

Editores

María del Carmen Vaquero  
Juan Carlos Pascale



Jornadas Interdisciplinarias  
del Sudoeste Bonaerense

El Territorio, las Actividades Económicas  
y la Problemática Ambiental  
del Sudoeste Bonaerense



Editorial de la Universidad Nacional del Sur

María del Carmen Vaquero - Juan Carlos Pascale  
Editores

# El territorio, las actividades económicas y la problemática ambiental en el Sudoeste Bonaerense

Actas de las V Jornadas Interdisciplinarias  
del Sudoeste Bonaerense



Editorial de la Universidad Nacional del Sur

## Índice

<b>Presentación.....</b>	<b>11</b>
<b>1-Ambiente físico y riesgo ambiental</b>	
<b>Implementación de un sistema de información geográfica (SIG) para la planificación y análisis espacial del turismo sostenible en el SO bonaerense</b>	
Guillermo R. Angeles / Pablo Vazzano / Vanina Aliaga / Susana Zinger / Ma. del Carmen Vaquero.....	15
<b>Planificación y gestión portuaria. Una visión multiescala aplicando sistemas de información geográfica (SIG). Caso de estudio: complejo portuario de Bahía Blanca</b>	
Pablo Benedicto / Daiana Velásquez / Guillermo Angeles / Daniela Escudero.....	21
<b>Partido de Tornquist - Comarca Serrana. Primeros resultados ramal Sierra de la Ventana – ex Club Hotel</b>	
Nilda C. Di Croche / Beatriz Aldalur / Verónica Gil / Alicia M. Campo.....	27
<b>Los cambios en el medio natural en la franja costera de la Bahía Blanca a través del tiempo</b>	
María Alejandra Ramborger - María Amalia Lorda.....	33
<b>El confort estival de Monte Hermoso</b>	
María A. Huamantínco Cisneros / M. Cintia Piccolo.....	41
<b>Incidencia del incendio de pasturas y forestal ocurrido en el Parque Ernesto Tornquist, enero 2008</b>	
Julio Uboldi / Paula Michalijos / Federico Barragán / Mariana Mancino.....	47
<b>Hidrografía de la laguna La Salada, partido de Bahía Blanca (Buenos Aires)</b>	
C. F. Fornerón / M. C. Piccolo / V.Y Bohn.....	55
<b>Isla de calor estival en Necochea-Quequén</b>	
Mónica Cristina García / María Cintia Piccolo.....	63
<b>Extremos térmicos en Puerto Coronel Rosales</b>	
Sibila Andrea Genchi / María Cintia Piccolo.....	71
<b>Estado de situación del aprovisionamiento de agua para la ciudad de Bahía Blanca</b>	
María de los Ángeles Méndez / Alicia M. Campo / Verónica Gil.....	75
<b>Balance de calor estival en Villa del Mar, estuario de Bahía Blanca, Argentina</b>	
A.J. Vitale / M. C. Piccolo.....	83
<b>Localidad de Saavedra: perspectivas e impactos ambientales a partir de la instalación de la Unidad Penitenciaria n° 19</b>	
Mariela Moglie / Stella Visciarelli.....	91
<b>Cambios en la geomorfología de la playa de Pehuen-Có debido a la actividad de olas el 26 de julio de 2007</b>	
María Luján Bustos / María Cintia Piccolo / Gerardo M. E. Perillo.....	97
<b>2-Recursos, sociedad y producción</b>	
<b>Salud y crecimiento económico en el sudoeste bonaerense</b>	
Pablo Daniel Monterubbianesi.....	105
<b>Dinámicas de proximidad e innovaciones en los sistemas agroalimentarios localizados. El caso apícola en el sudoeste bonaerense</b>	
María Emilia Estrada.....	113
<b>Estrategias familiares de supervivencia en hogares pobres: alimentación y trabajo infantil</b>	
Stella Maris Pérez.....	121
<b>Alimentos funcionales: evolución de su consumo en los últimos años</b>	
Alicia Dietert / Edda Bellini / Lidia Toscana / Mario Litterio.....	129
<b>RSE vinculada al sector de la alimentación. Resultados de un estudio</b>	
Raúl F. Ortiz / María C. Lagier / Lidia S. Toscana / Claudia A. Pasquaré.....	135
<b>Una nueva alternativa para la industria bahiense: la conformación de un parque agroalimentario</b>	
Gabriela Cristiano / Elisa Quartucci / Lorena Tedesco.....	143

<b>Los sujetos de la agricultura familiar y las políticas de desarrollo en el sudoeste bonaerense</b>	
Fernando Gabriel Romero.....	151
<b>Análisis de las capturas de la flota costera en el puerto de Bahía Blanca. Período 1992-2007</b>	
María Cíntia Piccolo / Augusto A. Conde / Nora Pizarro.....	159
<b>Comportamiento innovativo de un grupo de pymes localizadas en Bahía Blanca. Una propuesta metodológica para su medición</b>	
Irene García Casal / Viviana Leonardo.....	165
<b>Transformación de la estructura de pymes industriales en Bahía Blanca: 1996 y 2006</b>	
Ramiro Juan Frapiccini / Oscar Rubén Sánchez.....	173
<b>Innovación tecnológica en sistemas productivos locales: un análisis de la situación de las pequeñas y medianas empresas bahienses</b>	
José Ignacio Diez.....	181
<b>Un análisis institucional del proyecto “Desarrollo local de Copetonas”</b>	
María M. Formichella / Mariana Zilio.....	191
<b>El desarrollo local en el sudoeste bonaerense</b>	
Ricardo Raúl Gutiérrez.....	199
<b>Inserción de las TIC en las PyMEs bahienses</b>	
M. Verónica Alderete.....	205
<b>Medio ambiente y desigualdad de ingreso: reformulación de la curva de Kuznets ambiental</b>	
Silvina Elías / María del Rosario Fernández / Mariana Zilio.....	213
<b>Cultura empresarial y uso de tecnologías de gestión. Elaboración de un nuevo modelo</b>	
Raúl F. Ortiz / María C. Lagier / Marisa A. Sánchez / Claudia A. Pasquaré / Giselle Roumec.....	221
<b>Olivicultura en el sudoeste bonaerense -aspectos cuantitativos-</b>	
Susana Picardi / Lucrecia Obiol / Fernando Bostal.....	229
<b>Planificación de una estrategia de comercio electrónico para una PyME del Sector Turístico</b>	
Marisa A. Sánchez - Laura Reeb.....	239

### 3-Turismo, recreación y desarrollo local

<b>Relación entre educación, empleo y pobreza dentro de la dinámica del turismo: una propuesta metodológica</b>	
Silvina Elías / María del Rosario Fernández / Adriana Torre.....	251
<b>Capacidad de carga turística y variables morfométricas de relieve, Parque Provincial Ernesto Tornquist, provincia de Buenos Aires</b>	
Valeria Gil / Verónica Gil / Alicia M. Campo.....	257
<b>El turismo joven en la comarca turística de Sierra de la Ventana</b>	
Ma. Joselina Caruso / Ma. del Carmen Vaquero.....	263
<b>Actividades recreativas. Proyectos y acciones en la Franja Costera de Bahía Blanca</b>	
Romina Valeria Schroeder / Eduardo Garriz.....	269
<b>Potencialidades y restricciones para el desarrollo turístico-recreativo en el balneario Arroyo Pareja</b>	
Valentina Molinaro / Olga M. Del Pozo / María Patricia Rosell.....	277
<b>Sendero Turístico Alternativo en las sierras de Curamalal - Distrito de Saavedra - Pigüé</b>	
Micaela Schulmeister / Patricia Rosell / Paola Rosake.....	287
<b>El proceso de activación patrimonial de las Cuevas Maragatas como reflejo de la valoración diferencial del territorio</b>	
Ana Lía del Valle Guerrero / S. Soledad Gallucci.....	297

### 4-Procesos migratorios y poblamiento regional

<b>Colonia La Vitícola (1889-1891): un caso de poblamiento agrario irlandés en la provincia de Buenos Aires</b>	
Santiago Boland / Ana María Castello.....	307
<b>Inmigrantes trentinas en Bahía Blanca</b>	
Ana Miravalles / Sandra Rosetti.....	315

<b>La población chilena en los barrios Maldonado y Villa Nocito: una aproximación a su espacio de vida</b> María Gabriela Bianchi Díaz / Cecilia Ockier.....	321
<b>Estrategias, prácticas y espacio de vida de inmigrantes bolivianos en la localidad de General Daniel Cerri</b> Ma. Belén Kraser / Cecilia Ockier.....	329
<b>Migraciones Internacionales y Educación: el caso de los alumnos bolivianos en el partido de Villarino</b> Alicia Pérez / Ignacio González Girbal.....	337
<b>Los inmigrantes bolivianos en el Valle Bonaerense del Río Colorado. Cambio en las modalidades de trabajo rural y sus efectos socio territoriales</b> Rosa Angela Fittipaldi - Esteban Galassi - Yezabel Franza.....	345

**5- Desarrollo urbano y transformación territorial**

<b>Configuración socio-espacial de la calidad de vida en el sudoeste bonaerense</b> María Belén Prieto / Nidia Formiga.....	353
<b>Distribución territorial de la industria en Bahía Blanca: áreas dinámicas, en crecimiento y áreas en retroceso y/o estancamiento</b> Rosa A. Fittipaldi / Silvia G. Mira / Andrea Silva.....	365
<b>El envejecimiento de la población en el suroeste bonaerense</b> Nora Pizarro.....	373
<b>Transformaciones y conflictos en un eje de expansión bahiense: Avenida Cabrera</b> Paula Zapperi / Silvia Marengo.....	379
<b>Los espacios de la cultura: el edificio de la Asociación Bernardino Rivadavia</b> Laura I. Villalobos / Flavio Bevilacqua.....	387
<b>Análisis preliminar de usos del suelo en un sector de la Reserva Geológica, Paleontológica, Arqueológica y Natural Pehuen Co – Monte Hermoso</b> María Luján Bustos / Elena Teresa Contardi / Eder Paulo Dos Santos / Emilio Javier Garibotti / Sibila Andrea Genchi / María Andrea Huamantín Cisneros / Diego Esteban Laura.....	393

## Presentación

La complejidad de los escenarios actuales que directa o indirectamente condicionan el desarrollo de las actividades humanas, exigen un ámbito adecuado de reflexión e intercambio interdisciplinario que permita abordar las distintas problemáticas de la región del del S.O. bonaerense.

Con el propósito de difundir y debatir los trabajos y líneas de investigación que se desarrollan en la Universidad del Sur, se crearon en el año 2000 las “JORNADAS INTERDISCIPLINARIAS DEL SUDOESTE BONAERENSE” organizadas, en ese entonces, por la Secretaría General de Comunicación y Cultura de la Universidad Nacional del Sur a través el Archivo de la Memoria.

El creciente interés y la positiva respuesta a las distintas convocatorias por parte de investigadores y alumnos de las diferentes unidades académicas y asistentes del ámbito público y privado, motivó la continuidad de estos encuentros. Por ello entre los días 20 y 22 de agosto del 2008 se realizaron las “V Jornadas Interdisciplinarias del Sudoeste Bonaerense”.

Debido a su relevancia local y regional fueron declaradas de interés legislativo por la Honorable Cámara de Diputados de la Provincia de Buenos Aires, de interés municipal por el Honorable Concejo Deliberante de la ciudad de Bahía Blanca, de Interés cultural por el Instituto Cultural de la Provincia de Buenos Aires y fueron auspiciadas por la Honorable Cámara de Senadores de la Provincia de Buenos Aires. Nuestro agradecimiento a la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, a la Comisión de Investigaciones Científicas de la Provincia de Buenos Aires (CIC), a los Diputados provinciales Dra. Nidia Burstein, Dr. Marcelo Feliú y al Banco CREDICOOP por el apoyo y aporte que hicieron posible su concreción.

Los 45 trabajos aquí editados se expusieron en 8 sesiones coordinadas por los siguientes docentes e investigadores: Andrea Barbero, Ricardo Gutiérrez, Juan Carlos Pascale, Susana Picardi, Patricia Rosell, María del Carmen Vaquero, Stella Visciarelli y Alicia Susana Zinger.

Fueron publicados en cuatro secciones: 1-Recursos, sociedad y producción; 2-Recursos agropecuarios y especies silvestres; 3-Turismo, recreación y desarrollo local; 4-Desarrollo urbano y transformación territorial.

Es dable destacar y agradecer el esfuerzo realizado por el Comité Académico integrado por Hugo Arelovich, Lucía Bracamonte, Nidia Burgos, Roberto Bustos Cara, Alicia Campos, Néstor Cazzaniga, Nidia Formiga, Silvia Gorestein, Ricardo Gutiérrez, Silvia Grippo, Silvina Jensen, Silvia London, Ana María Malet, Elda Monetti, Diana Ribas, Elizabeth Rigatusso, María Celia Vázquez, Sergio Zalba y Alicia Susana Zinger. También es de reconocer el trabajo y la dedicación llevada a cabo por el Comité Organizador y la labor de Coordinación de José Marcilese del Archivo de la Memoria, dependiente de la Secretaría General de Cultura y Extensión Universitaria, así como también al personal de dicha Secretaria y de la Dirección de Prensa y Ceremonial de la UNS.

Las distintas publicaciones, como resultado de estas Jornadas, conforman una valiosa documentación bibliográfica. Su consulta, es un importante aporte para la innovación de la gestión del desarrollo en los municipios que integran la región del S.O. bonaerense.

Queda bregar por la continuidad de estos encuentros, que posibilitan concretar la inestimable relación investigación – transferencia, uno de los objetivos que fundamenta el quehacer de esta universidad pública y extensión al medio. Con ello se responde, a las necesidades de la Región que busca posicionarse en escenarios cambiantes y competitivos, demandantes de una revisión constante de las políticas a adoptar para lograr un desarrollo sostenible, sustentable e inclusivo.

Mg. María del Carmen Vaquero  
Mg. Juan Carlos Pascale  
Editores

Este tomo contiene 44 trabajos relacionados con el territorio, las actividades económicas y la problemática ambiental.

Son el resultado de la producción científica de docentes investigadores de esta Universidad, que pretenden transformarse en herramientas útiles para funcionarios, productores y empresarios en la búsqueda de brindar respuestas a las problemáticas de la región.

Con ello, se aspira a posicionar competitivamente al espacio regional en los escenarios actuales que demandan una constante innovación en la gestión y una adecuación de los sistemas productivos, manteniendo un equilibrio en la relación con el territorio soporte.

