

CONGRESO
9 al 11
NOVIEMBRE
2016

Santiago/CHILE

IV

CONGRESO INTERNACIONAL de **ORDENAMIENTO TERRITORIAL** y **TECNOLOGÍAS** de la **INFORMACIÓN** **GEOGRÁFICA**

UNIVERSIDAD ALBERTO HURTADO
Sala K-11
Almirante Barroso 10
Metro Los Héroes
Santiago



Más información en
www.ivciottig.cl
congreso@ivciottig.cl

CONFERENCIAS MAGISTRALES

Dr. Gustavo Buzai | Argentina | Mié. 9 noviembre | 10.00 hrs.

“Mapas sociales urbanos y el análisis espacial cuantitativo para su definición”

Dra. Denise Pumain | Francia | Jue. 10 noviembre | 10.00 hrs.

“From theory to modelling for the future of urban systems”

Sra. Ximena Clark | Chile | Vie. 11 noviembre | 10.00 hrs.

“CENSO 2017: Plataforma de integración de datos territoriales”

Dra. Marina Miraglia | Argentina | Vie. 11 noviembre | 10.40 hrs.

“Creación de una IDE para el Conurbano Bonaerense”

Organiza:



**UNIVERSIDAD
ALBERTO HURTADO**

GEOGRAFÍA

Auspician:



Proyecto
Fondecyt Iniciación
N° 11150087



PROGRAMA

| Hora | MIÉRCOLES 09-Noviembre | JUEVES 10-Noviembre | VIERNES 11-Noviembre |
|-------------|--|--|---|
| 09:30-10:00 | Inscripción | Inscripción | Inscripción |
| 10:00-11:15 | <p>Conferencia Inaugural Dr. Gustavo Buzai "Mapas sociales urbanos y el análisis espacial cuantitativo para su definición"</p> | <p>Clase Magistral Dra. Denise Pumain "From theory to modelling for the future of urban systems"</p> | <p>Conferencia Magistral Sra. Ximena Clark "CENSO 2017: Plataforma de integración de datos territoriales"</p> |
| | | | <p>Conferencia Cierre Dra. Marina Miraglia "Creación de una IDE para el Conurbano Bonaerense"</p> |
| | Café | Café | Café |
| 11:30 | 11:30-13:00 | 11:30-13:00 | <p>Presentaciones EJE 3 Infraestructura de Datos Espaciales (IDE), Web Mapping, OSM, mapas colaborativos.</p> |
| 11:30-11:50 | <p>Mesa Temática "Ciudad vertical: impactos morfológicos, sociales y ambientales"</p> | <p>Mesa Temática "Nuevas aproximaciones al estudio de la ciudad"</p> | <p>Imagine-IT, USM-Chile. "Soluciones tecnológicas de apoyo para las Infraestructura de Datos Espaciales: GeoPortales y bases de datos espaciales"</p> |
| 11:50-12:10 | <p>Dra. Magdalena Vicuña (P.U.C.) Dr. Jorge Inzulza, Dra. Cecilia Wolff y Karen Vargas (U. Chile) María Pía Mora (P.U.C.)</p> | <p>Dra. Denise Pumain (Univ. Paris 1 Pantheon-Sorbonne) Dra. Elsa Arcaute (CASA, University College London) Dr. Horacio Samaniego (U.A.CH.)</p> | <p>Steiniger et. al., UC-Chile. "Evaluando la accesibilidad urbana en Chile con openstreetmap"</p> |
| 12:10-12:30 | <p>Modera: Dra © Loreto Rojas (UAH)</p> | <p>Modera: Dr. Francisco Maturana (UAH)</p> | <p>Steiniger y De La Fuente, UC/UEDEC-Chile. "Infraestructura de Datos Espaciales para investigaciones. La experiencia del observatorio.cedeus.cl"</p> |
| 12:30-12:50 | | | <p>Romero, CSW-Chile. "BIOTA. Plataforma online destinada al conocimiento y difusión de especies nacionales de flora y fauna"</p> |
| 12:50-13:10 | | | <p>Casanova, UAH-Chile. "Mapeos Participativos y redes de información como estrategia de identificación de huertos urbanos en Santiago"</p> |
| 15:00 | <p>Presentaciones EJE 1 Aplicación y uso de las Tecnologías de la Información Geográfica (TIG) en el Ordenamiento del Territorio</p> | <p>Presentaciones EJE 2 Integración urbana y Ordenamiento Territorial</p> |  |
| 15:00-15:20 | <p>Pérez-Contreras et. al., USM-Chile. "Tecnologías de Información Geográfica aplicadas al ordenamiento y gestión territorial de los pasivos ambientales mineros"</p> | <p>Truffello, UAI-Chile. "Indicadores de Bienestar Territorial: indicadores gravitacionales de accesibilidad para focalizar inversión en políticas públicas"</p> | |
| 15:20-15:40 | <p>Maldonado-Alcaíno et. al., UCH-Chile. "Método de máxima entropía en geostatística: un ejemplo basado en la distribución de la enfermedad de chagas en Chile 1945 - 1965"</p> | <p>Maturana et. al., UAH-Chile. "La metropolización de las ciudades intermedias en Chile. El caso de Temuco"</p> | |
| 15:40-16:00 | <p>Corrales y Plata, U. A. Sinaloa-México. "Diseño de modelo de demanda de superficie para simulación geoespacial de usos de suelo"</p> | <p>Cerdá et. al., PUCV/UAH-Chile. "Modelando la provisión de servicios comerciales con TIG. El caso de la comuna de Con Cón, Chile"</p> | |
| | Café | Café | |
| 16:15-16:35 | <p>Ulloa, UAH-Chile. "Evolución espacio-temporal de la condición vegetal afectada por el incendio del Parque Nacional Torres del Paine"</p> | <p>Carrasco y Milic, UAH-Chile. "Distribución espacial de microbasurales en la cuenca alta del río Cachapoal, Chile."</p> | |
| 16:35-17:00 | <p>Peña, UAH-Chile. "La evaluación de clasificación de cultivos frutales en la serie de tiempo Landsat-8 para el valle del Maipo, Chile"</p> | <p>Fuenzalida y Moreno, UAH-Chile /UAM-España. "Aplicación de un conjunto de medidas de desigualdad para detectar brechas territoriales. La utilidad de herramientas TIG de código abierto"</p> | |

LUGAR:

Universidad Alberto Hurtado
Sala K-11
Almirante Barroso 10
Metro Los Héroes
Santiago - Chile



9
NOVIEMBRE
// 2016
10 AM - SALA K11

conferencia internacional **Gustavo Buzai**

Mapas sociales urbanos y el
análisis espacial cuantitativo para
su definición



Universidad Alberto Hurtado
Lugar: Universidad Alberto Hurtado, Sala K-11
Almirante Barroso 10, Santiago (Metro Los Héroes)
Horario: Miércoles 9 de noviembre - 10:00 hrs.

Organiza



Auspiciadores



Proyecto
Fondecyt Iniciación
N°11150087





10
NOVIEMBRE
// 2016
10 AM - SALA K11



conferencia internacional

Denise Pumain

From theory to modelling
for the future of urban systems

Desde la teoría al modelamiento para el futuro de los sistemas urbanos



Universidad Alberto Hurtado - Université Paris I Panthéon-Sorbonne

Lugar: Universidad Alberto Hurtado, Sala K-11

Almirante Barroso 10, Santiago (Metro Los Héroes)

Horario: Jueves 10 de noviembre 2016 - 10:00 hrs

Actividad financiada por CONICYT bajo el contexto del proyecto
FONDECYT Iniciación N°11150087

Organiza



Auspiciadores



Proyecto
Fondecyt Iniciación
N°11150087





11
NOVIEMBRE
// 2016
10 AM - SALA K11

CENSO
TODOS
CONTAMOS 2017

conferencia

Ximena Clark

CENSO 2017: Plataforma de integración
de datos territoriales



Universidad Alberto Hurtado
Lugar: Universidad Alberto Hurtado, Sala K-11
Almirante Barroso 10, Santiago (Metro Los Héroes)
Horario: Viernes 11 de noviembre - 10:00 hrs.

Organiza



Auspiciadores



Proyecto
Fondecyt Iniciación
N°11150087





11
NOVIEMBRE
// 2016
10 AM - SALA K11

conferencia internacional Marina Miraglia

Creación de una IDE para el Conurbano
Bonaerense



Universidad Alberto Hurtado
Lugar: Universidad Alberto Hurtado, Sala K-11
Almirante Barroso 10, Santiago (Metro Los Héroes)
Horario: Viernes 11 de noviembre - 10:40 hrs.

Organiza



Auspiciadores



Proyecto
Fondecyt Iniciación
N°11150087



COMITÉS

Comité Científico

Dr. **Gustavo Buzai**, Universidad Nacional de Luján, Argentina

Dr. **Luis Manuel Cerdá**, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile

Dr. **Santiago Linares**, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, ARG.

Dra. **Marina Miraglia**, Universidad Nacional de General Sarmiento, Argentina

Dra. **Mónica Navarrete**, Universidad de Tarapacá, Chile

Dr. **Noel Pineda Jaimes**, Universidad Autónoma del Estado de México, México

Dr. **Wenseslao Plata Rocha**, Universidad Autónoma de Sinaloa, México

Dra. **Carolina Rojas**, Universidad de Concepción, Chile

Dr. **Pablo Sarricolea**, Universidad de Chile, Chile

Comité Organizador

Coordinador

Dr. Manuel Fuenzalida

Equipo Académico

Dr. Francisco Maturana

Dr. Ulises Sepúlveda

Dr.© José Araos

Dr.© Marco Peña

Dra.© Loreto Rojas

Mg. Rodolfo Quiroz

MSc.© Víctor O. Cobs

Organiza



Auspiciadores



FONDECYT Iniciación N° 11150087