

Luis Silvio Ríos Cabrera

Dr-Arq

Nombre en citaciones bibliográficas: Silvio Ríos Cabrera o Luis Silvio Ríos Cabrera

Sexo: Masculino

Nacido el 21-06-1949 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ingeniería y Tecnología - Inactivo en el Programa/Sistema**
Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 186/17**
Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

Información de Contacto

Dirección: **Calle PJ Caballero #458 - Asunción**
Mail: **habitat.srios@gmail.com**
Telefono: **(595 21) 496672**
Página Web: **www.cedes-habitat.org.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño de Estructuras en Arquitectura
- 2 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Vivienda, Materiales y Tecnologías alternativas
- 3 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencia, Tecnología y Sociedad
- 4 Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Vivienda, habitat vernacular, salud y medio ambiente, pobreza

Formación Académica/Titulación

- 2013-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Especialista Universitario en Gestión de la Investigación y de la Transferencia de Conocimiento
En la Maestría de Gestión de la Ciencia y la Innovación, Paraguay
Universidad Politécnica de Valencia, España
Título: Naturaleza y Desarrollo Sostenible / Procesos de cambio en la Economía, el Urbanismo y la Arquitectura / Necesidad de redefinición de la política en relación al ambiente natural, Año de Obtención: 2015
Tutor: Francisco Javier Ortega Colomer
Becario de: Fundación Parque Tecnológico Itaipu, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Especialista Universitario ;
- 2013-2015** Maestría - Maestría de Gestión de la Ciencia y la Innovación
Universidad Politécnica de Valencia, España
Maestría de Gestión de la Ciencia y la Innovación, España
Título: Naturaleza y Desarrollo Sostenible, Procesos de cambio en la Economía, el Urbanismo y la Arquitectura, Necesidad de redefinición de la política en relación al ambiente natural, Año de Obtención: 2015
Tutor: Francisco Javier Ortega Colomer
Sitio web de la tesis/disertación: Aceptada para publicación en la FADA/UNA
Becario de: Fundación Parque Tecnológico de Itaipu -Py, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Economía, Urbanismo y Arquitectura;
- 1975-1978** Doctorado - Doktor-Ingenieur en el campo de la Arquitectura
Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen, Alemania
Título: Optimización de Sistemas Estáticamente determinados con ayuda de la Estática Gráfica 7 Optimierung von statisch bestimmten Tragsystemen mit Hilfe der graphischen Statik /, Año de Obtención: 1978
Tutor: Dr.-Ing. Franz Krauss
Sitio web de la tesis/disertación: DNB, Katalog der Deutschen Nationalbibliothek / <https://portal.dnb.de/opac.htm?index=tit&term=Optimierung+von+Statisch+bestimmten>
Becario de: Deutscher Akademischer Austausch Dienst, Alemania
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño de Estructuras en Arquitectura;
- 1967-1973** Grado - Arquitectura
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
Título: Diseño de edificio para vivienda de interés social - Semiblock, Año de Obtención: 1973
Tutor: Arq. Francisco Canese - Varios Asesores
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Ámbito vivienda de interés social, areas técnicas de carpeta;

Formación Complementaria

- 2015-2015** Cursos de corta duración
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - FADA /UNA , Paraguay
Título: CURSOS de POSTGRADO y ACTUALIZACIÓN , Año 2015, Arquitectura en Madera
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura, construcción, técnicas de producción, uso y protección de la madera;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Paraguay
Título: CURSOS de POSTGRADO y ACTUALIZACIÓN , Año 2014, Tecnologías Alternativas de Ahorro y Control Energético
Horas totales: 30
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño Bioclimático y Arquitectura Sustentable;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Centro Nacional de Computación, Paraguay
Título: "Uso y gestión de la plataforma Moodle"
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Aulas virtuales y docencia de arquitectura;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Organización de los Estados Americanos, Paraguay
Título: Curso de Formación de Tutoría Virtual y Calidad de la Educación Básica (120hs) Portal del Foro Educativo de las Américas -OEA
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tutoría en cursos a distancia;
- 2000-2000** Cursos de corta duración
Universidad Autónoma de San Luis Potosí, México
Título: II Seminario y Taller Iberoamericano sobre Vivienda Rural y Calidad de Vida en Asentamiento Rurales
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda rural, cultura y calidad de vida, tecnicas constructivas;
- 2000-2000** Cursos de corta duración
Technische Universitat Berlin, Alemania
Título: Ciudad Sustentable y Desarrollo Regional en Latinoamérica
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Participación, Cooperación,Planeamiento , Des. Regional;
- 1990-1990** Cursos de corta duración
Instituto Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo, Argentina
Título: Elaboración de Proyectos Ingrales de Habitat Popular Urbano
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Planificación de Asentamientos Humanos ;
- 1990-1990** Cursos de corta duración
Dale Carnegie y Associates, Inc., Paraguay
Título: Seminario de Dirección Dale Carnegie
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Planificación, Gerenciamiento, RRHH, tiempo;
- 1990-1990** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias y Tegnología, UCA, Paraguay
Título: Introducción al Diseño por Computador
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño Arquitectónica Asistido por Computadora;
- 1989-1989** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias y Tegnología, UCA, Paraguay
Título: Construir Ecológicamente
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Construcción sustentable;
- 1989-1989** Cursos de corta duración
Instituto Latinoamericano y del Caribe de Planificación Económica y Social, Guatemala
Título: III Seminario Taller sobre Planificación en Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencia y Tecnología aplicada al desarrollo;
- 1988-1988** Cursos de corta duración
Centro Paraguayo de Estudios Sociológicos, Paraguay
Título: Taller intensivo de micro computadoras y aplicaciones a salud y población

- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, informática gestion de información;
- 1972-1972**
 Cursos de corta duración
 Centro de Desarrollo y Productividad, Paraguay
 Título: Seminario Pert-CPM
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Metodos de control y seguimiento de obra, camino crítico;
- 1970-1970**
 Cursos de corta duración
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
 Título: Formación y perfeccionamiento de docentes para Proyecto de Arquitectura
- Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Docencia en Proyecto Arquitectónico; Encuentros Jornadas para Docentes, Investigación, Tutorías y Publicaciones, Desafíos y Oportunidades
- 2011**
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Gestión de la Ciencia y la Innovación;
- 2002**
 Encuentros Proyecto sobre el Hábitat Popular en America Latina
 Instituto Italo-Latinoamericano IILA, Italia
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, vivienda asentamientos humanos, ambiente;
- 2012**
 Otros Aislación hidrófuga y térmica para techos - Charla y demostración técnica de productos
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Física de la construcción, acondicionamiento térmico y construcción;
- 2015**
 Seminarios Seminario Binacional sobre Patrimonio Arquitectónico
 Secretaría Nacional de Cultura, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Patrimonio y Arquitectura tradicional y contemporánea en Latinoamérica;
- 2012**
 Seminarios Seminario Techos Verdes / Dr. Arq. Gernot Minke
 FADA/UNA y Cámara Paraguayo Alemana de Comercio, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura bioclimática;
- 2012**
 Seminarios XII SIACOT - Seminario Iberoamericano de Construcción con Tierra
 Red Proterra y Universidad Católica del Perú, Perú
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, tierra como material de construcción;
- 2011**
 Seminarios Eficiencia Energética, Expo Alemania 2011
 FADA y la Cámara Paraguayo Alemana, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales y energías renovables, ambiente;
- 2011**
 Seminarios U.N.A. Vida Sostenible - Energías renovables y eficiencia energética
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, GIZ Deutsche G. internacionales Zusammenarbeit, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales y energías renovables, ambiente;
- 2013**
 Talleres Taller de actualización de Moodle 2.4
 Centro Nacional de Cómputos, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tutoría virtual, Aulas Virtuales, Educ. a distancia;
- 2013**
 Talleres Taller de la Catedra Ciencia, Tecnología y Sociedad /Seguridad Alimentaria, desde un enfoque CTS
 Organización de los Estados Iberoamericanos, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Seguridad Alimentaria, Enfoque CTS;
- 2012**
 Talleres Taller de la Catedra Ciencia, Tecnología y Sociedad /Controversias tecno científicas en el Aula Educ. Científica. Propuestas
 Organización de los Estados Iberoamericanos, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Gestión de la Ciencia y la Innovación;
- 2012**
 Talleres Talleres Proterra del XII SIACOT - Seminario Iberoamericano de Arquitectura y Construcción con Tierra
 Pontificia Universidad Católica del Perú, Perú
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, tierra como material de construcción;
- 2012**
 Talleres Taller de la Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad -CTS-/ La Ingeniería y la Enseñanza de la tecnología desde un enfoque CTS
 Organización de los Estados Iberoamericanos, Paraguay

- 2012** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Enseñanza de Tecnología, Enfoque CTS;
 Talleres Taller de la Catedra Ciencia, Tecnología y Sociedad: Internalización de la I+D y el papel de la Cooperación Internacional en los actuales modelos de generación de conocimiento
 Organización de los Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Generación de Conocimiento e I+D;
- 2011** Talleres Bovedas de ladrillo recargado y construcciones alternativas con tierra apisonada
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, estructuras, tierra;

Idiomas

Alemán	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
Inglés	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Francés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
Guaraní	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
Portugués	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

Centro de Desarrollo del Hábitat y Medio Ambiente - CEDES/hábitat

Vínculos con la Institución

1996 - 2011

Otro - Fundador, Miembro del Directorio, Director Ejecutivo, Investigador

C. Horaria: **50**

Otras Informaciones: CEDES/hábitat ha trabajado en campos de aplicación de tecnologías alternativas e innovadoras a la vivienda rural y aquella destinada a sectores de población de escasos recursos del área urbana y periurbana. Para ese fin se han desarrollado varios proyectos que complementan estudios iniciados en el Centro de Tecnología Apropriada de la Universidad Católica.

Esta actividad de Dirección Ejecutiva, Investigación y acompañamiento de trabajos de campo ha llegado hasta el mes de Julio del 2011, donde se inicia una actividad a tiempo completo en la Universidad Nacional de Asunción.

- Actual

Actividades

Actividades

- 6/2008 - 7/2011 Líneas de Investigación, Investigación Acción, CEDES/hábitat
 Palabras Clave: hábitat cultura identidad;
 Integrantes: EMMA GILL; G. SEQUERA; S. BENÍTEZ; C. RAMÍREZ; S. RÍOS CABRERA; Silvio Ríos Cabrera;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño de Estructuras, vivienda, hábitat;
- 10/1994 - 11/2001 Líneas de Investigación, Subprograma XIV - Vivienda de interés social, Programa de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo - CYTED/INTN
Coordinación de Subprograma XIV - HABYTED - Vivienda de Interés Social
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: El Programa CYTED de cooperación científica y tecnológica para el desarrollo, creado en 1984 y sigue activo hasta hoy, abarcando a partir de un Acuerdo Marco Interinstitucional 21 países Iberoamericanos, España y Portugal y ha sido incluido desde 1995 entre los Programas de cooperación de las Cumbres Iberoamericanas de Jefes de Estado y de Gobierno.

Entre 1994 al 2005, período en el que participé como uno de los coordinadores internacionales para el subprograma XIV "Vivienda de Interés Social", el programa se autodescribía como "una herramienta para facilitar el desarrollo tecnológico y la innovación mediante la coordinación y cooperación de los recursos existente en la Universidades y Centros de Investigación y Desarrollo (I+D) y las Empresas Innovadoras de Iberoamérica." "Es un camino -decía la presentación- para promover la modernización productiva y la mejora de la calidad de vida de todos los países participantes a través de la cooperación en I+D." y como objetivo se establecía: "El fomento de la cooperación en el campo de la investigación aplicada y el desarrollo tecnológico para la obtención de resultados científicos y tecnológicos transferibles a los sistemas productivos y a las políticas sociales de los países iberoamericanos". El programa se basaba en una "Rueda Político-Institucional", que fijaba las líneas de trabajo para la cooperación y que estaba constituida por los 21 Organismos Signatarios. La denominada "Rueda Funcional", a través de 16 Subprogramas era la encargada de llevar adelante a través de la acción de redes temáticas, proyectos de investigación precompetitivos e Iberoeca, los objetivos de la cooperación. Conforme datos del CYTED, 5000 científicos y tecnólogos tenían la responsabilidad directa de gestión de las redes temáticas y proyectos precompetitivos.

El Subprograma XIV "HABYTED" era el acrónimo del de "Vivienda de Interés Social" que se inició en 1987 con integrando a cerca de 130 expertos investigadores de cerca de 90 instituciones especializadas en el tema de la vivienda en la región Iberoamericana. El objetivo de HABYTED era "Crear, consolidar y/o reforzar las capacidades

multidisciplinarias de desarrollo científico y tecnológico y actividades de servicio, priorizando el apoyo a los sectores de bajos recursos y marginados en el campo del hábitat iberoamericano.". HABYTED se organizó en base a un Coordinador del Subprograma apoyado por un Consejo de Coordinación compuesto por los Coordinadores de las Redes Temáticas y Proyectos Precompetitivos, a lo que se sumaba un Comité de Asesores.

Las redes temáticas existentes en 1994 eran A. "Habiterra" (Sistematización de la Construcción con Tierra) y B. "Viviendo y Construyendo" (La participación de pobladores en las decisiones). A estas se sumaron la C. "Transferencia y Capacitación Tecnológica", D. "Políticas" (aplicadas a la producción social de viviendas) y E. "Vivienda Rural" (por su impacto en la región). Los Proyectos Precompetitivos existentes al inicio de la coordinación eran: 1. "Autoconstrucción" (construcción progresiva y participativa) y 2. "Industrialización de la Construcción" a los que se sumaron: 3. "Techos" (un área de mucho costo en la solución), 4. "MEJORAB" (tecnología y programas sociales), 5. "CON-TECHO" (segunda parte Techos), 6. "ProTERRA" (fase de aplicación HABITERRA".

Palabras Clave: vivienda, políticas, tecnología y transfer;

Integrantes: CONSEJO DE COORDINACIÓN Y ASESORES; ASESORES; S. RÍOS CABRERA; Silvio Rios Cabrera;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, La vivienda de interés social;

10/2010 - 7/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Investigación Acción, CEDES/hábitat

Diseño y construcción de soluciones sanitarias para viviendas

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Investigación acerca de alternativas de soluciones sanitarias básicas para viviendas de comunidades indígenas y rurales dispersas en el Paraguay.

Desarrollo y construcción de prototipos de unidades sanitarias.

Integrantes: C. RAMÍREZ; CÉSAR ROJAS; Silvio Rios Cabrera;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo UNDP PARAGUAY - UNDP (Apoyo financiero) Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental - SENASA (Otra)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Saneamiento Ambiental Agua;

6/2010 - 7/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Investigación Acción, CEDES/hábitat

Componentes estructurales prefabricados para viviendas indígenas

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Es una labor de investigación-acción acerca de componentes estructurales prefabricados para viviendas indígenas que fue desarrollada en forma participativa con los destinatarios de las distintas etnias.

Replican el sistema constructivo utilizado originalmente por cada uno de los grupos, reemplaza el uso de la madera en la estructura portante.

Así se diseña una estructura portante : un sistema similar prefabricado en HoAo

Integrantes: UNIV. JULIO CHAVEZ; EMMA GILL; S. BENÍTEZ; CÉSAR ROJAS; ING. C. RAMÍREZ; Silvio Rios Cabrera;

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Secretaría Nacional de la Vivienda - SENAVITAT (Otra)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño de Estructuras, vivienda, hábitat;

3/2005 - 9/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Área de Experimentación y Prefabricación, CEDES/hábitat

Proyecto Madera Cero

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: A partir del 2004 CEDES/hábitat participa en llamados a la construcción de viviendas de interés social por encargo de la Secretaría Nacional de Acción Social, pasando a construir alrededor de 400 viviendas al año. La técnica constructiva usual en esa época para los techos se basaba aún en el uso de la madera, que era inadecuada para los objetivos de los proyectos, por consumir de manera masiva un recurso de maderas de bosque natural en vías de extinción, por lo que se decidió dar el máximo impulso a la búsqueda de soluciones alternativas para el basamento del techo, considerando siempre como cubierta a la teja cerámica.

En tres etapas fueron experimentándose placas prefabricadas conforme estudios realizados en el Uruguay por el Ing. Dieste a fines del siglo anterior y experimentadas en un prototipo por el CONAVI.

Se desarrolla así una tipología de placas de ladrillos armados de unos 50x160 cm con un peso de 70 kg cada una, que eran montadas sobre viguetas de hormigón armado, resultando la experiencia positiva por la velocidad de construcción que se lograba para los techos, aun cuando los costos eran elevados y los pobladores, aunque satisfechos con los resultados, manifestaban su preocupación por la ubicación de elementos pesados a nivel de techo.

Fue entonces desarrollada una segunda alternativa en base a un material tipo sandwich, compuesto de hormigón celular y hormigón masa, lográndose reducir así el peso por placa a 40 kg. La experiencia quedó posteriormente de lado por el incremento extraordinario de los costos del cemento y los aceros. Se pasó finalmente al uso de vigas y tirantes de hormigón, a los que se ha agregado en forma reciente columnas también prefabricadas, constituyéndose así un conjunto que permite trabajar desde el inicio la estructura completa de una obra, respondiendo a la forma

tradicional de uso en el Paraguay de construir al inicio el techo, propio hasta hoy del sector campesino y comunidades indígenas.

Integrantes: ARQ. EMMA GILL; UNIV. FRANCISCO DESVARS; CÉSAR ROJAS; ING. GABRIELA MEZQUITA; ING. C. RAMÍREZ; Silvio Rios Cabrera;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (3); Especialización (1); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Aportes de asociados para la investigación - CEDES/hábitat (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Aplicación de tecnologías desarrolladas a proyectos concretos;

3/2004 - 3/2004

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Area de investigación, Area de proyectos e investigación para innovación

Taller de Transferencia de Tecnologías de Construcción con Tierra

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: Esta experiencia se realiza en el marco del Programa de "Formación de Comunidades Autogestionarias que Construyen su Barrio", impulsado por la Secretaría de Acción Social con el apoyo de la Red PROTERRA del CYTED y con la presencia como capacitadores de la Ing. Celia Neves y del Arq. Eduardo Salmar del Brasil. El responsable técnico de la construcción fué el Ing. Federico Olmedo por CEDES/hábitat que era la entidad ejecutora del proyecto, participando asimismo la Materia de Salida de "Hábitat Popular" de la FADA-UNA con alrededor de 40 estudiantes de arquitectura como parte del taller, para realizar las prácticas en forma conjunta con la comunidad.

El sitio presentaba condiciones muy adecuadas para utilizar el tipo de tierra necesario para la construcción, por lo que se consideró oportuno introducir la construcción con tierra como parte de las tareas de capacitación a la comunidad y conocer asimismo las tecnologías que en este campo se desarrollaban en esa época en el Brasil, en el campo de los muros de tierra apisonada.

En una primera parte se desarrollaron clases teóricas que prepararon a los participantes para el uso de la tierra como material de construcción. Como resultado de los trabajos encarados se construyeron en el Asentamiento "Las Colinas" los siguientes rubros: Un ambiente para uso como área de Taller de Producción de Leche de Soja en un Centro Comunitario construido en el sitio. Asimismo con el mismo material fueron construidas una muralla perimetral y graderías para una cancha ubicada en la plaza del lugar.

La intención al realizar esta construcción era presentar a la tierra como un material alternativo a la SAS y a la comunidad de "Las Colinas" para futuros emprendimientos, así como realizar una demostración a las organizaciones de base que acompañaban el proyecto sobre las potencialidades que este material presenta.

Sobre el tema, el Ingeniero a cargo de la Obra, Federico Olmedo, realizó una publicación, denominada "Taller de Transferencia de Tecnologías de construcción con Tierra", presentada como ponencia para el "Tercer Seminario Iberoamericano de Construcción con Tierra" realizado en Tucuman y publicado en las memorias del SIACOT N°3 en Octubre del 2004.

Integrantes: S. RIOS, E. GILL, C.NEVES, E. SALMAR, F. OLMEDO; Silvio Rios Cabrera;

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (30); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Financiadores: Secretaría de Acción Social de la Presidencia de la República -SAS- - SAS (Apoyo financiero)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería de la Construcción, Uso de la Tierra como material de construcción;

11/1996 - 7/1997

Proyecto de Investigación y Desarrollo, Area de investigación, Area de proyectos e investigación para innovación

Proyecto de Mejoramiento de Viviendas Rurales

Participación: Coordinador o Responsable

Descripción: La necesidad de proponer soluciones de bajo costo para el área rural, que respeten la identidad del poblador, como persona que recurriendo a los materiales locales, por lo general disponibles en el sitio, le permitan construir una vivienda de buena calidad, saludable, durable y que le permita reducir las necesidades de mantenimiento y aprovechar de la mejor manera posible los recursos que brinda el medio.

Este proyecto tomó como referencia los resultados de las investigaciones realizadas en el marco del Proyecto de Control de la Enfermedad de Chagas y tuvo una aplicación concreta al Proyecto Mbocayaty, desarrollado en una Compañía de la ciudad de Escobar en el Departamento de Paraguari, donde se mejoraron 20 viviendas en forma participativa con la comunidad.

Sobre el Proyecto, se realizó una evaluación en el año 2000 y sobre la experiencia se ha publicado un artículo en el libro que compila trabajos presentados a un Seminario Iberoamericano desarrollado en ese año en Asunción, libro este que se denomina "Vivienda de Interés Social - Situación actual y perspectivas", siendo el título del trabajo "Desencadenando procesos con el mejoramiento de las viviendas rurales", ubicado en el capítulo de "Procesos de Autogestión" del mismo.

Integrantes: S. RÍOS, E. GILL, B. CORONEL, C, GAONA(Responsable);Silvio Rios Cabrera;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Extension.
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Cooperación Sur-Sur de Italia y CEDES/hábitat - CISS-CEDES/hábitat (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Mejoramiento de viviendas rurales y tec. alternat.;

Consejo Nacional de la Vivienda - CONAVI

Vínculos con la Institución

1991 - 1996 **Funcionario/Empleado - Coordinador Ejecutivo del Comité de Enlace y luego de la Dirección de Análisis y Estadísticas** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Coordinador Ejecutivo del Comité de Coordinación y Enlace del Consejo Nacional de la Vivienda (CONAVI), colaborando con el Consejo Asesor y la formulación de proyectos para grupos organizados.

Coordinador Ejecutivo de la Dirección de Análisis y Estadística del CONAVI, área desde donde se han publicado 20 estudios, en temas como las defensas de ciudades del litoral del río Paraguay ante inundaciones, construcción participativa de viviendas, diagnósticos de la situación de la vivienda en el país (años 93 y 95), estudios de casos y de costos financieros de programas específicos como el de lotes con servicios, y otras modalidades de vivienda básica.

- Actual **Actividades**

Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A. - FADA-UNA

Vínculos con la Institución

2011 - Actual **Otro - Docente Investigador de Tiempo Completo y Dedicación Exclusiva - DITCODE** C. Horaria: **50**

Otras Informaciones: Contrato con la UNA como Docente Investigador -DITCODE- comisionado a la FADA en la carrera de Arquitectura. Investigación conforme plan anual donde las líneas de investigación se relacionan a las tecnologías apropiadas, el diseño de estructuras, la vivienda de interés social y el diseño bioclimático con aprovechamiento de energías renovables.
En Extensión asesoró al Plan Nacional de la Vivienda y el Hábitat y miembro de la Mesa Intersectorial de Vivienda y Hábitat, con participación de tres instituciones del Estado (Senavitat, STP y SAS), dos Universidades y ONG ligadas de Red del Hábitat.
Docente en cuatro Materias "de Salida" del Hábitat Popular y otra "a distancia" de "Autoclimatización y Vivienda".
Docente en dos Maestrías, en "Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales" y en "Tecnología y Hábitat" de FADA en forma conjunta con la Red Regional de Tecnología de Facultades del ARQUISUR.

2011 - Actual **Docente Investigador de Tiempo Completo** C. Horaria: **40**
Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Realiza actividades de Investigación en varios campos, Docencia de Grado y Maestría, Extensión, Tutorías, Asesoramiento y otros descriptos en el CV

Facultad de Ciencias y Tecnología, UCA - FCT, UCA

Vínculos con la Institución

1987 - 1994 **Profesor visitante - Docente encargado de la Materia de Acondicionamiento Natural de Edificios** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Esta Materia complementaba aquellas de Proyecto Arquitectónico, dando elementos para el diseño con atención al problema del confort térmico en arquitectura.

1984 - 1994 **Profesor visitante - Docente a cargo de materias de Estabilidades en la Carrera de Arquitectura** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Las materias de estructura de la recientemente fundada Carrera de Arquitectura se desarrollaban ya en los temas de Estatica e Hiperestatica y Resistencia de los Materiales. Fueron agregadas dos Materias de Diseño de Estructuras, las que fueron desarrolladas hasta un cambio de Plan de Estudios. Posteriormente dichas materias se integraron a Estatica y Resistencia de los Materiales dado que la carrera se acortó a cinco años, en régimen semestral.

1982 - 1992 **Otro - Vice Director y Director del Centro de Tecnología Apropiada** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Investigación de Tecnologías Apropiadas en base a la utilización de materiales del sitio, recuperación de tecnologías constructivas tradicionales y adecuación a los estándares actuales de construcción con acento en aspectos de uso de materiales renovables, con atención a problemas de salud de la población, salud con bajo mantenimiento, bajo impacto ambiental y seguridad. Las tecnologías desarrolladas priorizaban la participación comunitaria en el uso de las mismas.

- Actual	Actividades
<i>Actividades</i>	
3/1986 - 8/1994	Líneas de Investigación, Centro de Tecnología Apropiada -CTA, Centro de Tecnología Apropiada -CTA Tecnologías Alternativas y Apropiadas aplicadas a la Vivienda de Interés Social Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Investigación sobre la vivienda en el área rural, materiales alternativos, el tema de la tierra como material de construcción, el impacto de la enfermedad de Chagas y la vivienda. Palabras Clave: alternativo, apropiado, participacion; Integrantes: COLABORADORES Y PASANTES; Silvio Rios Cabrera; Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Innovación y revalorización de materiales tradicional;
3/1989 - 6/1994	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Tecnología Apropiada -CTA, Centro de Tecnología Apropiada -CTA Control de la enfermedad de Chagas por la vía del Mejoramiento de la Vivienda Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Este Proyecto realizado con la financiación del IDRC de Canada, integró tres equipos de trabajo, uno de Salud liderado por la Dra. Antonieta de Arias del IICS/UNA, otro Social liderado por el Lic. Luis Simancas y por el CTA/UC Silvio Ríos, incluyendo a un coordinador interinstitucional el Dr. Jorge Rosner, actuando el grupo con la figura de un Consejo y Silvio Ríos como Investigador Principal Integrantes: 3 GRUPOS TRABAJANDO EN FORMA COORDINADA; Silvio Rios Cabrera; Situación: Concluido; Tipo/Clase: Otra. Alumnos: Pregrado (6); Especialización (8); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
6/1988 - 3/1992	Extensión, Centro de Tecnología Apropiada -CTA, Centro de Tecnología Apropiada -CTA Actividad de extensión realizada: Aplicación de tecnologías desarrolladas a proyectos con comunidades
6/1987 - 3/1992	Gestión Académica, Centro de Tecnología Apropiada -CTA, Centro de Tecnología Apropiada -CTA Cargo o función: Organizador y capacitador Curso de Tecnología Apropiada para estudiantes y externos
3/1987 - 3/1992	Gestión Académica, Centro de Tecnología Apropiada -CTA, Centro de Tecnología Apropiada -CTA Cargo o función: Puesta en marcha de un servicio de asesoramiento a comunidades con maquinas Bloqueras CTA

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

INVESTIGADOR de tiempo completo de la Carrera de Arquitectura /UNA, desde Julio 2011. Previamente había realizado investigación desde CEDES/hábitat - ONG y del Centro de Tecnología Apropiada de la Universidad Católica.

Proyectos de vivienda con tipologías de vivienda con identidad fueron diseñados para la etnia Mbya Guaraní en Caaguazú y la etnia Nivaclé en Boquerón. Utilizan un sistema estructural prefabricado de hormigón armado, basado en formas constructivas tradicionales. Se incorporaron conceptos de control de la enfermedad de Chagas, sanitarios secos solares o letrina mejorada, techo mixto de chapa y paja, con cielo raso de tierra y paja respectivamente. Se obtuvo el Primer Premio a la Vivienda Social por parte de la Asoc. Paraguaya de Arquitectos y la Federación Panamericana.

La línea de investigación de la vivienda rural vernácula del Paraguay y la región inició con el estudio de la vivienda tradicional Guaraní. La publicación sobre la "Vivienda Guaraní / Aproximación a la vivienda Guaraní en las cuencas de los ríos Paraguay, Paraná y Uruguay" esta terminada y será presentada este año. Sobre los resultados del uso de la vivienda Oga'i Mbya se participa en un proyecto sobre "Evaluación pos-ocupación del Proyecto Oga'i" con la Facultad de Arquitectura de la Universidad de Sevilla donde se encara la temática de "Habitabilidad y entorno".

"Arquitectura y Ciudad Sostenibles ha sido publicada como Cuaderno de Arquitectura N° Siete por la FADA/UNA y presenta la necesidad de repensar el rol de las construcciones y su impacto en el medio ambiente. Las ciudades han sido tomadas como las unidades de escala para desarrollar políticas de sostenibilidad, con posibilidades de participación ciudadana y cuya resiliencia debe ser incrementada. La economía circular de la Comunidad Europea apunta a llevar estas iniciativas a una fase de maduración. Estudios previos realizados sobre sanitarios secos y manejo del agua apuntalan este campo

Se ha participado en dos de los equipos que estudiaron las normas de "Edificación sostenible" publicadas por el Instituto Nacional de Tecnología y Normalización: (1) "Construcción Sostenible, Sitio y Arquitectura" y (2) Construcción Sostenible, Energía y Atmósfera.

Se ha acompañado el PLAN del Centro Histórico de la Ciudad de Asunción como parte del Equipo de Asesores y actualmente en el campo del Hábitat Informe Nacional de Vivienda y Hábitat que fuera presentado en Quito en el 2016, Hábitat III de NNUU.

Docente de la Maestría de Tecnología y Arquitectura he dictado el Modulo de Tecnologías Alternativas y Vivienda (Nov. 2014), de 35 hs, donde se están iniciando las tesinas. Encargado de Cátedras y co-responsable de la Materia de Salida Hábitat Popular, que comprende las materias teóricas: "Tecnologías Alternativas" y "Vivienda Popular" y los talleres de "Diseño y Construcción con Tierra" y "Diseño y Construcción con Materiales Alternativos" y también docente en la Materia Optativa a distancia "Autoclimatización y Vivienda".

Producción Técnica

Organización de eventos

- 1 Silvio Ríos Cabrera; Cesar Centurión; EMMA GILL; Comité Organizador del Evento; 16º Seminario Iberoamericano de Arquitectura y Construcción con Tierra, FADA/UNA, Asunción, 2016. (Congreso)**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construcción con tierra, selección de suelos y técnicas constructivas; Ciencias Sociales, Sociología, Sociología, Tecnologías y Sociedad, ámbito urbano y rural, vivienda indígena, salud y vivienda;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte / UNA. Ciudad: San Lorenzo.
 Observaciones: El número de inscriptos fue de 248 participantes, entre ellos 28 profesionales de la región Iberoamericana y docentes de facultades de la región, 19 miembros de PROTERRA, 168 estudiantes del país y 11 estudiantes del exterior.
- 2 Silvio Ríos Cabrera; EMMA GILL; RENE CANESE; SIACOT | Seminario Iberoamericano de Arquitectura y Construcción con Tierra (para el año 2016 desde el 2015), 2015. (Congreso)**
 Palabras Clave: construcción con tierra; patrimonio; innovación; sostenible;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación, diseño y construcción de arquitectura con tierra;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario de San Lorenzo de la Universidad Nacional de Asunción.
 Observaciones: Este Congreso se realiza en Cuenca, Ecuador en este año 2015 y el mismo será en Asunción en el 2016. El mismo reúne a especialistas de toda la región Iberoamericana, incluyendo países Europeos y de América del Norte e incorpora talleres de capacitación, seminario, visitas técnicas a sitios de interés.
- 3 Silvio Ríos Cabrera Reunión de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Encarnación, 2001. (Congreso)**
 Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
 Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: FADA/UNA en Asunción y Encarnación. Ciudad: Asunción y Encarnación.
 Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.
 La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.
- 4 Silvio Ríos Cabrera Reunión de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Madrid, 2000. (Congreso)**
 Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;
 Referencias adicionales: España/Español; Medio: CD-Rom.
 Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Sede del CYTED. Ciudad: Madrid.
 Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.
 La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.
- 5 ARQ. EMMA GILL; Silvio Ríos Cabrera; Exposición de Proterra, 2000. (Exposición)**
 Palabras Clave: Construcción con tierra, estudio de técnicas;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Construcción con tierra;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED y PROTERRA
 Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: FADA/UNA Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte. Ciudad: Asunción.
 Observaciones: Esta exposición fue realizada en forma conjunta entre la Coordinación de Habyted y el Proyecto PROTERRA
- 6 Silvio Ríos Cabrera Reunión de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - San Salvador, 1999. (Congreso)**
 Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
 Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: FUNDASAL y Universidad. Ciudad: San Salvador.
 Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.
 La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.

7 Silvio Ríos Cabrera Reunion de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Antigua / Guatemala, 1998. (Congreso)

Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;

Referencias adicionales: Guatemala/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Local de la AECI en Antigua y Universidad en Guatemala. Ciudad:

Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.

La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.

8 Silvio Ríos Cabrera Reunion de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Bogotá, 1997. (Congreso)

Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;

Referencias adicionales: Colombia/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel. Ciudad: Bogota.

Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.

La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.

9 Silvio Ríos Cabrera Reunion de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Asunción, 1996. (Congreso)

Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: FADA/UNA Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte. Ciudad: Asunción

Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.

La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.

10 Silvio Ríos Cabrera Reunion de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - Quito, 1995. (Congreso)

Palabras Clave: Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Redes y Proyectos ;

Referencias adicionales: Ecuador/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Programa CYTED / Subprograma XIV / HABYTED

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel. Ciudad: Quito .

Observaciones: Las reuniones de Coordinación del Subprograma tenían por finalidad discutir las líneas de trabajo en el Subprograma XIV / HABYTED y proponer la creación de nuevas redes y nuevos proyectos.

La presencia de cerca de 10 especialistas permitía coordinar un seminario con una Universidad local.

11 Silvio Ríos Cabrera Reunion de Coordinación del Subprograma XIV y Seminario Internacional - La Paz, 1995. (Congreso)

Palabras Clave: Reunion de Coordinación, Subprograma XIV, Habyted; Consejo de Coordinación y Consejo de Asesores;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Hábitat Popular, Política, Social, Tecnol., Transfer.;

Referencias adicionales: Bolivia/Español; Medio: CD-Rom.

Institución promotora/financiadora: Subprograma XIV del CYTED - HABYTED

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Universidad Mayor de San Andrés. Ciudad: La Paz.

Observaciones: Las reuniones de Coordinación se realizaban una vez por año y en ellas se fijaba las líneas de desarrollo del Subprograma, las nuevas Redes o Proyectos a ser propuestos, y el uso de los recursos disponibles a nivel del Subprograma en general

Trabajos técnicos**1 Silvio Ríos Cabrera; EMMA GILL; ING. C. RAMÍREZ; UNIV. FRANCISCO DESVARS; Tecnologías Apropriadas para Comunidades Rurales e indígenas dispersas de Boquerón y Caazapa, 2012.**

Palabras Clave: Agua, Saneamiento, Comunidades dispersas;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías Apropriadas para agua y saneamiento, Trabajo social;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Crea un Manual de Agua y Saneamiento para la respuesta con tecnologías apropiadas a estas necesidades; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 14 meses.; Número de páginas: 375; Ciudad: Asunción, Filadelfia (Boquerón), Cerrito y San Ramón de Corralito (Caazapa);

Institución promotora/financiadora: UNICEF

Observaciones: Publicado como Manual para Agua y Saneamiento con tecnologías apropiadas para comunidades rurales e indígenas dispersas de Boquerón y Caazapa.

2 Silvio Ríos Cabrera; ARQ. EMMA GILL; ING. C. RAMÍREZ; CÉSAR ROJAS; UNIV. FRANCISCO DESVARS; "Proyecto de Diseño y Construcción de Unidades Sanitarias Básicas", 2011.

Palabras Clave: Unidad sanitaria básica, vivienda saludable; Sistema Seco Solar y Aljibes;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Mejoramiento de viviendas, salud, unidad sanitaria básica; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tratamiento de excretas por medio de energía solar;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Desarrollar sistemas de Unidades Sanitarias Básicas aplicables al mejoramiento de la calidad de la salud en el área rural;

Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 100; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Naciones Unidas (UNOPS) y SENASA

Observaciones: El Proyecto fué desarrollado por el equipo de CEDES/hábitat y las líneas de investigación fueron fijadas por el Ing. Jorge Eduardo Vásquez como Coordinador del Proyecto. El Arq. Lino Gonzalez ha estado a cargo de la verificación de los documentos entregados por la consultoría y las propuestas de ajuste a los mismos.

El Proyecto concebido inicialmente como de diseño de Unidades Sanitarias Básicas -USB- para tres comunidades (dos de ellas rurales y una comunidad indígena Ava Guaraní), luego fué ampliado considerando la construcción de la USB para viviendas vinculadas al Proyecto CEPRA en el que participan la SENAVITAT y el Ministerio de Salud Pública a través de SENASA, así como el INDERT entre otras instituciones del Estado paraguayo.

3 Silvio Ríos Cabrera La Vivienda Rural y la Enfermedad de Chagas en la Región de Tacuarembó / Rca. Oriental del Uruguay, 1992.

Palabras Clave: Chagas, mejoramiento de vivienda;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, Mejoramiento de viviendas;

Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Evaluar estrategias de mejoramiento de viviendas en sitios afectados por hiperendemia derivada de las condiciones de las viviendas; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 39; Ciudad: Tacuarembó, Uruguay;

Institución promotora/financiadora: GTZ y Ministerio de Salud del Uruguay

Observaciones: La consultoría debía proponer formas de mejoramiento para viviendas del área rural cercana a la ciudad de Tacuarembó (Uruguay), de forma a poder controlar la enfermedad en sitios en los que a pesar de las sucesivas fumigaciones, no había sido posible controlar la presencia de insectos.

El apoyo del Oficial de Salud Ambiental Milton Hariel Nuñez de la División de Atención Primaria de Salud fué muy importante para conocer los sitios ubicados en el Departamento que eran considerados como focos de hiperendemia de la enfermedad de Chagas y sobre cuyas viviendas era necesario establecer un diagnóstico y posibilidades de mejoramiento.

4 Silvio Ríos Cabrera; CAMPOS, L.; ASESOR GARCÍA G.; ASESOR CORREA I.; ASESORES CTA; Propuestas para un Plan Nacional de Vivienda - CONAVI, 1990.

Palabras Clave: Objetiv. Plan, Filosofía, Estrat. y Metas, Prop.;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Plan de Viviendas ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Proponer criterios que orienten la acción de la Institución en los primeros dos años; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 47; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Consejo Nacional de la Vivienda - CONAVI

Observaciones: El Gobierno reconocía como una de las prioridades de desarrollo a la vivienda de interés social, dentro de la política social. El Paraguay como país en desarrollo con recursos limitados debía concentrarse en soluciones que integren al máximo el uso de recursos humanos, materiales, institucionales, y financieros disponibles con miras a lograr un desarrollo sostenido en esta área.

5 Silvio Ríos Cabrera; BOSELLI BAIARDI, A.; FERREIRA, A.; GÓMEZ, B. DE; Estudio Técnico de las Viviendas, 1989.

Palabras Clave: Tecnologías, Vivienda Mínima, Materiales ;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías y Materiales aplicables a la Construcción de Viviendas;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Aportar información para el Diagnóstico de la Vivienda que se realizaba; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 92; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Banco Nacional de la Vivienda y Centro de Tecnología Apropiada

Observaciones: Este trabajo buscó compilar datos sobre el estado del arte en el campo de la construcción y sobre los requerimientos mínimos exigibles para el campo de la producción de viviendas.

6 Silvio Ríos Cabrera; TERESITA STEFANICH; Vivienda del Sector Informal en Asunción y el Area Metropolitana, 1987.

Palabras Clave: Créditos para vivienda, sector informal;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Mejoramiento de viviendas, créditos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Determinar si existía la necesidad de créditos aplicados al mejoramiento de la vivienda; Disponibilidad: restricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 100; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Fondos del Parlamento de los EUA / Fundación Paraguaya de Cooperación y Desarrollo

Observaciones: Se buscó determinar si pobladores prestatarios de la FUPACODE tendrían interés en solicitar créditos para el mejoramiento de sus viviendas. El Universo de unas 2000 familias, que vivían en la periferia de Asunción abarcando un radio que en aquel entonces alcanzaba la ciudad de Ypacarai, llevó a realizar alrededor de 240 encuestas y relevamientos de viviendas. El resultado más relevante fue que los potenciales usuarios estaban interesados en el crédito no con el fin de mejorar sus condiciones de vida, sino más bien sus ingresos, para que luego por ese medio llegaran también a vivir mejor, con los productos del capital incorporado.

Productos tecnológicos

Sin registro o patente

1 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; ING. CARLOS RAMÍREZ; UNIV. FRANCISCO DESVARS; Sistema de Saneamiento Seco Solar para comunidades indígenas y rurales dispersas, 2011.

Palabras Clave: Tratamiento de heces, energía solar; Destrucción de patógenos, temperatura, UV;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Saneamiento ambiental, energía solar, construcción;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Se trata de un sistema que se basa en la destrucción de patógenos de las heces humanas por medio de temperatura y energía solar. Disponibilidad: restringida.

Institución promotora/financiadora: NNUU, Itaipu, SENASA-MSPyBS, UNICEF.

Observaciones: El principio aplicado al sistema ha sido desarrollado por la OPS y utilizado en Centroamérica y Bolivia, sobre el que se ha hecho innovaciones y aportes que se están evaluando en base a trabajos de investigación de prototipos y en el terreno.

Los desarrollos realizados alcanzan ya la cuarta versión, en base a variantes que apuntan a aumentar la temperatura en la cámara de deshidratación, donde son tratadas las heces humanas, creando una trampa de temperatura y permitiendo el ingreso directo de la energía solar para aprovechar el efecto de los rayos UV. Se viene trabajando asimismo en variantes de prefabricación que permitan instalar el sistema en sitios alejados a costos razonables, para mejorar las condiciones de salud e higiene.

El sistema encuentra aplicaciones en la región del Chaco por no requerir de agua para su uso, (Construido por Unicef en la escuela Amistad de Filadelfia) pero asimismo es muy adecuado para la región Oriental, donde se busca proteger las napas acuíferas, permitiendo realizar un tratamiento individual con eliminación de patógenos en sitios donde no es factible aplicar otros sistemas domiciliarios, como ser aquellos donde la napa acuífera es muy superficial, otros donde el suelo es impermeable e incapaz de absorber líquidos, o sitios donde la excavación de pozos no es fácil por tratarse de suelo rocoso. El resultado del proyecto está siendo aplicado en forma experimental tanto en comunidades indígenas como de campesinos.

2 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; ING. CARLOS RAMÍREZ; Vivienda palafítica para zonas inundables, prefabricada con madera de reforestación, 2010.

Palabras Clave: Vivienda palafítica, prefabricada, madera ;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Refugio, Materiales renovables, ambiente;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Se trata de un diseño optimizado desde la perspectiva estructural, técnico-constructiva . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: SENAVIDAT - INDI, Paraguay.

Observaciones: Se trata de dar respuesta a una etnia Mbya afectada por crecientes periódicas que afectan el sitio donde las mismas se asientan. El sistema de prefabricación permite construir estas viviendas en sitios alejados, con dificultades de energía, utilizando un sistema estructural optimizado y paneles de cerramiento modulados.

3 Silvio Rios Cabrera Calefón solar de bajo costo para uso en viviendas de interés social, 2008.

Palabras Clave: Calentamiento de agua, energía, diseño;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Energías renovables, agua, ambiente;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Se trata de un calefón solar de depósito calentado, que es de bajo rendimiento . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Cedes/hábitat.

Observaciones: Se trata de un calefón solar que evita el sistema de colectores externos, quedando el depósito protegido por medio de vidrios en la orientación del sol y aislado en las contraccaras no soleadas, por medio del cual se pretendía evaluar el rendimiento de un sistema simplificado. La idea era de que el mismo sea aplicable a viviendas de interés social, las que si pagan la tarifa social de electricidad, no pueden contar con una ducha eléctrica.

El rendimiento del calefón es óptimo siempre y cuando el usuario lo utilice en horas desde el medio día hasta la noche, dado que a la noche pierde la energía que colectó.

4 Silvio Rios Cabrera; ING. GABRIELA MEZQUITA; ING. JORGE MARÍN; Placa de techo prefabricada, sistema sandwich con capa de compresión de hormigón y base de hormigón celular, 2007.

Palabras Clave: Placa de techo, hormigón y hormigón celular;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño estructuras, Soporte y aislamiento;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Se trata de una placa de techo destinada a servir de basamento al material de cubierta y que recurre al hormigón celular . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Secretaría de Acción Social.

Observaciones: Se trata de una variante de la placa de cerámica armada, en donde por medio del uso del hormigón celular formando parte del área de tracción de la placa, se busca reducir el peso de la placa. Para este prototipo la evaluación era principalmente de la adherencia del hormigón celular con la armadura.

El resultado del trabajo fué una reducción del peso de la placa, a igualdad de volúmen de 70 a 40 kg, por lo que permitía ser transportada por una persona, incrementándose la capacidad de aislación termica.

5 Silvio Rios Cabrera; ING. GABRIELA MEZQUITA; Placa de techo prefabricada, sistema ladrillos armados, 2005.

Palabras Clave: Placa de techo, ceramica armada, basamento;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño estructuras, Soporte y aislación;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Se trata de una placa de techo destinada a servir de basamento al material de cubierta. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Secretaría de Acción Social.

Observaciones: Se trata de un sistema ideado en el Uruguay por el Ing. Eladio Dieste y que permite construir placas de luces que oscilan entre 1,5 a 2,2 m, con pesos del orden de los 70 kg. lo que permite que dos personas la transporte.

El sistema dio muy buenos resultados porque permitía acelerar el proceso de construcción del techo, asegurar una adecuada superficie para aislación hidrófuga, y fué valorado por los pobladores como "sistema antirobo", así como también un techo "muy fresco". Es necesario indicar que muchos manifestaron su preocupación por el peso de la placa en caso de que alguna, por la razón que fuere, pudiera caer.

6 Silvio Rios Cabrera Cocina solar de bajo costo y construcción simplificada para la cocción solar en áreas de poca disponibilidad de leña, 2002.

Palabras Clave: Cocción solar, sistema desmontable, horno y olla;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Energías renovables, cocción, ambiente;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Se trata de una cocina montada sobre un soporte con ruedas y que en el punto de concentración puede recibir una olla o un horno protegido con vidrio. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Cedes/hábitat.

Observaciones: Se trata de una cocina de energía solar que permite cocinar un puchero en el lapso de casi tres horas y que por medio de un horno logra temperaturas del orden de los 300° C aptas para hacer pan dulce por ejemplo. El sistema fué evaluado a lo largo de casi un año cocinando sopas y otros, para observar las dificultades de mantener el sistema orientado en dirección al sol por medio de un elemento que arroja sombras y permite hacer el seguimiento de forma sencilla.

El proyecto no encontró financiación por eso no fué aún llevado a una fase de aplicación, pero si se ha conversado con muchos campesinos al respecto y la posibilidad de reducir la dependencia de la leña le parecía muy atractiva, en un país con 260 días de sol.

Sin registro o patente

1 Silvio Rios Cabrera; GILL, EMMA ; Sistema Estructural Prefabricado para Vivienda Mbya-Guaraní en base a piezas de hormigón armado, 2010.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño estructural aplicado al medio rural, para evitar uso de maderas nativas;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Producir estructuras de tipo prefabricado en sustitución de las tradicionales de madera . Disponibilidad: restricta.

Institución promotora/financiadora: Area de proyectos e investigación para innovación.

Observaciones: El diseño ha sido optimizado con relación al uso, de forma que pueda ser montado en área rural, sin recurrir para ello mas que a sistemas de máquinas simples, operadas sin necesidad de recurrir a maquinas de mayor complejidad. El diseño contempla alivianar tanto los horcones (columnas) como vigas, de forma a facilitar su manipulación

2 Silvio Rios Cabrera; GILL, EMMA ; Sistema Estructural Prefabricado para Vivienda Nivaclé en base a piezas de hormigón armado, 2010.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño Estructural Aplicado al medio rural, para evitar uso de maderas nativas;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Producir estructuras de tipo prefabricado en sustitución de las tradicionales de madera. Disponibilidad: restricta.

Institución promotora/financiadora: Area de proyectos e investigación para innovación.

Procesos o técnicas

1 RAFAEL RUIZ; Silvio Rios Cabrera; Luis F. MEYER; "La Estructura en la Carrera de Arquitectura de la UNA", , 2010.

Palabras Clave: Diseño de Estructura, aplicación a proyecto ; Criterio de elección tipos estructurales;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Proyecto estructural para arquitectos, aplicación de metodología de estática gráfica;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Analiza posibilidades de lograr que estas materias de estudio de las estructuras, sean mas amigables para los estudiantes.

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: Esta investigación esta dirigida a ofrecer a los profesores de las materias vinculadas a las estructuras información sobre los programas de estudio en otros países de la región, sobre las posibilidades de aplicación de metodologías que recurriendo a diversos medios buscan facilitar el acceso a conceptos de diseño estructural para estudiantes y profesionales, recurriendo para ello a sistemas de la estática gráfica y a otras metodologías que convierten a esta materia originalmente vista como una forma reducida de enseñanza desde las Ingenierías, en una disciplina que maneja sus propios parámetros y se especializa en el ámbito de la arquitectura.

2 RENE CANESE; EMMA GILL; Silvio Rios Cabrera; "Centro de Referencia del Hábitat y la vivienda del Paraguay", 2008.

Palabras Clave: Información en formato electrónico sobre vivienda ;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Documentos en formato electrónico sobre el tema del hábitat;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.

Finalidad: Se desarrollo un sitio en la red para consulta de expertos en temas de la vivienda. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: Esta página disponible en la red internacional contempla tres ejes de trabajo que son: la tecnología y el hábitat, el territorio y la ciudad y el ambiente, contando asimismo con un área de temas transversales

3 JORGE PINO; Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; "Aberturas alternativas aplicadas a la vivienda de interés social", , 2006.

Palabras Clave: Aberturas y trancas alternativas;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Aberturas alternativas para viviendas de interés social;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Trabajo desarrollado en la Carrera de Arquitectura de la UNA. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: Para este trabajo se analizaron una serie de variables desde donde se podría innovar en este campo, caracterizado por ser de difícil solución técnica para su uso en viviendas de interés social y representar asimismo uno de los rubros de costos mas elevados.

4 JORGE PINO; Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; "Aislaciones alternativas para viviendas de interés social" , 2004.

Palabras Clave: Aislación térmica, materiales alternativos;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Control térmico de la vivienda ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Investigación financiada con recursos del Rectorado. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: En esta investigación se revisaron parámetros teóricos, productos ofrecidos en el mercado y materiales alternativos aplicables a mejorar el aislamiento de una vivienda de interés social. Se experimentaron boterillas como aisladoras de bloques de tipo bovedilla y también la construcción de bloques de tierra alivianada con paja o barro alivianado.

5 RENE CANESE; Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; JORGE PINO; "Techos alternativos para viviendas de interés social - Sustitución de la madera en la estructura de los techos convencionales" , 2000.

Palabras Clave: Techos alternativos, tecnologías ;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Diseño estructuras, cerámica armada y hormigón armado;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: CD-Rom.

Finalidad: Investigación desarrollada en la Universidad Nacional en la Carrera de Arquitectura. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: En este trabajo de investigación, se estudian techos usuales y sus materiales componentes, se evalua además el impacto del costo del techo entre los demás costos de construcción de una vivienda y se estudian costos comparados de sistemas de soporte de techos basados en el uso de maderas tradicionales y de reforestación, así como los costos de producir los mismos materiales con cerámica armada y hormigón armado.

6 Silvio Rios Cabrera; HORACIO FELICIÁNGELI; "Diseño Estructural en el Plano con el Apoyo de Ordenadores", 1998.

Palabras Clave: Diseño de Estructuras, CAD, Estática gráfica;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Diseño estructuras con ayuda de CAD;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Investigación desarrollada en la Universidad Nacional entre las Facultades de Ingeniería y Arquitectura. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Rectorado de la Universidad Nacional.

Observaciones: Se buscó desarrar un programa que permita automatizar operaciones de diseño gráfico aplicando el "Método de las Componentes de Desviación" que fuera desarrollado por el Dr. Silvio Rios como trabajo de doctorado. La intención de la investigación fué poner a disposición de los profesionales una herramienta rápida de desarrollo de poligonos funiculares, queu permiten evaluar el grado de optimización de una estructurara estáticamente determinada que se desarrolla en el plano.

7 Silvio Rios Cabrera; JORGE ROSNER; ARIAS, ANTONIETA DE ; LUIS SIMANCAS; "El mejoramiento de la vivienda como vía de control de la enfermedad de Chagas", 1994.

Palabras Clave: Enfermedad de Chagas, vivienda rural, salud;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Mejoramiento de viviendas, salud, Chagas;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.

Finalidad: Investigación sobre materiales y técnicas y su aplicación al mejoramiento de viviendas en áreas rurales. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: IDRC/CIID del Canada.

Observaciones: Se desarrollaron experiencias comparativas de técnicas de control de la enfermedad de Chagas en tres poblados del interior en los departamentos de Paraguarí y Central. Para ello se estudiaron las tipologías de viviendas y las técnicas utilizadas, así como las estrategias para mejorar las mismas de forma a reducir las necesidades de mantenimiento en el corto plazo.

Producción Bibliográfica

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 Silvio Rios Cabrera; MARIA GLORIA GONZÁLEZ C.; EMMA GILL; Arquitectura + Patrimonio en Tierra del Paraguay (en prensa), San Lorenzo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Ed. 2ª, 2017, v. 1, p. 216, ISSN/ISBN: 978-99953-66-3**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura y construcción con tierra, materiales alternativos, de recolección;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--9995
 Palabras Clave: tierra; arquitectura; patrimonio; tecnicas mixtas; adobes; tapia; paja embarrada;
 Observaciones: Se trata de una segunda edición de un libro del 2009, los 600 ejemplares de la primer edición se han agotado. El libro ha sido revisado y ampliado. Será presentado en el 2017.
- 2 Silvio Rios Cabrera La Vivienda Guaraní, Aproximación a la Vivienda Guaraní en las cuencas de los ríos Paraguay, Paraná y Uruguay, San Lorenzo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 270, ISSN/ISBN: 978-99953-66-3**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura vernácula, concepto de vivienda y su evolución, mat.y téc. constructivas;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--9995
 Palabras Clave: vivienda guaraní; crónicas; técnicas constructivas; oga guasú; casas largas; oga jekutu;
 Observaciones: El estudio establece comparaciones con otras viviendas amazónicas, define las tipologías a partir de crónicas y datos reunidos, establece su evolución en el tiempo conforme eventos que afectaron su desarrollo.
- 3 Silvio Rios Cabrera Arquitectura y Ciudad Sostenibles / Imitando los ciclos naturales (en prensa), San Lorenzo, Editorial de la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Ed. 1, 2016, v. 1, p. 114, ISSN/ISBN: 978-99953-66-3**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Economía circular, ciudades sustentables, transporte y arquitect sustentable;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 978--9995
 Palabras Clave: desarrollo sostenible; economía circular; desarrollo urbano; transporte alternativo; arquitectura sostenible;
 Observaciones: Se quería explorar las transformaciones que se han ido produciendo en tres disciplinas (Economía, Urbanismo y Arquitectura) con miras a hacer mas sustentable el planeta y establecer de manera clara las tareas a realizar desde el área de la Arquitectura y el Urbanismo
- 4 Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; ING. C. RAMÍREZ; UNIV. F. DESVARS; Manual de Agua y Saneamiento / Tecnologías Apropriadas para Comunidades Rurales e Indígenas dispersas de Boquerón y Caazapa, Asunción, FADA/UNA, Ed. FAD, 2013, v. 1, p. 345, ISSN/ISBN: 9995366223**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías Apropriadas para agua y saneamiento, Trabajo social;
 Medio: CD-Rom.
 ISSN/ISBN: 9995-3662
 Palabras Clave: Agua, Saneamiento, Poblaciones dispersas, ;
 Observaciones: Este trabajo reúne información sobre el tema del agua y saneamiento con tecnologías apropiadas para pobladores rurales e indígenas de los departamentos de Caazapa y Boquerón. A lo largo del trabajo se compiló información sobre ambos temas en estas dos regiones tan contrastantes. Durante el desarrollo del trabajo se acompañó con una labor de desarrollo de un prototipo de sanitario seco solar, del se instalaron dos en una escuela en Filadelfia (Boquerón), además de dos prototipos de letrinas mejoradas y otros dos sanitarios secos solares fueron instalados en la comunidad Mbya Guarani de Cerrito en el distrito de Abai y en la comunidad rural de San Ramón de Corralito en el distrito de Moises Bertoni.
- 5 Silvio Rios Cabrera; MARIA GLORIA GONZÁLEZ C.; EMMA GILL; Arquitectura+Patrimonio en Tierra del Paraguay, Asunción, Paraguay, FADA/UNA, Ed. 1ª, 2009, v. 1, p. 201, ISSN/ISBN: 9995366094**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación de Obras Arquitectónicas;
 Medio: Papel.
 ISSN/ISBN: 9995-3660
 Palabras Clave: Arquitectura; Patrimonio;
 Observaciones: Esta publicación reúne varios trabajos relacionadas a la constucción con tierra, uno de ellos la recuperación del Museo Jose Asunción Flores en Punta Karapá, otro sobre la construcción del tipo "estaqueo" en el Paraguay, otro sobre la construcción en tierra en el Paraguay, otro sobre los edificios construídos en tierra en Asunción y en ciudades del Interior y finalmente un capitulo dedicado a dos materias de salida de la FADA/UNA que son las Materias del Área de Patrimonio y aquellas del Área del Hábitat Popular.
- 6 RENE CANESE; GILL, E.; Silvio Rios Cabrera; PINO, J; Techos Alternativos para Viviendas de Interes Social - , San Lorenzo, FADA UNA , Ed. FAD, 2000, v. 1, p. 155**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnologías;
 Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Techos Alternativos, Técnicas, Sustitución madera;

Observaciones: Se trata del resultado de un trabajo de investigación realizado con miras a buscar sustituir la madera utilizada a nivel de soporte de techos, dado el impacto de la deforestación de especies autóctonas que obligaba a buscar formas de sustitución.

7 Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; Construir participativamente, Ecos y propuestas de una experiencia. El caso de Villa Madrid en Limpio - Paraguay, Asunción, Agencia Española de Cooperación Internacional, Ed. AEC, 1997, v. 500, p. 190

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda social y asentamiento en la periferia urbana;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Ayuda mutua, vivienda social;

Observaciones: Este proyecto llevado a cabo como producto de la interacción del Consejo Nacional de la Vivienda, de la Agencia Española de Cooperación Internacional y la ONG Obras Sociales Salesianas, marcó un hito en el desarrollo del un proyecto urbano y con viviendas de muy buena calidad, construídas por ayuda mútua, con técnicas innovadoras para ese momento en el país.

El libro recoge información sobre los aspectos técnico-constructivos del Proyecto, desde la implantación hasta los detalles constructivos de las viviendas y recoge además información sobre la estrategia utilizada para concretar el proyecto y las formas de participación de los pobladores.

La experiencia fué promocionada en otros países de la región buscando enlazar recursos del presupuesto nacional, de agencias internacionales de cooperación y la contrapartida de las comunidades con el aporte de mano de obra.

8 Silvio Rios Cabrera; HERREROS, J.A.; LARACASTRO, F.; MORRA, C.; ROMERO, S.M.; La Culata Yovai, Asunción, Centro Paraguayo de Estudios Sociológicos, Ed. CPE, 1984, v. 1, p. 55

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda rural del Paraguay;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda rural, tipología, cultura, materiales;

Observaciones: Esta tipología muy extendida en el país, responde a la forma de vida en el área rural, a las condiciones climáticas y se la encuentra construída con los más diversos materiales, por lo general naturales (de recolección) pero también con materiales industrializados pudiendo responder incluso a otras referencias tipológicas.

9 Silvio Rios Cabrera Situación de la vivienda popular en el Paraguay, Asunción, Centro Paraguayo de Estudios Sociológicos, Ed. CPE, 1982, v. 300, p. 92

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda de interes social en el Paraguay;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda social, ayuda mutua, vivienda minima;

Observaciones: Publicación organizada en 4 capítulos, con una introducción, el marco de referencia, breve referencia a las instituciones, el análisis de varios emprendimientos y las conclusiones.

En aquellos años se estaban dando las primeras experiencias de ayuda mutua en el país, por lo que buscaba analizar cuales eran los resultados de dichas iniciativas y las formas de acción de distintos grupos que trabajaban en este campo.

10 Silvio Rios Cabrera «Optimierung von statisch bestimmten tragsystemen mit Hilfe der graphischen Statik», Bonn-Bad Godesberg, Financiación de la DAAD, Ed. DAA, 1978, v. 200, p. 197

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño de estructuras en el ámbito de la Arquitectura;

Medio: Papel.

Observaciones: Se trata del trabajo de tesis, el cual fué traducido al idioma español como «Optimización de sistemas estaticamente determinados con ayuda de la estática gráfica». El tema central ha sido el desarrollo de un método denominado de las componentes de desviación que permite analizar los distintos sistemas isostáticos a partir del mismo principio, por lo tanto facilita las comparaciones para la toma de decisiones, a la vez que ayuda a establecer los óptimos que se relacionan con la línea funicular conforme las relaciones geométricas de altura y luz.

Esta traducción del trabajo de tesis doctoral fué realizada en el año 1980, y publicada en una edición limitada a 10 ejemplares para ser donada a Bibliotecas de Facultades de la U.N.A., U.C.A. y U.C. de Encarnación, así como Bibliotecas de Centros Culturales. Actualmente se dispone de una versión en formato electrónico para uso docente.

La publicación figura en el registro de la biblioteca de la Facultad de Arquitectura de la UNA.

Capítulos de libros publicados

1 Silvio Rios Cabrera; Libro ATAL; Patrimonio vernáculo en el Paraguay. In: Correia Mariana, Neves Célia, Guerrero Luis Fernando, Pereira Gigogne Hugo(Org.). Arquitectura de Tierra en América Latina, Lisboa, Argumentum, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 99-101, ISSN/ISBN: 978-972-8479-9

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Historia y Arqueología, Historia, Arquitectura vernácula; Humanidades, , Arquitectura, técnicas constructivas vernáculas;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--972-

Palabras Clave: construcción con tierra; patrimonio vernáculo del py;

Observaciones: Se trata de establecer una visión del patrimonio en tierra en un país particularizando en este caso el patrimonio vernáculo del Paraguay

2 Silvio Rios Cabrera; Libro ATAL; Patrimonio precolombino en el Paraguay. In: (Org.). Arquitectura de Tierra en América Latina, Lisboa, Argumentum, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 125-127, ISSN/ISBN: 978-972-8479-9

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Arquitectura y técnicas constructivas tradicionales;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--972-

Palabras Clave: construcción con tierra; técnicas precolombinas de construcción con tierra;

Observaciones: Las técnicas mixtas fueron conocidas por los Guaraní

3 Silvio Rios Cabrera; GILL, EMMA ; Vivienda social en el Paraguay. In: Correia Mariana, Neves Célia, Guerrero Luis Fernando, Pereira Gigogne Hugo (eds)(Org.). Arquitectura de Tierra en América Latina, Lisboa, Argumentum, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 223-227, ISSN/ISBN: 978-972-8479-9

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura, Vivienda de Interés Social, tecnologías de construcción con tierra; Ciencias Sociales, Sociología, Sociología, Vivienda de Interés Social;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--972-

Palabras Clave: vivienda social; construcción con tierra; técnicas utilizadas; cimentación en suelo cemento apisonado;

Observaciones: La vivienda de interés social utiliza la tierra de diversas maneras.

4 Silvio Rios Cabrera Arquitectura contemporánea en el Paraguay. In: Correia Mariana, Neves Célia, Guerrero Luis Fernando, Pereira Gigogne Hugo (eds). (Org.). Arquitectura de Tierra en América Latina, Lisboa, Argumentum, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 259-262, ISSN/ISBN: 978-972-8479-9

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura, Diseño y Construcción con tierra, técnicas varias;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--972-

Palabras Clave: arquitectura en tierra; ejemplos contemporáneos;

Observaciones: En el trabajo se presentan cuatro ejemplos contemporáneos de construcción con tierra, sobre un grupo mayor de arquitectos que desarrollan obras con este material

5 GILL, EMMA ; Silvio Rios Cabrera; Educación e Investigación en el Paraguay. In: Correia Mariana, Neves Célia, Guerrero Luis Fernando, Pereira Gigogne Hugo (eds). (Org.). Arquitectura de Tierra en América Latina, Lisboa, Argumentum, Ed. 1ª, 2016, v. 1, p. 295-297, ISSN/ISBN: 978-972-8479-9

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura, Investigación de Materiales y Técnicas constructivas;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--972-

Palabras Clave: selección de suelos; granulometría; técnicas constructivas; aplicación en área urbana y rural;

6 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; The Oga'i of the Mbya Guaraní people in Paraguay: Alternatives for Indigenous Habitat. In: International Conference on Vernacular Heritage & Earthen Architecture CIAV2013(Org.). Vernacular Heritage and Earthen Architecture: Contributions for Sustainable Development, Londres, Taylor & Francis, Ed. Ed., 2013, p. 35-40, ISSN/ISBN: 9781138000834

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico y Cultural;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9781-1380

Palabras Clave: habitat vernacular; cultura mbya guarani;

Observaciones: Este proyecto participativo se basa en el intercambio entre las comunidades y los técnicos con miras a proponer una vivienda nueva, adecuada a sus pautas culturales y que mantenga la identidad de los Mbya Guaraní

7 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; Una oportunidad para el PLANHAVI (en prensa). In: Coordinadora de Derechos Humanos del Paraguay - CODEHUPY(Org.). Derechos humanos en Paraguay 2013, Asunción, Codehupy, Ed. Cod, 2013, p. 1-17

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Programas y Políticas de vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Derechos humanos, DESC, Vivienda Adecuada;

Observaciones: Se realiza este informe anual, que corresponde al 2011 y trata sobre avances o retrocesos en el campo de los derechos Económicos, Sociales y Culturales, en particular el caso de la vivienda

8 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; Marco legal vigente y situación general del derecho al hábitat y la vivienda. Derecho a la vivienda . In: Coordinadora de Derechos Humanos del Paraguay - CODEHUPY(Org.). Derechos humanos en Paraguay 2012, Asunción, Codehupy, Ed. Cod, 2012, p. 311-328

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Programas y Políticas de vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Derechos humanos, DESC, Vivienda Adecuada;

Observaciones: Se realiza este informe anual, que corresponde al 2011 y trata sobre avances o retrocesos en el campo de los derechos Económicos, Sociales y Culturales, en particular el caso de la vivienda

- 9 Silvio Rios Cabrera; ARQ. EMMA GILL; Vivienda y calidad de vida: un esquema en construcción. In: Coordinadora de Derechos Humanos del Paraguay - CODEHUPY(Org.). Derechos humanos en Paraguay 2011, Asunción, Codehupy, Ed. Cod, 2011, p. 251-263**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Programas y Políticas de vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Derechos humanos, DESC, Vivienda Adecuada;

Observaciones: Se realiza este informe anual, que corresponde al 2011 y trata sobre avances o retrocesos en el campo de los derechos Económicos, Sociales y Culturales, en particular el caso de la vivienda

- 10 VILA, C.; Silvio Rios Cabrera; Hacia la conformación de un Sistema Nacional del Hábitat. In: Coordinadora Derechos Humanos del Paraguay(Org.). Derechos Humanos en el Paraguay 2010, Asunción, CODEHUPY, Ed. Cod, 2010, v. 2010, p. 547-560**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Políticas y Acceso a Vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Derechos Humanos, DESC, Vivienda;

Observaciones: Este informe anual corresponde al 2010 y trata sobre avances o retrocesos en el campo de los derechos humanos, en el caso específico tratado se tratan de los derechos sociales, económicos y culturales, en particular el caso de la vivienda

- 11 RED IBEROAMERICANA PROTERRA; C. NEVES; O. FARIA; R. ROTONDARO; P. CEVALLOS; M. HOFFMANN; Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; Rol de los componentes de la tierra en la construcción. In: Cátedra de Construcción con Tierra FADA|UNA - Red Iberoamericana PROTERRA(Org.). SELECCIÓN de SUELOS y MÉTODOS de CONTROL en la CONSTRUCCIÓN con TIERRA - Cuadernos de Arquitectura Cinco, San Lorenzo, FADA|UNA, Ed. 1, 2010, v. 300, p. 59-62, ISSN/ISBN: 9995366179**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, tierra tecnologia alternativa;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9995-3661

Palabras Clave: tecnología alternativa construcción tierra;

Observaciones: La construcción con tierra es una de las técnicas tradicionales presentes en muchos edificios patrimoniales y está vigente de forma variada en nuestro país.

Este trabajo contribuye a difundir las pautas de selección del material con la toma de muestras y ensayos tanto en el campo como en el laboratorio. La identificación apropiada a partir del análisis y aplicación del material "tierra" posibilita que la técnica mejorada sea accesible para trabajos de restauración, construcciones y las diversas aplicaciones de esta tecnología. En un complemento al material de PROTERRA, la Cátedra profundiza los roles de cada componente para la toma de decisiones a la hora de definir la técnica a ser utilizada.

- 12 VILA, C.; Silvio Rios Cabrera; Legislación mas adecuada con timidas acciones en proceso. In: Coordinadora Derechos Humanos del Paraguay(Org.). Derchos Humanos en Paraguay, Asunción, CODEHUPY, Ed. COD, 2009, v. 2009, p. 487-496**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Políticas y Acceso a Vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Derechos Humanos, DESC, Vivienda;

Observaciones: Se trata de un informe anual sobre los derechos humanos en el Paraguay, en este caso se encaran los derechos sociales, económicos y culturales (DESC) y los aspectos definidos por NNUU como correspondientes al perfil de una vivienda adecuada.

- 13 VILA, C.; Silvio Rios Cabrera; Año de Expectativa para el Acceso a la Vivienda Social. In: Coordinadora Derechos Humanos del Paragauy(Org.). Derechos Humanos en el Paraguay 2008, Asuncion, CODEHUPY, Ed. COD, 2008, p. 653-664**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Políticas y Acceso a Vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda , Instituciones, Derecho a la Vivienda;

Observaciones: Informe anual sobre la situacion de los derechos, en este caso de los derechos económicos, sociales y culturales.

- 14 JORGE PINO; Silvio Rios Cabrera; EMMA GILL; Aberturas alternativas, su aplicacióna viviendas de bajo costo. In: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica - UNA(Org.). Investigaciones y estudios de la UNA, San Lorenzo, Universidad Nacional de Asunción, Ed. 200, 2007, v. 2, p. 103-124, ISSN/ISBN: 9789995359003**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda social, tecnicas constructivas;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: Aberturas, vivienda social;

Observaciones: Se realizó una investigación buscando analizar opciones de uso e innovación en el tema de las aberturas, aplicadas al campo de la vivienda de interés social. El investigador principal fue Jorge Pino y E. Gil y S. Rios fueron investigadores asociados.

- 15 EMMA GILL; Silvio Rios Cabrera; Sobre los Techos del Paraguay. In: Pedro Lorenzo Galligo / CYTED/ HABYTED/ Proyecto 3 Techos/ Centro de Cooperación UPC/ Universidad Politecnica de Catalunya(Org.). Un Techo para Vivir, Barcelona, España, Ediciones UPC, Ed. UPC, 2005, v. 1, p. 487-493, ISSN/ISBN: 8483018012**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Revisión de tipos de techos en el Paraguay;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 8483-0180

Palabras Clave: Techos tradicionales, techos alternativos;

Observaciones: Este trabajo compila la producción del Proyecto Techos y su continuadora Con-Techos en el marco del programa CYTED/HABYTED y reúne información sobre tecnologías aplicadas en toda Iberoamérica. El capítulo sobre los tipos de techos usuales en el Paraguay y sus variantes innovativas fue desarrollado por E. Gill y S. Ríos por el Paraguay. Una de las presentaciones del libro ha sido escrita por S. Ríos como ex Coordinador del Subprograma HABYTED.

- 16 Silvio Ríos Cabrera; EMMA GILL; Uso Histórico y actual de las técnicas mixtas de construcción con tierra en el Paraguay - Alternativas para la Innovación. In: Proyecto Proterra - Ing. Celia Neves(Org.). Técnicas Mixtas de Construcción con Tierra / Proterra Proyecto XIV.6 / CYTED_HABYTED, Salvador, Bahía, HABYTED, Ed. HAB, 2003, v. 1, p. 89-120, ISSN/ISBN: 8590401510**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Arquitectura en tierra, técnicas constructivas;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 8590-4015

Palabras Clave: Técnicas mixtas, estaqueo, tierra;

Observaciones: Se hace una revisión de la técnica de construcción con tierra que en el Paraguay se denomina "Estaqueo" y se analizan ejemplos construídos. Se hace una presentación de un proyecto de "Control de la enfermedad de Chagas" en el marco de la cual se realizó una investigación de las técnicas constructivas propias del área rural y la forma de mejorarlas, así como de un proyecto en el marco del cual se realizaron mejoras a 102 viviendas en el área rural. Asimismo se presentan las actividades de una Cátedra de Diseño y Construcción con Tierra que se desarrolla en la Universidad Nacional en la Carrera de Arquitectura.

- 17 Silvio Ríos Cabrera; VARIOS EXPOSITORES DE HABYTED; Hábitat Latinoamericano - Projectándonos Participativamente hacia el Futuro. In: Instituto Italo Latinoamericano -IILA(Org.). Encuentro Internacional sobre , Roma, IILA, Ed. Qua, 2001, v. 14, p. 179-181**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Participación, Cooperación, Planeamiento , Des. Regional;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;

Observaciones: Este Seminario fue preparado para evaluar posibilidades de que la Cooperación Italiana apoye algunos proyectos de HABYTED y por medio de las exposiciones planteadas se buscó dar un panorama sobre el estado del arte de la vivienda en la región Latinoamericana.

- 18 Silvio Ríos Cabrera; COMPILACIÓN DE UN SEMINARIO; Mejoramiento de viviendas rurales - Desencadenando procesos con el mejoramiento de viviendas rurales. In: Red XIV.C del Subprograma Habyted del CYTED(Org.). Vivienda de Interés Social - Situación Actual y Perspectivas, Asunción, HABYTED, Ed. Red, 2000, v. 300, p. 232-251**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda social y asentamientos humanos de interés social;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda de interés social, latinoamérica;

Observaciones: Esta compilación reúne material elaborado por instituciones del Estado paraguayo, por ONG del país y el exterior, así como Universidades de la región y representó un documento clave para el análisis del estado del arte en el campo de la vivienda en nuestro país en esa época.

El capítulo desarrollado por E. Gill y S. Ríos de CEDES/hábitat trata de una experiencia de mejoramiento de vivienda rural realizada en una pequeña "Compañía" rural denominada Costa i del distrito de Mbocayaty en Escobar del Departamento de Paraguari.

El libro también fue editado en versión electrónica y esta disponible para libre distribución.

- 19 Silvio Ríos Cabrera; COMPILACIÓN DE UN SEMINARIO; Habyted, Hábitat Iberoamericano. In: Subprograma HABYTED del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo - CYTED(Org.). El Hábitat Iberoamericano en la Mira, Asunción, HABYTED, Ed. HAB, 1999, v. 163, p. 6-29**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda social y asentamientos humanos de interés social;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Visiones sobre Vivienda Interés Social;

Observaciones: Las personas que encabezan grupos de investigación de Latinoamérica, España y Portugal (Iberoamérica) reunidos en el Subprograma XIV "Vivienda de Interés Social" conocido por el acrónimo HABYTED, presentan en este volumen su visión sobre las necesidades y posibilidades de aproximación al tema del hábitat y la búsqueda de propuestas que aporten a la solución del problema.

El libro tuvo de particular que a los efectos de la edición, todo el material fue coordinado y enviado via correo-e, lo que en esa época era novedoso

- 20 Silvio Ríos Cabrera Materiales Alternativos, Vivienda Mínima y Tecnología Constructiva. In: Centro de Tecnología Apropriada /Facultad de Ciencias y Tecnología(Org.). Materiales Alternativos, Vivienda Mínima y Tecnología Constructiva / Volumen 1, Asunción, Centro de Tecnología Apropriada, Ed. OEA, 1999, v. 1, p. 9-34**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interés Social, Institución, Estrategias;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Política institucional, Viv. Mínima, Tecnología;

Observaciones: Este trabajo busca establecer cuales fueron las líneas de trabajo que guiaron las decisiones tomadas desde la Dirección del Centro de Tecnología Apropriada, buscando promover la investigación, la formación de los futuros investigadores y es un relato de la política seguida desde 1987 al 92 en la Dirección del Centro de Tecnología Apropriada y como y porqué se habían elegido además de la tierra otros materiales de construcción alternativos como objetos de estudio. Las definiciones de tecnología y de vivienda mínima daban el marco a la actividad desarrollada.

- 21 **Silvio Rios Cabrera; RODULFO, M.B.; MARTÍNEZ, E.; GONZÁLEZ CLAVERÁN, J.; MOROMI NAKARA, I; FERREIRA, A.; ROTONDARO, R.; BORGES RAMOS, J.; HAYS, A.; Control de la Enfermedad de Chagas por la vía del Mejoramiento de la Vivienda. In: Centro de Tecnología Apropriada /Facultad de Ciencias y Tecnología(Org.). Materiales de Construcción Alternativos y Hábitat Rural - Ponencias de un Seminario, Asunción, Centro de Tecnología Apropriada, Ed. OEA, 1994, v. 1, p. 79-112**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Materiales de Construcción y Hábitat Rural;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Materiales Alternativos, Hábitat Rural;

Observaciones: Se reúnen en este libro trabajos de políticas aplicadas al hábitat rural y sobre las posibles técnicas de intervención que podrían utilizarse conforme situación. Los participantes vinieron de México, El Salvador, Perú, Venezuela, Francia y la Argentina

En el caso de la presentación del Paraguay, el recientemente terminado proyecto de investigación sobre el "Mejoramiento de las Viviendas Rurales y el Control de la ENfermedad de Chagas" aportaba varios datos que desmitificaban creencias sostenidas por años sobre la relación tierra-Vinchucas, indicándose que era la calidad de la terminación de una vivienda y el tipo de ambiente que esta ofrecía para albergar insectos lo que determinaba la presencia de los mismos en las viviendas.

- 22 **Silvio Rios Cabrera; BASSEGODA, J.; BOSIO, J.J.; CINCOTTO, M.A.; GÁNDARA, J.L.; GUGGIARI, H.; Introducción al libro «Uso de la Tierra y Materiales Alternativos en la Construcción». In: Centro de Tecnología Apropriada /Facultad de Ciencias y Tecnología(Org.) , Asunción, Centro de Tecnología Apropriada, Ed. OEA, 1992, v. 1, p. 13-24**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, La tierra como Material de Construcción;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Tierra, Materiales Alternativos;

Observaciones: La introducción al libro, busca establecer el marco al seminario y es un relato de la política seguida desde 1987 al 92 en la Dirección del Centro de Tecnología Apropriada y como y porqué se habían elegido además de la tierra otros materiales de construcción alternativos como objetos de estudio.

- 23 **Silvio Rios Cabrera; KELLET P., KHAVOUS E., PERELLÓ D., SEPÚLVEDA R.; Una Postura Frente a la Vivienda a Partir de la Tecnología Apropriada. In: Centro de Tecnología Apropriada /Facultad de Ciencias y Tecnología(Org.). La Vivienda de Interés Social y su Problemática Actual, Asunción, Centro de Tecnología Apropriada, Ed. 1, 1991, v. 1, p. 76-92**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías Alternativas;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda, Interés social, Tecnología Apropriada;

Observaciones: En un Congreso organizado en forma conjunta por el CONAVI y el Centro de Tecnología Apropriada -CTA- se presentan varias visiones sobre el tema de la vivienda de interés social, entre ellas de la recientemente formada institución de la vivienda el CONAVI.

El artículo sobre "Una Postura Frente a la Vivienda a Partir de la Tecnología Apropriada" define la visión de la dirección del CTA acerca del camino seguido y las propuestas que resultan de ello.

- 24 **Silvio Rios Cabrera; ROSNER, JORGE; Nuestro enfoque del mejoramiento de la vivienda en el control de la enfermedad de Chagas. In: Primer Simposio Nacional sobre Enfermedad de Chagas - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud(Org.). Enfermedad de Chagas en el Paraguay - Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Asunción, EFACIM, Ed. EFA, 1990, p. 181-185**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Enfermedad de Chagas y la Vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Estrategia, Sistema Chagas, Control;

Observaciones: En este trabajo se busca establecer de forma sintética la estrategia que se está siguiendo para el desarrollo de las investigaciones en el campo del control de la enfermedad de Chagas por la vía de mejorar las condiciones de habitabilidad de las viviendas rurales donde la presencia de los insectos es usual.

Se resalta en particular el hecho de que la enfermedad de Chagas es un sistema complejo, "por lo que requiere, para controlarla un enfoque multidisciplinario, evitando de esta forma el error de tomar una parte como el todo."

Quedan también aquí definidas "las siguientes características que hacen que el proyecto sea único: 1. Efectos a largo plazo sobre la salud, incluyendo el control de la enfermedad de Chagas, 2. El mejoramiento de la calidad de vida, 3. Respeto a los valores culturales y la identidad de los pobladores, 4. Autosuficiencia.

- 25 **Silvio Rios Cabrera; CÉSPEDES, R.; Análisis del Impacto de las Inundaciones en el Paraguay. In: Comisión de Desarrollo Urbano y Regional de CLACSO /Compiladores Caputo, Hardoy y Herzar(Org.). Desastres Naturales y Sociedad en América Latina, Buenos Aires, Grupo Editor Latinoamericano, Ed. 1, 1985, v. 1, p. 235-258**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Ciencia Política, Sociedad y hábitat en situaciones de desastre;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Inundaciones, damnificados, ayuda;

Observaciones: Las excepcionales inundaciones de los años 1979 al 83 generaron mucho impacto en la población de escasos recursos del Paraguay, en este caso la población ribereña de los ríos Paraná y Paraguay. El tema es abordado con una caracterización del ambiente, la ubicación y la vulnerabilidad de los asentamientos, el análisis de la población damnificada, el impacto socioeconómico y ambiental y el producido sobre los alimentos. En el estudio asimismo se informa sobre las acciones de ayuda y recuperación, así como las medidas preventivas encaradas por diversas instituciones.

- 26 Silvio Rios Cabrera; MOLINAS, G.; Análisis comparativo de los emprendimientos realizados en el Paraguay en el campo de la Vivienda. In: Instituto de Pesquisas Tecnológicas del Estado de San Pablo (Org.). Anales del Simposio Latinoamericano de Racionalización de la Construcción y su Aplicación a las Viviendas de Interés Social, San Pablo, IPT, Ed. IPT, 1981, v. 1, p. 351-369**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interés Social, Instituciones, Estrategias;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Déficit, Participación, ONG, Ayuda Mutua;

Observaciones: El estudio compara las formas de acción del organismo de gobierno encargado en aquella época del tema de la vivienda en el país, así como acciones encaradas desde cooperativas y desde organizaciones de iglesias, abarcando aspectos tales como año de inicio de actividades (las organizaciones de iglesias estaban iniciando sus actividades), los recursos disponibles para la vivienda, los grupos sociales a quienes iban dirigidas las viviendas (en esa época el gobierno partía de la base de que como no se podía otorgar créditos a los grupos de menores recursos, estos sólo eran atendibles por la beneficencia), las estrategias de acceso al suelo y el tamaño de las viviendas eran también analizados, así como el equipamiento comunitario previsto.

Libro organizado o edición

- 1 Silvio Rios Cabrera; Ver futura publicación; Resources, climate and culture of the vernacular housing of Paraguay. (en prensa), Londres, Thames & Hudson, Ed. 1, 2017, v. 1, p. 4, ISSN/ISBN: En-imprensa**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura vernácula, vivienda Guaraní, viviendas en tiras de pueblos del Paraguay;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: En-i-mpre

Palabras Clave: vernacular; clima; cultura;

Observaciones: Conforme el director editorial, esta publicación recoge trabajos de mas de 100 expertos, academicos y especialistas de todo el mundo, con los textos y fotos ya reunidos, se está iniciando la edición, que terminaría, por su complejidad para la segunda mitad del 2017 posiblemente.

- 2 ING. GABRIELA MEZQUITA; Arq. Carlos Gimenez; Arq. Teresita Stefanich; Silvio Rios Cabrera; Otros Varios Autores; Comité Técnico de Normalización (CTN) N° 55- Construcción Sostenible , Asunción, INTN / Consejo Paraguayo de Construcción Sostenible, Ed. 1, 2016, v. 1, p. 25, ISSN/ISBN: Norma-técnica**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Edificación sostenible, sitio y arquitectura, construc. sost. energía y atmósfera;

Medio: Papel.

Palabras Clave: sitio y arquitectura; recursos materiales; edificación sostenible;

Observaciones: Se trata de dos normas entre un grupo de cinco, en las que se ha colaborado para su concreción.

- 3 OTROS 13 AUTORES; Silvio Rios Cabrera; Compilación Red Arquitectura Vernácula; Arquitecturas Tradicionales en el Paraguay, Sevilla, Red Aví, Ed. Red, 2013, v. 1, p. 181, ISSN/ISBN: 9788469574560**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9788-4695

Palabras Clave: Vernacular; hábitat;

Observaciones: El libro recoge contribuciones de 10 países de Iberoamérica con el fin de dar un panorama de las formas de arquitectura tradicionales en ellos.

- 4 Silvio Rios Cabrera; EDITADO E. GILL; Catálogo HABYTED-CYTED Subprograma XIV «Tecnologías para Viviendas de Interés Social», Asunción, HABYTED-CYTED, Ed. HAB, 1998, v. 1, p. 30**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnologías;

Medio: Papel.

Observaciones: Este Catalogo tenía por objetivo definir el complejo mundo del CYTED y de HABYTED para las numerosas reuniones que se realizaban y comprendía además de un perfil de Redes y Proyectos activos y ya terminados, también el directorio actualizado de los participantes en el Subprograma

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Silvio Rios Cabrera Envolvente Histórico para una Obra de Arquitectura Contemporánea. In: 16º Seminario Iberoamericano de Arquitectura y Construcción con Tierra / Tierra - Agua , Selva y Ciudad, 2016 San Lorenzo, Paraguay Tierra y Agua, Selva y Ciudad. 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Patrimonio arquitectónico, preservación fachada, tecnicas constructivas en tierra;

Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9995

Observaciones: Se trata de un asesoramiento para preservar la fachada de un edificio parcialmente derruido que se desea conservar.

- 2 **Gustavo Glavinich; Laura Luraschi; Silvio Rios Cabrera; Mariana Glavinich; Tema 2 / Conservación y Restauración / Envolvente histórico para una obra de arquitectura contemporánea. In: Seminario Iberoamericano Arquitectura y Construcción con Tierra, 2016 Asunción / San Lorenzo Tierra y Agua, Selva y Ciudad - Memorias del 16º SIACOT - Asunción 2016. 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Técnicas constructivas para preservación de edificios, técnicas complementarias;

Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9995

Observaciones: Se trata de rescatar una fachada que ha sido semi-demolidada y construir un edificio con la envolvente histórica

- 3 **Silvio Rios Cabrera; ERHARD ROHMER; ET AL; Habiterra del Cyted, la tierra como material de construcción. In: Construir con Tierra exposición, 2002 Madrid Construir con tierra. 2002.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, asentamientos humanos, tierra tecnología alternativa;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 84-4-98-0

Palabras Clave: Construcción Alternativa tierra cultura patrimonio;

Observaciones: La exposición Construir con Tierra presenta el estado del arte de la investigación y divulgación tanto de los conocimientos históricos - tecnológicos, así como de los avances contemporáneos de la construcción con tierra en el mundo, con el fin de promover que los pueblos que no han perdido la utilización de este material, incorporen asimismo las más avanzadas tecnologías, dentro de un inicial e irrenunciable hábitat ecológico.

Rescatando así una herencia -el Patrimonio Cultural Arquitectónico- que contribuye a salvar la identidad de sus respectivas culturas y la sabiduría constructiva en el mundo.

- 4 **ARQ. E. GILL N.; Silvio Rios Cabrera; Hábitat Iberoamericano. In: Primeras Jornadas Iberoamericanas de Vivienda Cooperativa, 2001 Cartagena de Indias, Colombia Primeras Jornadas Iberoamericanas de Vivienda Cooperativa. 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Vivienda, Cooperativas, Ayuda Mútua;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Vivienda Cooperativa, Políticas;

- 5 **Silvio Rios Cabrera Arquitectura y Tecnología. In: Congreso Nacional de Arquitectos / APAR, 1982 Asunción Congreso Nacional de Arquitectos / APAR 1982. 1982.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías y arquitectura;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Arquitectura, Tecnología;

Observaciones: Civilización tecnológica y los límites del crecimiento

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **Silvio Rios Cabrera; REGISTRO Y TEXTO GUGGIARI G.; Lo Alternativo como Propuesta: Las Tecnologías Blandas y el Hábitat Popular. In: XXVI Arquisur Paraguay 2007 - Conferencia Magistral, 2007 San Lorenzo Re-Creando Arquitectura - Edición Especial 2007. 2007.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías blandas y arquitectura;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Tecnologías blandas, habitat, forma de vida;

Observaciones: Este texto fué compilado a partir de una conferencia magistral en el marco del Congreso Arquisur del 2007 que se realizó en el Paraguay. La Lic. Giovana Guggiari reelaboró la síntesis, que ha sido revisada por el autor

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Silvio Rios Cabrera (RELEVANTE) Tierra en la tradición constructiva paraguaya, Construcción con Tierra 6, v. 6, p. 69-77, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1669-8932

Palabras Clave: construcción con tierra; adobes; estaqueo; mapas paraguay; paja embarrada;

Observaciones: Este trabajo busca establecer de que manera las técnicas de construcción con tierra se distribuyen en el país, en ambas regiones, y cuales son las técnicas que mas se utilizan en cada una de ellas y el posible origen de las mismas.

- 2 **Silvio Rios Cabrera; BRUNETTI V.; Biósfera, Autodesarrollo y Calidad de Vida, Revista Comunicarte, Revista Comunicarte, v. 8, p. 111-128, 1986.**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Asentamiento humanos y tecnología, ambiente;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0102-0242

Palabras Clave: medio ambiente, desarrollo, comunicación;

Observaciones: Se busca establecer referencias sobre las potencialidades del desarrollo actual, considerando la distribución de la población y los recursos necesarios para los avances tecnológicos y los impactos que a nivel del medio ambiente arroja el actual modelo de desarrollo, además de los problemas de inequidades en lo que a desarrollo entre diversas regiones del globo se refiere.

- 3 **Silvio Rios Cabrera; A. HERREROS; La Culata Yovai , DANA Documentos de arquitectura nacional y americana, DANA Documentos de arquitectura nacional y americana, v. 18, p. 55-64, 1984.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat vernacular, Vivienda y cultura, Technolog. Alternativas;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0326-8640

Palabras Clave: Vivienda Cultura Identidad ;

Observaciones: Esta publicación fue una primera introducción al tema del hábitat rural, con miras a documentar la evolución de la tipología.

Documentos de Arquitectura Nacional y Americana, DANA, dirigida por el Arq. Ramón Gutiérrez, es editada por el Centro de Documentación de Arquitectura Latinoamericana -CEDODAL- y el Instituto Argentino de Investigaciones en Historia de la Arquitectura y del Urbanismo -IAIHU-. La responsabilidad editorial esta a cargo de Patricia Méndez y Liliana Lolich y cuenta con un Comité Académico integrado por Graciela Viñuales, Alberto Nicolini y Alberto de Paula. La revista publica artículos científicos y de divulgación relacionados con la historia y la preservación de la arquitectura y del urbanismo latinoamericanos, dando lugar no solo a expertos en la materia sino también a las nuevas generaciones de investigadores.

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

1 **Silvio Rios Cabrera La tecnología apropiada para el mejoramiento del hábitat como vía de control de la enfermedad de Chagas, Sociedad Científica del Paraguay (SCP), Sociedad Científica del Paraguay (SCP), v. 2, p. 49-82, 1997.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Materiales de Construcción y Hábitat Rural;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: Vivienda rural, salud, Chagas, Mejoramiento;

Observaciones: Este trabajo de síntesis presenta una visión de los resultados alcanzados por el Proyecto de Control de la Enfermedad de Chagas por la vía del Mejoramiento de la Vivienda, que fuera una investigación conjunta del IICS de la UNA y del Centro de Tecnología Apropiada de la UC, donde me cupo la oportunidad de ser el Investigador Principal del proyecto apoyado por un Consejo coordinado por el Dr. Jorge Rosner y liderado por Antonieta de Arias como responsable del tema de Salud, el Dr. Esteban Ferro en relación a los tóxicos a ser utilizados para rociamiento y el Lic. Luis Simancas a cargo del tema Social, a lo que se sumaba el equipo de Vivienda del Centro de Tecnología Apropiada en el campo de las investigaciones de materiales y a cargo de las intervenciones de mejoramiento de 102 viviendas en dos compañías del distrito de Yaguaron y Escobar, zonas establecidas con alta prevalencia e infestación de los insectos.

Documentos de trabajo

1 **DIRECCIÓN DE PLANIFICACION; CONSULTORES; Silvio Rios Cabrera; Fase 2 Propositiva para las Línea estratégica 1 Aspectos de Producción y Tecnología y Línea estratégica , v. 1, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Políticas y producción habitacional;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Políticas, Plan de viviendas, ;

2 **DIRECCIÓN DE PLANIFICACION; CONSULTORES; Silvio Rios Cabrera; Fase 3 El SISNHAVI, v. 1, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Políticas y producción habitacional;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Políticas, Plan de viviendas, ;

Observaciones: El SISNHAVI es un organismo diseñado como integrador de las instituciones que trabajan en el ámbito de la vivienda

3 **DIRECCIÓN DE PLANIFICACION; CONSULTORES; S. RÍOS CABRERA /ASESOR; Silvio Rios Cabrera; Fase 1 Analítica PLANHAVI Líneas estratégicas / Aspectos Constructivo-tecnológicos, v. 1, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Políticas y producción habitacional;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Políticas, Plan de viviendas, ;

Observaciones: La participación fué en caracter de Asesor por la Universidad Nacional de Asunción, por la Carrera de Arquitectura

Textos en publicaciones no científicas

1 **Silvio Rios Cabrera Habitat rural en el Paraguay, parte de una cultura regional? Relaciones de tiempo y espacio en el Rio de la Plata, Disco del Congreso de CICOP, v. 1, p. 1-20, 2002.**

Medio: CD-Rom.

2 **Silvio Rios Cabrera; GILL, EMMA ; El mejoramiento del Hábitat como vía de control de la enfermedad de Chagas, Vivienda Popular - Revista de la Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República - Montevideo, v. 5, p. 72-82, 1999.**

Medio: Papel.

Observaciones: Completa el artículo publicado en el volumen 4 de la misma revista de la Facultad de Arquitectura de Montevideo

3 **Silvio Rios Cabrera; GILL, EMMA ; El mejoramiento del hábitat como vía de control de la enfermedad de Chagas - 1ª parte, Vivienda Popular - Revista de la Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República - Montevideo, v. 4, p. 58-62, 1998.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda rural, salud, Chagas, mejoramiento;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Vivienda rural, Chagas, mejoramiento;

Observaciones: Presenta una visión sintética de los resultados alcanzados por el Proyecto de Mejoramiento de "Control de la Enfermedad de Chagas por la vía del Mejoramiento de la Vivienda"

4 Silvio Ríos Cabrera Análisis de la Vivienda Rural en el Paraguay, DANA 22 - Documentos de Arquitectura Nacional y Americana, v. 22, p. 36-47, 1987.

Medio: Papel.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2016 - 2017 **Postulaciones de Investigación y Transferencia Tecnológica (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: PAR EVALUADOR PARA EL PROGRAMA DE VINCULACIÓN DE CIENTÍFICOS Y TECNÓLOGOS. Postulaciones de Investigación y Transferencia Tecnológica
- 2014 - 2014 **Evaluación de Proyecto Presentado a CONACYT (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Se trató de evaluar la viabilidad de un proyecto presentado al CONACYT para su financiación

Evaluación de Eventos

- 2014 **Congreso de la Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura (Paraguay)**
Observaciones: Para este Congreso se formó parte del Comité Científico conformado para la aceptación de los trabajos a ser presentados.

2012 **TERRA 2012 XI Congreso Internacional sobre el Estudio y Conservación del Patrimonio Arquitectónico en Tierra. (Perú)**

Observaciones: Evento organizado por la red Iberoamericana PROTERRA con el Departamento de Ingeniería de la Pontificia Universidad Católica del Perú en el mes de abril, del Domingo 22 al Viernes 27 en la ciudad de Lima - Perú.

Desde el año 2000, se participa como investigadores y colaboradores con la Red y desde el 2010, Silvio Ríos es miembro del Comité Científico de la citada Red Iberoamericana.

Como coautores de la publicación denominada serie Cuaderno de Arquitectura nº 3 "Arquitectura en TIERRA + PATRIMONIO" se presentó la publicación en este Congreso, así como el libro Cuaderno de Arquitectura nº 5 "SELECCIÓN DE SUELOS" en la Asamblea de PROTERRA.

Como Monitores de los Talleres de Construcción con Tierra, se realizaron prácticas con participantes, realizando así una actividad de intercambio.

2002 **Exposición Construir con Tierra 2002 (España)**

Observaciones: Exposición organizada por el Ministerio de Fomento, el Ministerio de Educación, Cultura y Deportes y la Dirección General de Bellas Artes y Bienes Culturales en el Museo de América, Madrid España en el año 2002. Inter-Acción. Fundación Navapalos. Con el rol de Colaborador científico, se apoyó a la Exposición y Catálogo, a cargo de Inter-Acción. Fundación Navapalos, siendo el Comisario Erhard Rohmer.

Evaluación de Premios

- 2016 - 2016 **Alternativas para acceso a viviendas económicas de interés social (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: El objetivo de dicho concurso es fomentar y apoyar el desarrollo de proyectos de calidad, con contenidos innovadores y vinculados a la realidad nacional que incluyan el diseño de programas habitacionales, que generen procesos de desarrollo y mejoren los niveles de vida de las personas y sus comunidades a través de alternativas para acceso a viviendas económicas.
- 2014 - 2014 **"Conservación, Innovación, y Recuperación de la Calidad del Agua en el Paraguay" (Paraguay)**
Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Este concurso sobre "Conservación, Innovación, y Recuperación de la Calidad del Agua en el Paraguay" fue convocado por la Cooperativa Universitaria en forma conjunta con el CONACYT. Silvio Ríos es uno de los seis Jurados en representación en este caso de los tres que representan al CONACYT. a los que se suman tres jurados por la Cooperativa Universitaria
- 2011 - 2011 **Premio a la Investigación de Arquisur (Asociación de Universidades Publicas del 6 países del Mercosur) (Argentina)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Se trató del juzgamiento de trabajos de investigación de investigadores formados y otros en formación de las universidades componentes del Arquisur (Arquisur es la Asociación de Escuelas y Facultades de Arquitectura Publicas del Mercosur, constituida hoy por 28 Escuelas y Facultades de Arquitectura pertenecientes a Universidades Públicas de 6 países del MERCOSUR: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay)

Evaluación de Proyectos

2014 - 2015 **PLAN Centro Histórico de Asunción (Paraguay)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: El Plan de Desarrollo del Centro Histórico de Asunción fué desarrollado por un equipo internacional ganador de un Concurso organizado por el Colegio de Arquitectos del Paraguay

Evaluación de Publicaciones

2014 - 2014 **Revista Arquisur de la Asociación de Escuelas y Facultades de Arquitectura públicas de America del Sur**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Revista Arquisur es una revista indexada de la Asociación de Escuelas y Facultades de Arquitectura públicas de America del Sur. Silvio Ríos es miembro del Comité Científico que evalúa artículos para su publicación.

Se está preparando el N° 5 y el N° 6 para este año 2014. En el marco de estas publicaciones se ha participado en la evaluación de trabajos a ser publicados.

2012 - 2015 **Revista Horizonte de Arquitectura / Centro Oaxaca, Mexico**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Horizontes de Arquitectura es una publicación editada por Horizontes de Arquitectura A.C. Inscrita en LATINDEX en línea, para revistas científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal. Silvio Ríos es miembro del Comité Científico de la Revista.

Editor responsable: Arq. M.A. Pastor Alfonso Sánchez Cruz

Derechos al uso exclusivo No. 04-2013-041212442500-102 Registro ISSN 2007-2759.

La revista ha publicado su N° 6 y prepara el N° 7 para el que se realizan revisiones

2005 - 2014 **Red Proterra - Red Iberoamericana de Arquitectura y Construcción con Tierra**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Red Proterra Red Iberoamericana de Arquitectura y Construcción con Tierra participa en varias actividades a escala de Latinoamérica, Estados Unidos, Canada y Europa. Silvio Ríos es miembro del Comité Científico de la misma.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

1 Sugastti Moreira, Cynthia Rossana, - Cotutor o Asesor - Puesta en Valor de la Casa Fratta como Exponente del Aporte Cultural de Enrique Clari en la Asunción de Inicios del Siglo XX, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

País: Paraguay /

Palabras Clave: Patrimonio;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

2 Taboada Zarza, Jose E., - Cotutor o Asesor - Estación del Ferrocarril del Paraguay. Paraguari, Ultima Estación de la Época de los López , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

3 Valinotte B. Eliisa, - Cotutor o Asesor - Restauración y Puesta en valor de la Estación Botánico, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

4 Medina Ruiz, Norma M., - Cotutor o Asesor - Redescubrir el Patrimonio Tangible del Centro Histórico de la Reducción Jesuítica de Santa Rosa de Lima, Misiones, Py - 1698 / 1767, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

5 Urbietta de Pessolani, Gilda, - Cotutor o Asesor - Propuesta para la Restauración y Puesta en Valor de la Trama Alemana y de la Casa Buttner como Centro de Interpretación Cultural "Memoria de la Ciudad de San Bernardino, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, preservación y conservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

6 Calvo García, Jose M., - Cotutor o Asesor - El problema de la Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales: Los criterios de intervención previstos en el Marco Legal Paraguayo, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, preservación y conservación, legal;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de las vías legales disponibles para la protección de monumentos, para su restauración y puesta en valor.

7 Pino Baez, Jorge, - Cotutor o Asesor - El Corredor jeré de la Casona Julio Correa. Sistemas tradicionales pasivos de acondicionamiento natural, Condicionantes para la conservación del patrimonio arquitectónico de Luque-Paraguay, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

8 Echauri Poletti, Yovanna, - Cotutor o Asesor - Puesta en Valor de Viviendas Neoclásicas. Caso de Manzanas del Barrio San Roque, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de estas manzanas de significado patrimonial

9 Miranda, María Teresa, - Cotutor o Asesor - La Arquitectura Funeraria Neogótica en Asunción entre 1900 -1940., 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

10 González de Olmedo, Stella Isabel, - Cotutor o Asesor - La Puesta en Valor del Arte Rupestre del Amambay como Patrimonio Cultural y Natural a través del Diseño de un Centro de Interpretación y Circuitos de Visitas, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

11 Rempel Löwen, Lany, - Cotutor o Asesor - El Espacio Art Déco del Paraguay: Casa Calabro, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

12 Romero Castillo, Blanca, - Cotutor o Asesor - "Rescate de la Antigua Estación del Tren de la ciudad de Luque", 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: patrimonio arquitectónico; preservación y puesta en valor; tecnologías constructivas;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Preservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

13 Velilla, Gloria, - Cotutor o Asesor - Hotel del Paraguay: El potencial simbólico. Relevamiento y catalogación para la puesta en valor y conservación de las pinturas del cielorraso de los salones Madame Lynch y Fundadores., 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

14 Acosta de Portillo, Lilian, - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la Casa Alta de Don Carlos Antonio López, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Preservación, obras arquitectónicas;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de diseñar las estrategias para la puesta en valor de esta obra arquitectónica

15 Acosta Portillo, Lilian, - Cotutor o Asesor - "Casa Alta de Don Carlos Antonio Lopez" , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

16 Butlerov Arbo, Ana, - Cotutor o Asesor - "Puesta en Valor de la Estacion del Ferrocarril de Aregua" , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

17 Cardozo Marecos, Felix María, - Cotutor o Asesor - "Imaginario: Aspectos simbólicos del cementerio de Piribebuy"., 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: patrimonio; puesta en valor; restauración;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

18 Medina, Norma María, - Cotutor o Asesor - "Redescubrir el Patrimonio Tangible del Centro Histórico De La Reducción Jesuítica de Santa Rosa De Lima, Misiones Py - 1698 / 1767", 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

19 Valinotti Bareiro, Elisa, - Cotutor o Asesor - "Restauración para la puesta en valor de la Estación Botánico" , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: patrimonio; restauración; preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

20 Blanes G., Maria Luisa, - Cotutor o Asesor - Interpretacion de la Simbologia e Iconografia de la Iglesia San Francisco de Asis de Asuncion para su puesta en valor, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

21 Falcón de Leiva, Gladys, - Cotutor o Asesor - "Restauración y Puesta en Valor de la Casona, Sede del Correo en la Ciudad de Villarrica" , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

- 22 Cáceres, Rubén , - Cotutor o Asesor - Estación del Ferrocarril de Pirayu, 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: patrimonio; restauración;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 23 Flecha Salinas, Luz Carolina , - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la Capilla Nuestra Señora de Loreto, Santa Rosa, Misiones, Paraguay, 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: patrimonio; puesta en valor;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 24 Fleitas Bóveda, Claudia Carolina , - Cotutor o Asesor - La Escalina de Antequera, 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: patrimonio; restauración; conservación;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 25 Zárate Florentín, Carlos A., - Cotutor o Asesor - El Jardín del Mercado. Lectura e Interpretación del Diseño Original. , 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 26 Gamarra, Victor , - Cotutor o Asesor - La Tipología Arquitectónica de Vivienda Utilizada por los Constructores Italianos que migraron al Paraguay y Definieron un Estilo e Imagen Urbana, 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: patrimonio; restauración; puesta en valor;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 27 Taboada, José Enrique , - Cotutor o Asesor - Estación del Ferrocarril del Paraguay. Paraguari, Ultima Estación de la Época de los López , 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: preservacion; puesta en valor;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 28 Mármol de Corrales, Miriam , - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la iglesia de San Lorenzo de los Altos en la postguerra del 65 al 70, 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: patrimonio; restauración;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y puesta en valor del Patrimonio Arquitectónico;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 29 Butlerov, Ana, - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la Estación del Ferrocarril de Aregua , 2013**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;
Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial
- 30 Sugastti, Cynthia , - Cotutor o Asesor - Puesta en Valor de la Casa Fratta como Exponente del Aporte Cultural de Enrique Clari en la Asunción de Inicios del Siglo XX, 2013**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: patrimonio; restauración;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales ;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

31 Rodas, Mario , - Cotutor o Asesor - Rescate de la Identidad y Puesta en Valor de la Catedral de San Pedro Apóstol de la Ciudad de San Pedro de Ycuamandyyu, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: preservación; conservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

32 Herreros Cataldi, Leticia María, - Cotutor o Asesor - La Vivienda de Madame Lynch como Paradigma de las Transformaciones de la Vivienda Asuncena a través de la nueva influencia cultural en la segunda mitad del Siglo XIX a revalorizar, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

33 Burró, Ana, - Cotutor o Asesor - Talleres de Sapucaí, Fuerza Motriz del Histórico Tren del Paraguay , 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, , Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

34 Cáceres Rolón, Rubén Darío, - Cotutor o Asesor - La Estación del Ferrocarril de Pirayu, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

35 Cardozo Marecos, Félix m. , - Cotutor o Asesor - Imaginarios: Aspectos simbólicos del cementerio de Piribebuy, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de conservación y puesta en valor de este sitio de significado patrimonial para la ciudad de Piribebuy

36 Falcón de Leiva, Gladys, - Cotutor o Asesor - Restauración y puesta en valor de la Casona, Sede del Correo en la Ciudad de Villarrica, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

37 Flecha Salinas, Luz Carolina, - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la Capilla Nuestra Señora de Loreto, Santa Rosa, Misiones, Paraguay, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

38 Fleitas Boveda, Claudia, - Cotutor o Asesor - La Escalina de Antequera, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

39 Gamarra Ocampos, Victor Daniel, - Cotutor o Asesor - La Tipología Arquitectónica de Vivienda Utilizada por los Constructores Italianos que migraron al Paraguay y Definieron un Estilo e Imagen Urbana, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de este tipo de obras de significado patrimonial

40 Marmol, Myrian, - Cotutor o Asesor - Puesta en valor de la iglesia de San Lorenzo de los Altos en la postguerra del 65 al 70, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

41 Rodas, Mario, - Cotutor o Asesor - Rescate de la Identidad y Puesta en Valor de la Catedral de San Pedro Apóstol de la Ciudad de San Pedro de Ycuamandyyu, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

42 Romero, Blanca, - Cotutor o Asesor - Rescate de la Antigua Estación del Tren de la Ciudad de Luque, 2013

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Patrimonio, Preservación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Técnicas de Preservación y Conservación de Monumentos;

Observaciones: Se trata de proponer las estrategias de restauración y puesta en valor de esta obra de significado patrimonial

43 Arq. Alberto Rios Vargas, - Tutor Único o Principal - La Vivienda Rural en el Departamento de Ñeembucu, 2008

Disertación (Maestría en Gestión del Desarrollo Sostenible) , UNP - Universidad Nacional de Pilar, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Desarrollo; rural; vivienda;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Vivienda, construcción, rural, materiales, ;

Observaciones: Se trabajo en base a información relevada por el Arq. Rios Vargas, el que eligió distintas tipologías a ser estudiadas, realizó entrevistas a los pobladores con miras a determinar las razones del uso de materiales, forma de usarlos, tradición en ese campo, entre otros aspectos.

Tesis/Monografías de grado

1 Ruoti Balmelli Constanza María, - Tutor Único o Principal - Reciclaje de las unidades de transporte dadas de baja para usos educacionales., 2016

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: reciclado; diseño modular;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Reciclado de carrocerías, Diseño modular, ;

2 Astrid Lurman, - Tutor Único o Principal - "Sistema constructivo con materiales alternativos apropiados, aplicables a la construcción modular de aulas de multiuso en San Estanislao departamento de San Pedro", 2016

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: sistema constructivo prefabricado; construcción modular; aulas de multiuso;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño, Prefabricación, materiales alternativos, ;

Observaciones: Se trata de desarrollar un módulo de multiuso aplicable al campo educativo

- 3 López Echagüe Fátima Paola, - Tutor Único o Principal - La utilización del bambú como material alternativo para la construcción de estructuras en Limpio-Paraguay., 2016**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: bambú;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, técnicas de prefabricación;
- 4 Jaqueline Memmel, - Tutor Único o Principal - Sistema de producción de biomasa aplicada al uso habitacional para mejorar la sostenibilidad energética, 2016**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Energías alternativas, biogas, aljibes y agua de lluvia, ;
Observaciones: Se trata de recurrir al reciclaje de residuos y agua colectada de lluvia para obtener energías en un ámbito rural
- 5 Rut Gómez, - Tutor Único o Principal - Material alternativo suelo-cemento aplicado a arcos y bóvedas de simple curvatura. , 2016**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: arcos; bóvedas; cúpulas; suelo -cemento;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Suelo-cemento, arcos, bóvedas, cúpulas;
Observaciones: Se trata de generar estructuras con arcos, bóvedas o cúpulas de suelo-cemento
- 6 María Luján Ayala Gaona, - Tutor Único o Principal - Equipamientos urbanos para asentamientos humanos, con materiales de bajo costo, 2016**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: equipamiento urbano; material alternativo; bajo costo;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño, materiales alternativos, equipamiento urbano;
Observaciones: Estudia las posibilidades de generar equipamiento urbano para barrios de escasos recursos, con material alternativo
- 7 María Luján Martínez Appleyard, - Tutor Único o Principal - Estrategias de diseño arquitectónico apropiadas a la vivienda, a partir de principios de edificación sostenible, 2016**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: arquitectura sostenible; normativas; leed; otros;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura sostenible, normativas varias, Leed;
Observaciones: La construcción sostenible es un imperativo para nuestra época, se intenta comparar normas aplicables para este fin
- 8 Gabriela Morales Mongelós, - Tutor Único o Principal - Posibilidades de aplicación de la fibra de la esponja vegetal como forma de aislación térmica apropiada a la vivienda., 2016**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: esponja vegetal; placas térmicas; aglomerantes;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Esponja vegetal, placas térmicas, transmisión de energía térmica;
Observaciones: La esponja vegetal es utilizada en varios rubros, pero en este caso se evalúa su aplicación a la construcción
- 9 Rosalba Cuenca, - Tutor Único o Principal - Materiales Adecuados para la autoconstrucción de una vivienda rural en el Municipio de Quiindy al año 2012", 2015**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: vivienda rural; materiales locales; técnicas tradicionales;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Vivienda rural, materiales alternativos, técnicas de mejoramiento;
- 10 Ruiz Díaz Techi Gloria, - Tutor Único o Principal - La Construcción Alternativa con utilización de la técnica del Ferrocemento en el equipamiento de los espacios públicos., 2015**
Tesis/Monografía de grado Paraguay
Idioma: Español
Palabras Clave: ferrocemento; modulación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, ferrocemento, estructuras regladas;
- 11 Velázquez Shirley, - Tutor Único o Principal - Estudio de unidades de salud para comunidades rurales, 2015**

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: salud; materiales locales;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Técnicas constructivas, materiales alternativos;

12 Insfrán Yéssica, - Tutor Único o Principal - Estudio comparativo de cerramientos verticales con innovación tecnológica y su aplicación a la vivienda paraguaya., 2015

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Suelo cemento, paneles prefabricados;

13 Piquemal, Alix, - Tutor Único o Principal - Campos electromagnéticos artificiales y uso habitacional urbano: propuestas de mitigación para una vivienda de clase media HF, ELF, en etapa de proyecto y obra, 2014

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Campos electromagnéticos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Física de la construcción y salud, estrategias control;

Observaciones: Los campos electromagnéticos de origen artificial se suman a los naturales para definir las condiciones de confort de una vivienda. Las ondas emitidas desde distintas fuentes afectan la salud humana y eso es posible minimizar e incluso evitar conforme diseño y materiales utilizados.

14 Ibarrola, Patricia, - Cotutor o Asesor - Estudio comparativo de prototipos de cubiertas con innovación tecnológica existentes en viviendas de interés social y su aplicación a la vivienda social paraguaya , 2014

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Techos alternativos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Diseño estructural, materiales de construcción, costos;

Observaciones: Se comparan tres tipos alternativos de techos para evaluar su campo de aplicación a la vivienda de interés social

15 Jose Tomás Sugastti, - Tutor Único o Principal - Criterios de diseño inclusivo. Propuestas habitacionales con criterios de diseño universal., 2014

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Diseño inclusivo; habitat;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Diseño inclusivo, diseño y capacidades diferentes;

Observaciones: Este trabajo se propone abordar aproximaciones al diseño inclusivo al diseñar una vivienda o conjunto de las mismas, dirigidas a personas con capacidades diferentes.

16 Luis Pino Meza, - Tutor Único o Principal - Abordaje tecnológico-ambiental en proyectos arquitectónicos de vivienda, Caso Estudio Ruggero y Petrona Zarza, Asunción 1968 - 1990., 2013

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Tecnología constructiva;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Medio ambiente y construcciones;

Observaciones: Hizo una revisión de la obra de estos arquitectos para valorar aspectos técnico-constructivos y ambientales.

17 Liz Rosalba Cuenca, - Tutor Único o Principal - Materiales Alternativos del entorno rural empleados para la autoconstrucción en Quiindy, 2013

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Materiales alternativos; medio rural;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción, técnicas constructivas, ;

Observaciones: Se trata de evaluar los materiales usualmente utilizados para la construcción en Quiindy y la relación de los mismos con el entorno de esta ciudad del interior del país.

18 Rolando Barrios, - Tutor Único o Principal - Asentamientos en la periferia de áreas urbanas, 2012

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Asentamientos rurales, vivienda rural;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Asentamientos rurales, vivienda rural;

19 Natalia María Candía Battilana, - Cotutor o Asesor - Tecnologías Alternativas para el Tratamiento de Aguas Residuales en Áreas Urbanas, 2012

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Tratamiento de efluentes, paisajismo;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Tratamiento de efluentes, Arquitectura del paisaje;

Observaciones: Esta investigación busca relacionar una forma de tratamiento en base a la denominada "fitodegradación" con aspectos del paisaje, dado que ambas variables usualmente se encuentran ligadas. Este tipo de sistemas está recién poniéndose a prueba en nuestro país y puede ser una alternativa técnica para un sinnúmero de pequeños municipios del interior de la región Oriental del país y al relacionarse con el tema del paisaje, podría ubicarse en espacios de uso público a condición de que no sea el sitio accesible a personas o animales.

20 Carla Andrea Risso Maida, - Tutor Único o Principal - Celulas habitacionales adecuadas para el Chaco paraguayo (Boquerón), 2012

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Tierra, Cúpula, Bolsas, habitación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías Alternativas, Construcción con bolsas de tierra, cúpula;

Observaciones: La investigadora ha estudiado el clima y condiciones disponibles en la región y ha propuesto el uso de un sistema constructivo basado en el uso de bolsas cargadas de tierra, las que son llenadas por personal con poca calificación y luego ubicadas en el sitio, conformando anillos superpuestos con forma de cúpula.

La experiencia es innovadora en nuestro país y se ha concretado en forma de la construcción de un prototipo en el sitio de estudio con resultados valorados por ella con los asistentes como muy buenos.

El estudio analiza asimismo algunos problemas encontrados y el grado de replicabilidad del prototipo.

21 Solís Seppe, Marcela, - Tutor Único o Principal - Botellas de plástico como alternativo en construcciones populares, 2011

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Botellas de plástico, Vivienda popular;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Tecnologías alternativas;

Observaciones: Se trata de una evaluación del estado del arte en la construcción alternativa utilizando envases de botellas de plástico como parte de los cerramientos horizontales y verticales

22 García Mayeregger, Diego Rafael, - Tutor Único o Principal - Disminución de los caudales de escorrentía superficial en zonas bajas del Barrio Loma, de la ciudad de Caacupé, mediante tecnologías alternativas., 2011

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Precipitaciones, diseño urbano;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Mejoramiento del diseño urbano, prevención;

Observaciones: Se estudian posibilidades de mejorar las condiciones de la ciudad de Caacupe, para enfrentar el problema de los raudales en días de lluvia

23 Servín Almirón, Rosanna Soledad, - Tutor Único o Principal - Ladrillos de papel. Una nueva opción del reciclaje para la construcción de viviendas de interés social., 2011

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Reciclaje, tecnologías alternativas, papel;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías Alternativas, procesos de producción;

Observaciones: La producción de ladrillos de papel es una forma de utilizar determinados tipos de papel que son de difícil reciclado por sus características. Este trabajo estudia el material, sus condiciones físico-mecánicas y las posibles formas de utilización del mismo. Terminado la tesina la investigadora ha iniciado los pasos para constituir una empresa que produce el material.

24 Torres Torres, Cynthia Elizabeth, - Tutor Único o Principal - "Transferencia Tecnológica constructiva, no tradicional a viviendas de interés social: Paneles prefabricados de Poliestireno Expandido para cerramientos verticales., 2009

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Prefabricación, paneles alternativos;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Tecnologías alternativas, prefabricación;

Observaciones: EL trabajo compara distintos tipos de paneles prefabricados utilizables para divisorias en general y cerramientos verticales de viviendas

25 Di Tore, Gabriela, - Tutor Único o Principal - Arquitectura enterrada como respuesta a los cambios ambientales debido al calentamiento global., 2009

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Control climático, construcciones subterráneas;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Tecnologías alternativas, control climático;

Observaciones: Este trabajo encara el tema de las construcciones enterradas comparando el control térmico entre una vivienda "normal" sobre el suelo, otra semienterrada y otra subterránea

26 Marchadier, Marcelo Ricardo, - Cotutor o Asesor - Un Recurso Inagotable. Diseño Arquitectónico y Tecnologías Alternativas. Caso Paneles Solares., 2005

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Vivienda y energía solar;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda, energía, aplicaciones;

Observaciones: El trabajo analiza el potencial de uso de la energía solar, así como formas posibles de protección contra la energía radiante

27 Neufeld Arce, Anna María, - Tutor Único o Principal - Cubierta Viva: confort térmico, sustentabilidad y ahorro energético., 2005

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Cubierta, vegetación, control térmico;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda, energía, aplicaciones;

Observaciones: El trabajo desarrolla una aproximación a los techos verdes, formas de construcción y aplicación

28 Yamanaka, Megumi, - Tutor Único o Principal - Feng Sui y Criterios de diseño sustentable en colonia japonesa, 2005

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Feng Sui, Urbanismo, Colonia Yguazu;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Asentamientos humanos, cultura;

Observaciones: EL trabajo trata de aspectos culturales que influyen en la cultura japonesa y sus formas de aplicación en el campo urbano

29 Castel Laloux, María Alejandra, - Cotutor o Asesor - La gestión comunitaria para la revalorización del hábitat. Revitalización y Puesta en Valor del Barrio Loma San Gerónimo. Consolidación Loma S. Gerónimo., 2005

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Asentamientos con valor patrimonial;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Asentamientos humanos, cultura y tecnología;

Observaciones: El trabajo estudia el caso de la Loma San Gerónimo en Asunción y analiza formas de preservación del mismo

30 Cristaldo Moniz de Aragao, Juan Carlos, - Cotutor o Asesor - Diversos enfoques institucionales al problema de la vivienda popular., 2004

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Vivienda Popular, Programas del Estado;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda Popular, Programas de atención a la vivienda;

Observaciones: El trabajo trata de las modalidades a las que recurren diversas instituciones para llevar adelante programas de construcción de viviendas

31 Cristaldo Kegler, Aldo, - Cotutor o Asesor - De la mano caos., 2003

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Asentamientos espontáneos y calidad de vida;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda Popular;

Observaciones: Este trabajo analiza como viven y se desarrollan tres asentamientos espontáneos en Asunción y en base a esos datos establece sus conclusiones

32 Barrios Paredes, Alicia Celeste, - Cotutor o Asesor - Mejoramiento de Viviendas en Comunidades Rurales. Ykua Porá - Santa Elena. Cordillera - Paraguay. Plan de Acción para el Mejoramiento de la Vivienda en Comunidades Rurales., 2003

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Vivienda rural, compañía;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Tecnologías alternativas;

Observaciones: El trabajo hace un relevamiento de la comunidad de Ykua Porá en Santa Elena y hace un relevamiento de las formas de vida de la comunidad en este sitio del departamento de Cordilleras

33 Filippini Boscarino, Fátima Beatriz, - Cotutor o Asesor - Asentamientos precarios urbanos. De la informalidad a la formalidad., 2003

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Programas y Vivienda Popular;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda Popular, Programas de atención a la vivienda;

Observaciones: El trabajo analiza formas de trabajo para llevar adelante Programas participativos de vivienda

34 Gulino Morínigo, Analía, - Cotutor o Asesor - Matriz para la evaluación de tipologías de viviendas. Caso de estudio Barrio Resistencia - Chacaritas., 2003

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Indicadores, calidad de vivienda;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda Popular, Indicadores para evaluación;

Observaciones: El trabajo desarrolla indicadores que facilitarían al investigador la toma de decisiones en relación a la tipología de vivienda

35 Sánchez Zarza, Marta Elizabeth, - Cotutor o Asesor - Políticas habitacionales con énfasis en la gestión participativa para la construcción del hábitat en el Paraguay., 2003

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Vivienda popular, políticas;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Vivienda, políticas e instituciones;

Observaciones: El trabajo analiza el diagnóstico de población y vivienda del Paraguay y las formas en que el Estado da respuesta a esta necesidad

En Marcha

Tesis de maestra

1 Verdún Julio, - Tutor Único o Principal - Materiales alternativos en la concepción de construcciones transitorias para espacios tipo Multiusos, 2017

Disertación Paraguay

Idioma: Español

2 Bonini Juan, - Tutor Único o Principal - Mejoramiento de vivienda rural, 2017

Disertación Paraguay

Idioma: Español

3 Evelyn Madelaire Alarcón, - Cotutor o Asesor - La Arquitectura como soporte del Patrimonio Cultural Inmaterial. Propuesta de un "Centro de interpretación de /a Cultura Guaraní" en el Departamento de Itapúa - Paraguay, 2016

Disertación (Carrera de Posgrado, Maestría) , FADU UNL - Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la Universidad Nacional del Litoral, Argentina

País: Argentina / Idioma: Español

Palabras Clave: arquitectura; patrimonio material e inmaterial; guaraní; encarnación;

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Arquitectura, etnografía, cultura;

Observaciones: Se cumplirá el rol de tutor, con un colega de la FADU/UNL como co-director del trabajo de tesina.

4 Nuñez, Carlos, - Tutor Único o Principal - Estructuras Livianas de Bambú, 2016

Disertación (Tecnología?de la Arquitectura) , FADA/UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: tecnologías alternativas; materiales alternativos; desarrollo e innovación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales y Tecnologías Alternativas;

Observaciones: La Maestría está dirigida a revisar las alternativas tecnológicas conforme el estado del arte actual

Tesis/Monografías de grado

1 María José Arbo, - Tutor Único o Principal - Sistemas de construcción alternativos en viviendas indígenas en el Paraguay. Caso de estudio: Proyecto Oga'i - Caaguazú., 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Técnicas alternativas, prefabricación;

2 Casan?as Julio, - Tutor Único o Principal - "Panel prefabricado de ferro cemento con material de relleno como material alternativo para la construcción de viviendas"., 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ferrocemento, modulación y panelización;

3 Garicoche Fernanda , - Tutor Único o Principal - Optimización de la Construcción Con Tapia como Tecnología Alternativa para la Arquitectura Contemporánea del Paraguay. , 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tapia, encofrados, técnicas modernas de construcción con tierra;

4 Godoy Liz , - Tutor Único o Principal - Materiales y Técnicas Constructivas Aplicables a Viviendas en Zonas Inundables., 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Técnicas constructivas utilizando palafitos, ;

5 Ramírez Belén , - Tutor Único o Principal - Sistemas constructivos con bloques estructurales prefabricados. Alternativas de aplicación en viviendas de interés social., 2017

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Aplicación del ladrillo estructural para viviendas de interés social;

6 Ricardo Perdomo, - Tutor Único o Principal - "Mejoramiento de la materialidad, condiciones de habitabilidad y posibilidades de crecimiento de una vivienda transitoria." Caso: "Un Techo Para Mi País-, 2015

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: mejoramiento vivienda; vivienda transitoria;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Vivienda, emergencia, materiales, mejoramiento;

Observaciones: Se trata de los pasos necesarios para mejorar un hábitat transitorio de emergencia en una vivienda definitiva

7 Fátima Chansin Aquino, - Tutor Único o Principal - Procesos de Formalización de Asentamientos precarios urbanos. Estudio de casos: Asentamientos: 2 de Noviembre, Sagrado de Corazón de Jesús y 24 de Julio de la ciudad de Luque., 2015

Tesis/Monografía de grado Paraguay

Idioma: Español

Palabras Clave: asentamientos informales; mejoramiento calidad de vida; legalización de la tierra; programas de vivienda;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Asentamientos humanos, legalización de la tierra, programas de vivienda;

Observaciones: Se trata de mejorar la condición de vida en barrios informales a través de procesos de formalización

8 Ortiz Ibáñez, Lissie, - Tutor Único o Principal - Aprovechamiento de la semilla del mango, como material alternativo en el agregado del hormigón para la construcción de pavimentos. Lugar de estudio: Ciclovía San Lorenzo, 2015

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fibra de mango; hormigón;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales alternativos, incorporación de fibras, reciclaje, hormigones;

9 Aquino Ayala, Evelin Liliana, - Tutor Único o Principal - POSIBILIDADES DEL USO DEL COMPUESTO MADERA-PLÁSTICO COMO ALTERNATIVA EN LA CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS EN PARAGUAY. "Tejas prefabricadas para cerramientos horizontales", 2013

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Materiales alternativos, reciclaje, innovación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos, ;

Observaciones: Se trata de reciclar materiales residuales y fabricar materiales de uso en la construcción.

10 Caballero, Alejandra , - Tutor Único o Principal - Respuesta de diseño y mejoramiento de la accesibilidad con materiales del sitio y alternativos, en un Centro de Rehabilitación para personas con capacidades diferentes. Caso Hogar Norma, ciudad de Ypacarai, al 2013, 2013

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Accesibilidad para discapacitados, Mat. Alternat.;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos, Diseño Arquitectónico ;

Observaciones: Se trata de adecuar un local preexistente a las condiciones actuales para facilitar la accesibilidad de personas discapacitadas recurriendo para ello a materiales alternativos.

11 Garayo, Raquel, - Tutor Único o Principal - Propuestas de mejoramiento de viviendas con materiales alternativos con miras a la puesta en condiciones técnicas de las viviendas del pueblo de Maciel., 2013

Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Mejoramiento de Viviendas, Materiales locales;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos, Diseño Arquitectónico ;

Observaciones: Se trata de relevar viviendas existentes y proponer las estrategias para el mejoramiento de las mismas en base a materiales locales.

- 12 Molinas, Juan, - Tutor Único o Principal - Propuesta de prototipo de vivienda de emergencia prefabricada a ser utilizados en caso de desastres naturales en el Departamento Central, Paraguay, 2013**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Vivienda, prefabricación, materiales alternativos;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos, Diseño Arquitectónico ;
Observaciones: Se trata de evaluar diseños, proyectar un prototipo y detallar los costos y diseños específicos necesarios para disponer de una tipología de vivienda de emergencia.
- 13 Rios, Jackeline, - Tutor Único o Principal - Optimización de Materiales y técnicas constructivas utilizados en el Chaco Central paraguayo., 2013**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Tecnicas constructivas y materiales locales;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnicas alternativas, materiales locales;
Observaciones: Se trata de evaluar los materiales que usualmente son utilizados y las técnicas constructivas adecuadas a la realidad chaqueña.
- 14 Mancuello, Carlos Andres, - Tutor Único o Principal - Placas de fibras vegetales plásticas Innovando en el material para el diseño de mobiliario urbano, 2012**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Materiales alternativos, reciclaje;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Materiales de construcción alternativos, Diseño Arquitectónico ;
Observaciones: Se trata de evaluar las posibilidades de aplicar materiales reciclados conjuntamente con fibras vegetales para fabricar placas
- 15 Quiñonez, Belen, - Tutor Único o Principal - Mejorar la calidad ambiental de la Colonia Dr. Francia - Villa Hayes a partir de la depuración de los residuos cloacales utilizando Sistemas de Filtros Verdes al Año 2012., 2012**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Sistemas de tratamiento de agua, fitodepuración;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnicas alternativas, fitodepuración;
Observaciones: Se trata de estudiar las posibilidades de aplicación de un sistema de fitodepuración para el tratamiento de aguas servidas para esta comunidad
- 16 Resquín, María Isabel, - Tutor Único o Principal - Tipologías de viviendas rurales hechas de adobe en la localidad de Coronel Bogado - Compañía Tellez-Cue. , 2012**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Vivienda, tipologías, Materiales locales;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnicas alternativas, materiales locales;
Observaciones: Se trata de relevar viviendas de área rural y estudiar la conformación de los espacios y los materiales usualmente utilizados
- 17 Rolon, Juan, - Tutor Único o Principal - Sostenibilidad de las ecoaldeas , 2012**
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: Ecoaldea, sistemas de economía alternativa, ;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Economía verde, Tecnicas alternativas, materiales locales;
Observaciones: Se ha intentado desde hace mucho tiempo enlazar los avances tecnologicos que logra una ciudad con una forma de vida mas cercana a la naturaleza. Las ecoaldeas dirigen su formas de acción hacia la creación de sistemas

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2014 Concurso Nacional de Vivienda - Obra Realizada (nacional), Asociación Paraguaya de Arquitectos**
Fue presentado el Proyecto Oga'i que ha sido desarrollado en forma conjunta por un equipo de la FADA/UNA con el de la ONG CEDES/hábitat. El proyecto atiende de forma especial aspectos que son una respuesta cultural, buscando que el mismo sea reconocido por las comunidades Mbya-Guaraní, como algo que respeta su identidad.
- 2 2009 Premio Arquisur 2009 de extensión / Primera Mención - Área Educativa Cultural (internacional), Asociación de Facultades y Escuelas de Arquitectura de Universidades Públicas del MERCOSUR**

Creación de un sitio en la Red Internacional denominado Centro de Referencia del Hábitat desde la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte de la UNA -FADA/UNA- con miras a "Recopilar, sistematizar y producir documentos relacionados al hábitat" como eje de referencia que permita disponer de un banco de datos en formato digital y abierto al público en general incluyendo aspectos Tecnológicos, Territoriales y Ambientales.

Esta actividad fué desarrollada como un Proyecto de Investigación del Rectorado de la UNA siendo el Investigador Principal el Arq. Rene Canese y se participó como Investigador Asociado conjuntamente con E. Gill, C. Gracia, SM Romero y A Flores

Esta página se encuentra activa y se sigue agregando información a la misma con vínculos desde la página de la FADA y desde otros ámbitos. El proyecto presentado se encuentra publicado con el apoyo de UNESCO por la Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño de Mar del Plata

Presentaciones en eventos

1 Seminario - "16º Seminario Iberoamericano de Construcción con Tierra" en Asunción, 2016, Paraguay

Nombre: "16º Seminario Iberoamericano de Construcción con Tierra" en Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Universidad Nacional de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías constructivas tradicionales, materiales de recolección, otros;

2 Taller - Congreso de la Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura -CLEFA 2014, 2014, Paraguay

Nombre: Taller de Diseño de Estructuras Tensegrity. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El Taller Tensegrity desarrollo actividades de teoría necesaria para el diseño de estructuras de este tipo con ejemplos de obras desarrolladas en este campo, luego se trabajó en el desarrollo de maquetas de pequeña escala por parte de 6 grupos de participantes a razón de 10 participantes por grupo.

En una segunda etapa se trabajó con ayuda de la picanilla (un tipo de bambú disponible en el Paraguay) en la construcción de prototipos de escala 1m a 1,5m a los efectos de proponer luego en una tercer etapa otro prototipo único, construido de Karanday de una escala de piezas de 3 a 4,5 m de longitud.

Luego de cinco días de trabajo, se completaron las tareas con el prototipo de mayor tamaño terminado.

Nombre de la institución promotora: FADA / UNA - Carrera de Arquitectura

Palabras Clave: Taller, Diseño de Estructuras, Tracción integral;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnologías constructivas tradicionales, materiales de recolección, otros;

3 Seminario - Presentación de los resultados de la actividad de los DITCODE en la FADA / UNA, 2014, Paraguay

Nombre: los DITCODE en la FADA / UNA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Informe de actividades realizadas en tres años de labor como DITCODE

Nombre de la institución promotora: Dirección de Investigación de la FADA/UNA

Palabras Clave: DITCODE, Investigación, FADA;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Investigación en varios campos de la Arquitectura;

4 Congreso - Congreso de la Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura -CLEFA 2014, 2014, Paraguay

Nombre: CLEFA 2014. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Información sobre el desarrollo de Prototipos de Sanitarios Secos Solares realizados en el marco de dos investigaciones, una para Senasa-NNUU y otra para Senasa-UNICEF

Nombre de la institución promotora: FADA/UNA

Palabras Clave: Ponencia, Sanitario seco solar;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Física de la Construcción, Saneamiento, Energía solar;

5 Congreso - Congreso de la Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura -CLEFA 2014, 2014, Paraguay

Nombre: - Información Adicional:

Palabras Clave: Vivienda con identidad;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura, vivienda, innovación técnica;

6 Congreso - International Conference and Annual Meeting of the Vernacular Architecture Scientific Committee of ICOMOS, 2013, Portugal

Nombre: International Conference and Annual Meeting of the Vernacular Architecture Scientific Commi. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: ABSTRACT: These paper addresses an experience of alternative construction that considers identity for the indigenous communities of Mbya Guaraní in the department of Caaguazu, in Paraguay. The native habitat of the indigenous people has been in great part devastated and there has been a change that influences their current lifestyle and future, where they must adapt to new conditions, maintaining their identity and culture. Organized communally, they have secured the land where they live today, and the access to safe drinking water; they also receive aid for a food safety program. The aim was to establish, with the aid of the community, a criteria of housing design and use of building materials that respects their cultural uses, and aims for sustainability in a world that has changed radically and to which one must adapt without losing its essence.

Nombre de la institución promotora: Escola Superior Gaelica de Vila Nova, Cerveira e ICOMOS-ClAV

Palabras Clave: Habitat vernáculo Mbya Guaraní;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat vernacular, Vivienda y cultura;

7 Bienal de arquitectura - Panel de intercambio con especialistas paraguayos e internacionales sobre el tema del Hábitat, 2013, Paraguay

Nombre: Bienal del Arquitectura, edición especial 2013. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Colegio de Arquitectos del Paraguay

Palabras Clave: Habitat en el Paraguay y en la región;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat de interés social, la experiencia paraguaya;

8 Seminario - ARKETIPOS / Semana de actividades del Centro de Estudiantes de Arquitectura, 2013, Paraguay

Nombre: Ciclo de Conferencias ARKETIPOS. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Centro de Estudiantes de Arquitectura de la FADA

Palabras Clave: El Og Guasu de los Guaraníes;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Hábitat vernacular, antropología del hábitat Guaraní;

9 Seminario - Seminario Internacional "Arquitectura Bioclimática", 2012, Paraguay

Nombre: Seminario Internacional "Arquitectura Bioclimática". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: En esta conferencia se presentó el resultado del Proyecto de Investigación sobre la Vivienda Mbya que se denomina "Oga i" la que incorpora elementos constructivos alternativos como ser el uso del suelo cemento apisonado para la cimentación, el doble techo de chapa y paja como cubierta y espacios de uso semiabiertos como aparecen en la vivienda original Mbya. El diseño de la vivienda fue el resultado del trabajo conjunto entre la comunidad y los profesionales que tenían a su carga la tarea.

Nombre de la institución promotora: FADA y la Cámara Paraguayo Alemana

Palabras Clave: Vivienda con identidad, Recursos naturales, tierra;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construcción, sostenibilidad, reducción impacto;

10 Bienal de arquitectura - VIII Bienal Iberoamericana de Arquitectura y Urbanismo en Cádiz, España, 2012, Paraguay

Nombre: Estando mar de por medio. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Se envió la publicación sobre "Arquitectura + Patrimonio en Tierra del Paraguay" por coincidir con la temática propuesta para la Bienal

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas y otras 9 instituciones

Palabras Clave: Publicación, Construcción Urbana en Tierra;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construcción con tierra, patrimonio, ;

11 Otra - Exposición "Con o Sin Techo", 2012, España

Nombre: Exposición Itinerante . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Esta Exposición Itinerante "Con o Sin Techo" fue desarrollada por Grupos de Trabajo de Latinoamérica y de España y presentada en la Casa de América en Madrid, para ser luego puesta a disposición de los países participantes para encarar exposiciones en sus respectivos países.

En nuestro país, la coordinación estuvo a cargo de la Facultad de Arquitectura (Arq. Silvio Ríos y Emma Gill) quienes se encargaron de reunir el material presentado por las instituciones integrantes de la Mesa Interinstitucional de Vivienda y Hábitat, que son la SENAVITAT, la STP y la SAS desde el ámbito gubernamental, las Universidades Nacional de Asunción y Católica y las ONG Habitat para la Humanidad, Comité de Iglesias de Ayuda para Emergencias y CEDES/hábitat.

Nombre de la institución promotora: Ministerio de Fomento. Secretaría de Estado de Vivienda y Actuaciones Urbanas y Universidad Politécnica de Barcelona

Palabras Clave: Mesa Intersectorial de Vivienda y Hábitat,;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construcción, Vivienda, Ciencias Sociales;

12 Seminario - Seminario-Taller "Bases Conceptuales del Parque Tecnológico-UNA", 2011, Paraguay

Nombre: "Bases Conceptuales del Parque Tecnológico-UNA". Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Se trata de la elaboración de un Plan para instalar un Parque Tecnológico de la UNA

Nombre de la institución promotora: Dirección General Extensión Universitaria

Palabras Clave: Parque Tecnológico, Investigación, Gestión;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Investigación aplicada;

13 Taller - Panel debate sobre el tema del "Acceso a la Vivienda Social", 2011, Paraguay

Nombre: "Acceso a la Vivienda Social". Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Encuentro con participantes del Ente Estatal, la Central de Cooperativas, Diversas Cooperativas y público en general

Nombre de la institución promotora: SENAVITAT y CCVAMP

Palabras Clave: Vivienda Cooperativa, Accesibilidad, Recursos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Hábitat Popular;

14 Seminario - "Una vida sostenible 2011 - Energías Renovables y Eficiencia Energética", 2011, Paraguay

Nombre: "Una vida sostenible 2011 - Energías Renovables y Eficiencia Energética". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: La conferencia presentada desarrollaba ideas de como transformar el hábitat humano de un sitio de generación de residuos en un sistema de acercamiento entre los ciclos naturales y los que tienen lugar en una construcción.

A través del mismo se realizó un análisis del estado del arte en este campo y las formas en que hasta este momento se venían

utilizando recursos y energías renovables .

Nombre de la institución promotora: FADA y la Cámara Paraguayo Alemana

Palabras Clave: Arquitectura sostenible, energías renovables;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Construcción, sostenibilidad, reducción impacto;

15 Seminario - Seminario "La Casa Alemana y la Innovación Energética", 2010, Paraguay

Nombre: "La Casa Alemana y la Innovación Energética". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Se trató de un ciclo de conferencias sobre el tema del clima, las energías y los materiales renovables y reciclables

Nombre de la institución promotora: Cámara de Comercio e Industria Paraguayo-Alemana

Palabras Clave: Energías y Materiales Renovables;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Arquitectura bioclimática;

16 Otra - "La casa alemana como una excusa para evaluar el estado del arte en nuestro país", 2010, Paraguay

Nombre: IX Exposición Tecnológica y Científica. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Se desarrolla el tema del estado del arte en el campo del uso de materiales de bajo impacto en el ambiente y el uso de energías alternativas.

Nombre de la institución promotora: Facultad Politécnica UNA

Palabras Clave: Habitat sustentable, energía, materiales;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Arquitectura bioclimática;

17 Otra - III Congresso de Arquitetura e Construção com terra no Brasil - TerraBrasil 2010, 2010, Brasil

Nombre: III Congresso de Arquitetura e Construção com terra no Brasil - TerraBrasil 2010. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Participo en la selección de los trabajos como Miembro del Comité Científico de Proterra.

Nombre de la institución promotora: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Palabras Clave: Construcción con tierra, Comisión Científica;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Construcción con Tierra;

18 Congreso - Congreso Regional "Tecnología de la Arquitectura", 2009, Paraguay

Nombre: Congreso Regional . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: En el congreso fueron presentadas tres ponencias a nombre de Tonino Cascio, Emma Gill y Silvio Ríos

Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA

Palabras Clave: Construcción Alternativa, Karanday, Picanilla;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías blandas y arquitectura;

19 Otra - Foro Taller Hábitat y Vivienda Social Aportes a la formulación de una política de Estado, 2009, Paraguay

Nombre: Foro Taller Hábitat y Vivienda Social. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Este foro fue realizado por la Mesa Intersectorial de Vivienda y Hábitat para presentar las líneas de trabajo a las que se halla abocada

Nombre de la institución promotora: MIVH y Fac. de Arquitectura de la UNA

Palabras Clave: Habitat Popular, Proyectos integrales;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interes Social, Instituciones, Estrategias;

20 Otra - Foro "Viviendas y calidad de vida en los asentamientos urbanos", 2009, Paraguay

Nombre: Foro "Viviendas y calidad de vida en los asentamientos urbanos". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Los tipos de acciones para el mejoramiento del hábitat para sectores de escasos recursos

Nombre de la institución promotora: Secretaría de Acción Social

Palabras Clave: Deficit, vivienda, oarticipación comunitaria;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interes Social, Institucion, Estrategias;

21 Otra - Conferencia "Aproximación al Hábitat Popular", 2008, Paraguay

Nombre: Conferencia "Aproximación al Hábitat Popular". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Marco de referencia sobre el Hábitat Popular

Nombre de la institución promotora: Facultad de Filosofía, Cat. Geografía Humana

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interes Social, Instituciones, Estrategias;

22 Otra - Sistema Habitacional del Brasil y la experiencia en vivienda del Uruguay, 2008, Paraguay

Nombre: Sistema Habitacional del Brasil y la experiencia en vivienda del Uruguay. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: El Sistema Nacional del Brasil presenta elementos muy interesantes para estudio y aplicación con las necesarias adaptaciones a nuestro país. Esto fue presentado como tema para analisis y discusión para estudiantes.

Nombre de la institución promotora: Catedra Habitat Popular y Coord. Tecnológica

Palabras Clave: Sistema Nacional Habitacional;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Vivienda de Interes Social, Instituciones, Estrategias;

23 Taller - Talleres de Tecnologías Alternativas, 2007, Paraguay

Nombre: XXVI ArquSur. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Durante estos talleres, los estudiantes trabajaron con elementos de Karanday, de Tacuara y con terminaciones en Ferrocemento.

- Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA
 Palabras Clave: Materiales Alternativos, Tecnologías Alternativas;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías blandas y arquitectura;
- 24 Congreso - Congreso ARQUISUR "La dimensión social del Hábitat en la Ciudad Latinoamericana", 2007, Paraguay**
 Nombre: Congreso Arquisur Paraguay 2007. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Conferencista invitado
 Nombre de la institución promotora: FADA UNA
 Palabras Clave: Tecnologías blandas, calidad de vida;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnologías blandas y arquitectura;
- 25 Seminario - Seminario "Experiencias Académicas en el campo de la producción social del hábitat", 2006, Paraguay**
 Nombre: "Experiencias Académicas en el campo de la producción social del hábitat". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: La puesta en marcha de una cátedra de Hábitat Popular en la FADU motivo la invitación a este seminario a profesores que integran la red ULACAV entre otros.
 Nombre de la institución promotora: FADU Fac. de Arquitectura y Urbanismo de Buenos Aires
 Palabras Clave: Catedra de Habitat Popular, Paraguay;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular y Docencia;
- 26 Otra - "El desafío de un lenguaje de estructuras para Arquitectos, de Gaudí a Otto", 2006, Paraguay**
 Nombre: Ciclo de Conferencias . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Las estructuras son en muchas obras el aspecto resaltante aún cuando existe siempre un temor por parte de los estudiantes a avanzar en este campo por falta de un lenguaje adecuado para analizar y expresar ideas estructurales. Gaudí y Otto son dos ejemplos a seguir entre otros
 Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA
 Palabras Clave: Diseño de Estructuras, Arquitectura y Estructuras;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño de estructuras en el ámbito de la Arquitectura;
- 27 Encuentro - Panel Debate "Hábitat Presente y Futuro", 2005, Paraguay**
 Nombre: Panel Debate "Hábitat Presente y Futuro". Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA
 Palabras Clave: Habitat Popular, Proyectos integrales;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular;
- 28 Otra - Conferencia "Grandes Creadores Estructurales - Frei Otto", 2005, Paraguay**
 Nombre: Conferencia "Grandes Creadores Estructurales - Frei Otto". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Frei Otto es un tema obligado al referirse al diseño de estructuras en el siglo XX e inicios del XXI
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería de la UNA
 Palabras Clave: Diseño de Estructuras, Arquitectura y Estructuras;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño de estructuras en el ámbito de la Arquitectura;
- 29 Encuentro - Diploma de Plata del Grado de Doctorado Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen, 2004, Alemania**
 Nombre: Encuentro Anual de Miembros FAHO. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: FAHO e.V es la Asociación de Amigos y Propulsores de la RWTH Aachen y realiza anualmente esta actividad recordatoria en el marco de su Asamblea anual
 Nombre de la institución promotora: FAHO de la RWTH Aachen
 Palabras Clave: Diploma Recordatorio 25 años;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Doctorado en Arquitectura (Doktor-Ingenieur);
- 30 Encuentro - X ULACAV "Encuentro Latinoamericano de Cátedras de Vivienda" - Cátedra de Hábitat Popular, 2004, Brasil**
 Nombre: Xº ULACAV "Encuentro Latinoamericano de Cátedras de Vivienda" . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Encuentro de Cátedras y Talleres conexos para estudiantes
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Arquitectura y Urbanismo / Univ. Pelotas
 Palabras Clave: Cátedras de Hábitat;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular y Docencia;
- 31 Seminario - Miniforo IBEROEKA "Alternativas Tecnológicas en la Construcción de Viviendas de Interés Social", 2004, Paraguay**
 Nombre: Miniforo IBEROEKA . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: En este Miniforo se buscó presentar los desarrollos empresariales que podían aportar a la mejora del hábitat en nuestro país y la región.
 Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Tecnología y Normalización
 Palabras Clave: Tecnologías y Transferencia a las Empresas;
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popularl, Tecno., Transfer. Empresas;
- 32 Taller - Taller Iberoamericano de Transferencia Tecnológica 2003 "Aportes para el Hábitat Popular" Jornada I, 2003, Paraguay**
 Nombre: Taller Iberoamericano de Transferencia Tecnológica. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Este taller desarrolló en forma práctica la construcción de elementos estructurales de cerámica armada, en este caso un canalón

- Nombre de la institución promotora: RED XIV.C Transferencia y Capacitación
Palabras Clave: Transferencia Tecnológica, Estado del arte;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Transferencia tecnológica;
- 33 Seminario - Exposición La Arquitectura de Tierra de la Península Iberica y las Américas" Universidad de Montreal en Canadá, 2003, Canadá**
Nombre: Exposición de Arquitectura de Tierra de la Península Iberica y las Américas. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Se trata de una exposición en la que CEDES/hábitat ha colaborado con algunos paneles sobre construcción con tierra en el Paraguay
Nombre de la institución promotora: Universidad de Montreal en Canadá
Palabras Clave: Construcción con tierra;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Transferencia tecnológica;
- 34 Seminario - 9º ULACAV y Vº Seminario Iberoamericano de Transferencia Tecnológica "La Gestión Habitacional" Jornada I HABYTED CYTED Red XIV.C, 2003, Paraguay**
Nombre: 9º ULACAV +Red C "La Gestión Habitacional". Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Se realizaron talleres teórico-prácticos con participación de estudiantes de la FADA/UNA
Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA - Red del Hábitat del Paraguay
Palabras Clave: Catedras de Vivienda, Transferencia;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Transferencia tecnológica y Docencia en Hábitat;
- 35 Seminario - Jornadas de Reflexión sobre el Patrimonio , 2003, Paraguay**
Nombre: Jornadas de Reflexión sobre el Patrimonio . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Los auspiciantes fueron la Fac. de Arquitectura de la UNA -el Centro Cultural Juan de Salazar - UNESCO -el Min. De Educ. y Culto
Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA -el Centro Cultural Juan de Salazar
Palabras Clave: Visiones sobre patrimonio y arquitectura;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Patrimonio Arquitectónico;
- 36 Otra - Exposición La Arquitectura de Tierra de la Península Iberica y las Américas, 2003, Paraguay**
Nombre: Exposición La Arquitectura de Tierra de la Península Iberica y las Américas. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Se trata de una exposición itinerante realizada por la Red Proterra en la que colaboró CEDES/hábitat
Nombre de la institución promotora: Facultad de Arquitectura y Urbanismo de Pernambuco
Palabras Clave: Arquitectura en Tierra, experiencia del Paraguay;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnol en Tierra;
- 37 Otra - Seminario del "Hábitat Popular" Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UPE, 2003, Paraguay**
Nombre: "Hábitat Popular" Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UPE. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Es un ciclo de conferencias relativo al Hábitat Popular que incluía evaluaciones de trabajos de participantes por la vía de la red internacional.
Nombre de la institución promotora: Universidad Privada del Este
Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popularl, Tecnol., Transfer. Empresas;
- 38 Taller - Taller Iberoamericano de Transferencia Tecnológica 2003 "Aportes para el Hábitat Popular" Jornada II, 2003, Paraguay**
Nombre: Taller Iberoamericano de Transferencia Tecnológica 2003 "Aportes para el Hábitat Popular" Jornada II. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Este taller constituido por varios módulos complementó la "Jornada I" desarrollada con unos 20 días de diferencia, ampliando el campo de los prototipos desarrollados por los visitantes y construidos por los estudiantes y participantes
Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA /CYTED HABYTED
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popularl, Tecnol., Transfer. Empresas;
- 39 Congreso - VI Congreso Internacional "Patrimonio Arquitectónico y Edificación" -Facultad de Arquitectura de la UNA, 2002, Paraguay**
Nombre: VI Congreso Internacional "Patrimonio Arquitectónico y Edificación". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El trabajo sobre cultura regional presenta elementos comunes en la arquitectura espontánea guaraníca y del campesino paraguayo y a la vez establece un nexo con la región de Tacuarembó en el Uruguay
Nombre de la institución promotora: CICOP / FADA UNA
Palabras Clave: Cultura Regional;
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Arte, Historia del Arte, Patrimonio Arquitectónico; Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología, Tipologías constructivas guaranícas y del poblador rural del Paraguay ;
- 40 Seminario - Jornadas Internacionales para la Equidad y Sustentabilidad del Hábitat Popular en América Latina y el Caribe" Municipio de Cochabamba, 2002, Bolivia**
Nombre: Jornadas Internacionales para la Equidad y Sustentabilidad del Hábitat Popular en América Latina y el Caribe". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

- Nombre de la institución promotora: HABYTED y Municipio de Cochabamba
Palabras Clave: Habitat Popular, Equidad, Proyectos integrales;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Políticas;
- 41 Seminario - "La modernidad de la construcción con Tierra" / FaCyT-UC, 2002, Paraguay**
Nombre: "La modernidad de la construcción con Tierra". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Ciclo de conferencias
Nombre de la institución promotora: Proterra/ FaCyT-UC
Palabras Clave: Tierra, Materiales Alternativos;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnol en Tierra;
- 42 Taller - America Latina y sus distintos aspectos relacionados al Hábitat - IILA / Roma, 2002, Paraguay**
Nombre: America Latina y sus distintos aspectos relacionados al Hábitat. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Seminario programado para poner en marcha acciones conjuntas entre el IILA y HABYTED
Nombre de la institución promotora: IILA/Instituto Italo Latinoamericano
Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Política, Social, Tecnol., Transfer.;
- 43 Seminario - I SIACOT /Seminario Ibero-Americano de Construcción con Tierra / Salvador Bahía- Brasil, 2002, Brasil**
Nombre: I SIACOT /Seminario Ibero-Americano de Construcción con Tierra . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: La Red Proterra convocó a un Seminario que amplió el ámbito HABYTED a otros grupos de trabajo con Tierra de Latinoamérica y Europa
Nombre de la institución promotora: Red Proterra / CYTED - HABYTED
Palabras Clave: Construcción con tierra;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnol en Tierra;
- 44 Seminario - Capacitación y Transferencia de Tecnologías para Habitación de Interés Social- Nuevas Estrategias, 2002, Brasil**
Nombre: Capacitación y Transferencia de Tecnologías para Habitación de Interés Social- Nuevas Estrategias. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: El campo de la transferencia tecnológica a nivel de empresas tiene un desarrollo mas amplio que en el caso de la vivienda popular, donde la búsqueda de nuevas formas de realización y transferencia a las políticas se veía como necesario
Nombre de la institución promotora: HABYTED / Red XIV.C
Palabras Clave: Transferencia Tecnológica, Nuevas Estrategias;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Transferencia Tecnológica;
- 45 Seminario - Instituto Italo-Latinoamericano "Proyecto sobre el Hábitat Popular en America Latina" HABYTED - CYTED - IILA, 2001, Italia**
Nombre: "Proyecto sobre el Hábitat Popular en America Latina" . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: El encuentro fué acompañado por un Seminario y en el se evaluaron las posibilidades de sumar la cooperación del IILA a las actividades que desarrollaba HABYTED en el CYTED
Nombre de la institución promotora: IILA
Palabras Clave: Políticas de vivienda y cooperación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Cooperación internacional y desarrollo;
- 46 Seminario - III Seminario y Taller Iberoamericano sobre Vivienda Rural y Calidad de Vida en los Asentamientos, 2001, Cuba**
Nombre: III Seminario y Taller Iberoamericano sobre Vivienda Rural y Calidad de Vida en los Asentamientos. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: El tema de la vivienda rural es una asignatura pendiente en muchos de los países de America Latina, que asfixiados por la marea de migrantes desde el área rural y el desconocimiento de las necesidades en esa área promueven mayoritariamente proyectos urbanos
Nombre de la institución promotora: Red XIV.E Vivienda Rural - CYTED - HABYTED
Palabras Clave: Vivienda rural, calidad de vida;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, cultura, Vivienda rural;
- 47 Seminario - Habitat Popular Iberoamericano - Situación actual y perspectivas - Asunción, 2001, Paraguay**
Nombre: Habitat Popular Iberoamericano - Situación actual y perspectivas . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Este Seminario permitió establecer el estado del arte en el campo de la vivienda en el Paraguay en ese año 2001
Nombre de la institución promotora: Subprograma XIV del CYTED - HABYTED
Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Situación en el Paraguay;
- 48 Seminario - Seminario Internacional de la Red XIV. D - Políticas - La Habana - Cuba, 2001, Paraguay**
Nombre: Seminario Internacional de la Red XIV. D - Políticas . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Nombre de la institución promotora: Red XIV.D Políticas/Instituto Nacional de la Vivienda
Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Políticas;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Políticas;
- 49 Seminario - 3º Seminario Iberoamericano de Capacitación y Transferencia Tecnológica - HABYTED CYTED Morelos Red XIV.C, 2001, México**
Nombre: 3º Seminario Iberoamericano de Capacitación y Transferencia Tecnológica . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: RED XIV.C Transferencia y Capacitación

Palabras Clave: Transferencia Tecnológica, Estado del arte;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Transferencia Tecnológica;

50 Otra - Primeras Jornadas Iberoamericanas de la Vivienda Cooperativa - Cartagena - Colombia, 2001, Colombia

Nombre: Primeras Jornadas Iberoamericanas de la Vivienda Cooperativa. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Este Seminario convocó a grupos con experiencias realizadas en vivienda cooperativa como es el caso de FUCVAM y a expertos en el campo de la Vivienda de la Coalición Internacional del Hábitat

Nombre de la institución promotora: Agencia Española de Cooperación - Red Políticas HABYTED

Palabras Clave: Políticas de vivienda, Viv. Cooperativa;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Viv. Cooperativa, Políticas;

51 Otra - Charlas Tecnológicas "Arquitecno 2001" - UNA, 2001, Paraguay

Nombre: Charlas Tecnológicas "Arquitecno 2001" - UNA. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política, Organización;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Política, Social, Tecnol., Transfer.;

52 Encuentro - VII Encuentro de la Red ULACAV "Universidad y Vivienda Social" - Resistencia - Argentina, 2001, Argentina

Nombre: VII Encuentro de la Red ULACAV . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Red de Cátedras de Vivienda de Latinoamérica

Nombre de la institución promotora: Universidad Nac. del Nordeste e IIDIVI

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano y docencia;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Política, Social, Tecnol., Transfer.;

53 Otra - Primeras Jornadas Iberoamericanas de Diseño y Construcción de la Vivienda Popular considerando condiciones sísmicas - Antigua, 2000, Guatemala

Nombre: Primeras Jornadas Iberoamericanas de Diseño y Construcción de la Vivienda Popular considerando condiciones sísmicas . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: AECI Centro Iberoamericano de Formación

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, sismos, tierra;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Construcción con tierra;

54 Seminario - Ciclo de Conferencias "Viviendas de Interés Social" - FACyT UC, 2000, Paraguay

Nombre: Ciclo de Conferencias . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: FACyT UC

Palabras Clave: Vivienda , Instituciones, Derecho a la Vivienda;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, cultura, Vivienda rural;

55 Seminario - Seminario Tecnología con Tierra Cruda - Facultad de Arquitectura UNA, 1999, Paraguay

Nombre: Seminario Tecnología con Tierra Cruda. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA

Palabras Clave: Tecnologías de Diseño y Constr. Tierra;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnología en Tierra;

56 Seminario - III Seminario Iberoamericano Cubiertas y Entrepisos para la Construcción y Rehabilitación de Viviendas - La Habana/Cuba, 1999, Cuba

Nombre: III Seminario Iberoamericano Cubiertas y Entrepisos para la Construcción y Rehabilitación de Viviendas. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de la Vivienda

Palabras Clave: Tecnologías, Vivienda Mínima, Techos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnología, Estructuras;

57 Seminario - 1º Seminario Iberoamericano de Vivienda Rural y Calidad de Vida en Asentamientos Rurales - Cuernavaca -Morelos México, 1999, México

Nombre: 1º Seminario Iberoamericano de Vivienda Rural y Calidad de Vida en Asentamientos Rurales . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Red XIV.E Vivienda Rural - CYTED - HABYTED

Palabras Clave: Vivienda rural, calidad de vida, políticas;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, cultura, Vivienda rural;

58 Encuentro - XVI Encuentro Arquisur - Asunción, 1999, Paraguay

Nombre: XVI Encuentro Arquisur. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Fac. de Arquitectura de la UNA

Palabras Clave: Habitat Latinoamericano, Política;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Cultura;

59 Seminario - III Seminario Internacional sobre Mejoramiento y Reordenamiento de Asentamientos Precarios - Valparaiso - Chile, 1998, Chile

Nombre: III Seminario Internacional sobre Mejoramiento y Reordenamiento de Asentamientos Precarios. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Proyecto XIV.4 Mejorab - MINVU CI

Palabras Clave: Políticas de vivienda, Mejoramiento de Barrios ;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnología, Mejoramiento;

60 Seminario - "Políticas Habitacionales en grandes Metrópolis: La ciudad de México en la Perspectiva Iberoamericana" - Mexico, 1998, México

Nombre: "Políticas Habitacionales en grandes Metrópolis: La ciudad de México en la Perspectiva Iberoamericana". Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Red XIV.D Políticas

Palabras Clave: Políticas de vivienda, Metropolis;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Políticas;

61 Simposio - Simposio Iberoamericano de Techos para la Habitación - San Pablo / Brasil, 1998, Brasil

Nombre: Simposio Iberoamericano de Techos para la Habitación. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Proyecto Techo - HABYTED/ USP

Palabras Clave: Tecnologías para cubiertas;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnologías;

62 Congreso - Materiales de construcción alternativos y hábitat rural, 1994, Paraguay

Nombre: Materiales de construcción alternativos y hábitat rural. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Existe una publicación con los resultados de este Seminario Internacional

Nombre de la institución promotora: Centro de Tecnología Apropiada y OEA

Palabras Clave: Tecnologías Alternativas, Hábitat rural;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popular, Tecnologías;

Jurado/Integrante

Disertaciones

1 DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Silvio Rios Cabrera; Participación en comités de Herreros Cataldi, Leticia María. Tesis de Maestría Tesina de la Maestría de Preservación y Conservacion de Bienes Arquitectónicos y Monumentales, 2013, Paraguay/Español

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Preservación, conservación ;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación de Obras Arquitectónicas;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

2 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Pino Baez, Jorge. Tesis de Maestría El Corredor jeré de la Casona Julio Correa. Sistemas tradicionales pasivos de acondicionamiento natural, Condicionantes para la conservación del patrimonio arquitectónico de Luque-Paraguay, 2013, Paraguay/Español

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

3 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Calvo García, Jose M.. Tesis de Maestría El problema de la Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales: Los criterios de intervención previstos en el Marco Legal Paraguayo, 2013, Paraguay/Español

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

4 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Echauri Poletti, Yovanna. Tesis de Maestría Puesta en Valor de Viviendas Neoclásicas. Caso de Manzanas del Barrio San Roque, 2013, Paraguay/Español

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

5 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Miranda, María Teresa. Tesis de Maestría La Arquitectura Funeraria Neogótica en Asunción entre 1900 -1940., 2013, Paraguay/Español

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 6 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de González de Olmedo, Stella Isabel. Tesis de Maestría La Puesta en Valor del Arte Rupestre del Amambay como Patrimonio Cultural y Natural a través del Diseño de un Centro de Interpretación y Circuitos de Visitas, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 7 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Rempel Löwen, Lany. Tesis de Maestría El Espacio Art Déco del Paraguay: Casa Calabró, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 8 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Velilla, Gloria. Tesis de Maestría Hotel del Paraguay: El potencial simbólico. Relevamiento y catalogación para la puesta en valor y conservación de las pinturas del cielorraso de los salones Madame Lynch y Fundadores., 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 9 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Blanes G., Maria Luisa. Tesis de Maestría Interpretación de la Simbología e Iconografía de la Iglesia San Francisco de Asis de Asuncion para su puesta en valor, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 10 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Zárate Florentín, Carlos A.. Tesis de Maestría El Jardín del Mercado. Lectura e Interpretación del Diseño Original. , 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 11 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. A. ROSSI; DR. ARQ. J. BASILE; Participación en comités de Burró, Ana. Tesis de Maestría Talleres de Sapucaí, Fuerza Motriz del Histórico Tren del Paraguay , 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona ya rindió y tiene el título de Maestro

- 12 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ. E. PRATTS; Participación en comités de Acosta de Portillo, Lilian. Tesis de Maestría Puesta en valor de la Casa Alta de Don Carlos Antonio López, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 13 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Butlerov, Ana. Tesis de Maestría Puesta en valor de la Estación del Ferrocarril de Aregua , 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 14 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Cáceres Rolón, Rubén Darío. Tesis de Maestría La Estación del Ferrocarril de Pirayu, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 15 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Cardozo Marecos, Félix m.. Tesis de Maestría Imaginarios: Aspectos simbólicos del cementerio de Piribebuy, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 16 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Falcón de Leiva, Gladys. Tesis de Maestría Restauración y puesta en valor de la Casona, Sede del Correo en la Ciudad de Villarrica, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 17 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Flecha Salinas, Luz Carolina. Tesis de Maestría Puesta en valor de la Capilla Nuestra Señora de Loreto, Santa Rosa, Misiones, Paraguay, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 18 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Fleitas Boveda, Claudia. Tesis de Maestría La Escalina de Antequera, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 19 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Gamarra Ocampos, Victor Daniel. Tesis de Maestría La Tipología Arquitectónica de Vivienda Utilizada por los Constructores Italianos que migraron al Paraguay y Definieron un Estilo e Imagen Urbana, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte
Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;
Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada
- 20 Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Marmol, Myrian. Tesis de Maestría Puesta en valor de la iglesia de San Lorenzo de los Altos en la postguerra del 65 al 70, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 21 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Rodas, Mario. Tesis de Maestría Rescate de la Identidad y Puesta en Valor de la Catedral de San Pedro Apóstol de la Ciudad de San Pedro de Ycuamandyyu, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 22 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Romero, Blanca. Tesis de Maestría Rescate de la Antigua Estación del Tren de la Ciudad de Luque, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 23 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Ruiz Lopez Moreira, Rafael. Tesis de Maestría Ferrocarril de Sapucaí, Restauracion del Tanque de Agua Principal y su Sistema de Abastecimiento de Agua y Drenaje Pluvial , 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 24 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Sugastti Moreira, Cynthia Rossana. Tesis de Maestría Puesta en Valor de la Casa Fratta como Exponente del Aporte Cultural de Enrique Clari en la Asunción de Inicios del Siglo XX, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 25 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Taboada Zarza, Jose E.. Tesis de Maestría Estación del Ferrocarril del Paraguay. Paraguari, Ultima Estación de la Época de los López , 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 26 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Valinotte B. Eliisa. Tesis de Maestría Restauración y Puesta en valor de la Estación Botánico, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

- 27 **Silvio Rios Cabrera; DR. ARQ. J. BASILE; MS. ARQ, E. PRATTS; Participación en comités de Medina Ruiz, Norma M.. Tesis de Maestría Redescubrir el Patrimonio Tangible del Centro Histórico de la Reducción Jesuítica de Santa Rosa de Lima, Misiones, Py - 1698 / 1767, 2013, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría Restauración y Conservación de los Bienes Arquitectónicos y Monumentales), FADA|UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Palabras Clave: Patrimonio, Conservación;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Preservación y conservación del Patrimonio Arquitectónico;

Obs: Esta persona va a rendir en el mes de Noviembre 2013 y tiene Mesa de Exámen designada

Otros tipos

1 Silvio Rios Cabrera; MIEMBROS DEL JURADO; Participación en comités de Varios trabajos presentados. Otras Concurso de Transferencia de Tecnologías / Red C Transferencia de Tecnologías / HABYTED, 2003, Paraguay/Español

Otra participación (Concurso para Instituciones y profesionales),

Palabras Clave: Investigación, desarrollo, transferencia;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Habitat Popularl, Tecnol., Transfer. Empresas;

Obs: En este concurso participaron varias instituciones y profesionales del área del Hábitat Popular del Paraguay

2 Silvio Rios Cabrera Participación en comités de Megumi Nakata. Otras Concurso Latinoamericano de Arquitectura Bioclimática - Fac. de Arquitectura de la UNA , 2003, Paraguay/Español

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Arquitectura Bioclimática, Recursos locales;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Arquitectura bioclimática;

Obs: Se seleccionó a un grupo de trabajos, de los cuales el que integraba Megumi Nakata obtuvo uno de los premios de la III bienal "Aroztegui" en Curitiba Brasil.

Iniciación Científica

1 Silvio Rios Cabrera Participación en comités de 12 trabajos de investigadores junior y senior de ARQUISUR. Iniciación científica Concurso Arquisur 2009 de Investigación, 2009, Paraguay/Español

Iniciación científica (),

Información adicional:

Las investigaciones iniciales realizadas en el campo de la vivienda popular y de interés social publicadas en 1981 consistieron en la comparación de emprendimientos participativos realizados por organizaciones de iglesias y posteriormente ampliada y publicada como "Situación de la Vivienda en el Paraguay" en 1982. En este período se publica asimismo la "Culata Yovai" como tipología del área rural.

Desde el Centro de Tecnología Apropiada en 1984 se trabaja en materiales de construcción -suelo-cemento y otros materiales alternativos- aptos para ser utilizados en emprendimientos de construcción por ayuda mutua, con participación de los pobladores. La vivienda rural y la salud de los pobladores abre el camino para el Proyecto de "Control de la Enfermedad de Chagas por la vía del Mejoramiento de la Vivienda" el que permite el avance en las investigaciones de materiales y las posibilidades de mejorar la vivienda rural, respetando los materiales autóctonos, incorporando medios técnicos que permitan reducir los procesos de mantenimiento de las mismas, desarrollándose una rica experiencia interinstitucional e intersectorial.

En una actividad de 1991 al 96 desde la función pública se apoya la labor de grupos organizados para proyectos participativos de vivienda y se trabaja con datos del déficit de viviendas y su aplicación a programas de la institución.

La participación en la coordinación de la Red Habiterra en 1992 y luego desde 1994 en la coordinación del Subprograma XIV de la Vivienda de Interés Social del CYTED permite ensayar formas de conducción participativa y la aplicación de tecnología para crear una biblioteca digital especializada y promover en lo posible las nuevas formas de intercambio por vía de la red internacional, con fuerte participación de expertos paraguayos desde Universidades, Instituciones del Gobierno y ONG en el conjunto de redes y proyectos activos en ese campo.

Desde la ONG CEDES/hábitat en 1996 se retoma el mejoramiento de viviendas rurales y se proyecta un asentamiento para pobladores de la etnia Tomaraho (Chamacoco) en el Alto Paraguay. La participación de esta en proyectos de construcción participativa de viviendas da la oportunidad de trabajar en propuestas de diseño y aplicación de innovaciones tecnológicas.

Actualmente como INVESTIGADOR de tiempo completo de la Carrera de Arquitectura /UNA con varios proyectos en marcha desde Julio 2011, encara el tema de la vivienda como uno de los temas centrales de investigación y extensión.

Como docente en la Universidad Nacional de Asunción se encuentra realizando investigaciones con miras a abrir un curso en línea para apoyo a los estudiantes de la Universidad Nacional en el campo de las estructuras. Se busca así capitalizar la aplicación de la experiencia ganada con la enseñanza en materia de Diseño de Estructuras, que es el tema de la tesis doctoral, en la que se desarrolló experiencia docente en las Carreras de Arquitectura de la Universidad Católica 1984 y 1994 y Columbia del 2009 al 2011..

Indicadores

Producción Técnica 32

Organización de eventos	11
Congreso	10
Exposición	1
Trabajos técnicos	6
Consultoría	6
Productos tecnológicos	8
Prototipo	8
Procesos o técnicas	7
Otros procesos o técnicas	7

Producción Bibliográfica 57

Libros y capítulos de libros publicados	40
Libro compilado	4
Libro publicado	10
Capítulo de libro publicado	26
Trabajos en eventos	6
Completo	5
Resumen expandido	1
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo en revistas arbitradas	3
Completo en revistas NO arbitradas	1
Documentos de trabajo	3
Completo	3
Textos en publicaciones no científicas	4
Revista	4

Tutorías 99

Concluidas	78
Tesis de maestría	43
Tesis/Monografía de grado	35
En Marcha	21
Tesis de maestría	4
Tesis/Monografía de grado	17

Evaluaciones 12

Convocatorias Concursables	2
Eventos	3
Premios	3
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	3

Otras Referencias	94
Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	62
Jurado/Integrante	30