

# **INFORME de ACTIVIDADES 2012/2013**

**30 de Agosto de 2014**



**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)  
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 de Buenos Aires

Buenos Aires, Argentina, 30 de Agosto de 2014.

*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.*

*\*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

### 1. Denominación del Instituto

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

### 3. Información Institucional

#### 3.1 Breve historia del Instituto

#### 3.2 Campo científico/áreas de investigación

#### 3.3 Integrantes

#### 3.4 Equipamiento

#### 3.5 Recursos Físicos (laboratorios, aulas, salas de conferencias/eventos, bibliotecas, equipos

##### 3.5.1 Laboratorios

##### 3.5.2 Biblioteca / hemeroteca

##### 3.5.3 Fondo documental en soporte digital

##### 3.5.4 Equipos informáticos

### 4. Proyectos de investigación

#### 4.1 Proyectos acreditados

##### 4.1.1 Proyectos UBACYT

##### 4.1.2 Otros proyectos

#### 4.2 Proyectos no acreditados

### 5. Producción científica y tecnológica

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

#### 5.2 Otros resultados

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

##### 5.2.2 Actividades de evaluación

##### 5.2.3 Membresías en Jurados y Comités académicos

##### 5.2.4 Extensión

### 6. Relaciones interinstitucionales. Convenios, cooperación y/o intercambio

### 7. Organización de eventos científicos

### 8. Presentaciones en eventos científicos

### 9. Reconocimientos nacionales e internacionales

#### 9.1 Nacionales

#### 9.2 Internacionales

### 10. Objetivos planteados en Plan de Tareas para el período 2012-2013

#### 10.1 Objetivos alcanzados

- 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
- 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**

- 11.1 Actividades de Investigación
- 11.2 Relaciones interinstitucionales
- 11.3 Organización y asistencia a eventos
- 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 2012-2013**

---

**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) Nuñez, Buenos Aires, Argentina

Teléfonos: 011 4789 6292 / 011 4789 6322 / 011 4789 6294

FAX: 011 4576 3208

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

Sitio Web: <http://www.isuba.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 Señor Rector, Dr. Ruben 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, a la fecha pendiente de resolución.

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.

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

- Planificación y gestión en la Ciudad de Buenos Aires y su Área Metropolitana.
- Urbanismo y territorio
- Movilidad
- Diagnósticos urbanos
- Estudios medioambientales

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 descripto 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 multidisciplinares e interdisciplinares.
- 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	50		UBA	50
	1		Universidad Nacional de Rosario	1
Becarios	1		UBA	1
Técnicos		1	UBA	1
Administrativos		4	UBA	4
		2		2
<b>Total</b>	52	7		59

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

Director				
Nombre y apellido	Título (grado más alto)	Cargo docente	Dedicación	Condición*
Juan Manuel Borthagaray**	Arquitecto	Profesor Emérito	DS	Extraordinario

\* Extraordinario, regular, interino, ad honorem

\*\* Nombramiento como Director por Resolución (CS) N° 2146 de 09/04/06

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

\* Extraordinario, regular, interino, ad honorem

\*\* 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.





<b>Secretario Técnico Administrativo**</b>				
<b>Nombre y apellido</b>	<b>Título (grado más alto)</b>	<b>Cargo docente</b>	<b>Dedicación</b>	<b>Condición*</b>
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 / Representación en el Comité Académico</b>
Juan Manuel Borthagaray	Arquitecto	Profesor Emérito	DS	Director
Gabriel José Hölzel	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)
Andrea Marcela Behar	Arquitecta	Profesora Adjunta Interina Ad-Honorem	DS	Representante De Los Investigadores
Carlos Andrés Maidana Legal	Arquitecto	AYUDANTE DE 2DA. INTERINO	DS	Representante De Los Investigadores
Andrea Fabiana Carrizo	-	AYUDANTE DE 2DA. INTERINA	DS	Secretaria General / Representante De Los Auxiliares De Investigación
Oscar Felipe Lagües Obregón	Arquitecto	AYUDANTE DE 2DA. INTERINO	DS	Representante Del Personal Técnico
Dumbsky, Cecilia Yamila	-	Ayudante 2da. AD-HONOREM	DS	Representante de los Becarios



<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 de Investigador UBA</b>	<b>Observaciones</b>
Borthagaray, Juan Manuel	Arquitecto	Profesor Emérito	DS	2	-
Schmidt, Inés	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DSE	3	-
Tella, Guillermo	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DSE	3	-
Sorín, Jaime	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE	4	-
Molina y Vedia, Juan Mario	Arquitecto	Profesor Consulto	DSE	3	-
Baudizzone, Miguel	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE	-	-
Carnider, Cristian	Arquitecto	Profesor Adjunto Regular	DSE	-	-
Garay, Alfredo	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE	-	Doctorando UBA
Mignaqui, Iliana	Arquitecta	Profesora Adjunta Interina	DSE	2	-
Szajnberg, Daniela	Arquitecta	Jefa de Trabajos Prácticos Interina	DSE	3	-
Barretto, Silvia Esther	Diseñadora de Indumentaria y Textil	Profesora Titular Interina	DSE	5	-
Net, Manuel Ignacio	Arquitecto	Profesor Consulto	DSE	-	-
Galán, Beatriz	Diseñadora Industrial	Profesora Titular Interina	DE	1	-
Leiro Alonso, Reinaldo	Arquitecto	Profesor Consulto	DSE	-	-
Apollonio, Adriana	Arquitecta	Profesora Adjunta Interina	DSE	2	-
Etchegorry, Gonzalo Martín	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DE	4	-
Iribarne, Jorge	Arquitecto	Profesor Titular Regular	DSE	-	-
Hölzel, Gabriel José	Arquitecto	Profesor Adjunto Interino	DS	3	-
Alvarez, Alberto	Arquitecto	Profesor Titular Regular (en trámite)	DS	5	-

Joselevich, Irene	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS	-	-
Santaló, Alicia Estela	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS	-	-
Cabrera, Cecilia	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos Interina	DS	-	-
Aguilar, Marta	Arquitecta	Profesora Adjunta AD-HONOREM	DS	-	-
Behar, Andrea Marcela	Arquitecta	Profesora Adjunta AD-HONOREM	DS	-	-
Carrizo, Andrea Fabiana	-	Ayudante 2da.	DS	-	-
Ortega, Héctor Anibal	-	Ayudante 2da.	DS	-	-
Lagües Obregón, Oscar Felipe	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	-	-
Strugo, Marcelo Gabriel	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	-	-
Maidana Legal, Carlos Andrés	Arquitecto	Ayudante 2da.	DS	-	-
Schell , Diego Gastón	Lic. En Ciencias Biológicas	Ayudante 2da.	DS	-	-
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
Zambrino, Valeria	Diseñadora Gráfica	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS	-	-
Trucco, Verónica	Técnica Superior En Gestión Ambiental	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS	-	-
Dumbsky, Cecilia Yamila	-	Ayudante 2da. AD-HONOREM	DS	-	-
Gonzalez, María Laura	Arquitecta	Ayudante 2da.	DS	-	-

Wagner, Alejandra Inés	Arquitecta	Ayudante 1da. AD-HONOREM	DS	-	-
Macera, Rodolfo	Arquitecto	Jefe de Trabajos Prácticos Interino	DSE	-	Planificador Urbano Regional / PROPUR / FADU / UBA
Alvis, Cecilia Andrea	Arquitecta	Ayudante 1ra. AD-HONOREM	DS	-	-
Sheinsohn, Mariano	Licenciado en Sociología	Ayudante 1ra. AD-HONOREM	-	-	-
Sonderéguer, Pedro Conrado	Arquitecto	Profesor Adjunto AD-HONOREM	DS	-	-

<b>Investigadores CONICET</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>
Sanchez, Sandra	Arquitecta	Jefe de Trabajos Prácticos AD- HONOREM	DS	ADJUNTO	Doctora en Historia FFyL / UBA

\* Categorías CONICET

<b>Investigadores de otras Instituciones</b>					
<b>Nombre y apellido</b>	<b>Título (grado más alto obtenido)</b>	<b>Cargo docente/ Dedicación</b>	<b>Categoría*</b>	<b>Institución</b>	<b>Observaciones</b>
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).

<b>Investigadores honorarios*</b>					
<b>Nombre y apellido</b>	<b>Título (grado más alto obtenido)</b>	<b>Cargo docente/ Dedicación</b>	<b>Categoría</b>	<b>Institución</b>	<b>Observaciones</b>
Karoll, Jorge Leonardo	Lic. en Sociología	-	-	-	Magister en Ciencias Sociales FLACSO Costa Rica
Novoa, Graciela Liliana	Arquitecta	-	-	-	-
Ainstein, Luis	Arquitecto	-	-	-	-
Pérez, Rómulo	Arquitecto	-	-	-	Magister en Planificación Urbana y Regional / Doctorando UBA
Bekinschtein, Eduardo	Arquitecto	-	-	-	-
Gazzoli, Rubén Néstor	Arquitecto	-	-	-	-
Otheguy, Haydée	Arquitecta	-	-	-	-
Saiegh, Diana	Arquitecta	-	-	-	-
Pastrana, Ernesto	Lic. en Sociología	-	-	-	Magister en Ciencias Sociales
Rajland, Beatríz	Abogada	-	-	-	-
Arrese, Alvaro	Arquitecto	-	-	-	Doctor UBA

\* Continúan colaborando 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>Tesistas (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		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)
Verónica Zagare	2009	Ayudante De 1ra. Ad-Honorem Dedicación Simple	Prof.dr.ir. V.J. (Han) Meyer	Doctorado	TU Delft, Holanda
Alvarez de Toledo, Fernando Luis	2008	Ayudante De 1ra. Interino Dedicación Simple	Arq. Horacio Caride / D.H.C. Profesor Emérito Arq. Juan Manuel Borthagaray	Doctorado	UBA
Pérez Rómulo	2005	Jefe de Trabajos Prácticos Interino Dedicación Semi-exclusiva	Arq. Luis Ainstein	Doctorado	UBA
Etchegorry Gonzalo			Arq. Alvaro Arrese	Maestría	UBA
Canales Jorge			Arq. Alvaro Arrese	Maestría	UBA
Karoll, Jorge Leonardo	1989	Profesor Titular Ordinario Dedicación Exclusiva	Dr. Gilberto Gallopin	Doctorado	Doctorando UNLP / ISU/ UBA
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

Rybak, Sergio	2010	Profesor Titular Ordinario Dedicación Simple	Arq. Rafael Iglesia / Arq. Sandra Sanchez	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

<b>Grupos de investigación</b>	
<b>Director/a</b>	<b>Número de integrantes</b>
Arq. Cecilia Alvis	5
Arq. Andrea Behar	6
Arq. Marta Aguilar	4
Arq. Luis Einstein	6*
Arq. Rodolfo Macera	4
Arq. Juan Manuel Borthagaray	28
Arq. Alvaro Arrese	6*
Arq. Iliana Mignaqui	7
Arq. Sandra Sanchez	9
D. Indum. Silvia Barretto	11
Arqta. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn	8
Arqta. Alicia Gerscovich	2
Spinetto M. Victoria	5*
Majul, M. Victoria	3

\* Estos equipos han concluido su trabajo en el marco de los proyectos correspondientes, durante el período comprendido en el presente informe

### 3.4 Equipamiento

<b>Propiedad del Instituto</b>	
<b>Patrimoniado 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 A <sup>o</sup> A <sup>o</sup> .....	3
Aparatos de telefonía.....	4
Líneas telefónicas.....	3
<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 en diciembre de 2009 a la red Vitruvio de Bibliotecas de la Universidad de Buenos Aires (<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, Prof. Anibal Héctor Ortega, 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 de cartografía 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 mas de 5000 unidades, donadas por prestigiosos profesores que integran el staff del ISU, con imágenes de paisajes urbanos, mapas, etc., de los cuales más del 30% fueron digitalizados y archivados en los servidores del Instituto. El objetivo final consiste en ser catalogados y publicados en formato digital, para su disponibilidad a través del sitio web del ISU.

#### 3.5.3.4 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**

Φ Equipos PC: 11 unidades de procesamiento de datos (CPU) dotadas de teclado, monitor y ratón.

Φ Servidores: 2 unidades de procesamiento de datos dotadas de teclado, monitor y ratón, de respaldo de datos y servicios Web respectivamente.

Φ Impresora Láser Blanco y negro, tamaño A4, HEWLETT PACKARD-LASERJET P2015D

Φ Impresora de Chorro de Tinta Color, tamaño A3, HEWLETT PACKARD- DESKJET 9800

Φ Impresora Multifunción Color, tamaño A3, BROTHER MFC J6710 DW + SISTEMA CONTINUO, Impresión, copia escaneo o fax hasta (11" x 17")

ϕ 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 mt 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®

ϕ Disco rígido externo con conexión USB.

ϕ Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)

ϕ ERDAS imagine 9.0: 1 (una) licencia educativa donada por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)

ϕ Image Analysis para Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)

ϕ Stereo Analysis para Arc GIS 9.1: 25 (veinticinco) licencias educativas donadas por Aeroterra S.A. (Empresa Patrocinadora del CIAPER/ISU)

ϕ TSIS para simulación de modelos de transporte.

ϕ Sistemas operativos, paquetes ofimáticos, paquetes de edición editorial, ilustración, CAD, y diseño web provistos por la Dirección de Sistemas FADU UBA

ϕ (código abierto) de simulación de modelos estadísticos de transporte TRANUS.

ϕ (código abierto) de procesamiento de imágenes satelitales SPRING 5.0.4

#### 4. Proyectos de investigación

##### 4.1 Proyectos acreditados

##### 4.1.1 Proyectos UBACYT

Proyectos UBACYT – Programación Científica 2014/17		
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	JUAN MANUEL BORTHAGARAY

20020130100410BA	Ordenamiento territorial y ambiental en la cuenca matanza riachuelo: dinámicas, procesos, y actores	ILIANA MIGNAQUI
------------------	---	-----------------

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2013/16</b>		
<b>Código</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director/a</b>
20020120100198BA	Los instrumentos de planificación y gestión en la agenda urbanística del siglo XXI	DANIELA SZAJNBERG

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2012/15</b>		
<b>Código</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director/a</b>
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	SANDRA SANCHEZ

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2011-2014*</b>		
<b>Código</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director/a</b>
20020100100784	Estudios del desarrollo y campo del proyecto. Territorios inteligentes y recursos locales	BEATRIZ GALAN
20020100100989	Urbanismo y territorio V	ALVARO ARRESE
20020100100575	Dinámicas de regionalización urbana difusa: el caso Buenos Aires	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	JUAN MANUEL BORTHAGARAY
20020100100898	Transformaciones territoriales y gestión urbano ambiental de la Cuenca del Río Matanza-Riachuelo: estrategias y escenarios de desarrollo en debate	ILIANA MIGNAQUI

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

<b>Proyectos UBACYT – Programación Científica 2010-2012*</b>		
<b>Código</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director/a</b>
2002QO90100129	La Agenda de la política y la Gestión Urbanística en los albores del siglo XXI	DANIELA SZAJNBERG

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

#### 4.1.2 PIP-CONICET

<b>Proyectos PIP-CONICET – disciplina KS5 – 2012/15</b>		
<b>Código</b>	<b>Título del Proyecto</b>	<b>Director/a</b>
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

<b>Programa Universidad y transporte: convocatoria 2014 en investigación básica y aplicada</b>			
<b>Proyecto (Título / código / director)</b>	<b>Vigentes*</b>	<b>Concluidos**</b>	<b>Fuentes de financiación (resolución N°)</b>
Conectividad metropolitana y gestión del suelo; sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo delta del Paraná	<b>X</b>		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	<b>X</b>		

\* a la fecha de cierre del presente informe (19/09/14)

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

#### 4.2 Proyectos no acreditados

<b>Proyecto (Título)</b>	<b>Vigentes</b>	<b>Concluidos**</b>
“Pensiones”, “inquilinos” y “hoteles” de la ciudad de Buenos Aires: estudio de sus características institucionales, habitacionales, edilicias, y ocupacionales;		<b>X</b>
Conectividad metropolitana y gestión del suelo sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo Delta del Paraná	<b>X</b>	
Proceso de Construcción Social de los Instrumentos de Regulación Urbana en la Ciudad de Buenos Aires. 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	<b>X</b>	
La Basura en el humedal. Primera sección de islas del bajo Delta Paraná de las Palmas, Tigre	<b>X</b>	
Ordenamiento Ambiental y Territorial de la Cuenca Matanza-Riachuelo	<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	<b>X</b>	
Estrategias de Gestión para la Recuperación de Áreas Suburbanas Degradadas. Integración a la Estructura Urbana Metropolitana;		<b>X</b>
Catálogo comparado de “casas” populares urbanas construidas con apoyo público en la Gran Buenos Aires		<b>X</b>
El Sistema Urbano Argentino, Caracterización y tendencias de los procesos de urbanización contemporáneos		<b>X</b>
Mapa de riesgo urbano-ambiental en territorios deltaicos. caso de estudio: Delta del Paraná		<b>X</b>
Biblioteca de Materiales		<b>X</b>
Exploraciones tecno-morfológicas con funcionalidades médicas aplicadas al cuerpo humano		<b>X</b>
Sombra y Luz. Complejidad y Sentido	<b>X</b>	
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		<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
<b>Libros</b>	3	4	<b>7</b>
<b>Capítulos de libro</b>	7	4	<b>11</b>
<b>Artículos en revistas especializadas</b>	17	2	<b>19</b>
<b>Publicaciones de actas en congresos</b>	32	3	<b>35</b>
<b>Presentaciones en reuniones científicas</b>	35	3	<b>38</b>
<b>Documentos de Trabajo (inéditos)</b>	-	3	<b>3</b>
<b>Publicaciones propias del Instituto (boletines, revistas especializadas, otros)</b>	2	1	<b>3</b>

adjuntan en formato digital.

## Publicaciones internacionales - Con referato

### Libros

#### Capítulos de libro

ϕ **2014 Zagare, V. y van Dijk, W.:** Paraná Delta, Argentina. In Meyer, H. and Nijhuis S. (eds.) Urbanized Deltas in Transition. Techne Press, Amsterdam. pp. 33-40.

ϕ **2013 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn; Dujovne, Berardo:** "Espacio público y deporte" en "Espacio Público y Deporte – Spazio Pubblico e Sport" Centro de Investigaciones en Políticas Públicas Urbe et Ius – Università Degli Studi di Roma Ed EUDEBA Buenos Aires 2013 ISBN 978-950-23-2218-6

#### Artículos en revistas especializadas

ϕ **2014 Massin, Thomas:** "Système ferroviaire de voyageurs dans le territoire métropolitain de Buenos Aires depuis 1950". En Mappemonde. En Prensa.

ϕ **2014 Massin, Thomas:** "Les villes portuaires de Campana et Zárate dans le processus de métropolisation de Buenos Aires". En Urbanités. Nº4. Noviembre. En prensa.

ϕ **2014 Zagare, Verónica y Manotas Romero, Tatiana: (en prensa).** Procesos Naturales y Urbanos en el Delta Inferior del Paraná: Actores, Conflictos y Desafíos de un área en constante transformación. Revista M, Bucaramanga, Colombia, Vol.11, Issue 1. (ISSN 1692 – 5114).

ϕ **2014 Zagare, Verónica: (en prensa).** Transformaciones, desafíos y oportunidades en la planificación y diseño de los Deltas Urbanos. Introducción, Revista M., Bucaramanga, Colombia, Vol.11, Issue 1. (ISSN 1692 – 5114).

ϕ **2014 Zagare, Verónica :** Dichotomous Delta: between the natural and the metropolitan. The case of the Parana Delta, Argentina. Built Environment. Alexandrine Press. Volume 40, Number 2, pp. 213-229(17).

ϕ **2013 Sanchez, Sandra** "Acciones de resiliencia frente a las políticas habitacionales en la ciudad de Buenos Aires: las organizaciones sociales, las instituciones, y los desalojos masivos", en: Territorios. Revista de estudios urbanos y regionales 28 enero-junio 2013 "Ciudades y resiliencia: Riesgo, vulnerabilidad y adaptación en América Latina", ACIUR, Bogotá. ISSN: 0123-8418. Disponible en:  
<http://revistas.urosario.edu.co/index.php/territorios/article/view/2551>, 79-104.

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** Las políticas habitacionales en la Ciudad de Buenos Aires, el rol de las organizaciones sociales y el ejercicio de los "derechos a una vivienda digna", en: X Seminario de investigación urbana y regional. Políticas de vivienda y derechos habitacionales. Reflexiones sobre la Justicia Espacial en la Ciudad Latinoamericana (Bogotá, Colombia: Pontificia Universidad Javeriana). Disponible en:  
<http://revistas.javeriana.edu.co/index.php/cvyu/article/view/5925/4788>.

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** "Mitos e indicios en los textos de Le Corbusier. Conjeturas en torno al módulo base", en Bitácora Arquitectura 26, México. ISSN: 14059901. Disponible en: [http://issuu.com/editorialfa/docs/para\\_lectura\\_en\\_ipad\\_\\_1\\_](http://issuu.com/editorialfa/docs/para_lectura_en_ipad__1_), 16-24.

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** (en colaboración con Lía Rojas Mira) "Bajo la influencia de la Asamblea del Pueblo de San Telmo. Estrategias habitacionales

en una zona de gran presión inmobiliaria”, en: Marcela Soto Caro (editora), *Pre Conferencia UGI Valparaíso: “Fenómenos informales clásicos en la Megaciudad Latinoamericana”* (Valparaíso: Universidad Técnica Federico Santa María), 89. IABN: 978-956-7051-49-6.

♦ **2013 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn:** Boletín CF+S Boletín Ciudades para un Futuro más Sostenible N° 54 “La Ciudad a Escala Humana”. “Actores y prácticas en la producción de normativa urbana. Una perspectiva desde el Desarrollo a Escala Humana para el caso de la Ciudad de Buenos Aires”. pgs.25-36. Mayo 2013. Edición Instituto Juan D. Herrera. Con referato, aprobado por el Comité Editorial. ISSN1578-097X

♦ **2013 Mariano Scheinsohn-Cecilia Cabrera:** Boletín CF+S Boletín Ciudades para un Futuro más Sostenible N° 54 “La Ciudad a Escala Humana”. “Produciendo Ciudad a Escala Humana. Los movimiento sociales y políticos en la producción de hábitat: el caso del Proyecto Monteagudo en la Ciudad de Buenos Aires” pgs.147-162. Mayo 2013. Edición Instituto Juan D. Herrera. Con referato, aprobado por el Comité Editorial. ISSN 1578-097X

♦ **2012 Zagare, Verónica:** Spatial Analysis of Climate Change Effects on Urbanized Delta Territories as a Tool for Planning. The International Journal of Climate Change: Impacts and Responses, Vol. 3, Issue 4. Pages 19-34. Common Ground Publishing (ISSN 1835-7156).

#### Presentaciones en reuniones científicas

♦ **2014 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn:** “Límites y posibilidades para la regulación urbana en Buenos Aires: Actores, lógicas y prácticas sociales” Presentación en el 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) Fecha: 27 de marzo de 2014, en la sede de la UNSAM-CABA. Trabajo seleccionado como finalista por el Comité Académico Internacional de la Beca.

♦ **2013 Sanchez, Sandra:** 3er. Congreso Iberoamericano de Teoría del Habitar (ALTEHA). Ponencia: “Habitar en los márgenes: políticas habitacionales y cuestiones judiciales en torno al derecho a la ciudad en la ciudad de Buenos Aires”, organizado por la Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República, Montevideo, Uruguay 19-21/6.

♦ **2013 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn:** 14º N-AERUS Conference 2013. “Urban Futures. Multiple visions, paths and constructions?” Ponencia: “Conflictos, incertidumbres y futuro de la regulación urbana en Buenos Aires” Organizado por: GISDECO (GIS for developing countries) and Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation ITC, University of Twente, Enschede, Holanda. Lugar: Faculty ITC, University of Twente, Enschede, Holanda. Fecha: del 12 al 14 de Septiembre, 2013. Aprobada por el Comité Científico del evento.

♦ **2013 Zagare, Verónica:** Seminario “Research Randstad”, Delft, (Holanda) 21 de junio. Segundo Encuentro del “International and Comparative Planning Research Theme of the Department of Urbanism, TUDelft”, junto con “OTB Research Institute”. Ponencia: Metropolitan Deltas: Comparative study and planning strategies. The case of Parana Delta, Argentina.

♦ **2013 Zagare, Verónica:** “Mesa Redonda: Research by Design / Investigaciones proyectuales”. Auditorio Facultad de Arquitectura, Universidad Nacional de La Plata, Ciudad de La Plata, Argentina. Oradores: Arq. Verónica Zagare (ISU-UBA, TUDelft), Patricia Oliver (Houston

University), Jonathan Tate (Tulane University), Andrés Ferrari (UBA), Emilio Sessa (UNLP) y Leandro Varela (UNLP).

ϕ **2013 Zagare, Verónica:** "Master of Science Architecture, Urbanism and Building Sciences". Delft University of Technology, Delft, (Holanda) 27 de mayo. Especialización "Complex Cities and Regions in Transformation". Lectura: Urban Deltas and the metropolitan dimension.

ϕ **2013 Zagare, Verónica:** "Master of Science Architecture, Urbanism and Building Sciences". Buenos Aires (Argentina) 6 de mayo. Especialización "Complex Cities and Regions in Transformation". Lectura: Natural pulses – Urban processes. Analysis of the relation between natural dynamics and urban processes in the Delta within the metropolitan context".

ϕ **2013 Zagare, Verónica:** Café Amsterdam (39º Feria Internacional de Libro), Buenos Aires (Argentina) 27 de abril. Participación en mesa Redonda junto a Maarten Asscher and Niek Boot. Presentación del libro de Maarten Asscher "H2Olland. Cómo el gua creó los Países Bajos". Organizado por el Instituto Holandés en Buenos Aires (NIBA).

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** X Seminario de investigación urbana y regional. Políticas de vivienda y derechos habitacionales. Reflexiones sobre la Justicia Espacial en la Ciudad Latinoamericana. Ponencia: "Las políticas habitacionales en la Ciudad de Buenos Aires, el rol de las organizaciones sociales y el ejercicio de los 'derechos a una vivienda digna'", Organizado por la Asociación Colombiana de Investigación Urbana y Regional – ACIUR, Instituto Javeriano de Vivienda y Urbanismo INJAVIU, Facultad de Arquitectura y Diseño Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia 19-21/10.

ϕ **2012 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn** 13º N-AERUS Conference 2012. "La ciudad desigual, espacios disputados, gobernanzas en tensión". Internacional. Ponencia: "Resistencias y luchas por la justicia espacial en Buenos Aires. Un análisis de los conflictos en torno a la regulación urbana en los barrios de Caballito, Villa Urquiza y Villa 31". Organizado por: PRODIG (Pôle de Recherche pour l'Organisation et la Diffusion de l'Information Géographique) de la Universidad La Sorbonne – París 1 y París 4 – París, Francia. Lugar: Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-Belleville, París, Francia. Fecha: del 22 al 24 de Noviembre. Aprobada por el Comité Científico del evento.

ϕ **2012 Gerscovich, A.; Cavalieri, M.; Wainstein-Krasuk, O.; Perahia, R.; Lehner, J.** Ponencia: "GESTION DE LOS VACIOS URBANOS: el proyecto como proceso de integración social. Una práctica singular en Viena, Austria". Expositora

ϕ **2012 Spinetto, M. Victoria:** Poster: SIG como herramienta preventiva en salud ambiental. Uruguay. Montevideo. 2012. Spinetto, M. Victoria: Congreso. Internacional. Conferencia Científica Internacional - Salud Ambiental en la Agenda Política.

ϕ **2012 Ainstein, Luis:** Ponente (en colaboración) en el 9º Coloquio de Transformaciones Territoriales del Comité Académico de Desarrollo Regional de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo (AUGM). Tema: "Dinámicas de urbanización difusa de la Aglomeración Buenos Aires: escenarios poblacionales y residenciales; factores subyacentes y consecuencias emergentes". Universidad Nacional de Tucumán / Tucumán, Argentina. Agosto

ϕ **2012 Ainstein, Luis:** Ponente en el XIIIº Congreso Internacional de N-AERUS (Network-Association of European Researchers on Urbanization in the South) organizado por UMR Prodig/GEMDEV/IRD: "Unequal city. Contested spaces, governance in tension". Tema: The Buenos Aires Agglomeration: iterative governance failures and deepened disintegration. Ecole Nationale



Supérieure d'Architecture de Paris, Francia. Noviembre

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

ϕ **2013 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn:** "Conflictos, incertidumbres y futuro de la regulación urbana en Buenos Aires" Ponencia presentada en la 14º N-AERUS Conference 2013. "Urban Futures. Multiple visions, paths and constructions?" Faculty ITC, University of Twente, Enschede, Holanda. Aprobada por el Comité Científico Editorial del evento. <http://www.n-aerus.net/web/sat/workshops/2013/PDF/N->

ϕ **2012 Cecilia Cabrera-Mariano Scheinsohn:** "Resistencias y luchas por la justicia espacial en Buenos Aires. Un análisis de los conflictos en torno a la regulación urbana en los barrios de Caballito, Villa Urquiza y Villa 31". Ponencia presentada en la 13º N-AERUS Conference 2012. "La ciudad desigual, espacios disputados, gobernanzas en tensión". Universidad La Sorbonne – París 1 y París 4 – Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-Belleville, París, Francia. . Aprobada por el Comité Científico Editorial del evento. [http://www.naerus.net/web/sat/workshops/2012/PDF/NAERUS%20XIII\\_Scheinsohn\\_Cabrera.pdf](http://www.naerus.net/web/sat/workshops/2012/PDF/NAERUS%20XIII_Scheinsohn_Cabrera.pdf)

<b>Publicaciones internacionales – Sin referato</b>
Libros
Capítulos de libro
Artículos en revistas especializadas
Publicaciones de actas en congresos
<b>Presentaciones en reuniones científicas 2013 Massin Thomas:</b>
ϕ "Ciudades y desarrollo sustentable en América latina. Repertorio y base de datos: actores e investigaciones franceses. En Seminario «Les nouveaux défis urbains dans la zone andine». Embajada de Francia e IRD. Lima. 26-27/11.
Publicaciones propias del Instituto (boletines, revistas especializadas, otros)

### **Publicaciones nacionales – Con referato**

#### **Libros**

ϕ **2013 Pérez, Rómulo:** Redes y centros urbanos bajo riesgo hídrico. Prevención y mitigación de desastres naturales en planicies de inundación en la Argentina.

EUDEBA, Buenos Aires. 2013. ISBN 978-950-23-2177-6

ϕ **2012 Ainstein, Luis:** Estructuración Urbana, Institucionalidad y Sustentabilidad de Ciudades Metropolitanas y Regiones Difusas. Miradas comparadas sobre Buenos Aires / Londres / Los Angeles / París / Tokio y Toronto. Coordinador. Buenos Aires: EUDEBA. ISBN 978-950-23-1881-3. 2º Premio de la Categoría 2 / Ensayos, Investigaciones y Textos Técnicos – Investigación editada, del 14to. Premio SCA/CPAU de Arquitectura otorgado por el Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo y la Sociedad Central de Arquitectos. Buenos Aires.

ϕ **2012 Cittadino, Nistal, Zamorano, Ocello, Majul, D'hers, Ajuacho** "EL atlas de la basura. Área metropolitana de Buenos Aires". Editorial Wolcovicz. Noviembre

### Capítulos de libro

ϕ **2013 Borthagaray, Juan Manuel:** "Presentación", Autor del capítulo en el libro "Salir Adelante y Venir Bien. Estrategias habitacionales y medios de vida en los hoteles, inquilinatos, pensiones y conventillos de la Ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica", Editado por Concentra, p.p. 11 a la 13, ISBN 978-987-29737-0-4, septiembre, Buenos Aires, Argentina.

ϕ **2013 BORTHAGARAY, MANUEL;** Libro: Research Institute 2012 Presentacion del Instituto Seperior de Urbanismo, Territorio y Ambiente. ISBN 978-950-23-2199-8, Ed. Eudeba.

ϕ **2013 Massin, Thomas; Borthagaray, Manuel; Behar, Andrea:** Delta del Paraná: Historia, presente y futuro, Volumen I - Conferencias, Paneles y Trabajos Científico-Técnicos (resúmenes) Simposio Científico Académico Delta del Paraná. Editores: Fabio Kalesnik, Ricardo Vicari, Luciano Iribarren Capitulo: Deltas y metropolización, San Fernando, Argentina, 4 y 5 de octubre, 2010, página 124 de Publicado en 2013 por el Programa MaB (El Hombre y la Biosfera) dela Oficina Regional de Ciencia de la UNESCO para América Latina y el Caribe. UNESCO 2013 ISBN: 978-92-9089-193-2

ϕ **2013 COPPO G; SPINETTO V; AGUIRRE J.C.; DE OTO L.;** Sistema de vigilancia hídrica en salud pública y medioambiente. pp: 25-30. Libro: Delta del Paraná: Historia, presente y futuro. UNESCO 2013 ISBN: 978-92-9089-193-2

ϕ **2012 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** "Reconfiguración social urbana en los procesos de reestructuración de regiones urbanas globales: el caso de la Aglomeración Buenos Aires en "Estructuración Urbana, Institucionalidad y Sustentabilidad de Ciudades Metropolitanas y Regiones Difusas. Miradas comparadas sobre Buenos Aires / Londres / Los Ángeles / París / Tokio y Toronto" Ed. EUDEBA Buenos Aires 2012 ISBN 978-950-23-1881-3

ϕ **2012 Ainstein, Luis.** "Urbanización, Medio Ambiente y Sustentabilidad en Argentina" en Mignaqui, I. (ed) Proyecto y Ambiente si+amb. Buenos Aires: aulas y andamios editora / FADU-UBA.

ϕ **2012 Borthagaray, Manuel; Barretto, S.; Behar, A.; Carrizo A.; Cheula, J.; Dallera C.; Dumbsky, C.; Gerscovich, A.; Hölzel, G.; Lagües Obregon, O.; Maidana Legal, A.; Majul, M.; Mc Garry, C.; Mura, S.; Ocello N.; Ortega, A.; Ossorio Domecq, M.; Paganini, A.; Raboy, L.; Schell, D.; Schmidt, I.; Signori, H.; Spinetto, M.; Strugo Rivero, M.; Tieffemberg, I.; Trucco, V.; Zagare, V.; Zambrino, V.:** Libro: UBACYT SCIENTIFIC PROGRAMS 2010- 2012 / 2011- 2014. Research Scholarships, Proyecto „Alcances de los sistemas de información geográfica y la teledetección en la localización y representación gráfica de variables tangibles e intangibles del fenómeno urbano, y sus influencias recíprocas: mapas de la ciudad de Buenos Aires más allá de sus límites geopolíticos", ISBN 978-950-23-2198-1, formato CD, Ed. Eudeba.

### Artículos en revistas especializadas

ϕ **2014 Sanchez, Sandra:** "La construcción de un parque temático religioso como ciudad análoga". *Avá. Revista de Antropología* 20, 6/2012. ISSN: 1851-1694. [http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1851-16942012000100008&lng=es&nrm=iso&tlng=es](http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1851-16942012000100008&lng=es&nrm=iso&tlng=es).

ϕ **2013 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*. Universidad Nacional

del Sur, Bahía Blanca. Disponible en: <http://revistas.uns.edu.ar/index.php/humha>.

ϕ **2012 SPINETTO; GUEVARA ROMERO; RIZZO; VARILLAS; RODRÍGUEZ.** 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. *Ambiente & saneamiento. Empresas, productos & servicios.*: AIDIS. vol.1 n°20. p3 - 19. issn 1851-5770.

ϕ **2012 Massin Thomas:** "La calle: hacia la idea de performance urbana". En Revista 30-60: N°32.

ϕ **2014 Sanchez, Sandra:** Modos de habitar y estilos de vida en el espacio doméstico en Buenos Aires a través de las revistas especializadas en arquitectura". *Anales del Instituto de Arte Americano e Investigaciones Estéticas 'Mario Buschiazzo'* 41, 189-202. ISSN: 1853: 5518.

ϕ **2012 Ainstein, Luis.** "Urbanización, Medio Ambiente y Sustentabilidad en Argentina". Sección de Fondo en Cuaderno Urbano. Espacio, Cultura, Sociedad. N° 12. Facultad de Arquitectura y Urbanismo / Universidad Nacional del Nordeste. Resistencia, Chaco. ISSN 1666-6186.

ϕ **2012 Majul, Victoria; Ocello, Natalia; Zamorano, Julieta; D´Hers, Victoria y Cittadino, Alejandro.** "Huellas de la Basura". Artículo de difusión sobre problemática de residuos en el Área Metropolitana de Buenos Aires. Revista Digital Sello Medico. <http://www.sellomedico.com.ar/> Noviembre

#### Publicaciones de actas en congresos

ϕ **2014 Maidana Legal, Andrés;** Representante del municipio de Esteban Echeverría al 1° Encuentro de Trabajo e Intercambio e la Unidad Temática de Desarrollo Urbano para MERCOCIUDADES. Agosto. Zarate Provincia de Buenos Aires Argentina.

ϕ **2014 Majul, Ocello, 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

ϕ **2014 Ocello, Natalia; Majul Victoria; Cittadino, Alejandro; Nistal, M. Adela; D Hers, Victoria; Ajuacho 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. aprobada 25 y 26 de septiembre

ϕ **2014 Majul, Ocello, Cittadino, Nistal.** 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. Publicación aprobada . 25 y 26 de septiembre

ϕ **2014 Igarzabal, Mayo, Dietrich, Ajuacho, Carcagno. Colaboradores: Majul, Tomás, Benedetti, Ocello, Bartolini, Martinez.** "Cartografía temática aplicada al análisis de recorridos de líneas de autotransporte público de pasajeros y su implicancia en estudios de planeamiento urbano". Séptimo Congreso de la Ciencia Cartográfica. 19 al 21 noviembre CABA. Pendiente de aprobación.

ϕ **2013 Gerscovich, Alicia; Campari, Gabriela.** Ponencia: "En el sur de la Ciudad de Buenos Aires, las normas pueden desarrollar las artes?". II Jornadas Latinoamericanas "Patrimonio y Desarrollo". Facultad de Arquitectura, Diseño. Universidad Católica de La Plata, ICOMOS y CAPBA I.17/20 de abril. La Plata.

Argentina. En CD. Con referato.

φ **2013 Gerscovich, Alicia; Wainstein Krasuk, Olga; Lehner, Judith.** Ponencia: "GESTION SOCIAL DE VACÍOS URBANOS: Formas alternativas de habitar. Casos de estudio en Viena, Austria". IX ENCUENTRO REGIONAL y XXVII JORNADAS DE INVESTIGACION: (Re)Pensar la formación si + nos. SI-FADU-UBA. 19 y 20 de septiembre. Bs. As. Argentina.

φ **2013 Wainstein-Krasuk, Olga; Perahia, Raquel; Gerscovich, Alicia.** Ponencia: "ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN. CIUDADES INCLUSIVAS. BUENAS PRÁCTICAS". IX ENCUENTRO REGIONAL y XXVII JORNADAS DE INVESTIGACION: (Re)Pensar la formación si + nos. SI-FADU-UBA. 19 y 20 de septiembre. Bs As. Argentina.

φ **2013 Majul, M. Victoria; Ocello, Natalia; D'Hers, Victoria.** "El mapa como herramienta de visualización del fenómeno de la basura en el AMBA". Primera Jornada de investigadores en Formación. Estudios, procesos y proyectos en Arquitectura, Diseño y Urbanismo. FADU UBA. Mayo

φ **2013 Majul, Ocello, Ajhuacho, Cittadino** "El conflicto ambiental en las variables del proyecto de diseño". IX Encuentro regional XXVIII Jornadas de Investigación si+nos (Re)Pensar la formación 19 y 20 de septiembre

φ **2013 Majul "El conflicto ambiental en las variables del proyecto de diseño".**, moderadora de mesa, 19 y 20 de septiembre

φ **2012 Gerscovich, A.; Cavalieri, M.; Wainstein-Krasuk, O.** Ponencia: "Transformaciones urbanas en la Ciudad de Buenos Aires. El Barrio Parque Donado – Holmberg ¿Integración o segregación? XI Seminario RedMuni "Repensando la Agenda Local". Universidad Nacional A. Jauretche. 18 y 19 de octubre. Fcio. Varela. Pcia. de Buenos Aires. Con referato.

φ **2012 Gerscovich, A.; Cavalieri, M.; Wainstein-Krasuk, O.; Perahia, R.; Lehner, J.** Ponencia: "GESTION DE LOS VACIOS URBANOS: el proyecto como proceso de integración social. Una práctica singular en Viena, Austria". En Libro XXVI Jornadas de Investigación, VIII Encuentro Regional SI + PI Proyecto: Integrar. SI-FADU-UBA. Editorial Aulas y Andamios. Buenos Aires, septiembre 2013. 150 páginas. ISBN 978-987-1597-36-9. 13 y 14 de septiembre. Buenos Aires. Argentina.

φ **2012 Wainstein-Krasuk, O.; Perahia, R.; Gerscovich, A.** Ponencia: "LATINOAMERICA: EL DESAFIO DEL SIGLO XXI. CIUDADES INCLUSIVAS". En Libro XXVI Jornadas de Investigación, VIII Encuentro Regional SI + PI Proyecto: Integrar. SI-FADU-UBA. Editorial Aulas y Andamios. Buenos Aires, septiembre 2013. 150 páginas. ISBN 978-987-1597-36-9. 13 y 14 de septiembre. Buenos Aires. Argentina

φ **2012 Perahia, R.; Gerscovich, A.; Wainstein-Krasuk, O.:** Ponencia "Cátedra Ciudad y Buenas Prácticas: un enfoque académico". Congreso Arquisur XVI. FADU-UBA Internacional, 24 al 26 de octubre. CABA. Argentina. En prensa. Con referato.

φ **2012 SPINETTO V; PABLO RIZZO; MARÍA LOURDES GUEVARA ROMERO; MARÍA LUISA VARILLAS; NANCY RODRÍGUEZ.** 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. Argentina. General Sarmiento. 2012. Libro. Artículo Completo. Congreso. .I Congreso Latinoamericano de Ecología: desafíos y escenarios de desarrollo para las ciudades Latinoamericanas. Universidad Nacional de General Sarmiento

φ **2012 SPINETTO V; COPPO G; AGUIRRE J.C.; DE OTO L.** Accionar ante una emergencia ambiental por plaguicidas. Argentina. Avellaneda. 2012. Libro

Actas. Artículo Completo. Jornada. Segundas Jornadas de Ingeniería Química Sustentable

ϕ **2012 Pérez, Rómulo:** "Dinámicas de urbanización difusa de la Aglomeración Buenos Aires: escenarios poblacionales y residenciales; factores subyacentes y consecuencias emergentes". (Ponencia) Luis Ainstein - Rómulo Pérez. 9ª. Bial del Coloquio de Transformaciones Territoriales. San Miguel de Tucumán, Octubre

ϕ **2012 Pérez, Rómulo:** "Apuntes sobre una didáctica relativa a la producción del hábitat humano". (Ponencia) XXVI Jornadas de Investigación y VIII Encuentro Regional Proyecto: Integrar SI + PI. Buenos Aires. Universidad de Buenos Aires. Septiembre

ϕ **2012 Ocello, Natalia; Majul, M.V; Zamorano, Julieta; D Hers, Victoria; Ajhuacho, Raquel; Nistal, María Adela y Cittadino, Alejandro.** "Aplicación de la técnica de huella y área de influencia en los sitios de disposición de residuos: Vivir en la Basura". I Congreso Latinoamericano de Ecología Urbana: Desafíos y escenarios de desarrollo para las ciudades latinoamericanas. Universidad Nacional de General Sarmiento. Buenos Aires, Argentina. 12 y 13 de junio

ϕ **2012 Majul, Victoria; Ocello, Natalia; D Hers, Victoria; Zamorano, Julieta; Ajhuacho, Raquel:** Estudio de los Sitios de Disposición de residuos -SDR- y su implicancia como territorio habitable: "La Memoria del territorio".. 9 Bial del Coloquio de Transformaciones Territoriales. Huellas e incertidumbres en los procesos de desarrollo territorial. Universidad Nacional de Tucumán. 8, 9 y 10 de agosto

ϕ **2012 Maidana Legal, Andrés:** "Owenismo, arquitectura, urbanismo y paleo - sionismo: apuntes y consideraciones". José Ramón Álvarez Layna, Andrés Maidana Legal e Iván Vélez Cipriano. Julio 2012. Ponente.

### Presentaciones en reuniones científicas

◦ **2013 Borthagaray, Manuel; Barretto, S.; Behar, A.; Carrizo A.; Cheula, J.; Dallera C.; Dumbsky, C.; Gerscovich, A.; Hölzel, G.; Lagües Obregon, O.; Maidana Legal, A.; Majul, M.; Mc Garry, C.; Mura, S.; Ocello N.; Ortega, A.; Ossorio Domecq, M.; Paganini, A.; Raboy, L.; Schell, D.; Schmidt, I.; Signori, H.; Spinetto, M.; Strugo Rivero, M.; Tieffemberg, I.; Trucco, V.; Zagare, V.; Zambrino, V.:** „VIII Encuentro Regional de Investigación", „XXVI Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+pi: Proyecto integrar", Proyecto „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", ISBN 978-987-1597-36-9, paper, formato impreso y CD, Ed. Aulas y Andamios, Secretaría de Investigaciones FADU UBA, pág. 163; Buenos Aires, 2013; 282 páginas.

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** Jornadas SI + NOS Re-pensar la formación. "IX Encuentro Regional de Investigación. XXVII Jornadas de Investigación". Ponencia: "Hoteles, pensiones, e inquilinatos en el contexto de las políticas de vivienda actuales en la ciudad de Buenos Aires: un análisis acerca de las marginaciones sociales". Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires, 19-20/9.

ϕ **2013 Gerscovich, Alicia; Wainstein Krasuk, Olga; Lehner, Judith.** Ponencia: "GESTION SOCIAL DE VACÍOS URBANOS: Formas alternativas de habitar. Casos de estudio en Viena, Austria". IX ENCUENTRO REGIONAL y

XXVII JORNADAS DE INVESTIGACIÓN: (Re)Pensar la formación si + nos. SI-FADU-UBA. 19 y 20 de septiembre. Bs. As. Argentina. Expositora

ϕ **2013 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** IX Encuentro Regional, XXVII Jornadas de Investigación SI + NOS (Re)Pensar la Formación. Regional. Ponencia: "Actores, prácticas y conflictividades en la formulación y aplicación de Instrumentos de Regulación Urbana para la Ciudad de Buenos Aires." Organizado por: Secretaría de Investigación (SICYT) de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo UBA, Buenos Aires, Argentina. Lugar: Secretaría de Investigación (SICYT) de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo UBA, Buenos Aires, Argentina. Fecha: del 19 al 20 de Septiembre. Aprobada por el Comité Científico del evento.

ϕ **2013 Ainstein, Luis:** Participante del Segundo Taller de la Red Universitaria de Transporte / Consejo Interuniversitario Nacional. Universidad de Lanús. Mayo.

ϕ **2013 Majul M. Victoria:** "Presentación del fenómeno de la basura en el AMBA y aplicación de herramientas de la geo-informática." Asesoramiento acerca de la peligrosidad y el riesgo a la salud en relación a los basurales a cielo abierto en el territorio". Consejo del Plan Urbano Ambiental(COPUA). Gobierno de la Ciudad de BS.AS. 25 de julio

ϕ **2013 Majul, M. Victoria:** "Pensamientos acerca de la basura en el humedal del Delta del Parana .Primera Sección de Islas. Tigre". Zamorano, Ocello, Majul, Boado. Encuentro con Municipio de Tigre y Fundación Metropolitana, debate acerca de implementación , normativa , Plan de manejo para islas. Julio

ϕ **2013 Barretto, Tieffemberg, Sordeli, Leguizamón, Galván, Benitez, Signori.** Del docente repetidor al docente generador de contenidos, IX Encuentro Regional SI + NOS: (Re)Pensar la formación FADU-UBA.

ϕ **2012 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** XXVI Jornadas de Investigación y VIII Encuentro Regional SI + PI, Proyecto e Integración. Ponencia: „Conflictos e integración entorno a los procesos de producción social de normativa urbana en la Ciudad de Buenos Aires" Organizado por: Secretaría de Investigación Ciencia y Tecnología- FADU-UBA. Lugar: Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires. Argentina. Fecha: del 12 al 14 de Setiembre. Aprobada por el Comité Científico del evento.

ϕ **2012 Borthagaray, Manuel; Barretto, S.; Behar, A.; Carrizo A.; Cheula, J.; Dallera C.; Dumbsky, C.; Gerscovich, A.; Hölzel, G.; Lagües Obregon, O.; Maidana Legal, A.; Majul, M.; Mc Garry, C.; Mura, S.; Ocello N.; Ortega, A.; Ossorio Domecq, M.; Paganini, A.; Raboy, L.; Schell, D.; Schmidt, I.; Signori, H.; Spinetto, M.; Strugo Rivero, M.; Tieffemberg, I.; Trucco, V.; Zagare, V.; Zambrino, V.:** „VII Encuentro Regional de Investigación", „XXV Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+amb: Proyecto y Ambiente", Proyecto „Alcances de los sistemas de información geográfica y la teledetección en la localización y representación gráfica de variables tangibles e intangibles del fenómeno urbano, y sus influencias recíprocas: mapas de la ciudad de Buenos Aires más allá de sus límites geopolíticos", ISBN 978-987-1597-22-2, poster, formato CD, Ed. Aulas y Andamios, Secretaría de Investigaciones FADU UBA, pág. 234; Buenos Aires, 2012

ϕ **2012 Pérez, Rómulo** "VII Encuentro Regional de Investigación", „XXV Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+amb: Proyecto y Ambiente", Proyecto „Apuntes sobre una didáctica relativa a la producción del habitat humano", ISBN 978-987-1597-22-2, poster, formato CD, Ed. Aulas y Andamios, Secretaría de Investigaciones FADU UBA, pág. 160 Buenos Aires, 2012

ϕ **2012 Macera, Rolo:** „VII Encuentro Regional de Investigación“, „XXV Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+amb: Proyecto y Ambiente“, Proyecto La integración entre lo proyectual, lo social y lo académico: un desafío“, ISBN 978-987-1597-22-2, poster, formato CD, Ed. Aulas y Andamios, Secretaría de Investigaciones FADU UBA, pág. 161 Buenos Aires, 2012

ϕ **2012 Tieffemberg, Ingrid:** „VII Encuentro Regional de Investigación“, „XXV Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+amb: Proyecto y Ambiente“, Proyecto Exploraciones tecnomorfológicas con funcionalidades médicas aplicadas al cuerpo humano“, ISBN 978-987-1597-22-2, poster, formato CD, Ed. Aulas y Andamios, Secretaría de Investigaciones FADU UBA, pág. 242 Buenos Aires, 2012

ϕ **2012 Gerscovich, A.; Cavalieri, M.; Wainstein-Krasuk, O.:** Ponencia: “Transformaciones urbanas en la Ciudad de Buenos Aires. El Barrio Parque Donado – Holmberg ¿Integración o segregación? XI Seminario RedMuni “Repensando la Agenda Local”. Universidad Nacional A. Jauretche. 18 y 19 de octubre. Fcio. Varela. Pcia de Buenos Aires. Expositora.

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** XVI Congreso Arquisur “Arquitectura y ciudad con compromiso social y ambiental”. Panelista en la mesa 11 Imágenes e imaginarios urbanos: “Imaginarios sobre el derecho a la ciudad y la vivienda en perspectiva histórica”. Buenos Aires, FADU/UBA, 23-26/10.

ϕ **2012 Spinetto, M. Victoria:** Ponencia: Accionar ante una emergencia ambiental por plaguicidas. Argentina. Avellaneda. Segundas Jornadas de Ingeniería Química Sustentable

ϕ **2012 Spinetto, M. Victoria:** Poster: 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. I Congreso Latinoamericano de Ecología: desafíos y escenarios de desarrollo para las ciudades Latinoamericanas. Universidad Nacional de General Sarmiento.

ϕ **2012 Massin Thomas; Natale, Daniela: Poster:** “El bajo Delta del Paraná en el territorio metropolitano de Buenos Aires: desafíos y complejidad de su gestión”. Ier Congreso latinoamericano de ecología urbana. UNGS, 12-13/6, Buenos Aires.

ϕ **2012 Ainstein, Luis.** Participante del Primer Taller de la Red Universitaria de Transporte / Consejo Interuniversitario Nacional. Universidad de La Matanza. Septiembre

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

ϕ **2013 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** „Conflictos e integración entorno a los procesos de producción social de normativa urbana en la Ciudad de Buenos Aires „ Ponencia presentada en las XXVI Jornadas de Investigación y VIII Encuentro Regional SI + PI, Proyecto e Integración. Secretaría de Investigación Ciencia y Tecnología Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires. Aprobada por el Comité Científico del evento. ISBN 978-987-1597-36-9

ϕ **2012 Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano:** “Actores y Prácticas en la producción de normativa urbana de la Ciudad de Buenos Aires. Su impacto socio-ambiental durante la última década” Ponencia presentada en las XXV Jornadas de Investigación y VII Encuentro Regional SI + AMB, Proyecto y Ambiente. Secretaría de Investigación Ciencia y Tecnología Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo Universidad de Buenos Aires. Buenos Aires.

Aprobada por el Comité Científico del evento. ISBN 978-987-1597-22-2

### Publicaciones nacionales – Sin referato

#### Libros

ϕ **2014 Spinetto, M. Victoria:** Compilación y Edición del Libro: Metodologías y prácticas en Salud Ambiental. Autores varios. Este libro se realiza en conjunto con la Dirección de Salud Ambiental de la Municipalidad de Vicente López.

ϕ **2014 Sanchez, Sandra:** Encrucijadas en los estudios sobre vivienda y espacio doméstico en la ciudad de Buenos Aires. Una bibliografía crítica comentada (entregado en agosto de 2014 para publicar en Serie Difusión/ SICyT/FADU/UBA: en espera de respuesta)

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** “Salir adelante y venir bien”. Estrategias habitacionales y medios de vida en los hoteles, inquilinatos, pensiones y conventillos de la Ciudad de Buenos Aires en perspectiva histórica (Buenos Aires: Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y el Ambiente, FADU, UBA; CONCENTRA). ISBN: 978-987-297-370-4.

ϕ **2013 Wainstein Krasuk, Olga; Brandariz, Graciela; Perahia, Raquel; Gerscovich, Alicia:** COMPILADORAS. Libro: Foro Internacional. “Ciudades Inclusivas. Estrategias de intervención hacia ciudades inclusivas. Buenas prácticas”. CEHyV-FADU-UBA y SCA. Editorial Editorial Café de las Ciudades. ISBN 978-987-3627-00-2. 2014: Librería CONCENTRA. ISBN 978-987-29737-3-5

#### Capítulos de libro

ϕ **2014 Sanchez, Sandra:** “Procesos de gentrificación en la Ciudad de Buenos Aires. La cuestión habitacional en los hoteles, pensiones, inquilinatos y casas tomadas”. *Marginaciones sociales*, Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad de Buenos Aires (en prensa, 40 páginas). ISBN: 978-9974-0-0957-8.

ϕ **2014 Spinetto, M. Victoria:** El uso de Sistema de Información Geográfica como herramienta para la identificación de riesgos ambientales. Libro: Metodologías y prácticas en Salud Ambiental En imprenta

ϕ **2013 Gerscovich, Alicia; Wainstein Krasuk, Olga; Lehner, Judith:** Capítulo “Ciudades inclusivas: Viena. Uso social de vacíos urbanos”. En Libro: Foro Internacional. “Ciudades Inclusivas. Estrategias de intervención hacia ciudades inclusivas. Buenas prácticas”. CEHyV-FADU-UBA y SCA. Editorial Café de las Ciudades. ISBN 978-987-3627-00-2. Págs. 294-309.

ϕ **2013 MARGARITA CHARRIÈRE; SARA CIOCCA; INÉS SCHMIDT; BATRIZ ARIAS; MARÍA ELENA GUARESTI; ALEJANDRA POTOCKO; MAGDALENA VACCA; SOL COSTA; FEDERICO DIEZ; JULIÁN CHEULA; MARGARITA CHARRIÈRE.** Una lectura proyectual sobre el conocimiento urbano de la Región Metropolitana. Territorios, Proyectos e Infraestructura para el AMBA. Ciudad de Buenos Aires: Consejo Profesional de Arquitectura y Urbanismo.. p118 - 119. ISBN 978-987-9210-31-4



#### Artículos en revistas especializadas

ϕ **2014 Sanchez, Sandra:** "Vivir juntos en 'casas tomadas', 'inquilinos', 'hoteles' y 'pensiones' de la ciudad de Buenos Aires", *Modos del Proyecto* 4 (cómo vivir juntos), Secretaría de Investigaciones, Universidad Abierta Interamericana (18 páginas, en prensa).

ϕ **2012 Borthagaray, Juan Manuel:** Un Café con... Juan Manuel Borthagaray: "Puerto Madero evitó la destrucción de la City". Diario CLARIN, p.p. 51, del 29 de noviembre, Buenos Aires, Argentina

#### Publicaciones de actas en congresos

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** "Relatoría del taller temático: Marginaciones sociales y territorio" (en colaboración con Fernando Ostuni). Universidad y Políticas Públicas. El desafío ante las marginaciones sociales. I Jornadas interdisciplinarias de la Universidad de Buenos Aires sobre Marginaciones sociales (Buenos Aires: Eudeba, Universidad de Buenos Aires, PIUBAMAS: Programa Interdisciplinario de la Universidad de Buenos Aires sobre Marginaciones Sociales), 323-325. ISBN 978-950-23-2086-1.

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** "Moderación de mesa 'Historia y crítica". VII Encuentro Regional de Investigación. XXVI Jornadas de Investigación FADU-UBA, Secretaría de Investigaciones, FADU/UBA, 13-14/9 (en prensa).

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** "Comentarios a las II Jornadas de Investigación de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana". II Jornadas de Investigación de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana Buenos Aires 13/12/2012, Secretaría de Investigaciones FAU- UAI (en prensa).

#### Presentaciones en reuniones científicas

ϕ **2013 Sanchez, Sandra:** Jornadas SI + NOS Re-pensar la formación. "IX Encuentro Regional de Investigación. XXVII Jornadas de Investigación". Ponencia: "Hoteles, pensiones, e inquilinos en el contexto de las políticas de vivienda actuales en la ciudad de Buenos Aires: un análisis acerca de las marginaciones sociales". Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires, 19-20/9.

ϕ **2012 Sanchez, Sandra:** XVI Congreso Arquisur "Arquitectura y ciudad con compromiso social y ambiental". Panelista en la mesa 11 Imágenes e imaginarios urbanos: "Imaginarios sobre el derecho a la ciudad y la vivienda en perspectiva histórica". Buenos Aires, FADU/UBA, 23-26/10.

ϕ **2012 Ocello, Natalia:** "Uso de las Normas sobre sustancias, Mercancías y Residuos Peligrosos". Conferencia en el Instituto de Estudios e Investigaciones Ambientales, UCES. 23 de marzo

#### **Documentos de Trabajo (inéditos)**

ϕ **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

ϕ **2012 SPINETTO V.**: Prevalencia de Tabaquismo en Adolescentes de 11 a 16 años de edad que asisten a los colegios del Municipio de Vicente López. p.1-70. Modelo de organización y/o gestión. Social. Prestaciones sanitarias-Medicina preventivas.

ϕ **2012 Spinetto y otros:** Evaluación de los sistemas de tratamiento de agua para consumo humano para su posible implementación en la Escuela N° 17 del Delta de Tigre. Buenos Aires. IIED-AL

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

ϕ **2014: Solicitud de inclusión en el catálogo del Sistema de Bibliotecas y de Información (SISBI) de la Universidad de Buenos Aires** de la publicación "Efectos de la dinámica de urbanización de las ciudades argentinas sobre la demanda de servicios municipales. Aplicación al caso de aguas y cloacas" cuya autora, la Arqta. Marta Aguilar, investigadora del ISU, realizara en el marco del proyecto con sede en el ISU, bajo su dirección, "El Sistema Urbano Argentino, Caracterización y tendencias de los procesos de urbanización contemporáneos"; Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-07

ϕ **2014: Solicitud de inclusión en el catálogo del Sistema de Bibliotecas y de Información (SISBI) de la Universidad de Buenos Aires** de la publicación "Segregación espacial y exclusión social en políticas públicas implícitas de desarrollo urbano ambiental. El caso de expansiones urbanas sobre medio natural de baja aptitud relativa", cuyo autor, el Arq. Rómulo Pérez, actualmente investigador honorario del ISU, expusiera en modalidad *paper* con sede en el ISU en el VII Encuentro Regional de Investigación y XXV Jornadas de Investigación SI FADU UBA Proyecto y Ambiente "SI + amb" de septiembre de 2011

ϕ **2013: Spinetto, M. Victoria:** Saber Ambiental, Desarrollo Sustentable y Educación Ambiental. Notas para un debate.  
[http://www.academia.edu/6593311/Monografia\\_spinetto](http://www.academia.edu/6593311/Monografia_spinetto)

## 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:

**2012:** procesamiento de imágenes LANDSAT para la línea de investigación "Índice de calidad ambiental para un sector de la cuenca Matanza-Riachuelo", en el marco del Proyecto "Intangibles Urbanos I: alcances de los sistemas de información geográfica y la teledetección en la locación y representación gráfica de influencias recíprocas entre variables tangibles e intangibles del fenómeno urbano: mapas de Buenos Aires más allá de sus límites geopolíticos", UBACyT 2008/2010 código A006. Sr. Diego Schell, investigador ISU por el CIAPER, miembro del equipo de trabajo a cargo del Arq. Juan Manuel Borthagaray.

**2012/2013:** 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 del Proyecto "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). Sr. Diego Schell, investigador ISU por el CIAPER, miembro del equipo de trabajo a cargo del Arq. Juan Manuel Borthagaray.

### 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:** Sanchez, Sandra: Jurado de Tesis Doctoral Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires. Tesista: Mariana Biaggio; Directora: Ana Rosato; Título de la tesis: Ser, estar, parecer: reconocimiento social y resistencia identitaria en torno a las políticas habitacionales del GCBA dirigidas a personas en situación de calle (1997-2012).

**2014:** Gerscovich, Alicia: Evaluador Externo Programa Vinculación Universidad, Sociedad, Producción 2014, Comisión Sectorial de Investigación Científica - Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Agosto.

**2014:** Gerscovich, Alicia: Juez Experto en el Área Arquitectura en la evaluación de informes de Proyectos de Investigación. Secretaría de Ciencia y Técnica. Universidad Nacional de La Plata. Secretaría de Ciencia y Técnica. La Plata, 28 de marzo.

**2014:** Gerscovich, Alicia: Evaluador Externo Proceso de Evaluación de los Proyectos de Investigación y Creación Convocatoria 2013 e Informes Finales y Winsip de Proyectos de Investigación y Creación Convocatoria 2010. Secretaría de Ciencia y Técnica. Universidad Nacional de San Juan. San Juan, Argentina. 18, 19 y 20 de marzo.

**2014:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo -*referee*- de *Planning Practice and Research*. Taylor and Francis Group / Routledge. Gran Bretaña.

**2013/14:** 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:** Gerscovich, Alicia: Evaluador Externo Proceso de Evaluación de los Proyectos de Investigación y Creación Convocatoria 2010. Secretaría de Ciencia y Técnica. Universidad Nacional de San Juan. Julio de 2013.

**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.

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo del Área de Ciencias Humanas de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de la Nación (ANPCyT).

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Comisión Asesora de Historia, Antropología y Geografía del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad Nacional de Rosario.

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Comisión Asesora de Hábitat del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Facultad de Arquitectura de

la Universidad de Palermo.

**2013:** Ainstein, Luis:: Evaluador Externo de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional de San Juan.

**2012/2013:** Arq. Luis Ainstein: Evaluador Externo de la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la Universidad de Concepción del Uruguay, Argentina.

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo del Doctorado de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo / UBA.

**2013:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo del Consejo de Investigaciones de la Universidad Nacional de Tucumán.

**2013:** Sanchez, Sandra Jurado de Tesis Doctoral Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Buenos Aires. Tesista: Griselda Pallares; Directora: Cecilia Hidalgo; Título de la tesis: Sin hogar en la Ciudad de Buenos Aires. Nuevas formas de expresión y demanda.

**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:** Sanchez, Sandra Evaluador Especialista Proyectos de investigación SI, de la Secretaría de Investigaciones de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires.

**2012:** Sanchez, Sandra Evaluador Especialista Proyectos de investigación UBACyT, de la Secretaría de Investigaciones de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires.

**2012:** Sanchez, Sandra Miembro del Comité Evaluador Externo Anales del Instituto de Arte Americano e Investigaciones Estéticas 'Mario Buschiazzo'.

**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:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Comisión Asesora de Ciencias de la Tierra, el Agua y la Atmósfera del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

**2012:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de Quid16. Revista del Área de Estudios Urbanos del Instituto de Investigaciones Gino Germani de la

Facultad de Ciencias Sociales / UBA.

**2012:** Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la Comisión Asesora de Hábitat del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET).

2012: Ainstein, Luis: Evaluador Externo de la revista interuniversitaria Pampa. Universidad Nacional del Litoral / Universidad de la República (Uruguay).

**2012:** a la fecha: Barretto, Silvia: evaluador presentado por la CONEAU para acreditación de planes de estudios de la carrera de Licenciatura en diseño de indumentaria y textil , Ministerio de Educación Presidencia de la Nación.

**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)

**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.

**2014:** Ainstein, Luis: Miembro Titular del Jurado de la Tesis de Maestría en Planificación Urbana y Regional de la Arqta. Valeria Muchinsky. Tema: "Desarrollo, declive y recuperación de la estructura comercial de la Cooperativa El Hogar Obrero en la Ciudad de Buenos Aires y su influencia en los albores del Siglo XXI" . Programa de Formación en Planificación Urbana y Regional / Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo / Universidad de Buenos Aires.

**2013/14:** Ainstein, Luis: Director de la Maestranda en Desarrollo Local, Arquitecta Gabriela Orsini, UNGSM / Universidad Politécnica de Madrid.

**2012/14:** Ainstein, Luis: Miembro del Comité Académico del Programa en Formación en Planificación Urbana y Regional. FADU/UBA.

**2012/14:** Ainstein, Luis: Miembro del Comité Académico de la Maestría en Investigación Proyectual. FADU/UBA.

**2012/14:** Ainstein, Luis: 2012/14. Miembro del Comité Académico de la Carrera de Especialización en Planificación Urbano/Territorial. Facultad de Arquitectura, Planeamiento y Diseño, UNR.

**2012/14:** Ainstein, Luis: 2012/14. Director del Doctorando Rómulo Pérez. Secretaría de Investigación y Doctorado, FADU/UBA.

**2012/14:** Gerscovich, Alicia: Vocal por la Legislatura C.A.B.A. en Comisión de Preservación del Patrimonio Histórico y Cultural, Ministerio de Cultura

y Vocal en la Comisión Asesora de Asuntos Patrimoniales, Ministerio de Desarrollo Urbano. Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires.

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

**2012:** Ainstein, Luis Miembro Titular del Jurado de la Tesis de Doctorado de la Arqta. María Cristina Carasatorre. Tema: "Arquitectura en tejidos mixtos. Reordenamiento urbano en áreas a reconfigurar". Doctorado / Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo / Universidad de Buenos Aires.

**2013:** Ainstein, Luis Director de los Pasantes de Investigación Arquitectas Melissa Campero y Lady Joanna Echeverría Pulido, y del Licenciado en Informática Antonio Vázquez Brust del Programa de Formación en Planificación Urbana y Regional / FADU / UBA.

**2012:** Ainstein, Luis Director de la Pasante de Investigación Arquitecta María Elena Brusa en el marco de su cursado del MSc in Urban Planning and Policy Design del Politécnico de Milán, Italia.

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

**2012/2013:** Arq. Luis Ainstein: Miembro del Comité Académico de la Carrera de Especialización en Investigación Proyectual. Escuela de Posgrado, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires.

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

Director	cuatrimestre/año	cantidad de pasantes
Arq. Juan Manuel Borthagaray	2/2012 - 1/2013 - 2/2013 - 1/2014	53
Arq. Rodolfo Macera	2/2012 - 1/2013 - 2/2013 - 1/2014	48
Arqta. Alicia Gerscovich	1/2012 - 1/2014	5
Arqta. Cecilia Alvis	2/2014	1
Arqta. Andrea Behar	2/2012 - 1/2013 - 2/2013	2
Arqta. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn	2/2012 - 1/2013 - 2/2013	13
Sanchez, Sandra Inés	1/2012 - 2/2012 - 1/2013 - 2/2013 - 1/2014	19
<b>Total de pasantes dirigidos en el período</b>		<b>141</b>

#### 5.2.5 Extensión

**2014:** Hölzel, Gabriel / Lagües Obregón, Oscar: Pericia técnica realizada sobre video digital s/solicitud de la Fiscalía ante los Juzgados Nacionales en lo Correccional Nº 7.

**2014:** Alvis, Cecilia: Asesoramiento Técnico Asentamiento Lamadrid, La



Boca, Comuna 4 , CABA / causa Beatriz Mendoza contra Estado Nacional y otros por contaminación Riachuelo, conjuntamente con los Profesores Arq. Javier Fernández Castro y Arq. Ariel Pradelli.

**2014:** Hölzel, Gabriel: Clase teórica como profesor invitado en la cátedra Arq. Compagnoni de la asignatura A109-24 Ambiente y Arquitectura, Facultad de Arquitectura Universidad Abierta Interamericana (UAI): "Informática aplicada al estudio y evaluación de asoleamiento en proyectos de arquitectura", 10 de Septiembre.

**2013:** Hölzel, Gabriel: Clase teórica como profesor invitado en la cátedra Arq. Compagnoni de la asignatura A109-24 Ambiente y Arquitectura, Facultad de Arquitectura Universidad Abierta Interamericana (UAI): "Informática aplicada al estudio y evaluación de asoleamiento en proyectos de arquitectura", 16 de Octubre.

**2013:** Barretto, Silvia: Capacitación interna a profesores "El Trabajo práctico como iniciador de la investigación" disertante con una duración de 4 horas sede central organizado por el rectorado de la Universidad de la Cuenca del Plata - 2013.

**2013:** Barretto, Silvia: Encuentro de Alta Sastrería Artesanal, organizado desde el Taller de Prototipos de Indumentaria y Biblioteca de Materiales realizado 12 de noviembre del 2013 con la participación de las empresa Scandal, Entretelas Americanas y el Maestro Sastre Nicolás Zaffora , con 350 asistentes entre estudiantes y graduados FADU.

**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:** Behar, Andrea M.: "SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA" Capacitación al equipo de trabajo del Municipio General Pueyrredón afectado al proyecto: "Plan Maestro de transporte y transito de Mar del Plata". Cantidad de horas: 35.

**2012:** Behar, Andrea M.: "SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA" Capacitación al equipo de trabajo del Instituto de Arte Americano para el proyecto "Atlas de las Técnicas de construcción con tierra y su producción en Argentina". Cantidad de horas: 35.

**2012:** 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.

**2012:** Hölzel, Gabriel: Clase teórica como profesor invitado en la cátedra Arq. Compagnoni de la asignatura A109-24 Ambiente y Arquitectura, Facultad de Arquitectura Universidad Abierta Interamericana (UAI):

“Informática aplicada al estudio y evaluación de asoleamiento en proyectos de arquitectura”, 24 de Octubre

**2012:** Gerscovich, Alicia: Coordinadora Mesa Taller Diagnóstico: “Implementación Ley 341: Programa de Autogestión del Hábitat”. Organización y Coordinación Diputados L. García Tuñón, R. Sánchez Andía, R. Gentili, J. Raffo. Legislatura CABA. 23 de octubre.

**2012:** Gerscovich, Alicia: Coordinadora Taller “Mujeres y Hábitat. Acceso a la Tierra, a la Vivienda y a los servicios”. XXVII Encuentro Nacional de Mujeres. 6 al 8 de octubre. Posadas, Misiones.

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

**2012-2013:** Barretto, Silvia: Viaje de estudio - El propósito del viaje consiste en acercar en forma directa a los alumnos del nivel 2 y 3 de las dos orientaciones de la materia Técnicas de Producción de la carrera de Diseño de Indumentaria y Textil FADU UBA, a todos los aspectos relacionados con la industria textil y de la confección y su operativa en función de la producción. Declarado de interés académico por la Facultad de Arquitectura diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires. Realizado en la Provincia de Catamarca. (2012-2013)

**2014:** Capacitación científico-técnica solicitada por la Secretaría de Investigaciones de la FADU UBA, para dar respuesta al diseño editorial digital de publicaciones en el ámbito de esa Secretaría. Se dictó un curso de capacitación en gestión digital de publicaciones con Adobe Photoshop e In-Design, de 24 hs. de duración, entre el 17/04/2014 y el 21/04/2014, organizado por el Centro CAO (Creación Asistida por Ordenador) FADU UBA y el ISU. Docente a cargo: D.G. Valeria Zambrino, investigadora ISU.

**2014:** La Fiscalía ante los juzgados Nacionales en lo Correccional Nº 7, a través de su Secretario, Dr. Mariano Piñón, y su Oficial Mayor, Dr. Marco Desimoni, solicitaron al Centro CAO FADU UBA, bajo la dirección de Juan Manuel Borthagaray, el análisis digital de imágenes de video para confirmar la posibilidad o no de determinar el dominio de un vehículo involucrado en la causa 30320/2014 “N.N. s/ art. 89 del C.P.” La pericia solicitada fue llevada a cabo, a través de la articulación académica constante entre el CAO y el ISU, por el investigador del ISU Arq. Oscar Lagües Obregón, docente de la asignatura optativa “Representación multimedia para Arquitectura y Diseño” de la carrera de Arquitectura de la FADU UBA.

**2014:** Arq. Cecilia Alvis. Profesora invitada para dictado de clase especial. Presentación de los objetivos, alcances y resultados del Proyecto FADU SIPyH-43 “Ordenamiento Ambiental y Territorial en la Cuenca del Riachuelo-Matanzas” en la cátedra de Proyecto Urbano (Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo UBA) a cargo del Arq. Roberto Amette.

**2014:** Arq. Cecilia Alvis. Profesora invitada para dictado de clase especial. “Proyecto DES-LIMITES, el valle del Riachuelo-Matanzas” en la cátedra de los Prof. Claudio Vekstein y Marcelo Weissel (Escuela de Arquitectura y Estudios Urbanos / Universidad Torcuato Di Tella / Escuela de Diseño /

Universidad del Estado de Arizona).

**2013:** Arq. Cecilia Alvis. Profesora invitada para dictado de clase especial "Ordenamiento Ambiental y Territorial en la Cuenca Matanza-Riachuelo" en la cátedra de Urbanismo (Arquitectura / UP) a cargo del Arq. Andrés Borthagaray

#### 5.2.6 Medios audiovisuales

Autores: **Felipe Ibáñez / Silvia Barretto**

Especificar tipo de Producción: **serie de eventos en línea realizados por alumnos, docentes y profesores, sobre la producción de las cátedras de grado de la carrera de Diseño de Indumentaria y Textil y de Diseño Industrial de la FADU UBA**

Título: **Vivo FADU**

Editorial: **producción de la Secretaría de Extensión FADU**

Editor/Compilador: **Felipe Ibáñez, Silvia Barretto**

Ciudad de Edición: **CABA**

País de Edición: **Argentina**

Año de Edición: **2013**

#### 5.2.7 Transferencias

Prestador del Servicio: **Spinetto, María Victoria**

Especificar tipo de Producto o Servicio: **Consultoría**

Lugar/Entidad de Vinculación: **Buenos Aires / IIED América Latina**

Empresa o ente financiador: **IIED América Latina**

Ciudad donde realizó Transferencia: **Buenos Aires**

País donde realizó Transferencia: **Argentina**

Fecha de Transferencia (Desde-Hasta): **8/2012 hasta 10/2012**

#### 5.2.8 Otras producciones

Φ 2014: provisión de planos digitales, producción de nueva cartografía digital e informe técnico de la metodología empleada para determinar las curvas topográficas de nivel del entorno inmediato y espacio intermedio de los Pabellones 2 y 3 de Ciudad Universitaria, solicitado por la Subsecretaría de hábitat universitario FADU UBA, a cargo del Arq. Fernando Abeleyro, y ejecutado por el investigador ISU, Prof. Anibal Ortega; *software* utilizados: Google Earth, Global Mapper, ArcView 3.3, ArcMapa 10 y Autocad 2010.

Φ 2014: provisión de plano digital del área de la Cuenca baja del Riachuelo-Matanzas, solicitado por el Secretario Operativo FADU UBA, Arq. Ariel Pradelli; ejecutado en base a mosaico georreferenciado Google Earth por el investigador ISU, Prof. Anibal Ortega, en escala 1:10.000

Φ 2013: el investigador ISU, Arq. Gabriel Hölzel, desarrolló e implementó el 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.

ϕ 2012: provisión de cartografía digital para uso académico en el marco del Posgrado FADU UBA "CEPU" Proyecto Urbano, bajo la dirección del Arq. Berardo Dujovne; se desarrolló un recorte específico del área del Delta y territorio firme del Partido de Tigre, por solicitud de la docente Arq. especialista en Proyecto Urbano Marta Grinner. Ejecutado por la investigadora ISU, Arq. Andrea Behar.

ϕ 2014: 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, cooperación y/o intercambio**

Declaración de La Paz: la importancia del sistema vial de transportes para el desarrollo urbano regional; el ISU firmó, a través de la participación como conferencista invitada de la Arqta. especialista en transporte Inés Schmidt, propuesta como directora alterna del ISU (pendiente de resolución por el CD FADU y el CS UBA) el documento-declaración resultado del "Primer foro debate sobre el sistema vial y de transportes en la región metropolitana de La Paz, Bolivia". 18 y 19 de Agosto.

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; realizan un estudio acerca de obras de ingeniería de distintos países; particularmente, centran 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.

Convenio específico entre la subsecretaría de Planificación Territorial de la Inversión Pública del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios, la Comisión Nacional de Actividades Espaciales del Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto, el Programa de Desarrollo de Áreas Metropolitanas del Interior de la Subsecretaría de Coordinación del Ministerio del Interior y la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires; por la FADU. El Centro de Investigación Aplicada en Percepción Remota (CIAPER), enmarcado en el ISU, desarrolló actividades específicas previstas en los términos de referencia del convenio, el cual estuvo a cargo de la Profesora Arq. Urbanista Marta Aguilar. Responsable por el CIAPER: Sr. Diego Shell, investigador ISU.

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 Oto), 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.

Convenio específico de asistencia técnica entre la Municipalidad del partido de General Pueyrredón, la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo

de la UBA y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO); el equipo de trabajo de investigadores del ISU desarrolló, para el componente MOVILIDAD del Convenio, en el marco de las tareas asignadas a la FADU, la plataforma para planificación del transporte, en formato GIS, y en la segunda etapa del convenio, la encuesta de origen-destino en hogares que formó parte de la encomienda original. Coordinadora: Arq. Inés Schmidt. Responsables: Arq. Eduardo Cajide (FADU), Dr. Miguel Lengyel (FLACSO) y CP Gustavo Arnaldo Pulti (Municipalidad del partido de General Pueyrredón).

Convenio específico Subsecretaría de Planificación Territorial de la Inversión Pública del Ministerio de Planificación Federal, Inversión Pública y Servicios del Gobierno Nacional (con financiamiento del Banco Mundial) / Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) / Facultad de la Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad de Buenos Aires; provisión de información y capacitación para el desarrollo del Proyecto: "Efectos de la dinámica de urbanización de las ciudades argentinas sobre la demanda de servicios municipales aplicación al caso de aguas y cloacas"; director: Prof. Arq. Marta Aguilar, investigadora ISU.

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 (Memorandum of Agreement) con Delta Alliance International 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).

Interacción institucional con HafenCity University, Hamburgo, Alemania – FADU-UBA, para la realización de un Convenio Marco de Intercambio de Posgrado académico y estudiantil. Gerscovich, Alicia (CEHyV / ISU): Estadía

en Hamburgo, Alemania. en mayo de 2013.

Convenio específico de asistencia técnica entre la Municipalidad del partido de General Pueyrredón, la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la UBA. Responsable de Información geográfica (GIS). El ISU participó en la zonificación pre-muestral. Elaboración de planos e insumos para la encuesta. Participación en cálculo de factores de expansión para grupo de población. Geo-referenciación de origen y destino de viajes y de viviendas; Armado y aplicación de validaciones geográficas. Armado de bases de la encuesta; Análisis de los resultados. Cartografía. Capacitación del Equipo en lo relativo a GIS. Coordinadora: Arq. Inés Schmidt. Responsables: Arq. Eduardo Cajide (FADU), y CP Gustavo Arnaldo Pulti (Municipalidad del partido de General Pueyrredón).

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).

Convenio específico de asistencia técnica entre la Municipalidad del partido de General Pueyrredón, la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la UBA y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO); participante del componente MOVILIDAD del Convenio, en el marco de las tareas asignadas a la FADU. El ISU participó en el diseño de Proyectos Urbanos- Intervenciones. Búsqueda de Información. Conteos vehiculares. Procesamiento de datos. Encuesta de Transporte de cargas. Confección de insumos de trabajo. Confección de planos. Coordinadora: Arq. Inés Schmidt. Responsables: Arq. Eduardo Cajide (FADU), Dr. Miguel Lengyel (FLACSO) y CP Gustavo Arnaldo Pulti (Municipalidad del partido de General Pueyrredón).

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 (libro, en prensa) 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, Facoltà de Architettura y Universidad de Buenos Aires, Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo. Se retomo el contacto 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. Posibilidad de firmar un convenio específico entre ambas instituciones. Responsables: Geógrafa Carmen Rey / Arq. Andrea Behar.

Ministerio de Infraestructura de la Pcia. de Buenos Aires – Dirección de Geodesia – Departamento 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 Rodriguez / Arq. Andrea Behar, Sr. Aníbal Ortega.

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.

Programa de Agronegocios y Alimentos, Facultad de Agronomía, UBA / ISU, FADU: reuniones destinadas a intercambio de información entre ambas instituciones. Responsables: Ing. Vilela / Arq. Andrea Behar, Arq. Hölzel, Sr. Aníbal Ortega.

Fundación Ettore Majorana y Centro para la Cultura Científica, ICSC World



Laboratory, Federación Mundial de Científicos / ISU, FADU: intercambio académico en el marco de las presentaciones anuales a las Reuniones de Seminarios Internacionales sobre Emergencias Planetarias. La dirección del ISU forma parte del comité de elección de candidatos para cargos jerárquicos. Prof. Antonino Zichichi, presidente del ICSC World Laboratory / D.H.C. Profesor Emérito Arq. J. M. Borthagaray.

## 7. Organización de eventos científicos

**2014:** Encuentro en el marco del "Study Tour 2014", viaje de estudios de 21 estudiantes de la Universidad de Twente (UT), Holanda. Presentación de resultados de proyectos de la UT y del ISU sobre la temática específica "Argentina-Uruguay: obras en cooperación entre ambos países relacionadas con la costa y el Río de la Plata". Coordinadores: Arq. Cecilia Cabrera / Lic. Mariano Scheinsohn. Behar, Andrea; Zagare, Verónica; Manotas, Tatiana. Miembros del Comité de Organización. ISU/FADU/UBA. 18 de septiembre.

**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:** Alvis, Cecilia; Workshop "Asentamiento Lamadrid, La Boca del Riachuelo" / Dirigido por Arq. Cecilia Alvis, Arq. Javier Fernández Castro y Arq. Ariel Pradelli.

**2014:** Massin, Thomas: Jornadas "Les mobilités périurbaines". *Conseil General de Seine-et-Marne* y *SNCF*. Melun. 14 de noviembre.

**2014:** Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano; Miembros comité organizador. Behar, A.; Carrizo, A.; Hölzel, G. Seminario "Claves para definir y elaborar un proyecto de Investigación". Coordinadores: Cabrera C. y Scheinsohn 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.

**2013:** Gerscovich, Alicia: Organización y Exposición "Hábitat: Proyectos y Prácticas singulares" Organización Seminario Abierto "Planificación y Gestión del Territorio: un abordaje transversal", en el marco del Programa de Actualización DEL, Posgrado FADU-UBA. Sociedad Central de Arquitectos. 4 de julio. Buenos Aires. Argentina.

**2013:** Sanchez, Sandra: Miembro del Comité de Organización de la Jornada de los Programas Interdisciplinarios de la Universidad de Buenos Aires, Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad de Buenos Aires, Facultad de Derecho, 8/11.

**2013:** Sanchez, Sandra: Moderador de mesa en Jornadas SI + NOS Re-pensar la formación. "IX Encuentro Regional de Investigación. XXVII Jornadas de Investigación". Secretaría de Investigaciones/FADU/UBA, Buenos Aires 19-20/9.

**2013:** Cabrera, Cecilia / Scheinsohn, Mariano: Seminario "Actores, Prácticas y Conflictividades en la formulación y aplicación de Instrumentos de Regulación Urbana para la Ciudad de Buenos Aires" Dictado a cargo de: Cecilia Cabrera / Mariano Scheinsohn. Duración: 16 hs. Organizado por: el Instituto Superior de Urbanismo Territorio y Ambiente ISU-FADU-UBA, realizado durante los días 7, 14, 22 y 28 de Mayo de 2013.

**2013:** Seminario "Actores, prácticas y conflictividades en la formulación de instrumentos de regulación urbana para la ciudad de Buenos Aires". Coordinadores: Cabrera Cecilia. y Scheinsohn Mariano., Behar, A.; Carrizo, A.; Hölzel, G. (miembros comité organizador) en el marco del Proyecto SI PUR 10 "Procesos de construcción social de los instrumentos de regulación urbana para la ciudad de Buenos Aires". ISU, FADU-UBA, 7, 14, 22 y 28 de Mayo, Buenos Aires, Argentina

**2013:** Zagare, Verónica: Seminario - Taller "Escenarios Urbano Ambientales para el Bajo Delta del Paraná, Buenos Aires (Argentina)" 10 de mayo, Sociedad Central de Arquitectos, Buenos Aires. Co-organizado junto con Lincoln Institute of Land Policy, Universidad Tecnológica de Delft, Wetlands International Argentina. Fundación Humedales, Fundación Cambio Democrático, Instituto Superior de Urbanismo, Territorio y Ambiente FADU UBA.

**2013:** V Encuentro "La Cuenca Matanza-Riachuelo: eje de desarrollo metropolitano". Orador: Flavio Janches. ISU, FADU-UBA, 05 de agosto, Buenos Aires, Argentina. Coordinadora gral.: Cecilia Alvis. Ortega, A. (comité organizador).

**2013:** IV Encuentro "La Cuenca Matanza-Riachuelo: eje de desarrollo metropolitano". Oradores: Javier Fernandez Castro, Leandro Costa y Juan Pablo Negro. ISU, FADU-UBA, 29 de mayo, Buenos Aires, Argentina. Coordinadora gral.: Cecilia Alvis. Ortega, A. (comité organizador).

**2012:** Gerscovich, Alicia: Jornada Preparatoria FORO INTERNACIONAL "Estrategias de intervención hacia Ciudades Inclusivas. Buenas Prácticas" y SOCIALIZANDO EXPERIENCIAS II "Ciudades Inclusivas. Uso social de Vacíos urbanos. Viena - Buenos Aires". Organización: Arq. Alicia Gerscovich (FADU-UBA) y Olga Wainstein-Krasuk (FADU-UBA). CABA. 14 de junio.

**2012:** Workshop: Reflexión y debate sobre los procesos de producción de vivienda y hábitat popular desde la perspectiva del desarrollo a escala humana". Coordinadores: Cabrera Cecilia y Scheinsohn Mariano, Behar, A.; Carrizo, A.; Hölzel, G. (miembros del comité organizador) en el marco del Proyecto SI PUR 10 "Procesos de construcción social de los instrumentos de regulación urbana para la ciudad de Buenos Aires". ISU, FADU-UBA, 23 de Agosto, Buenos Aires, Argentina

**2010-2012:** Sanchez, Sandra: Co-organizador en el Simposio Construcciones urbanas de una modernidad periférica. Realidades, modelos e imaginarios latinoamericanos de los Siglos XVI-XXI; Área Temática: Historia, Etnohistoria. 54 Congreso Internacional de Americanistas, Viena

**2012:** Sanchez, Sandra: Comentarista en las Jornadas de Becarios UBA

de la FADU, trabajo de investigación de Verónica Pujol "La interacción con los otros en el habitar doméstico en el cine argentino. Los casos de 'Cama adentro' y 'Esposa último modelo'", FADU/UBA, Buenos Aires 8/6.

**2012:** Sanchez, Sandra: Moderador en VII Encuentro Regional de Investigación. XXVI Jornadas de Investigación FADU-UBA, Secretaría de Investigaciones, FADU/UBA, Buenos Aires 13-14/9.

**2012:** Sanchez, Sandra: Comentarista en las II Jornadas de Investigación de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Abierta Interamericana, Buenos Aires 13/12/2012.

## **8. Presentaciones en eventos científicos**

**2014:** Cabrera, Cecilia: 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: "Actores y Prácticas en la Producción de Normativa Urbana. Procesos sociales de construcción de los instrumentos de regulación urbana en la ciudad de Buenos Aires"

**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"; 18 de septiembre.

**2014:** Zagare, Victoria; . 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: "Evaluación de los impactos en los procesos de crecimiento urbano en los territorios del Delta. Caso de Estudio: Delta del río Paraná "

**2014:** Manotas, Tatiana; . 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: "Actores Sociales y Redistribución del Riesgo en la Gestión de los Residuos Sólidos Urbanos Caso de Estudio Delta del Paraná, Municipio de Tigre"

**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:** Schmidt Inés: PRIMER FORO DEBATE INTERNACIONAL SOBRE EL SISTEMA VIAL Y DE TRANSPORTES EN LA REGIÓN METROPOLITANA DE LA PAZ Ponencia: "La Movilidad en la Ciudad Metropolitana de Buenos Aires", 18 y 19 de agosto La Paz – Bolivia

**2014:** Spinetto, María Victoria Herramientas de gestión: Programas de prevención, Sistema de Información Geográfica (GIS)". Expositora

. I Jornadas de "Pasivos Ambientales". Municipalidad de Vicente López  
Realizada el 5/6/14

**2013:** Gerscovich, Alicia: Expositora "Habitar Buenos Aires: Prácticas sociales singulares". Mesa redonda de difusión y debate "Formas de vida en Buenos Aires. Arquitectura Residencial Metropolitana durante el siglo XX". En el marco Open City. Universidad Torcuato Di Tella. UTDT/ Centro de Estudios de Arquitectura Contemporánea. 29/11.

**2013:** Gerscovich, Alicia: Invitación Taller y Dictado Conferencia "HACIA UN HÁBITAT INCLUSIVO. Estrategias Urbanas sustentables: proyectos y prácticas singulares en Buenos Aires. Argentina". Simposio Internacional en Estudios de Desarrollo Urbano Integrados", "Proyecto Urban Managua", Nicaragua. Universidad Centroamericana UCA en Managua, Centro de Estudios Interdisciplinarios de la Casa de los Tres Mundos de Granada, Nicaragua y la Universidad Tecnológica de Viena. Managua, Nicaragua. 24/27 de septiembre.

**2013:** Gerscovich, Alicia: Conferencia "Buenos Aires: Estrategias urbanas sustentables para el hábitat. Cómo usar y mantener? Estudio de Caso". Programa "Arquitectura, Construcción y Asentamientos". Curso de verano 2013 Módulo 12: Urbanismo Internacional y Desarrollo Regional. Facultad de Arquitectura y Planeamiento. Universidad Tecnológica de Viena. Viena. Austria. 16 de mayo.

**2013:** Borthagaray, Manuel; Barretto, Silvia; Behar, Andrea; Carrizo, Andrea Fabiana; Cheula, Julián; Dallera Cristian Carlos; Dumbsky, Cecilia; Gerscovich, Alicia Silvia; Hölzel, Gabriel ; Lagües Obregón, Oscar; Maidana Legal, Andrés; Majul, Ma. Victoria; Mc Garry, Celeste; Mura, Suyai; Ocello Natalia; Ortega, Anibal Héctor; Ossorio Domecq, Mayte Magdalena; Paganini, Ana; Raboy, Luciana; Schell, Diego; Angélica; Schmidt, Inés María; Signori, Hernán David; Spinetto, Ma. Victoria; Strugo Rivero, Marcelo; Tieffemberg, Ingrid; Trucco, Verónica; Zagare, Verónica; Zambrino, Valeria. Expositores. "IX Encuentro Regional de Investigación", "XXVII Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+nos (re) pensar la formación, Proyecto "Intangibles Urbanos II: el NDVI (índice de vegetación normalizado) como estimador cuantitativo de la vegetación urbana de la Ciudad de Buenos Aires". Organizado por la Secretaría de Investigaciones, FADU-UBA, 19 y 23 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina

**2013:** Schmidt, Inés; Mura, Suyay; Cheula, Julián; Dallera, Cristian: Programa Interdisciplinario de Transporte. Jornadas de los programas interdisciplinarios de la UBA 8 de Noviembre Presentación y Mención de honor. "La movilidad diferencial de los turistas en Mar del Plata/Batán.

**2012:** Gerscovich, Alicia: Conferencia "Ciudades Inclusivas. Uso social de Vacíos urbanos. Viena - Buenos Aires". Jornada Preparatoria FORO INTERNACIONAL "Estrategias de intervención hacia Ciudades Inclusivas. Buenas Prácticas" y SOCIALIZANDO EXPERIENCIAS II. FADU-UBA. CABA. 14 de junio.

**2012:** D. Ind. Silvia Barretto; Borthagaray J. M.; Schmidt I.; Argumedo C.; Behar A.; Hölzel G.; Carrizo A.; Maidana Legal A.; Lagües Obregón O.; Vidal

L.; Strugo M.; Majul V.; Zambrino V.; Echeverría C.; Iliares J.; Tieffemberg I. Autores ponencia. Expositor: Hölzel, Gabriel "VIII Encuentro Regional de Investigación", "XXVI Jornadas de Investigación FADU-UBA: si+pi: Proyecto: integrar", Proyecto "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". Organizado por la Secretaría de Investigaciones, FADU-UBA, 13 y 14 de Septiembre, Buenos Aires, Argentina.

## 9. Reconocimientos nacionales e internacionales

### 9.1 Nacionales

**2014:** Schmidt; Cheula; Dallera; Delfino; Mura; Proyecto aplicado: "Desarrollo de una plataforma para intervenir en grandes áreas atractoras de viajes". Convocatoria 2014 de Proyectos de Transporte en Investigación Básica y Aplicada desarrollado por la Subsecretaría de Gestión y Coordinación de Políticas Universitarias en el en el marco de las distintas Convocatorias de Vinculación Tecnológica.

**2014:** Behar, Andrea (directora); Hölzel, Gabriel (codirector). Integrantes: Lagües Obregón; Mc Garry C.; Carrizo A.; Ortega O.; Proyecto básico: "Conectividad metropolitana y gestión del suelo sistemas de movilidad en el área periurbana del bajo Delta del Paraná". Convocatoria 2014 de Proyectos de Transporte en Investigación Básica y Aplicada desarrollado por la Subsecretaría de Gestión y Coordinación de Políticas Universitarias en el marco de las distintas Convocatorias de Vinculación Tecnológica.

**2013:** Schmidt I.; Cheula J.; Dallera C.; Delfino M.; Mura S.; mención de honor jornada de programas interdisciplinarios UBA. Patrones de movilidad de los turistas. Mar del Plata - Batán.

**2012:** Borthagaray, Juan Manuel: Premios Konex | 2012 | Artes Visuales, "Diploma al Mérito – Arquitectura: Quinquenio 2002 – 2006". Otorgado por la Fundación Konex, en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina, el 4 de agosto.

**2012:** Spinetto, María Victoria y otros: Premio Medicina Social. Colegio Médico de la Provincia de Bs.As., Distrito IV. Trabajo: "Presencia de plaguicidas órganoclorados (endosulfan y dde) en leche materna de puérperas residentes de dos áreas geográficas del conurbano bonaerense" Autores: Dr. Raul Presa, Dr. De Oto Lucio, Dra. Valeria Messina, Dra. Pena Fabiana, Dra. Bechelli Silvia, Lic. Ana María Sancho, Lic. Victoria Spinetto, Lic. Patricia Gatti, Lic. Alejandra Rodriguez, Sr. Marcelo Perich.

### 9.2 Internacionales

**2013:** Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano: Beca del GISDECO (*GIS for developing countries*) and Faculty of Geo-Information Science and Earth Observation ITC, University of Twente, Enschede, Holanda, para asistir y presentar la ponencia "Conflictos, incertidumbres y futuro de la regulación

urbana en Buenos Aires” en la *XIV N-AERUS Conference “Urban Futures. Multiple visions, paths and constructions?”* en *Faculty ITC, University of Twente, Enschede, Holanda*.

**2012/13:** Zagare, Verónica: Proyecto ganador de financiamiento en la convocatoria 2012 “Políticas de Suelo y Desarrollo Urbano en América Latina”, dentro del eje temático “Cambio climático, riesgo medioambiental y uso de suelos urbanos” del Programa para América Latina y el Caribe del *Lincoln Institute of Land Policies (USA)*. Proyecto: *Scenarios for an integral approach to urban and environmental dimensions in the Lower Parana Delta (Argentina)*.

**2012:** Cabrera, Cecilia; Scheinsohn, Mariano: Beca del *Institut de Recherche pour le Développement (IRD)* y el *Groupement pour l'Etude de la Mondialisation et du Développement (GEMED)* - Universidad La Sorbonne Paris 1 – París 4, para asistir a presentar la ponencia “Resistencias y luchas por la justicia espacial en Buenos Aires. Un análisis de los conflictos en torno a la regulación urbana en los barrios de Caballito, Villa Urquiza y Villa 31 en la *XIII N-AERUS Conference “La ciudad desigual, espacios disputados, gobernanzas en tensión”* en la *Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-Belleville, Paris, Francia*.

## **10. Objetivos planteados en el Plan de Tareas para el período 2012-2013**

### **10.1 Objetivos alcanzados**

#### **10.1.1 Marco normativo / reglamentación interna**

Con el propósito de dar cumplimiento a las resoluciones de Consejo Superior (CS) UBA 6835/09 y 908/10, el ISU presentó al Consejo Directivo (CD) FADU una Memoria de Actividades del período 2010/2011; el CD FADU elevó dicho informe al CS UBA por Resolución (CD) 447/2012, y el CS UBA lo aprobó por Resolución (CS) 7002/2013 del 26 de Junio. La última reformulación de su Estatuto para adecuarlo a la normativa vigente fue aprobada por Resolución (CS) UBA 4119/2012.

#### **10.1.2 Organización / actualización de la información disponible**

**2012/13:** a cargo del actual curador de fondos documentales e investigador del ISU, Prof. Anibal Héctor Ortega, contiene alrededor de 4.000 archivos digitales en formato GIS, imágenes satelitales, diapositivas, fotos aéreas, imágenes históricas y otros documentos. Se actualiza constantemente.

#### **10.1.3 Proyectos de Investigación concluidos durante el período comprendido en la presente memoria de actividades**

##### **10.1.3.1 Acreditados**

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 20020100100784: Estudios del desarrollo y campo del proyecto. Territorios inteligentes y recursos locales;

director: BEATRIZ GALAN

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 20020100100989: Urbanismo Y territorio V; director: ALVARO ARRESE

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 20020100100575: Dinámicas de regionalización urbana difusa: el caso Buenos Aires; director: LUIS AINSTEIN

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 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; director: JUAN MANUEL BORTHAGARAY

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 20020100100898: Transformaciones territoriales y gestión urbano ambiental de la Cuenca del Río Matanza-Riachuelo: estrategias y escenarios de desarrollo en debate; director: ILIANA MIGNAQUI

**2011/14:** Proyecto UBACyT A001 2002QO90100129: La Agenda de la política y la Gestión Urbanística en los albores del siglo XXI; director: DANIELA SZAJNBERG

#### 10.1.3.1 No acreditados

**2013:** Proyecto SI-FADU SI PUR-11 (Planeamiento Urbano y Regional): Catálogo comparado de "casas" populares urbanas construidas con apoyo público en la Gran Buenos Aires; directora: Arq. Alicia Gerscovich

**2013:** Proyecto SI-FADU / FCS-UBA (Planeamiento Urbano y Regional) MS03: "Pensiones", "inquilinos" y "hoteles" de la ciudad de Buenos Aires: estudio de sus características institucionales, habitacionales, edilicias, y ocupacionales; directora: Arq. Sandra Sanchez

**2013:** Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-09: Estrategias de Gestión para la Recuperación de Áreas Suburbanas Degradadas. Integración a la Estructura Urbana Metropolitana; director: Arq. Rodolfo Macera

**2013:** Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-07: "El Sistema Urbano Argentino, Caracterización y tendencias de los procesos de urbanización contemporáneos; director: Profesora Arq. Marta Aguilar

**2013:** Proyecto SI-FADU (Planeamiento Urbano y Regional) SI PUR-08: "Mapa de riesgo urbano-ambiental en territorios deltaicos. caso de estudio: Delta del Paraná; directora: Arq. Andrea Behar.

**2013:** Proyecto SI-FADU (Tecnología en Relación Proyectual) SI TRP-15: "Biblioteca de Materiales; directora: D.i. y T. Silvia Barretto; se reformuló con el código SI TRP-22, bajo el título: "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”

**2013:** Proyecto SI-FADU (Tecnología en Relación Proyectual) SI TRP-16: “Exploraciones tecno-morfológicas con funcionalidades médicas aplicadas al cuerpo humano; directora: Ingrid Tieffemberg

#### 10.1.4 Producción (otros resultados)

No se incluyen menciones especiales a producción del período comprendido en la presente memoria, dado que se encuentran incluidas en los resultados de los proyectos con sede en el ISU consignados en los puntos correspondientes; no existen recursos de fuentes presupuestarias asignados específicamente al ISU, por lo tanto las producciones de sus proyectos no son atribuibles al ISU en forma indiscriminada; estas producciones son 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 cuenta con partidas presupuestarias propias para el desarrollo de sus actividades previstas, 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 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.

#### 10.2.2 Proyectos de Investigación y otros resultados

El resto de 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, queda contenido 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; la mayoría de ellos se encuentran enumerados en el punto que se ha agregado al presente formulario (“*Plan de Tareas para el período 2014-2015*”), 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 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.

## **11. Plan de Tareas para el período 2014-2015**

### **11.1 Investigación**

- Φ Concreción de los objetivos pendientes que por distintas razones no pudieron conseguirse en el período 2012/2013 (punto 10.2)
- Φ Desarrollo y propuestas de continuidad, de acuerdo a los llamados que se produzcan en el período, de los proyectos vigentes (puntos 4.1.1 y 4.2).
- Φ Ajuste de los alcances del Proyecto concluido "Catálogo comparado de "casas" populares urbanas construidas con apoyo publico 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). Presentado para su aprobación por el Consejo Directivo FADU en el marco de los proyectos SI FADU. Pendiente de resolución.
- Φ Dos proyectos presentados en el marco del llamado a Concurso de Equipos de Investigación de la Secretaría de Investigaciones FADU UBA, aunque fuera del orden de mérito, fueron elevados a consideración del Consejo Directivo FADU para su evaluación y aprobación; "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) y "Aportes metodológicos para una aproximación al estudio del espacio periurbano desde un sistema complejo. Caso Corredor Oeste y Sur" (bajo la dirección del Arq. Andrés Maidana Legal, investigador ISU, respectivamente (éste último reformulado como "Hacia nuevas visiones del análisis territorial. Los sistemas dinámicos complejos. Aplicación a espacios periurbanos") fueron evaluados satisfactoriamente, y esperan la resolución correspondiente para avanzar en su desarrollo en el 2015.

### **11.2 Docencia**

- Φ Propuesta de 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”, será propuesta como asignatura cuatrimestral optativa en el plan de estudios de la carrera de Arquitectura, bajo la dirección de la investigadora ISU Arqta. Cecilia Alvis, con el apoyo técnico-docente del investigador ISU, Prof. Anibal Ortega

### **11.3 Relaciones interinstitucionales**

Φ Celebración del 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.

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

Φ Se prevé la 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)” a realizarse en dos módulos en marzo y mayo de 2015 respectivamente.

Φ “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.

Φ 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.

Φ 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.

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

ϕ 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).

ϕ 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.**

ϕ Está prevista la realización de una 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).

ϕ Está prevista la realización de una 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 tema de la capacitación será "Estadística Descriptiva Aplicada a las Ciencias". Estas capacitaciones destinadas al fortalecimiento de la oferta tecnológica del ISU a través del perfeccionamiento y especialización de sus investigadores, está enmarcada en 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 última evaluación de la memoria de actividades precedente a esta presentación (2010-2011). El contenido de la capacitación consiste en técnicas básicas y concretas de estadística para el resume de datos, uso e interpretación de tablas y gráficos, comprensión del lenguaje estadístico y procesamiento estadístico básico de resultados. El curso está orientado a proporcionar formación metodológica y estadística eminentemente práctica.

### **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**

Se formula aquí un apartado especial, en el marco de la reciente aprobación de tres proyectos con sede en este Instituto, uno bajo la dirección del Arq. Juan Manuel Borthagaray, en la programación científica de la Secretaría de Ciencia y Técnica UBA (UBACyT 2014-2017) y dos bajo la dirección de las investigadoras ISU Arqta. Inés Schmidt y Arqta. Andrea Behar respectivamente, en la convocatoria del Ministerio de Educación / Secretaría de políticas universitarias / Subsecretaría de Gestión y coordinación de políticas universitarias, "Programa Universidad y transporte: convocatoria 2014 en investigación básica y aplicada"; en los tres casos, pero sobre todo en el primero, a pesar de la aprobación de UBA, y teniendo en cuenta que la total libertad de criterio de los evaluadores manifiesta la transparencia y equidad de los procedimientos, algunas observaciones realizadas en los dictámenes de jurados, parecieran por lo menos paradójicas, en términos como:

*"... La enunciación de objetivos e hipótesis es débil. Capitalizar saberes de proyectos anteriores, propender a la transferencia de resultados o aportar exploración interdisciplinar no constituyen objetivos de conocimiento precisos..."*,

*"...Más que la idea de transferencia, recomiendo un mayor trabajo de gestión en redes, en el sentido de las denominadas "tecnologías de inclusión social" (H. Thomas - UNQ - Dagnino, etc.). Sugiero trascender la idea ortodoxa de transferencia..."*,

O:

*"... Sugiero integrar a algún investigador de otra área disciplinar al proyecto, por ejemplo del área de comunicación..."* (en un proyecto cuyo equipo de trabajo está integrado, entre otros profesionales, por diseñadores de indumentaria, industriales y gráficos!).

Este punto, que apareció en el formato proporcionado por la SeCyY UBA para la elevación de la presente memoria de actividades, no aparecía en la anterior; apunta precisamente a estimular este tipo de acciones implicadas en los proyectos de investigación, cuando los criterios de, por lo menos, algunos evaluadores convocados, parecieran inclinarse por las investigaciones introvertidas, cuyos resultados aunque valiosos, tienen un componente que atenta, y es opinión discutible, claro, contra las formas "sanamente" ortodoxas de la transferencia y la extensión. Asimismo, un "trabajo de gestión" sería un "objetivo de conocimiento" "más preciso" que capitalizar saberes de proyectos anteriores, propender a la transferencia de resultados o aportar exploración interdisciplinar. Dicho esto.

Φ 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 Río 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.

ϕ Las dos acciones de capacitación científico-técnica descritas en el punto 11.6 (Taller de Introducción a la Teledetección y Estadística Descriptiva Aplicada a las Ciencias respectivamente) serán replicadas como capacitaciones abiertas a docentes, investigadores y estudiantes de la FADU UBA, otras instituciones universitarias y entidades de toda índole interesadas en la apropiación de tales conocimientos, en el marco de los objetivos estatutarios del ISU en docencia y extensión.

### **11.8 Propuesta para el fortalecimiento de las relaciones de vinculación y cooperación** (con otras instituciones académicas UBA y otros centros de investigación, nacionales o internacionales)

ϕ Las acciones están implícitas en lo previsto en el punto 11.5

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

Se adjunta a la presente CV del Director e investigadores formados del ISU, dadas las observaciones oportunamente realizadas en ocasión de la evaluación del Estatuto del ISU y presentación del informe de actividades del trienio 2003/2006; en las mismas se hizo mención a la ausencia de información acerca del perfil académico de las autoridades del ISU, necesaria para confirmar el prestigio de público conocimiento de las mismas en el ámbito de la comunidad académica.

La extensión y el nivel de detalle de un anexo conteniendo los CV de todos

los investigadores en soporte papel excede el alcance de la solicitud que dio lugar a esta memoria, aunque sí se adjuntan en formato digital.