad académica, constituyendo fuentes formales citables en otros trabajos académicos y en otros sitios web de comunidades académicas de Latinoamérica y el resto del mundo.

**2016:** Capacitación científico-técnica dictada por personal especializado de CONAE, en el marco del convenio de cooperación académica entre la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) y el CIAPER ISU, FADU, para la implementación en el ISU del software SoPI (Software de Procesamiento de Imágenes). SoPI es un proyecto de desarrollo de software nacional que busca acompañar a los usuarios en la incorporación del potencial de las imágenes satelitales y las tecnologías geoespaciales a sus actividades profesionales y educativas. El Taller Introducción a la Teledetección estará a cargo de: Diego Schell (Lic. en Ciencias Biológicas e investigador CIAPER FADU UBA y actualmente desempeñándose en la CONAE como desarrollador informático), Paula May (Ing. Agrónoma) y Francisco Nemiña (Estudiante de Física UBA).

**2013 a la fecha:** el investigador ISU, Arq. Gabriel Hölzel, desarrolló, implementó y presta mantenimiento permanente al nuevo sistema de base de datos para inscripción, seguimiento de pagos, asistencia y emisión de certificados de la Secretaría de Posgrado FADU UBA, por solicitud del Director de Sistemas FADU UBA, Ing. Carlos Olmo, en base a las necesidades acordadas con el Señor Secretario de Posgrado, Arq. Homero Pellicer, y las autoridades competentes de la Tesorería FADU UBA.

**2014 a la fecha:** Arq. Cabrera, Cecilia: miembro del comité editorial para la publicación de la FADU UBA "Serie Difusión"; el ISU fue convocado para designar un miembro activo de esta comisión, formada por representantes de todas las sedes de investigación de la temática Urbanismo, con el propósito de retomar la aparición periódica de esta importante herramienta de difusión de resultados de las actividades de investigación de la Casa de Estudios. Asimismo, el ISU fue convocado en este marco para aportar artículos que integrarán en el futuro los distintos ejemplares temáticos de la colección.

## **6. Relaciones interinstitucionales (convenios, relaciones de cooperación y/o intercambio)**

**Asesoramiento proyectual y técnico del ISU:** manifiesto en el dictamen del Consejo del Plan urbano Ambiental (CPUAM) N° 0188 del 9 de septiembre de 2015, en el marco del proyecto "200 Viviendas nuevas, urbanización y participación. Asentamiento Lamadrid de La Boca del Riachuelo. Formulación de Posibles Soluciones Habitacionales", bajo la dirección de la Arqta. Alvis, Cecilia; actividad a cargo de la mencionada.

**Auspicio del ISU:** a la "Feria Ambiental Itinerante", organizada en Abril de 2016 por la Dirección de Políticas y Control Ambiental, Dirección de Salud Ambiental, Secretaría de Fiscalización y Control del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires, y el Municipio de Vicente López.

**Actividad vinculada registrada:** participación de maestrandas del GAM FADU (Maestría en Gestión Ambiental Metropolitana) en el proyecto ISU "Conectividad metropolitana y gestión del suelo; sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo delta del Paraná"; Lic. Sylvya D'Olivera, Arqta. Rocío Lara, Arqta. Tatiana Manotas e Ing. Claudia Nuñez Sanchez. Arq. Carlos Lebrero (director GAM) / Arqta.

Andrea Behar (directora del proyecto con sede en el ISU).

**Actividad vinculada registrada:** participación de maestrando del GAM FADU (Maestría en Gestión Ambiental Metropolitana) en el proyecto ISU "Ordenamiento Ambiental y Territorial de la Cuenca Matanza-Riachuelo"; Arq. Esp. Santiago Rodríguez Alonso. Arq. Carlos Lebrero (director GAM) / Arqta. Andrea Behar (directora del proyecto con sede en el ISU).

**Acta acuerdo entre el Programa de Formación en Planificación Urbana y Regional (PROPUR) FADU UBA y el ISU:** prestación de colaboración del PROPUR al ISU a través de la participación de docentes y alumnos de la cátedra de Pasantía de Práctica Profesional del PROPUR, a cargo de la Mg. PUR Mariana Schweitzer. Responsables: Arq. David Kullock (director del PROPUR) / Arq. Juan Manuel Borthagaray (director ISU).

**Cooperación académica recíproca en el marco de viaje de estudios (Study Tour 2014):** 21 estudiantes de la Universidad de Twente, Holanda, visitaron Argentina; realizaron un estudio acerca de obras de ingeniería de distintos países; particularmente, centraron sus objetivos en Argentina y Uruguay, específicamente en obras que relacionan ambos países a través de sus costas y el Río de la Plata. Universidad de Twente / ISU. Responsables: Arq. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn y J.I.M. Halman, respectivamente.

**Cooperación académica recíproca en proyectos con objetivos comunes, entre el CEPRODIDE (Centro Latinoamericano de Diseño, Producto y Desarrollo, FADU, UBA y el ISU):** la D.I. María Beatriz Galán, investigadora del ISU, continúa su desempeño en el mismo desde el CEPRODIDE (actualmente bajo su dirección); el intercambio entre CEPRODIDE e ISU opera en los temas de interés mutuo: territorio, ambiente, la ciudad como dispositivo de producción, las ciudades creativas y los intangibles urbanos, especialmente manifiesto en la articulación entre los Proyectos UBACyT 2014-2017 "Profundizando el concepto de transferencia en diseño: observatorio de innovación en productos y tecnologías de productos en proyectos del centro de proyecto, diseño y desarrollo" (código 20020130100548BA) y "Intangibles urbanos 3: definición del rol de las cartografías multidimensionales híbridas basadas en información en línea y tecnologías de la información y la comunicación hacia el fortalecimiento colaborativo de la capacidad de gestión de las ciudades" (código 20020130100659BA) con sede en el CEPRODIDE y el ISU respectivamente.

**Relación de intercambio académico en el marco del proyecto DES-LIMITES, el valle del Riachuelo - Matanzas, declarado de interés por la Legislatura de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (2774-D-99).** Responsable: Arq. Cecilia Alvis, directora del proyecto desde 1997 a la fecha.

**Relación de intercambio académico en el marco del proyecto Riachuelo, con la Asociación Ciudadana por los Derechos Humanos (ACDH) bajo la responsabilidad de la Arq. Cecilia Alvis, desde 2006 a la fecha.**

**Relación de intercambio académico en el marco del Programa Bilateral de Cooperación Científica y Tecnológica entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina y el Ministerio Federal de Ciencia e Investigación de la República de Austria.** Proyecto "Ciudades Inclusivas. El Rol de los vacíos urbanos. Intercambio de prácticas Viena-Ciudad de Buenos Aires". Se realizaron estancias recíprocas de trabajo en todas las sedes involucradas. Por la Facultad de Arquitectura y Planeamiento Espacial, Universidad Tecnológica de Viena: Dr. Andreas Hofer y Dra. Judith Lehner (del Instituto de Planeamiento y Diseño Urbano) y el Dr. Helmut Schramm (Instituto de Arquitectura y Diseño); por la FADU UBA: Arq. Esp. Alicia Gerscovich (investigadora CEHyV / ISU) y otros.

**Convenio entre la Dirección de Salud Ambiental (Director: Dr. Lucio De Otto), dependiente de la Secretaría de Gobierno de la Municipalidad de Vicente López y el ISU,** en el marco del Proyecto Atlas de Salud Ambiental Urbana: Herramientas para el fortalecimiento de la capacidad de

gestión de los procesos ambientales urbanos en el Polo Oeste (PO) del Municipio de Vicente López.

**Lincoln Institute of Land Policy - ISU/FADU:** Sistema de Información Geográfica aplicado a la identificación de riesgos en una zona de usos de suelo incompatibles del Polo Oeste de la municipalidad de Vicente López en Argentina; director: Lic. Pablo Rizzo; codirectora: Lic. M. Victoria Spinetto.

**Convenio (Memorándum of Agreement) con Delta Alliance Internacional para la constitución de la sede de la Institución en Argentina.** El Instituto forma parte del consorcio de investigación argentino, integrado además por la Fundación Torcuato Di Tella: Carlino, Hernán, el Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente, FADU-UBA: Behar, Andrea; el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA): Ceballos, Darío, el Centro de Investigación en Políticas Urbanas y Vivienda de la Universidad Torcuato Di Tella, la Universidad Nacional General San Martín: Quintana, Rubén; Kandus, Patricia, Wetlands International Argentina - Fundación Humedales: Blanco, Daniel E., Machain, Natalia. Coordinadora de la sede en Argentina: Arq. Verónica Zagare.

**Programa Bilateral de Cooperación Científica y Tecnológica entre el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina y el Ministerio Federal de Ciencia e Investigación de la República de Austria,** programación 2011/13, Proyecto "Ciudades Inclusivas. El Rol de los vacíos urbanos. Intercambio de prácticas Viena – Ciudad de Buenos Aires". Integrantes: Facultad de Arquitectura y Planeamiento Espacial, Universidad Tecnológica de Viena, Dr. Andreas Hofer y DI. Judith Lehner (Instituto de Planeamiento y Diseño Urbano) y Dr. Helmut Schramm (Instituto de Arquitectura y Diseño) y Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, Universidad de Buenos Aires, Arq. Esp. Alicia Gerscovich (CEHyV / ISU); Arq. Mg. Olga Wainstein-Krasuk.; Lic. Sociología Mariana Cavalieri y Arq. Jorge Tellechea (CEHyV / ISU).

Cooperación internacional entre: Delft University of Technology (Holanda), University of Houston (USA), University of Tulane (USA), Universidad de Buenos Aires (Argentina). La Arq. Verónica Zagare estuvo a cargo de la coordinación del área "Investigación" en Argentina, presentando clases en Argentina y Holanda, llevando a cabo la revisión de proyectos de la Especialización "Complex Cities and Regions in Transformation" del "Master of Science Architecture, Urbanism and Building Sciences" (TUDelft) y participando como miembro de Jury de evaluación en la Universidad Tecnológica de Delft. Los resultados de la cooperación han sido expuestos en la Bienal Internacional de Buenos Aires 2013 y Rotterdam 2014. La Arq. Tatiana Manotas (investigadora ISU) formó parte del área de Investigación participando en el desarrollo de una publicación y del material gráfico que se expuso en la Bienal de Buenos Aires. El Lic. Thomas Massin (tesista de doctorado ISU) también contribuyó con la escritura de la publicación.

**Universidad de Planificación de Venecia (LUAV) / ISU, FADU:** convenio marco entre la Universidad Università IUAV di Venezia, Facultad de Architettura y Universidad de Buenos Aires, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo. Sigue vigente el intercambio con la universidad dentro de los proyectos del ISU que se enfocan en la temática de los territorios deltaicos, en particular el caso de Estudio Delta del Paraná, con la intención de realizar intercambios de conocimientos e información. Responsables: Prof. Francesco Musco; Arq. Andrea Behar.

**University of Western Australia, Center of Water Research / ISU, FADU:** factibilidad de intercambio académico entre ambas instituciones. Responsables: Prof. of Environmental Engineering Jörg Imberger; Arq. Andrea Behar.

**Instituto Nacional de Aguas INA / ISU, FADU:** intercambio de información referente a los proyectos del ISU que se enfocan en la temática de los territorios deltaicos, en particular el caso de Estudio Delta del Paraná. Convenio marco entre el INA y la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo, UBA.

**Ministerio de Infraestructura de la Pcia. de Buenos Aires – Dirección de Geodesia – Departa-**

**mento de Cartografía / ISU: FADU:** : intercambio de información referente a los proyectos del ISU que se enfocan en la temática de los territorios deltaicos, en particular el caso de Estudio Delta del Paraná. Responsable: Arq. Andrea Behar.

**Federación Nacional de Regantes de España (FENACORE) / ISU, FADU:** contacto a través de Deltamed. Responsables: Dr. Juan Valero de Palma / Arq. Andrea Behar.

**Departamento Hidrográfico, Prefectura Naval Argentina / ISU, FADU:** en el marco de los proyectos del ISU que se enfocan en la temática de los territorios deltaicos, en particular el caso de Estudio Delta del Paraná. Responsable: Cap. Vetere, Prefecto Principal Rodríguez / Arq. Andrea Behar.

**Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) / ISU, FADU:** convenio de cooperación académica. Entrega de imágenes satelitales aplicables a los proyectos del ISU que se enfocan en la temática de los territorios deltaicos, en particular el caso de Estudio Delta del Paraná. Responsables: Dr. Conrado Franco Varotto / Arq. Gabriel Hölzel, Arq. Andrea Behar, Lic. Diego Schell (CIAPER ISU FADU).

## 7. Organización de eventos científicos

- 2015: co-organización (ISU / Lincoln Institute of Land Policy, Universidad Tecnológica de Delft, Wetlands International Argentina / Fundación Humedales, Fundación Cambio Democrático), de la segunda etapa del Seminario-Taller "Escenarios Urbano Ambientales para el Bajo Delta del Paraná, Buenos Aires (Argentina)" dos módulos realizados en marzo y abril de 2015 respectivamente.
- 2015: "Abrazando la Complejidad": 3 charlas en el marco del proyecto SI PUR 19 "Aportes metodológicos para una aproximación al estudio del espacio periurbano desde un sistema complejo. Caso Corredor Oeste y Sur"; director: Arq. Andrés Maidana Legal; realizadas durante los primeros lunes del mes de septiembre. Invitados: Dr. Fernando Murillo / Dra. Victoriya Semeshenko / Arq. Pío Torroja / Arq. Mauricio Mauricio Corbalán.
- 2014: Sanchez, Sandra: moderador de mesa: Historia y Crítica, en X Encuentro Regional y XXVIII Jornadas de Investigación. SI+RED La construcción colectiva: redes, vínculos y articulaciones en investigación. Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires 26-27/10.
- 2014 Cecilia Cabrera: organización y coordinación de un Workshop de intercambio con investigadores de la University of Twente (Holanda) en el marco del estudio "Latinlinks 2014" relativo a temáticas vinculadas con su investigación acerca del Río de la Plata y la integración Argentina-Uruguay. Realizado el 18 de Setiembre en el Instituto Superior de Urbanismo Territorio y Ambiente ISU-FADU-UBA.
- 2014 Cabrera, Cecilia: organización y presentación del Side Event N°8 "Urban Equity: Looking back/ Moving forward" Mariano Scheinsohn, Viviana D'Auria, Enrico Michelutti, Javier Martínez y Harry Smith. Evento: World Urban Forum - Séptima Sesión Urban Equity in Development Cities for Life. Organizado por: ONU Hábitat. Fecha: 05 al 11 de Abril de 2014. Lugar: Medellín, Colombia.

## 8. Presentaciones en eventos científicos

- **2016:** Gerscovich, Alicia: Midterm Workshop en Buenos Aires: Taller de diseño urbano participativo en el marco del Urban Design Lab (UDL) para las ciudades de Goya, Provincia de Corrientes y Bahía Blanca, Provincia de Buenos Aires, Argentina. Instituto Superior de Urbanismo – FADU – UBA. 9, 10 y 11 de mayo. Consultora externa.

- **2016:** Gerscovich, Alicia: 2016 - 2020. Miembro de RC21 - Research Committee 21. Research Committee on Sociology of Urban and Regional Development. <http://www.rc21.org/en/rc21>
- **2015:** "Análisis de la cadena de calor de los residuos electrónicos en el partido de Gral. Pueyrredón. Aportes para una gestión sustentable de las RAEE": presentación de escritos, unidad de investigación SI FADU "Tecnología en Relación Proyectual", a cargo de Clinckspoor, Greta Liz, aspirante a becaria de doctorado FADU UBA con sede en el ISU; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** "De regulación urbana: la aplicación de normativa urbana y las conflictividades socio-territoriales en Buenos Aires 2000-2015", presentación de escritos, unidad de investigación SI FADU "Planeamiento Urbano y Regional", a cargo de Cabrera, Cecilia / Scheinsohn, Mariano / Canavese, Paula / Centurión, Emanuel, investigadores ISU; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** "Dimensión territorial de las condiciones habitacionales de las personas con discapacidad. Alcance regional de las políticas implementadas en los planes de vivienda", presentación de escritos, unidad de investigación SI FADU "Proyecto y Habitar", a cargo de Apollonio, Adriana (investigadora ISU) y otros; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** "Espacio público, ciudad y región. Una mirada desde el territorio", presentación de escritos, unidad de investigación SI FADU "Planeamiento Urbano y Regional", a cargo de Cabo, Rubén (doctorando FAD UBA con sede ISU) y Perahia, Raquel; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** "Metodología de muestreo en basurales a cielo abierto de la Región Metropolitana de Buenos Aires" / "La basura industrial en la Región Metropolitana de Buenos Aires" / Cartografía temática aplicada al análisis de recorridos de líneas de autotransporte público de pasajeros y su implicancia en estudios de planeamiento urbano" y "Conformación de una infraestructura de datos espaciales urbanos y territoriales", presentaciones de escritos, unidad de investigación SI FADU "Planeamiento Urbano y Regional", a cargo de Ocello, Natalia / Majul. M. Victoria (investigadoras 55ISU) y otros; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** "Estrategias comunicacionales aplicadas a la señalética accesible en el espacio urbano", presentación de escritos, unidad de investigación SI FADU "Morfología y Comunicación", a cargo de Apollonio, Adriana (investigadora ISU) y otros; en "SI + TER: Investigaciones territoriales, XXIX Jornadas de investigación SI FADU y XI Encuentro Regional, 24 y 25 de noviembre.
- **2015:** Behar, Andrea M: Segundo Taller de Escenarios Urbano- Ambientales para el Bajo Delta del Paraná. Miembro del Comité organizador (ISU, TUDELFT, WETLANDS INTERNATIONAL, DELTA ALLIANCE ARGENTINEAN WING, FUNDACION CAMBIO DEMOCRÁTICO).
- **2014:** Behar, Andrea; Spinetto María Victoria: Curso Introductorio a los Sistemas de Información Geográfica. El curso está orientado a capacitar a profesionales y trabajadores del sector de servicios públicos del Municipio de Vicente López con el fin que puedan agilizar su gestión.
- **2014:** Cabrera, Cecilia; Behar, Andrea; Zagare, Victoria; Manotas, Tatiana. Miembro del Comité de Organización Seminario Study Tour, Latin Links 2014; Universidad de Twente, Holanda, Prof Dr. ir. J.I.M. Halman. Conjuntamente con Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente, FADU, UBA.
- **2014:** Behar, Andrea; Carrizo, Andrea; Hölzel, Gabriel. Miembros comité organizador. Seminario "Claves para definir y elaborar un proyecto de Investigación". Coordinadores: Cabrera C. y Schein-

sohn M., en el marco del Proyecto SI PUR 15 "Procesos de construcción social de los instrumentos de regulación urbana para la ciudad de Buenos Aires". ISU, FADU-UBA, Todos los miércoles de agosto, Buenos Aires, Argentina

• **2014:** Representación del ISU a cargo de la investigadora Arqta. Inés Schmidt, en el 1º Foro Debate Internacional sobre el Sistema Vial y de Transportes en la Región Metropolitana de La Paz, Bolivia; julio.

## 9. Reconocimientos nacionales e internacionales

### **2015: Spinetto, M. Victoria**

Institución otorgante: Comité Argentino de Educación para la Salud de la Población

Gran área del conocimiento: Ciencias de la Salud

Categoría: TRABAJOS

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etc.)

Alcance geográfico: Nacional

Denominación del premio o distinción Premio CAESPO

Area del conocimiento: Salud Pública y Medioambiental

### **2014: Spinetto, M. Victoria**

Institución otorgante: Centro de estudios de la industria químico farmacéutica

Gran área del conocimiento: Ciencias de la Salud

Categoría: TRABAJOS

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etc.)

Alcance geográfico: Nacional

Denominación del premio o distinción Premios CAESPO promoción de la salud 2014

Area del conocimiento: Salud Pública y Medioambiental

### **2014: Spinetto, M. Victoria**

Institución otorgante: Colegio Médico Distrito IV

Gran área del conocimiento: Ciencias de la Salud

Categoría: Clínica Medica

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etc.)

Alcance geográfico: Nacional

Denominación del premio o distinción Premio Anual 2014 del Colegio de Médicos Distrito IV

Area del conocimiento: Drogadicción

### **2014: Spinetto, M. Victoria**

Institución otorgante: COLEGIO MEDICO DISTRITO IV

Gran área del conocimiento: Ciencias de la Salud

Categoría: Medicina Social

Tipo premio o Colectivo (grupo de I+D, empresa innovadora, Grupo de productores/emprendedores, etc.)

Alcance geográfico: Nacional

Denominación del premio o distinción Premio Anual 2014 del Colegio de Médicos Distrito IV

Area del conocimiento: Salud Pública y Medioambiental

## 10. Objetivos planteados en Plan de Tareas para el período 2014-2015



## 10.1 Objetivos alcanzados

### 10.1.1 Marco normativo / reglamentación interna

La memoria de actividades del bienio 2012-2013, elevada por el Consejo Directivo FADU por resolución (CD) 478/14 al Consejo Superior UBA, fue aprobada por éste por resolución (CS) 3087 del 12 de agosto de 2015.

En agosto de 2015 la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA inicia una normalización de las direcciones de sus institutos, a raíz de lo que se inicia la convocatoria a un concurso para la designación de un nuevo director para el ISU, en el marco de la normativa vigente; a la fecha, se encuentra abierto el período de recepción de antecedentes de postulantes, que finaliza en 3 de octubre del año en curso.

### 10.1.2 Organización / actualización de la información disponible

**Biblioteca/hemeroteca ISU:** cuenta aproximadamente con 300 libros y 150 revistas y forma parte de la Red Vitruvio de Bibliotecas de la Universidad de Buenos Aires desde el año 2009. Se ha publicado un catálogo donde se encuentran registrados todos los ejemplares. Esta catalogación garantizará, una vez finalizada, tener un control de los libros que ingresan al patrimonio de la biblioteca ISU, permitiendo conocer si se encuentran o no físicamente en el Instituto y el origen de los ejemplares (subsídios de proyectos de investigación del Instituto Superior de Urbanismo, donaciones, obtenidos por medio de su autor, etc.).

Esto servirá para poder gestionar un sistema de préstamos enmarcado en la plataforma Winisis. Si bien aún no se cuenta con un servicio de préstamo efectivo (los movimientos de los ejemplares se realizan dentro de nuestro espacio de trabajo), tanto alumnos como docentes e investigadores visitan nuestro espacio para consultar los libros. Además de la biblioteca física, se está incorporando a nuestra página web una biblioteca virtual, que permitirá a los que visiten el sitio descargar publicaciones, artículos y otros tipos de texto referidos a la cuestión urbana.

Asimismo, se ha incluido una sección "recomendados" dentro de nuestro sitio web en donde periódicamente sugerimos un libro de interés describiendo en una pequeña reseña de qué trata. La docente investigadora Celeste Mc Garry, encargada de la Biblioteca, asiste a jornadas, encuentros, presentaciones de libros, cursos y capacitaciones relacionadas con sistemas de catalogación, con el propósito de informarse sobre temas relacionados.

**Fondo documental del ISU:** a partir de 2014 se procedió a organizar la información digital adquirida y/o desarrollada en el ISU, ante la necesidad de ponerla a disposición, tanto del equipo de investigación del instituto como de la comunidad académica pertinentemente interesada.

En la nueva configuración, toda documentación en soporte digital deberá ser entregada en cualquier medio de almacenamiento (CD, USB, DVD), o ser almacenada directamente en los servidores, previa supervisión y autorización del actual curador, Sr. Marcos Tomas Newton.

Los criterios de organización de la información seguirán un sistema de carpetas y subcarpetas en esquema de árbol, clasificada, primero por asunto, fuente y/o tema y por último por tipo de archivo.

La mayor parte de la documentación de los proyectos de investigación, ya sea información respaldatoria (referencia), como resultados generados, también se ordenará bajo un sistema de carpetas y subcarpetas siguiendo el criterio anterior.

### 10.1.3 Proyectos de Investigación concluidos durante el período comprendido en la pre-

## **sente memoria de actividades**

### **10.1.3.1 Acreditados**

Descritos en el cuadro del punto "4.1.3 Otros proyectos acreditados" de la presente memoria de actividades.

### **10.1.3.1 No acreditados**

Descritos en el cuadro del punto "4.2 Proyectos no acreditados" de la presente memoria de actividades.

### **10.1.4 Producción (otros resultados)**

No se incluyen menciones especiales a producción del período comprendido en la presente memoria en este apartado, dado que se encuentran incluidas en los resultados de los proyectos con sede en el ISU consignados en los puntos correspondientes; no existieron recursos de fuentes presupuestarias asignados específicamente al ISU en el período comprendido en la presente memoria, por lo tanto las producciones de sus proyectos no son atribuibles al ISU en forma indiscriminada; éstas fueron financiadas con subsidios asignados a tales proyectos, por colaboración de instituciones o a través de insumos y recursos humanos que la FADU pone a disposición del ISU, en tanto sede física del mismo.

### **10.1.5 Factores que facilitaron el logro de objetivos**

Dado que el ISU no contó con partidas presupuestarias propias para el desarrollo de sus actividades previstas en el período comprendido en la presente memoria, salvo el caso de subsidios para fines específicos en el marco de Proyectos acreditados, probablemente los únicos factores capaces de haber facilitado el logro de determinados objetivos sean los recursos con que el ISU cuenta gracias a la infraestructura aportada por la FADU en materia de recursos físicos y humanos, y la generosidad de las instituciones con las que se han establecido efectivamente vínculos de interés común.

## **10.2 Objetivos pendientes**

### **10.2.1 Marco normativo / reglamentación interna**

El Director del ISU, de acuerdo con la propuesta del Comité Académico ISU, ha solicitado oportunamente al Consejo Directivo FADU el nombramiento de la Arqta. Inés Schmidt, investigadora del ISU y codirectora de proyectos acreditados, como Directora Alternativa del ISU, con el propósito de reemplazar al Director, sólo en caso de ausencia transitoria; no se ha producido ninguna comunicación fehaciente a la fecha, ni aprobando ni rechazando tal solicitud.

En agosto de 2015 la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA inició una normalización de las direcciones de sus institutos, a raíz de lo que se solicitó la convocatoria a un concurso para la designación de un nuevo director para el ISU, en el marco de la normativa vigente; a la fecha, se encuentra abierto el período de recepción de antecedentes de postulantes, que finaliza en 3 de octubre próximo. En febrero del año en curso, la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA informó que se había otorgado un subsidio de \$100.000 al ISU, en el marco de la normativa que finalmente asignó partidas presupuestarias para provisión de fondos propios a rendir para los institutos UBA, asunto pendiente desde antes de 2008.

El pasado 17 de mayo falleció el Arq. Juan Manuel Borthagaray. El ISU continúa con sus actividades habituales a la espera de la sustanciación del concurso mencionado en el párrafo precedente.

### **10.2.2 Proyectos de Investigación**

Los objetivos pendientes en el marco de lo previsto para el período comprendido por la presente memoria y los compromisos académicos fundacionales asumidos por el ISU, están contenidos en los Proyectos de Investigación acreditados y no acreditados, cuyos objetivos no hubieran sido concretados a la fecha por cronograma de tareas, sin registrarse por consiguiente obstáculo alguno para su producción futura, ni necesidad de explicación para su concreción a la fecha; la mayoría de ellos se encuentran enumerados en el punto que se ha agregado al presente formulario "11. Plan de trabajo 2016-2017", como respuesta a lo solicitado por la normativa vigente en lo referido a la obligación de los Institutos de la UBA de presentar el plan de labor de tareas para el bienio que se inicia a partir de la fecha de presentación de la memoria de actividades.

### **10.2.3. DOCENCIA**

Ha quedado pendiente de aprobación e implementación, por falta de recursos financieros, la propuesta de una nueva materia optativa de grado para la carrera de Arquitectura FADU UBA, en el ámbito del ISU, articulando las acciones específicas de docencia, con acciones de extensión, y con el soporte de los resultados de proyectos de investigación con sede en el ISU: "Participación Urbana: Gestión de un Proyecto Urbano, Ambiental y Territorial"; se trataría de una asignatura cuatrimestral optativa en el plan de estudios de la carrera de Arquitectura, bajo la dirección de la investigadora ISU Arqta. Cecilia Alvis, con apoyo técnico-docente de investigadores del ISU.

### **10.2.4. Relaciones interinstitucionales**

Ha quedado pendiente, sin que la dirección del ISU haya recibido notificación alguna sobre las causas, y a pesar de haber elevado oportunamente la solicitud del inicio de las gestiones a la dependencia correspondiente, la celebración de un convenio de colaboración académica entre el Centro de investigación en geografía y geomática "ing. Jorge I. Tamayo" (Centro GEO)", Distrito Federal, México y el ISU. Responsables: Dra. María Margarita Parás Fernández y Arqta. Inés Schmidt, respectivamente. El programa de actividades para alcanzar los objetivos de intercambio recíproco de producción de nuevos conocimientos en la temática, incluye el compromiso del ISU para el desarrollo de: 1) Bases de datos (sociales, económicos y territoriales); 2) Sistema de Información Geográfica y modelos de transporte; 3) Análisis territorial local 4) patrones de movilidad y 5) usos del suelo.

### **10.2.5. Organización y asistencia a eventos**

El ISU no contó en el período comprendido en la presente memoria de actividades con partidas presupuestarias propias, de manera que objetivos como los abajo descriptos no pudieron realizarse, por falta de recursos financieros; otros recursos disponibles, como subsidios a proyectos de investigación acreditados, no pueden desviarse hacia actividades que no tengan estricta relación con sus objetivos:

"2do. Taller de Accesibilidad al Puerto de Buenos Aires y el rol de los Puertos en el Sistema Metropolitano Buenos Aires": dada la convocatoria y posterior repercusión del Taller de Accesibilidad al Puerto de Buenos Aires y el rol de los Puertos en el Sistema Metropolitano Buenos Aires", oportunamente organizado por el ISU, se prevé la continuidad de este evento con la organización del segundo Taller, con el propósito de contribuir a través de su realización a la instalación definitiva del problema "Puerto" en todo pensamiento proyectual urbano con alcance al Área Metropolitana Buenos Aires.

Jornada "La Cuestión Metropolitana en el ámbito de la Investigación en la FADU UBA": se prevé la organización de una jornada de exposiciones gráficas, ponencias coordinadas por temática con rueda de preguntas y debate, sobre la problemática específica de la metropolización de la Ciudad de Buenos Aires y sus consecuencias cotidianas sobre los subsistemas urbanos, redes y flujos, con el objetivo de relevar la preocupación de las unidades de investigación, áreas de grado y posgrado de la FADU UBA en el tema específico.

Organización de encuentros sobre la cuestión del Delta del Río Paraná, en el marco de las actividades previstas en los objetivos del Proyecto SI-FADU: "Conectividad metropolitana y gestión del suelo sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo Delta del Paraná" / SI PUR-18 / bajo la dirección de Behar, Andrea.

#### **10.2.6. Producción (otros resultados pendientes)**

Se encuentra pendiente la migración completa del sitio web del Centro CIAPER a la plataforma "Wordpress" para la agilización de su necesario mantenimiento. A ejecutar por la docente investigadora Srta. Melina Acosta. Capacitación integral para tal procedimiento y posteriores acciones de ampliación y mantenimiento estará a cargo del investigador ISU, Arq. Gabriel Hölzel (<http://www.isuba.com.ar> / <http://www.ciaper.com.ar>).

#### **10.2.7. Propuestas para la transferencia de conocimientos a la sociedad a través de prestaciones de servicios, desarrollos tecnológicos y/o innovaciones aplicables en el sector productivo**

Consultoría a solicitud de Comisión "Memoria, Verdad y Justicia de Zona Norte", por conflicto de sesión de tierras. Diagnóstico territorial en zona de conflicto Social/Ambiental. Humedal Tigre, Provincia de Buenos Aires. Ex Astillero LA ANGUILERA. Desarrollo actual del emprendimiento Country/ Barrio Privado "Venice". Servicio prestado en el marco del proyecto PIA PUR-05 "Mapeos participativos y SIG para el estudio de la basura en el humedal. Tigre". Se realizó el geoprocesamiento de la imagen del sitio de conflicto por medio de Sistemas de Información Geográfica (SIG) a la base AMBA desarrollada en CIM (Centro de Información Metropolitana) y el ISU. Resultados: Visita y relevamiento de variables de Interés territoriales (sociales, del sitio y ambientales). Toma de puntos específicos por GPS. Desarrollo del mapa participativo en el territorio con distintos grupos de interés involucrados: Comisión, Agentes inmobiliarios, Entidad académica.

El Gobierno de la República Argentina ha recibido un préstamo del Banco Internacional de Reconstrucción y Fomento (PRESTAMO BIRF-7706 AR) para financiar parcialmente el costo del Proyecto de Desarrollo Sustentable de la Cuenca Matanza - Riachuelo, dependiente de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Jefatura de Gabinete de Ministros, y se propone utilizar parte de los fondos de este Préstamo para efectuar los pagos estipulados en la Parte 4: Fortalecimiento Institucional y Gestión del Proyecto, Contrato de Consultoría para la realización del Inventario, Catalogación y Registro de Bienes Patrimoniales en la Cuenca Baja del Rio Matanza-Riachuelo, Argentina. En el marco de la convocatoria, el ISU hizo su propuesta elevando oportunamente la documentación solicitada: a) nota de expresión de interés, b) equipamiento mínimo requerido, c) estatuto actual del ISU y d) antecedentes profesionales.

A la fecha, se encuentra pendiente de resolución el otorgamiento de la encomienda, aunque las preselecciones realizadas descartaron en principio las expresiones de interés de empresas consultoras, dando prioridad a los equipos formados por profesionales en representación de instituciones universitarias, lo que coloca al ISU, en representación de la FADU UBA, y al equipo de profesionales idóneos y de amplia trayectoria en trabajos sobre la temática y la zona de estudio propuesto, en más que aceptables condiciones de alzarse con la asignación. Responsables: Arq. Juan Manuel Borthagaray, Arq. Carlos Lebrero, Arqta. Cecilia Alvis (dirigiendo ésta última un proyecto de investigación con sede en el ISU sobre la temática específica), y, entre otros, el Dr. Arqueólogo Marcelo Weissel, autor de varios de los trabajos que se presentaron, junto a otros desarrollados oportunamente en el ISU, como antecedentes en el tema-área de estudio.

#### **10.2.8 Factores que obstaculizaron el logro de objetivos**

En los casos específicos en los que se han registrado factores que obstaculizaron el logro de los objetivos aún pendientes, se han mencionado taxativamente en el párrafo pertinente.

No obstante, cabe destacar que se ha producido un cambio significativo en la normativa de las convocatorias a Proyectos de Investigación de la Secretaría de Investigaciones FADU, un espacio indispensable para permitir a investigadores jóvenes que no cuentan con la trayectoria suficiente para aplicar en convocatorias más exigentes.

Si bien no cabe duda que el espíritu de la nueva normativa asegura un alto nivel de calidad en las propuestas presentadas y aprobadas, y por consiguiente una alta probabilidad de producción efectiva de nuevos conocimientos, importantes recursos humanos que han desarrollado sus primeras experiencias de investigación en el ISU con cargos docentes AD-HONOREM, sin reconocimiento oficial posible, y que podrían aplicar para dirigir proyectos en el marco de la normativa anterior, ya no tienen esa chance en la actual.

Esta situación, sumada a la actual imposibilidad de nombrar docentes AD-HONOREM más allá de determinado porcentaje de docentes rentados de la sede de investigación, ha resultado en la imposibilidad de presentar al menos dos proyectos:

Ajuste de los alcances del Proyecto concluido "Catálogo comparado de "casas" populares urbanas construidas con apoyo público en la Gran Buenos Aires"; directora: Arq. Alicia Gerscovich; Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-11, a través de su redefinición como "Edificios de vivienda colectiva. Catálogo de modos de producción en la Ciudad de Buenos Aires", y su inclusión como línea de investigación independiente en el proyecto UBACyT 2014-2017 recientemente acreditado "Intangibles Urbanos 3" (ver punto 4.1.1 Proyectos UBACyT / Programación Científica 2014-2017) bajo la dirección del Arq. Oscar Lagües Obregón;

Presentación del proyecto que quedara fuera de mérito en el marco del llamado a Concurso de Equipos de Investigación de la Secretaría de Investigaciones FADU UBA, "Análisis y modelización de patrones urbano-ambientales como herramienta de gestión. Caso de estudio; Municipio de Vicente López, Buenos Aires", bajo la dirección de la Lic. María Victoria Spinetto, doctorando UBA).

## **11. Plan de trabajo 2016-2017**

### **11.1 Investigación**

El Programa de investigaciones para el bienio 2016-2017 contempla el aprovechamiento de la experiencia y orientación de los equipos constituidos para desarrollar nuevas propuestas para incorporación de nuevos equipos y posibles ampliaciones de las orientaciones temáticas.

- Concreción de los objetivos pendientes que por distintas razones no pudieron conseguirse en el período 2014/2015 (punto "10.2 Objetivos pendientes").
- Desarrollo y propuestas de continuidad, de acuerdo a los llamados que se produzcan en el período, de los proyectos vigentes (puntos "4. Proyectos de investigación").

### **11.2 Docencia**

Se prevé la presentación a las modalidades "Seminarios FI" del Programa FI (Formación de investigadores) de la FADU UBA, de un plan integral de formación científico-tecnológica que la dirección del ISU llevará adelante para atender a las oportunas observaciones de la UBA en la evaluación de memorias de actividades precedentes a la presente.

Se trata de fortalecer la capacidad del ISU en materia de capacitación, apelando a los saberes técni-

co-instrumentales y/o teórico/conceptuales de sus numerosos investigadores.

Los seminarios previstos, cuya inminente presentación tiene como fecha límite para la convocatoria de este año el 10 de septiembre próximo, son:

**"Estadística Descriptiva Aplicada a las Ciencias"**: capacitación científico-técnica a cargo de la Lic. María Victoria Spinetto (CIAPER FADU UBA) para investigadores del ISU (en la primera práctica) y abierto a la comunidad académica FADU en las siguientes; el contenido de la capacitación consiste en técnicas básicas y concretas de estadística para el resumen de datos, uso e interpretación de tablas y gráficos, comprensión del lenguaje estadístico y procesamiento estadístico básico de resultados.

**"Recursos Informáticos para gestión multimedia de proyectos de investigación"**: modos, formas y métodos digitales para representar los proyectos, exponiendo de una manera eficaz los contenidos y resultados de las investigaciones, incluida su publicación en la web.

**"Bases de datos para gestión de información en proyectos de investigación"**: aplicación de bases de datos para gestionar sistemáticamente los datos en proyectos de investigación teórica y/o aplicada.

**"Sistemas de Información Geográfica aplicados a proyectos de investigación"**: capacitación a los investigadores en los conceptos y herramientas que se utilizan en los Sistemas de Información Geográfica (SIG); uso del software ArcView GIS/ESRI; los alumnos se familiarizarán con el manejo de esta interfaz gráfica para crear, editar, desplegar, consultar y analizar datos espaciales, geográficos y alfanuméricos, y crear salidas de imágenes de planos cartográficos y gráficos estadísticos.

### **11.3 Relaciones interinstitucionales**

Se encuentra avanzada a la fecha la gestión para la celebración de un Convenio con AySA (Autoridad de Agua y Saneamiento Argentina) para el desarrollo de tomas de muestras de calidad de agua en el Humedal, según sus distintos usos específicos y grados de vulnerabilidad de la población y del humedal. Primera Sección de Islas del Bajo Delta del Paraná. Tigre. Provincia de Buenos Aires. Aporte económico y analítico. En el marco del proyecto vigente "Mapeos participativos y SIG para el estudio de la basura en el humedal. Tigre" bajo la dirección de la Arqta. María Victoria Majul; Proyecto PIA-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) PIA PUR-05; período: julio 2016 - julio 2018.

### **11.4 Organización y asistencia a eventos**

#### **11.5 Producción (otros resultados)**

- Actualización del sistema digital de catalogación de la biblioteca-hemeroteca ISU, tras su oportuna inclusión en la red de bibliotecas "Vitruvio", con el propósito de implementar el uso de valiosos ejemplares incunables allí contenidos (en el ámbito del ISU) y otras publicaciones (con préstamo a domicilio).
- Migración completa del sitio web del ISU y del Centro CIAPER a la plataforma "Wordpress" para la agilización de su necesario mantenimiento. Ejecutado por la docente investigadora Srta. Melina Acosta. Capacitación integral para tal procedimiento y posteriores acciones de ampliación y mantenimiento a cargo del investigador ISU, Arq. Gabriel Hölzel (<http://www.isuba.com.ar> / <http://www.ciaper.com.ar>).

### **11.6 Programa de Capacitación y perfeccionamiento para los investigadores en formación, becarios, técnicos y personal de apoyo del Instituto.**

Se prevé el permanente estímulo de la sinergia producida en el ISU por la heterogeneidad de los perfiles de sus investigadores, a través de la organización de capacitaciones internas, que posteriormente se repliquen a la comunidad académica; se registran antecedentes en las memorias de actividades del ISU, y como ejemplo puede mencionarse la reciente capacitación científico-técnica dictada por personal especializado de CONAE, en el marco del convenio de cooperación académica entre la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) y el CIAPER ISU, FADU, para la implementación en el ISU del software SoPI (Software de Procesamiento de Imágenes).

### **11.7 Propuestas para la transferencia de conocimientos a la sociedad a través de prestaciones de servicios, desarrollos tecnológicos y/o innovaciones aplicables en el sector productivo**

En el punto anterior se hace referencia a la replicación de las capacitaciones inter-pares en el ISU para la comunidad académica; se trata de ampliar los destinatarios de la actividad a docentes, investigadores y pasantes académicos.

En cuanto a los servicios, desarrollos tecnológicos e innovaciones aplicables al sector productivo, cabe destacar que la atribución a los investigadores de la búsqueda proactiva de demandantes de resultados de las investigaciones en los sectores público y privado respectivamente, agrega compromisos a los ya ajustados cronogramas de actividades, que no son estrictamente atinentes a los objetivos de los proyectos. Estas acciones deberían ser, al menos, apoyadas con recursos financieros y gestión efectiva de los departamentos y secretarías de relaciones institucionales y/o programas internacionales de las unidades académicas, siempre en el marco de la ausencia de asignación de partidas presupuestarias propias al ISU, en el período comprendido en la presente memoria de actividades.

### **11.8 Propuesta para el fortalecimiento de las relaciones de vinculación y cooperación**

La mayoría de estas relaciones de vinculación se dan de hecho como consecuencia del desarrollo de los proyectos de investigación, toda vez que se establecen vínculos interinstitucionales como los registrados en el punto XXX a la fecha; tales vínculos se formalizan posteriormente en cartas de intención, convenios de colaboración académica recíproca, etc., que muchas veces demoran mucho tiempo para plasmarse en documentos rubricados por las partes, por los tiempos administrativos de gestión de las instituciones involucradas; las personas responsables de tales compromisos adquiridos, realizan su trabajo y en la mayoría de los puntos consignados en la presente memoria, y su documentación respaldatoria, se da debida cuenta de los mismos.







