

# Rene Canese Azzi

Arquitecto

Nombre en citaciones bibliográficas: Canese R.

Sexo: Masculino

Nacido el 27-07-1945 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad paraguayo.

## Datos del PRONII

Área: **Ingeniería y Tecnología - Inactivo en el Programa/Sistema**  
 Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 305/14**  
 Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 363/11**

## Información de Contacto

Dirección: **Py-11001-900 Campus UNA 2169 - Paraguay**  
 Mail: **iconstru@arq.una.py**  
 Telefono: **585558/9**  
 Pagina Web: **http://www.habitat.arq.una.py/**

## Áreas de Actuación

- 1 Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico
- 2 Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos
- 3 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica

## Formación Académica/Titulación

- 2014-En Marcha** Maestría - Arquitectura  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 Título: PREFABRICACIÓN EN VIVIENDA SOCIAL  
 Tutor: WALTER GOMEZ DIZ  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, TECNOLOGÍA Y HÁBITAT;
- 1998-2000** Especialización/Perfeccionamiento - Arquitectura y urbanismo  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Peatonar como sistema de rehabilitación del Centro Histórico de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2000  
 Tutor: María Elena Foglia  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;
- 1992-1992** Especialización/Perfeccionamiento - Arquitectura y urbanismo  
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: Rehabilitación de Poblados Históricos del área Metropolitana, Año de Obtención: 1992  
 Tutor: Cesar Naselli  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;
- 1964-1977** Grado - Arquitectura  
 Universidad de la República - Facultad de Arquitectura, Uruguay  
 Título: Carpeta de Legajo de Obras - Hospital, Año de Obtención: 1977  
 Tutor: Arq. Ballefin  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Arquitectura; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Arquitectura y urbanismo;

## Formación Complementaria

- 2017** Congresos 9º Congreso de Tecnología de la Arquitectura/Arquisur  
 RED TECNO, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 2015** Congresos 7º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED TECNO, Argentina  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 2014** Congresos Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura CLEFA  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 2013** Congresos 6º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE ARQUISUR  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

- 2012** Congresos 5º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED REGIONAL TECNO y FADU-UBA, Argentina
- 2011** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos 4º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED TECNO, Argentina
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos 3º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 FADU-UNL, SANTA FE, Argentina
- 2009** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos 2º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED TECNO, Argentina
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos 1º CONGRESO REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA/ARQUISUR  
 RED TECNO, Argentina
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos X ULACAV  
 RED ULACAV, Argentina
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos IX ULACAV  
 RED ULACAV, Argentina
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos VI CONGRESO DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICACIÓN  
 CICOP, Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Patrimonio;  
 Congresos VIII ULACAV  
 RED ULACAV, Argentina
- 2001** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos VII ULACAV  
 RED ULACAV, Argentina
- 1995** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos XVI CONFERENCIA LATINOAMERICANA DE ESCUELAS Y FACULTADES DE ARQUITECTURA  
 CLEFA, Uruguay
- 1993** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Hábitat;  
 Congresos III CONGRESO LATINOAMERICANO DE CULTURA ARQUITECTÓNICA Y URBANA  
 Instituto Argentino de Investigaciones de Historia de la Arquitectura y el Urbanismo, Argentina
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Patrimonio Natural/Cultural;  
 Cursos de corta duración  
 Facultad de Arquitectura Diseño y Arte de la Universidad Nacional de Asunción  
 Título: Arquitectura en madera  
 Horas totales: 20
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Cursos de corta duración  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Paraguay  
 Título: Organización Empresarial  
 Horas totales: 40
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Cursos de corta duración  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - UNA, Paraguay  
 Título: Arquitectura de Bambú  
 Horas totales: 20
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y hábitat;  
 Cursos de corta duración  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay, Paraguay  
 Título: Gerenciamiento de Proyectos complejos  
 Horas totales: 40
- 2015-2015** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Cursos de corta duración  
 Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay, Paraguay  
 Título: Rasgos retóricos y lingüísticos en la comunicación escrita de trabajos de investigación  
 Horas totales: 40

- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay  
Título: Diseño ambientalmente consciente  
Horas totales: 40
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay  
Título: Las Tecnologías Alternativas y procesos de desarrollo de prototipos aplicables a las viviendas de interés social  
Horas totales: 40
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Arquitectura;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay  
Título: Domótica y Edificios inteligentes  
Horas totales: 40
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Arquitectura;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay  
Título: Diseño bioclimático  
Horas totales: 40
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
Título: Taller de Tesis 1  
Horas totales: 40
- 2014-2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
Título: FILOSOFÍA DE LA TECNOLOGÍA  
Horas totales: 40
- 2012-2012** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, TECNOLOGÍA Y HABITAT;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
Título: SUSTENTABILIDAD DE LA TECNOLOGÍA EN LA ARQUITECTURA
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
Título: LA INNOVACIÓN Y LAS BUENAS PRÁCTICAS DOCENTES EN ARQUITECTURA E INGENIERÍA
- 2011-2011** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: HERRAMIENTAS PARA LA PLANIFICACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE OBRAS
- 2010-2010** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Construcción;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional del Nordeste, Argentina  
Título: TECNOLOGÍA EN EL PROYECTO ARQUITECTÓNICO
- 2010-2010** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
Título: MICROCAD
- 2007-2007** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Cursos de corta duración  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
Título: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Metodología de la Investigación;
- 2012** Encuentros ARQUISUR 2012 - Arquitectura y Ciudad con compromiso Social y Ambiental  
RED ARQUISUR - FADU-UBA, Argentina
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros XXIX ENCUENTRO ARQUISUR DE DOCENTES Y DIRECTORES DE ÁREA DE TECNOLOGÍA  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE TARIJA, Bolivia
- 2009** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología;  
Encuentros XXVIII ENCUENTRO ARQUISUR DE INVESTIGACIÓN Y POSTGRADO  
FADU-UNL, SANTA FE, Argentina
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros XXVII ENCUENTRO ARQUISUR ÁREA DE EXTENSIÓN  
RED ARQUISUR, Argentina
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros XXIV ENCUENTRO ARQUISUR REPRESENTANTE CONSEJO DE DECANOS  
RED ARQUISUR, Argentina
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura;  
Encuentros AUDIENCIA PÚBLICA: PROPOSICIONES PARA LA REESTRUCTURACION DEL MARCO NORMATIVO DEL SECTOR HABITACIONAL NACIONAL  
COMISIÓN DE VIVIENDAS CÁMARA DE DIPUTADOS, Paraguay
- 2000** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros XVIII ENCUENTRO ARQUISUR DE DOCENTES Y DIRECTORES DE TECNOLOGÍA  
RED ARQUISUR, Argentina
- 2000** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Formación Tecnológica;  
Encuentros II JORNADAS DEL MERCOSUR PATRIMONIO INTANGIBLE  
CICOP, Paraguay
- 1999** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Patrimonio;  
Encuentros XVI ENCUENTRO ARQUISUR - FACULTADES DE ARQUITECTURA DEL MERCOSUR  
Facultad de Arquitectura UNA
- 1998** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros AREAS TECNOLÓGICAS Y DISCIPLINAS AFINES  
ATYDA, Uruguay
- 1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros XII ARQUISUR  
ARQUISUR, Argentina
- 1996** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Hábitat;  
Encuentros X ARQUISUR  
ARQUISUR, Argentina
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Hábitat;  
Seminarios 16º Seminario Iberoamericano de Construcción con Tierra - SIACOT  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Seminarios Sostenibilidad Urbana. Paisajismo  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
Universidad Nacional de Asunción  
Paraguay, Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
Seminarios LOS DESASTRES NO SON NATURALES  
FADA-UNA y SEN, Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Seminarios Soluciones de Encofrados Metálicos  
Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Seminarios Los ejes del Modelo Cooperativo de Viviendas por Ayuda Mutua  
Facultad de Arquitectura UNA
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Seminarios ARQUITECTURA Y COLOR  
FADA-UNA, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

2012	Seminarios LA INTUICION ARQUITECTÓNICA Y EL ANÁLISIS GENERAL DE SOLICITACIONES FADA-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2012	Seminarios HORMIGON POSTENSADO FADA-UNA, PLASTIZIL, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2012	Seminarios IMPERMEABILIZACIONES FADA-UNA, CASARINO, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2012	Seminarios DE LAS TENSOESTRUCTURAS A LA BIOARQUITECTURA GIZ, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2012	Seminarios PROYECTO AMERICANO. Cultura & Proyecto. Saber & Hacer Proyectos. Región, arte y arquitectura Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño Arquitectónico;
2012	Seminarios CENTRALIDADES URBANAS. PERSPECTIVAS FADA-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;
2011	Seminarios BÓVEDAS CON LADRILLO RECARGADO Y CONSTRUCCIONES ALTERNATIVAS CON TIERRA APISONADA FADA-UNA y PROTERRA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2011	Seminarios ASCENSORES Y ESCALERAS MECÁNICAS FADA-UNA y C.G.I. SRL, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Instalaciones especiales;
2011	Seminarios AISLACION HIDRÓFUGA Y TÉRMICA PARA TECHOS FADA-UNA y CASARINO, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Construcciones y Acondicionamiento;
2011	Seminarios METODOLOGÍA PARA DETECTAR ASENTAMIENTOS URBANOS DE POBREZA SENAVITAT-MINVU-GIZ, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2011	Seminarios II JORNADAS DE INNOVACION DOCENTE Universidad Nacional de Asunción y Universidad de Granada, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2011	Seminarios ACCESO A LA VIVIENDA SOCIAL SENAVITAT-CCVAMP-CIPAE-SCC, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2011	Seminarios ARQUITECTURAS PARA LA SALUD: PROGRAMAR Y DISEÑAR FADA-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Hospitales;
2010	Seminarios INTRODUCCIÓN AL NUEVO URBANISMO FADA-UNA, Área de Urbanismo, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;
2010	Seminarios FILTROS VERDES. SISTEMAS NATURALES DE DEPURACIÓN DE EFLUENTES. FADA-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2010	Seminarios SISTEMA METROPOLITANO DE TRANSPORTE FADA-UNA / MOPC, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
2010	Seminarios I SEMINARIO INTERNACIONAL DE POLÍTICAS DE INTEGRACIÓN ENERGÉTICA VICE MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, POLÍTICAS ENERGÉTICAS;
2009	Seminarios MATEMÁTICAS Y ARQUITECTURA FADA-UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Matemáticas aplicadas;
2009	Seminarios MATERIALES ACÚSTICOS FADA UNA, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Acústica;
2008	Seminarios SISTEMAS SUSTENTABLES PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES FADA UNA, Paraguay

- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios CIUDAD - POBREZA - TUGURIOS  
 SELAVIP, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios ACÚSTICA ARQUITECTÓNICA  
 FADA UNA, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios ACONDICIONAMIENTO TERMICO  
 FADA UNA, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios GESTIÓN DEL SUELO EN GRANDES PROYECTOS URBANOS  
 LINCOLN CENTER, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Gestion Suelo Urbano;  
 Seminarios ARQUITECTURA: ENFOQUE EPISTEMOLÓGICO  
 FADAUNA, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Metodología de la Investigación;  
 Seminarios AGUA y SANEAMIENTO  
 AIDIS, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios IMPACTO AMBIENTAL EN LA CONSTRUCCIÓN  
 FIUNA, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios SISTEMA HABITACIONAL EN BRASIL Y URUGUAY  
 CIPAE, Paraguay
- 2008** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios EMISARIOS SUBFLUVIALES  
 AIDIS, Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios HACIA UN NUEVO MARCO JURÍDICO PARA EL HÁBITAT  
 CIPAE, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios DIDÁCTICA PARA ARQUITECTOS  
 FADA UNA, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura;  
 Seminarios LAS COOPERATIVAS DE VIVIENDA, INSTRUMENTO PARA EL DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO DEL CAPITAL SOCIAL  
 CIPAE, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios LA CREATIVIDAD ESTRUCTURAL EN LA OBRA DE LOS DISEÑADORES  
 FADA UNA, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño estructural;  
 Seminarios INFLUENCIA DE LA ARQUITECTURA ITALIANA EN EL PARAGUAY. PASADO Y FUTURO  
 FADA UNA, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Arquitectura e Historia;  
 Seminarios ACTORES Y ROLES EN LA GESTIÓN DE RIESGOS  
 RED CYTED, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios POLÍTICA AMBIENTAL NACIONAL  
 FADA UNA, Paraguay
- 2005** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGÍA EN LAS UNIVERSIDADES  
 AIA - CONSTRUTECNIA, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura y Tecnología;  
 Seminarios SANEAMIENTO BÁSICO  
 AIDIS PARAGUAY, Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios CIUDAD E INTERVENCIONES URBANAS  
 FADA UNA, Paraguay
- 2002** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Seminarios REDESCUBRIENDO LA MADERA  
 FADA UNA, Paraguay

- 2001** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios LA CERÁMICA ARMADA, una ofrenda generosa, DE ELADIO DIESTE  
 FADA UNA, Paraguay
- 1998** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios CONSTRUIR EN LA CONSTRUIDO  
 Instituto de Teoría y Urbanismo de la Facultad de Arquitectura de la UNA, Paraguay
- 1997** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Seminarios JORNADAS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA EN EL CONOSUR  
 Revista AIA, Paraguay
- 1996** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios REHABILITACIÓN AMBIENTAL Y TECNOLOGÍAS APROPIADAS. Intervenciones en Italia y Grecia  
 Facultad de Arquitectura UNA
- 1995** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Seminarios CIUDAD Y ECOLOGÍA  
 Facultad de Arquitectura UNA
- 1995** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Seminarios DE LA IDEA DE CIUDAD A LA CIUDAD DE LA IDEA  
 Facultad de Arquitectura UNA
- 1995** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Seminarios LA ARQUITECTURA DE TOGO DÍAZ  
 Facultad de Arquitectura UNA
- 2009** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Simposios FORO TALLER HABITAT Y VIVIENDA SOCIAL  
 Mesa Intersectorial de Hábitat y Vivienda, Paraguay
- 2011** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Talleres BASES CONCEPTUALES DEL PARQUE TECNOLÓGICO-UNA  
 UNA, Paraguay
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Talleres MÉTODOS ALTERNOS DE RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS, MEDIACIÓN Y ARBITRAJE  
 CNCSP - FADAUNA, Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Mediación y Arbitraje;  
 Talleres CUANDO LA ESTRUCTURA ES MÁS QUE SOSTENER  
 FADA UNA, Paraguay
- 2006** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño estructural;  
 Talleres TALLERES DIDÁCTICOS UNIVERSITARIOS  
 FADA UNA, Paraguay
- 2004** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura;  
 Talleres JORNADAS DE ACTUALIZACIÓN  
 FADA UNA, Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura;  
 Talleres TALLER IBEROAMERICANO DE TRANSFERENCIA II  
 RED CYTED, Paraguay
- 2003** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Talleres TALLER IBEROAMERICANO DE TRANSFERENCIA I  
 RED CYTED, Paraguay
- 2001** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Talleres EL DISEÑO DE LOS SISTEMAS ESTRUCTURALES  
 FADA UNA, Paraguay
- 2001** Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Diseño estructural;  
 Talleres TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS DEL CEVE  
 FADA UNA, Paraguay
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

## Idiomas

**Español**      Comprende: muy bien    Habla: muy bien      Lee: muy bien      Escribe: muy bien

## Actuación Profesional

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

*Vínculos con la Institución*

2007 - Actual      **Funcionario/Empleado - DIDCom**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Docente Investigador de Tiempo Completo en la Carrera de Arquitectura

Coordinador del Área Tecnológica

Profesor Titular de Introducción Tecnológica

Profesor Titular de Introducción a las Metodologías del Diseño

Coordinador General ARQUISUR

Miembro de la Red Regional de Tecnología de la Arquitectura de ARQUISUR

Coordinador General de CLEFA (Conferencia Latinoamericana de Escuelas y Facultades de Arquitectura)

Miembro de la Mesa Intersectorial de Hábitat y Vivienda del Paraguay

1981 - Actual	<b>Actividades</b>	C. Horaria: <b>40</b>
	Régimen: Dedicación tot: <i>Actividades</i>	
8/2015 - Actual	Líneas de Investigación, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte	
	Universidad Nacional de Asunción	
	Paraguay	
	<b>Prefabricación</b>	
	Participación: Coordinador o Responsable	
	Integrantes: Canese R.(Responsable)	
	Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat ;	
8/2011 - 8/2015	Líneas de Investigación, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte	
	Universidad Nacional de Asunción	
	Paraguay	
	<b>Métodos de Diseño Arquitectónico</b>	
	Participación: Coordinador o Responsable	
	Descripción: La creatividad arquitectónica se sustenta en la percepción y el conocimiento morfológico	
	A ello se debe agregar las cuestiones volitivas y la capacidad para alcanzar grados de motivación adecuados a las instancias requeridas, sin ocasionar estados de stress ni crisis derivadas de sobrepresiones	
	También debe entenderse que la creatividad es un proceso que contiene momentos heurísticos pero que incluye, además, mucho trabajo y dedicación constante	
	No hay resultados que no hayan sido el producto del sudor y el sacrificio	
	Integrantes: Canese R.(Responsable)	
	Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Morfología ;	
3/2007 - 3/2011	Líneas de Investigación, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte	
	Universidad Nacional de Asunción	
	Paraguay	
	<b>Tecnología de la Arquitectura</b>	
	Participación: Coordinador o Responsable	
	Descripción: Tecnologías Arquitectónicas en el campo de la Construcción, las Estructuras y el Clima	
	Integrantes: Canese R.; PINO J.;	
	Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;	
8/2015 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte	
	Universidad Nacional de Asunción	
	Paraguay	
	<b>Prefabricación</b>	
	Participación: Coordinador o Responsable	
	Integrantes: Canese R.(Responsable)	
	Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.	
	Alumnos:	
	Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat ;	
8/2013 - 8/2015	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte	
	<b>Pensamiento creativo</b>	
	Participación: Coordinador o Responsable	
	Descripción: Iniciarse en la producción creativa resulta dificultoso para quien proviene de un sistema educativo que apunta a la repetición memorizada de números y fechas.	
	Superar esa limitación requiere de una fase de adaptación a una formación disciplinar que se nutre, en buena parte, de procesos lúdicos para generar un pensamiento creativo amplio y abarcante.	
	Para ello se abre una fase propedéutica que permita equiparar niveles y estructure una apertura mental proclive al desarrollo de la imaginación consciente; lo cual es posible si se obtienen Estímulos adecuados para lograr una propensión preliminar respaldada por instancias de Conocimiento morfológico y complementada por la conformación de un sólido archivo visual proveniente de la Percepción de la realidad existente. Con este paquete implementado de manera intensiva en un plazo muy breve, se provoca un shock que puede facilitar una predisposición mental que alcance estadios de creatividad asistida en Talleres compartidos.	
	Integrantes: L.SOSA; R.CANESE; Canese R.;	
	Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.	



- Alumnos: Pregrado (1); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte de la UNA - FADA-UNA (Cooperacion)  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Metodología del Diseño;
- 8/2012 - 8/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay  
**Sitio y Clima para la Arquitectura**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Los sistemas pasivos de acondicionamiento natural de los espacios arquitectónicos son esenciales para alcanzar un confort básico elemental y una superación en la calidad de vida de los seres humanos; especialmente porque, en el Paraguay y en la gran mayoría de los casos, no suelen estar dadas las condiciones para montar costosísimos sistemas de manejo artificial del clima y mucho menos contrarrestar sus consecuencias ambientales negativas  
 Integrantes: Canese R.; PINO J.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (1);
- 5/2009 - 5/2010 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay  
**Tecnología de los cerramientos**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: Es sumamente conveniente para quienes se inician en esta disciplina que puedan apreciar la importancia del conocimiento de las técnicas constructivas ya que, imprescindiblemente, el pensamiento representado en una hoja de papel se debe, finalmente, materializar; para que lo imaginado se convierta en realidad y logre, así, satisfacer la necesidad para la cual nació y existirá.  
 Integrantes: Canese R.(Responsable)  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.  
 Alumnos: Pregrado (1);
- 5/2008 - 11/2008 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
**Centro de Referencia del Hábitat**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: El incremento de Sitios Web extranjeros con informaciones sobre el Hábitat, confirma su necesidad y eficiencia como herramienta para investigadores y/o instituciones. En Paraguay, esa opción no existe. Por ello se propone producir, recopilar y sistematizar informaciones acerca del Hábitat como eje transversal de Referencia. Como primer resultado de la investigación, se monta un "Observatorio del Hábitat", sobre la base de una red física real (ICE-FADA) y una red virtual (Sitio Web: [www.habitat.arq.una.py](http://www.habitat.arq.una.py)). En esta etapa se relevan, ordenan y clasifican documentos en fichas y archivos digitales; utilizando un Sistema de Administración de Bases de Datos Relacionales. Las conclusiones preliminares presentan al Centro de Referencia del Hábitat como un instrumento sencillo, accesible y disponible libremente. Y a su propia existencia como herramienta para incrementar la producción misma; porque la información accesible para todos siempre es una fuente de evolución que puede generar un punto de inflexión mirando al futuro.  
 Palabras clave:  
 Información - Accesibilidad libre - Almacenaje - Administración - Sistematización  
 Integrantes: R.CANESE(Responsable);ARQUITECTA; RÍOS S; GILL, E; GRACIA, M.C.; ZARATE C.; S.M.ROMERO; Canese R.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
 Alumnos: Pregrado (1); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
 Financiadores: Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 3/2007 - 3/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte  
 Universidad Nacional de Asunción  
 Paraguay  
**Acercamiento a las estructuras**  
 Participación: Coordinador o Responsable  
 Descripción: La idea básica se sustenta en la proposición previa de llegar, especialmente, a quienes se inician en estos temas e intentan, así, interiorizarse de los conceptos -muchas veces áridos y sumamente dificultosos- que tienen que ver con las modalidades mediante las cuales los edificios se mantienen en pie, según Vitrubio.  
 Integrantes: Canese R.; PINO J.;  
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

6/2005 - 12/2005	<p>Alumnos: Pregrado (1);                  Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;                  Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte</p> <p><b>Aberturas Alternativas</b>                  Participación: Integrante del Equipo                  Descripción: Esta investigación está dirigida a la revisión de la problemática de las aberturas en la vivienda de interés social, buscando abarcar el espectro mas amplio que el tema permita. Entre los aspectos considerados críticos para el análisis, el tema de los costos surge como un componente determinante, ya que no es posible imaginar una respuesta en este campo si no pasa la prueba económica.                  Concurrentemente interesan explorar patologías usuales de las aberturas y de los materiales con los que las mismas se construyen, dada su incidencia en los precios; tanto si estamos hablando de su fabricación, donde los cuidados de diseño y protección representan costos, y su mantenimiento posterior.                  Finalmente partiendo del análisis de los campos abarcados por el tema de las aberturas, proponemos una visión holística dirigida a explorar posibilidades tanto de posibles aportes a la función, como la tecnología utilizada, los aspectos de diseño del elemento y los requisitos que determinadas aberturas tienen que cumplir. Esta búsqueda se centra en diseños y soluciones utilizadas en la arquitectura tradicional, o que pudieran representar una forma diferente de utilizar recursos disponibles, a partir de lo cual surgen algunas propuestas de las que los arquitectos podrán tomar referencias al buscar una solución alternativa a las convencionales para esa vocación de relacionar o separar espacios arquitectónicos de la manera más eficiente.                  Integrantes: RÍOS S; GILL, E; PINO, J; R.CANESE; Canese R.;                  Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.                  Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).                  Financiadores: Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)</p>
3/2000 - 12/2000	<p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;                  Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte</p> <p><b>Techos alternativos para viviendas de interés social</b>                  Participación: Coordinador o Responsable                  Descripción: El profesional que trabaja en la construcción, y los organismos del Estado que promueven la vivienda de interés social, se basan para la ejecución de los programas habitacionales en los materiales disponibles en el mercado, y en las especificaciones técnicas usuales, que aceptan como uno de los techos «convencionales» a aquel de «tejas sobre una base de tejuelas o tejuelones y una estructura de soporte de madera dura».                  Esta técnica constructiva es de uso muy extendido en nuestro país, a pesar del hoy ya alto costo de la madera. La misma ha demostrado ser un material muy adecuado como estructura de soporte para techos. Sin embargo, la madera debería ser preservada por razones de su agotamiento, hasta tanto los programas de reforestación rindan los primeros frutos.                  El problema de la vivienda, lejos de solucionarse se incrementa, lo que requerirá a corto y mediano plazo, programas masivos de construcción de viviendas. Existe pues potencialmente el riesgo de una demanda fuerte de soluciones alternativas para el techo.                  En el caso de la vivienda para personas de escasos recursos, en donde la construcción se realiza por etapas, el techo representa uno de los rubros de mayor costo, que totaliza alrededor del 30% del costo de la obra bruta (la vivienda sin terminaciones). Un monto alto dentro de este total lo representa la madera de uso estructural.                  Por ello una investigación en este campo, va dirigida a un problema que afecta a gran cantidad de personas que necesitan vivienda.                  Integrantes: GILL, E; PINO, J; R.CANESE; L.S.RIOS; Canese R.;                  Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.                  Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).                  Financiadores: Universidad Nacional de Asuncion - UNA (Apoyo financiero)</p>
6/2004 - 6/2014	<p>Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;                  Docencia/Enseñanza, Arquitectura                  Nivel: Grado                  Disciplinas dictadas:</p>
4/2004 - 4/2014	<p>-Introducción a las Metodologías del Diseño                  Docencia/Enseñanza, Arquitectura                  Nivel: Grado                  Disciplinas dictadas:</p>
6/1996 - 6/2015	<p>-Introducción a las Tecnologías                  Gestión Académica, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte                  Cargo o función: Coordinación de Tecnología y Hábitat</p>

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

El trabajo en la Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay tiene varios componentes, con significados diferenciados:

**DOCENCIA.** Implica la capacitación y formación de estudiantes universitarios. Se particulariza en dos instancias fundamentales: Ingresantes, como etapa de introducción a las Tecnologías y al Diseño Arquitectónico; una verdadera prueba de fuego para quienes optaron por esta carrera. Y, además, una mirada al finalizar la carrera en las etapas de consolidación de los conocimientos; mediante tutorías, asesoramientos u orientaciones generales de los futuros egresados en su TFG.

**INVESTIGACIÓN.** Abriendo y apoyando la formulación y desarrollo de proyectos concretos; en especial en el campo tecnológico, pero sin desatender aspectos que tienen que ver con la morfología y el espacio con énfasis en la observación y análisis de las instancias de creación y generación de ideas. Esta tarea se desarrolla con Coordinación con la Dirección de Investigaciones.

**EXTENSIÓN.** Particularmente orientado al apoyo de las acciones de interacción con las comunidades o con las instituciones públicas y/o privadas que trabajan con ellas; con la intención de fortalecerlas y al mismo tiempo ayudar a la formación universitaria en hábitat y vivienda social. Esta tarea se ejerce en Coordinación con la Dirección de Extensión y Servicios.

**GESTIÓN.** Ejerciendo la Coordinación del Área de Tecnología y Hábitat de la FADA-UNA, una instancia de interacción con el cuerpo docente de más de 20 materias obligatorias y una media docena de cátedras opcionales. Revisión y ajuste de programas, de los planes de estudio, de los cronogramas anuales, de las bibliografías, atendiendo al cumplimiento programático y a la eficiencia en el campo de la transmisión del conocimiento. Abarca, también, la atención de asesorías técnicas de parte de instituciones públicas o privadas, así como también de organizaciones sociales, barriales, etc.

Incluye, además, informes sobre reválidas y/o convalidaciones de trasladados en lo que se refiere a las incumbencias del área de tecnología..

## Producción Técnica

### Organización de eventos

#### 1 Canese R. CLEFA, 2014. (Congreso)

Palabras Clave: latinoamerica; arquitectura;

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

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

Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Evento Latinoamericano que se lleva a cabo cada dos años en diversos países y universidades

#### 2 Canese R. 2º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2009. (Congreso)

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

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

Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

#### 3 Canese R. ARQUISUR, 2007. (Congreso)

Palabras Clave: Intercambio; Regional; Concursos; Arquitectura;

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

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

Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte

Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Jornadas Regionales de Arquitectura que incluyen Facultades Nacionales de Arquitectura de Brasil, Argentina, Uruguay, Chile, Bolivia y Paraguay; donde se debaten aspectos relacionados con la docencia, investigación y extensión universitaria y se llevan a cabo concursos de docentes y estudiantes y un Congreso Internacional.

### Procesos o técnicas

#### 1 Canese R.; RÍOS S; GILL, E; FLORES, A; C.GRACIA; ROMERO, S; Centro de Referencia del Hábitat, 2008.

Palabras Clave: INFORMACIÓN; Base de datos; Libre disponibilidad; Hábitat;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Internet.

Finalidad: Sitio Web que recopila y sistematiza informaciones relacionadas con el hábitat. Disponibilidad: irrestricta.

Observaciones: El sitio Web intenta facilitar el acceso a la información sobre el hábitat por parte de quienes tienen necesidad de la misma y encuentran dificultades para encontrarla de manera sencilla y sistematizada.

A partir de ello se espera aumentar la capacidad de pobladores, beneficiarios de sistemas de subsidio habitacional, grupos organizados, etc.

También pretende alcanzar a un gran número de autoridades locales y municipales que se encuentran desprovistos de un banco de datos de nivel universitario.

Y, finalmente, busca promover la producción bibliográfica de nuevos materiales que aporten a la construcción de un hábitat social justo, equitativo y compartido; con una notoria superación del nivel de calidad de vida de los conciudadanos.

## Producción Bibliográfica

### Documentos de trabajo

- 1 Canese R. PREFABRICACIÓN PARA LA VIVIENDA SOCIAL, 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: políticas; prefabricación; vivienda social;
- 2 Canese R. VIVIENDA EN EL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN, 2015.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: centro histórico; vivienda social; preservación;
- 3 Canese R.; PINO, J; ACERCAMIENTO A LAS ESTRUCTURAS, v. 1, 2013.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: diseño estructural; estática; arquitectura; análisis de edificios;  
Observaciones: En elaboración la 2ª edición de un texto publicado que pasa por una etapa de actualización y ampliación, con el objeto de hacerlo más adecuado a nuevas instancias de conocimiento del momento
- 4 Canese R. PENSAMIENTO CREATIVO, v. 1, 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Arquitectura; Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Morfología y Espacio;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Estímulos; Memoria visual; Creatividad;  
Observaciones: La creatividad arquitectónica se instrumenta a partir de la carga mental de todos los procesos perceptivos y experiencias visuales desarrolladas; a lo que se debe agregar instancias lúdicas donde se logren estímulos y motivaciones que establezcan momentos heurísticos especiales que conduzcan a la producción creativa por medio de una metodología de diseño personalizada.
- 5 Canese R. ARQUITECTURA Y TECNOLOGÍA, v. 2, 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Materialidad; Tecnología; Constructividad;  
Observaciones: Reconocimiento de la pertinencia e influencia de la Tecnología en la Arquitectura.  
Análisis de los momentos tecnológicos en la producción arquitectónica.  
Revisión de las Tecnologías apropiadas, sustentables y la adecuación a una realidad local/regional trascendente.
- 6 Canese R.; PINO, J; SITIO Y CLIMA PARA LA ARQUITECTURA EN EL PARAGUAY, v. 1, 2011.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Observaciones: Una mirada amplia y abarcante sobre las cuestiones relacionadas con el posicionamiento del Paraguay con respecto a su situación físico/geográfica y sus consecuencias en el clima; desde el punto de vista de su incidencia en la Tecnología de la Arquitectura.
- 7 Canese R.; RÍOS S; GILL, E; GRACIA, MAC.; ROMERO, S; FLORES, A; CENTRO de REFERENCIA del HÁBITAT, v. 1, 2008.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Libre accesibilidad; Hábitat; Centro documental;  
Observaciones: Proyecto preparatorio de una base documental que provea información libre y accesible sobre el Hábitat que sea actualizada permanentemente como para servir de apoyo a la investigación y docencia en este tema.  
Carga de documentos presentados en congresos, cursos y todo tipo de eventos que dejan un registro digitalizado sobre sus actuaciones.
- 8 Canese R.; RÍOS S; GILL, E; PINO, J; ABERTURAS ALTERNATIVAS, v. 1, 2005.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.  
Palabras Clave: Conexiones vs. Divisores; Aberturas; Vanos; Interacción espacial;  
Observaciones: Desarrollar un concepto amplio y abarcante de las aberturas para la vivienda social; que las involucre en la conformación e integración espacial antes que convertirse en un componente que solamente provee separaciones, seguridad o intimidad.  
Explorar las opciones disponibles en un sitio como el Paraguay donde las aberturas significan un costo muy alto dentro del precio de una vivienda social y aportan muy poco desde el punto de vista de la calidad de vida de los usuarios de este tipo de programas.  
Promover la búsqueda de alternativas superadoras de las resoluciones convencionales con materiales inadecuados y/o en proceso de extensión; a los efectos de hacerlas más sustentables.
- 9 Canese R.; RÍOS S; GILL, E; PINO, J; AISLAMIENTO TÉRMICO de TECHOS para VIVIENDAS de INTERÉS SOCIAL, v. 1, 2001.**  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: Papel.

Palabras Clave: Materiales reciclables; Acondicionamiento térmico; Techos aislantes; Alternativa tecnológica;  
 Observaciones: La captación de calor de parte de los techos es la cuestión más seria para afrontar dado que la absorción se produce durante todo el día.

Los materiales convencionales no ha ofrecido hasta la fecha una solución adecuada porque tiene una conductividad térmica muy importante y no pueden convertirse en una barrera eficiente como para dar una respuesta apropiada al tema.

Se dispone de una gran cantidad de materiales reciclables cuyo uso en la construcción sirve para mejorar el comportamiento térmico y, a la vez, amortiguar la problemática de la disposición de residuos sólidos y el manejo de la basura.

**10 Canese R.; RÍOS S; GILL, E; PINO, J; TECHOS ALTERNATIVOS; SUSTITUCIÓN de la MADERA como SOPORTE de COBERTURAS CONVENCIONALES, v. 1, 2000.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Medio: Papel.

Palabras Clave: Sustentabilidad; Tirantes y Vigas; Eficiencia estructural; Cerámica armada; Sustitución de la madera;

Observaciones: Los elementos estructurales de los techos convencionales están en crisis por la falta de recursos maderables como consecuencia de la deforestación agresiva de los montes naturales. El lapacho y otras especies aptas para este fin han desaparecido, prácticamente, y se requiere una nueva fase de exploración que permita utilizar otros materiales; por lo menos hasta que no se lleve adelante un proceso de reforestación con especies alternativas.

Los elementos estructurales lineales como las vigas y los tirantes pueden ser sustituidos eficientemente por componentes basados en la cerámica armada.

Además se trata de una opción que evita que continúe la degradación ambiental que se ha ido produciendo en los últimos años.

**11 Canese R. CREATIVIDAD Y ORGANIZACIÓN, v. 1, 1999.**

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Morfología y Espacio;  
 Medio: Papel.

Palabras Clave: Formas y espacios; Arquitectura; Percepción; Ordenamiento; Creatividad;

Observaciones: El proceso creativo del estudiante de arquitectura tiene particularidades vinculadas al momento heurístico pero, además, sostiene un criterio sumamente específico que está vinculado con la disciplina; que requiere la consideración de varias condicionantes que orientan la ideación y organizan la producción de los objetos diseñados.

Se basa en la creatividad pero no se canaliza hacia una producción absurda e irresponsable porque está en juego la calidad de vida de quienes utilizan los espacios diseñados, Por ello mismo se puede reconocer como una creatividad participativa donde hay una contraparte que no puede ser ignorada y que se convierte inevitablemente en el cable a tierra del proceso imaginativo.

**12 Canese R.; PINO, J; LOS CERRAMIENTOS, v. 1, 1999.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Medio: Papel.

Palabras Clave: Materiales; Procedimientos; Construcción; Conceptos básicos;

Observaciones: Conocimientos elementales sobre la producción de la Arquitectura más elemental y básica.

Libros y capítulos de libros publicados

**Libros publicados**

**1 Canese R. Acercamiento a las estructuras. 2ª Edición, San Lorenzo, Ed. 2ª, 2015, p. 161, ISSN/ISBN: 9789995366292**

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

**2 Canese R.; PINO, J; Sitio y Clima para la Arquitectura. Re impresión, San Lorenzo, 2015, p. 164, ISSN/ISBN: 9789995366193**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: ambiente; geografía; clima; paraguay; arquitectura;

Observaciones: Reedición de un material bibliográfico lanzado en el año 2013

Material agotado

Revisión de algunos componentes fundamentales

La situación físico/geográfica y el clima paraguay; en relación a la arquitectura/tecnología

**3 Canese R.; PINO, J; Tecnología de los Cerramientos. Reedición (en prensa), San Lorenzo, Ed. 2ª, 2013, p. 240, ISSN/ISBN: 9789995366216**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Observaciones: Un libro que se agota en menos de 2 años significa, para los autores, una satisfacción personal, una ocasión de releerlo críticamente y una oportunidad de revisarlo, ajustarlo y/o ampliarlo.

Desde luego reconocemos que se trata de un texto que corre con la ventaja de que resulta de lectura casi obligatoria; por tratarse de un ejemplar que incluye los contenidos de una cátedra con una cantidad numerosa de estudiantes, por distribuirse a un precio de costo e, imaginamos, porque resulta adecuado a la función para la cual nació: servir de soporte bibliográfico a la cátedra de Introducción Tecnológica en uno de los temas que abarca su programa.

Tampoco podemos reimprimirlo tal como está porque, si bien el lapso de tiempo transcurrido no es demasiado extenso, en estos inicios del siglo XXI los acontecimientos se suceden tan rápidamente que el ayer ya no cuenta y el presente es superado permanentemente, sin demasiado tiempo para meditar, evaluar y/o complementar conceptos, ejemplos o imágenes.

Además, nos parece que cada uno que lo tuvo en sus manos pudo hacerlo suyo, aprovecharse de él, leerlo consciente y críticamente, o desecharlo porque no le resultó útil. Y ese momento -poco o mucho- que estuvo en su poder puede haberle dejado alguna

contribución -valiosa o no- que no estamos en condiciones de desperdiciar; ya que siempre se trata de opiniones que significan un aporte para esta revisión que nos disponemos a hacer ahora.

Por todo eso nos hemos tomado un tiempo relativamente breve para repasarlo y, especialmente, para recibir comentarios de nuestros colaboradores más directos dentro de la cátedra; que son, por ello mismo, los gestores de la aplicación práctica de lo que libro propone de manera teórico/conceptual.

Ellos más que nadie conocen exactamente las virtudes y defectos del material bibliográfico, porque reciben de primera mano las problemáticas concretas que se producen en cada clase práctica. Y en esa interacción semanal con los "usuarios" más interesados, se convierten en receptores de las dificultades que le plantean a los estudiantes frente al producto entregado.

Pero, por sobre todo, porque queremos hacer de este documento, el soporte de una construcción colectiva en la que participen activamente quienes desarrollan con nosotros esta experiencia interactiva de ejercer la docencia desde la problemática de la tecnología. Especialmente porque a partir de ahora se están convirtiendo en los herederos de una modalidad de orientar una instancia crítica en el proceso educativo de esta primera fase de la formación universitaria del estudiante de Arquitectura en el Paraguay. Y, además, porque próximamente van a asumir la responsabilidad conjunta de protagonizar una nueva etapa de la cátedra de Introducción Tecnológica.

**4 Canese R.; PINO, J; Sitio y Clima para la Arquitectura (en prensa), Asunción, Ed. 1º, 2013, p. 157, ISSN/ISBN: 9789995366193**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-9953

Palabras Clave: Arquitectura; Paraguay;

Observaciones: La temática climatológica no es, solamente, un asunto de meteorólogos.

Ni se refiere únicamente al pronóstico del tiempo y saber cómo se comportará en el futuro próximo o lejano.

Para los arquitectos, la cuestión se convierte en un saber que puede ser determinante; particularmente en un país como el Paraguay.

Tanto sea por razones derivadas de sus características físico-geográficas -que lo ubican en pleno trópico- como por su limitada capacidad de respuesta -especialmente si se considera la condición socioeconómica de su población- por fuera de los sistemas pasivos de acondicionamiento del hábitat.

Ambas razones -y a lo mejor otras más- hacen sumamente vulnerables las estrategias de sobrevivencia que utiliza el paraguayo para sobrellevar, en condiciones mínimas de confort, un ambiente natural sumamente generoso y un poco benigno pero particularmente agresivo (aunque esto parezca una contradicción); sobre todo en lo que se refiere al calor.

Para expresar mejor los conceptos básicos se podría decir que la arquitectura "instala" al hombre en un sitio determinado; pero no lo hace de cualquier manera.

Se supone que pretende -por lo menos debería intentar- hacerlo de forma conciliadora y, además, confortablemente; pero siempre utilizando recursos apropiados.

A estos efectos se requiere de un aspecto disciplinar que el arquitecto tiene que comprender a cabalidad: la cuestión climática.

Y, si es posible, reconocerla científicamente; porque de ese reconocimiento nacen las mejores respuestas ambientalmente sustentables.

Sin embargo, un tema intensamente desarrollado en diversas instancias académicas y/o en la práctica profesional, no se cuenta en el Paraguay con un material bibliográfico abundante que sirva de sustento a la formación que se otorgan en la Universidad y en las Facultades de Arquitectura.

No se hace una referencia a un saber profundo -propio de especialistas- que consiga agotar la materia; sino a uno verdaderamente básico que plantee la esencia del problema y diversas vías de salida potencialmente aplicables a una situación determinada.

Tal vez este primer aporte de docentes de cursos introductorios de la FADA-UNA sirva, precisamente, para ello: para empezar a considerar académicamente las cuestiones climatológicas desde una visión arquitectónica.

Con ese afán se abre el presente documento.

**5 Canese R.; PINO J.; Tecnología de los Cerramientos, San Lorenzo, FADA-UNA, Ed. 1, 2009, v. 500, p. 250, ISSN/ISBN: 9995366032**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9995-3660

Palabras Clave: Introducción constructiva; Tecnología y hábitat; Cerramientos; Conceptos básicos;

Observaciones: Información básica sobre los procesos coconstructivos de los diferentes tipos de cerramientos, en lenguaje sencillo, para que pueda ser comprendido por aquellos estudiantes de Arquitectura que recién ingresan a la Facultad o se encuentran dando los primeros pasos de la carrera.

**6 Canese R.; PINO, J; Acercamiento a las Estructuras, San Lorenzo, FADA-UNA, Ed. 1, 2008, v. 1000, p. 168, ISSN/ISBN: 9995366025**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9995-3660

Palabras Clave: Conceptos básicos; Principiantes; Arquitectura y Estructuras; Creatividad tecnológica; Diseño estructural;

Observaciones: Las estructuras son componentes tecnológicos de la arquitectura pero, al mismo tiempo, promueven la creatividad y es posible desarrollar proyectos motivados por este tipo de factores.

Además es conveniente reconocer las posibilidades que ofrecen las estructuras, pero para ello hay que conocerlas muy bien. Y aprovecharlas formalmente.

**Capítulos de libros publicados**

- 1 Canese R.; A.INSFRAN; GRACIA, M.C.; ROMERO, S.M.; M.CAUSARANO; C.SOSA; ARQUITECTA; PEATONAR. La Práctica social en el Centro Histórico de Asunción. In: (Org.). Paraguay: Una perspectiva. Las centralidades actuales y posibles., Quito, OLACCHI, 2012, v. 6, p. 97-136, ISSN/ISBN: 9789978370247**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 9789-9783  
 Palabras Clave: Práctica Social; Revitalización; Centro Histórico;  
 Observaciones: La escasa concurrencia al Centro Histórico de Asunción tiene, entre sus causas, una falta de atractivos, y una cadena de agresiones urbanas: apropiaciones privadas del espacio público, polución ambiental y sonora, confusión de tráfico y falta de urbanidad. Resulta evidente la necesidad de una revisión urgente y profunda que destaque sus ventajas comparativas frente a centralidades periféricas nacidas alrededor de programas comerciales. Es ineludible recuperar rápidamente espacios otrora convocantes; capaces de revertir el proceso de vaciamiento. Para ello el Centro Histórico se debe consolidar como en un patrimonio cultural a través de la peatonalización; como ordenadora de elementos y espacios que conformen un conjunto homogéneo y estructurado que, a su vez, ofrezca lugares de encuentro, paseo, recreación y trabajo.  
 Sin esa organización básica, el rescate del Centro Histórico resulta una misión imposible, ya que en Asunción los focos de referencia monumental están dispersos, son escasos y, sin dudas, exigen la configuración de un "sistema de recorridos en tanto que espacio de representación 'total' de la forma urbana, en contraposición a los esquemas de poder social basados en un único foco, identificable en un monumento preciso, que aparecía como referencia de los acontecimientos políticos y sociales". (Aymonino, 1993:28)
- 2 Canese R.; PINO, J; La Tecnología en el Proyecto Arquitectónico. In: Arnoldo Gaité y Walter Gomez Diz(Org.). TECNOLOGÍA Y PROYECTO, Buenos Aires, Miniediciones Helios, Ed. 1, 2012, p. 7-198, ISSN/ISBN: 9789875844469**  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 9789-8758  
 Palabras Clave: Optimización; Tecnología; Coordinación; Arquitectura;  
 Observaciones: Cada decisión tecnológica que haya sido tomada durante cualquier proceso proyectual implica una toma de posiciones que, a su vez, establece pautas arquitectónicas mediante las cuales se valoran diferentes opciones que contemplan diversos factores participantes en el diseño; incluida la cuestión de la materialización de los espacios diseñados.  
 En ese imaginario "juego de optar" se puede ser más o menos eficiente y, acaso, marcar prioridades o privilegiar determinadas alternativas.  
 Siempre es posible alcanzar una importante optimización de recursos - por lo menos en algunos aspectos- pero, al mismo tiempo, conviene entender que la perfección es un bien escasamente alcanzable y que, en ocasiones, pueden aparecer evaluaciones negativas; porque, finalmente, nada es absoluto y todo producto logrado dispone de una valoración integral que marca de manera indeleble la calidad de la solución adoptada.  
 Dentro de este marco referencial es ventajoso considerar a la tecnología como una variable de diseño de carácter prioritario; cuya intervención en la toma de las providencias proyectuales es capaz de producir un efecto trascendente que llega a ser, muchas veces, determinante en la morfología resultante.  
 Esto es así por una razón fundamental: la arquitectura, para convertirse en un objeto material capaz de satisfacer las necesidades del hombre, debe ser finalmente construida.  
 Y para ello debe ser, por supuesto, construible.
- 3 Canese R.; RÍOS S; ROMERO, S.M.; GRACIA, M.C.; GILL, EMMA; ARQUITECTA; ZARATE C.; SCHITTNER, R.; Centro de Referencia del Hábitat. In: Dirección General de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la UNA(Org.). Investigaciones y estudios de la UNA, Asunción, SERIGRAF, Ed. Oct, 2011, v. 5, p. 201-229, ISSN/ISBN: 2070-0415**  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Medio: Papel.  
 ISSN/ISBN: 2070--041  
 Palabras Clave: Libre disponibilidad; Hábitat; INFORMACIÓN;  
 Observaciones: La información sobre el Hábitat escasea en el Paraguay.  
 Y muchas veces no está disponible on line.  
 La creación de un sitio Web que contenga datos y documentos sobre el tema, de libre disponibilidad, resulta clave para el crecimiento de la producción e investigación.
- 4 Canese R.; RIOS S.; GILL E.; GRACIA M.; ROMERO S.; FLORES A.; Centro de Referencia del Hábitat. In: ARQUISUR(Org.). PREMIO ARQUISUR DE EXTENSION 2009, Mar del Plata, Argentina, Gráfica Tucumán, Ed. 1, 2010, v. 1, p. 41-48, ISSN/ISBN: 9789872600518**  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 9789-8726

Palabras Clave: Base de datos; Hábitat; Sistematización; Libre accesibilidad; INFORMACIÓN;

Observaciones: El incremento de Sitios Web extranjeros con informaciones sobre el Hábitat, confirma su necesidad y eficiencia como herramienta para investigadores y/o instituciones. En Paraguay, esa opción no existe. Por ello se propone recopilar, sistematizar y producir informaciones acerca del Hábitat; considerando como eje transversal de Referencia.

- 5 Canese R. Formación universitaria en Hábitat. In: Red CYTED XIV.C CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PARA LA VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL(Org.). Tecnología para la vivienda popular, Montevideo, Uruguay, Imprenta Rosgal S.A., 2008, v. 1, p. 147-157**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Formación Universitaria; Propiedad del Hábitat; Estado y Hábitat; Hábitat Humano;

Observaciones: La Universidad enfrenta el desafío filosófico de integrarse a su sociedad o ignorarla creyendo que no depende de ella. El hábitat se construye con la gente y nadie puede ser tan omnipotente como para imaginar una creatividad arquitectónica que no requiere del reconocimiento de aquellos a los cuales se dirige.

- 6 Canese R. El interés social de la vivienda. In: Red CYTED XIV.C CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA PARA LA VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL(Org.). VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL. Situación actual y perspectivas, Asunción, Paraguay, Arte Nuevo, 2001, v. 1, p. 38-47**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: Interés Social; Tecnologías de gestión; Déficit Habitacional;

Observaciones: La vivienda es un fenómeno integral que requiere de la intervención de actores muy diversos, lo cual le confiere un carácter interdisciplinar amplio y abarcante.

Y presenta, además, un carácter sumamente significativo para el individuo o para la sociedad.

Todos tenemos interés y especialmente en la vivienda social.

#### Libro organizado o edición

- 1 Canese R.; GILL E.; PINO J.; RIOS S.; Techos alternativos; sustitución de la madera como soporte de coberturas convencionales, Asunción, FA-UNA, Ed. 1, 2002, v. 50, p. 219**

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

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Sustentabilidad; Cerámica armada; Sustitución de la madera;

Observaciones: Los elementos estructurales de los techos convencionales están en crisis por la falta de recursos maderables como consecuencia de la deforestación agresiva de los montes naturales. El lapacho y otras especies aptas para este fin han desaparecido, prácticamente, y se requiere una nueva fase de exploración que permita utilizar otros materiales; por lo menos hasta que no se lleve adelante un proceso de reforestación con especies alternativas.

Los elementos estructurales lineales como las vigas y los tirantes pueden ser sustituidos eficientemente por componentes basados en la cerámica armada.

Además se trata de una opción que evita que continúe la degradación ambiental que se ha ido produciendo en los últimos años.

#### Trabajos en eventos

##### Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Canese R.; J.Pino; Políticas de Prefabricación para la Vivienda Social en Paraguay. In: VII Creta, 2015 Resistencia, Chaco, Argentina Arquitecto. 2015.**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: prefabricación; políticas públicas; Paraguay;

- 2 Canese R.; PINO, J; Políticas de Prefabricación para la Vivienda Social en Paraguay. In: VII Creta , 2015 Resistencia La investigación tecnológica como generadora de Experiencias arquitectónicas. 2015.**

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

Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--987-

Palabras Clave: políticas públicas; prefabricación; Paraguay;

- 3 Canese R.; PINO, J; Adaptación Tecnológica Regional. In: CLEFA 2014 PARAGUAY, 2014 San Lorenzo 2014.**

Medio: CD-Rom.

Observaciones: Ponencia presentada en CLEFA 2014

- 4 Canese R.; PINO, J; Techos alternativos para viviendas de interés social. In: CLEFA 2014 PARAGUAY, 2014 2014.**

Medio: CD-Rom.

Observaciones: Ponencia presentada en la CLEFA 2014

- 5 Canese R.; PINO, J; La problemática del hábitat en el Paraguay. In: CLEFA 2014 PARAGUAY, 2014 2014.**

Medio: CD-Rom.

Observaciones: Evolución del hábitat en el Paraguay

Despojos del proceso de colonización

Tenencia del hábitat

- 6 Canese R.; PINO, J; H.BENITEZ; Eficiencia tecnológica de tipologías arquitectónicas patrimoniales en Paraguay. La Casona Julio Correa. In: 6º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2013 Tucumán, Argentina 2013.**

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

Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--987-



Palabras Clave: Sistemas Pasivos; Patrimonio Tecnológico;

Observaciones: Los sistemas pasivos de acondicionamiento natural de los espacios arquitectónicos utilizados por la arquitectura tradicional han demostrado tal eficiencia que se han convertido en un patrimonio tecnológico que pueden ser aptos para resolver cuestiones climáticas y ambientales de esta época

**7 Canese R.; PINO, J; Acondicionar la Arquitectura Tradicional en el Paraguay. In: 4º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2011 Resistencia, Argentina 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Tipología tradicional paraguaya; Sistema pasivo; Acondicionamiento natural;

Observaciones: La arquitectura tradicional paraguaya utilizó históricamente sistemas pasivos de acondicionamiento de los espacios habitables; aprovechando las condicionantes físicas y climáticas disponibles.

Sobre esta base, la evolución tecnológica ha provocado un cambio de mentalidad que arriesga los beneficios obtenidos durante tanto tiempo y le hace perder sustentabilidad/factibilidad; sobre todo impide la accesibilidad amplia y abarcante.

**8 Canese R.; PINO, J; Articulación intersectorial en Hábitat y Vivienda. In: 3º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2010 Santa Fe, Argentina 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Gestión del Hábitat; Universidad articuladora; Intersectorialidad;

Observaciones: La Universidad, a través de la Coordinación de Tecnología y Hábitat de la Carrera de Arquitectura de la FADA, desarrolla una acción orientada a establecer sólidos vínculos con Instituciones públicas obligadas por Ley a encarar el problema del déficit habitacional (incluido el tema de la calidad de vida); así como también con ONGs., organizaciones sociales de base y, aún, con Universidades privadas que lo consideran preferencial.

No se trata solo de acciones dirigidas a un solo fin, sino de objetivos sumamente amplios que condensan cuestiones académicas con el fortalecimiento de los vínculos universitarios con la comunidad más carenciada y desprotegida.

**9 Canese R.; PINO, J; La Tecnología en la enseñanza de la arquitectura. In: XIII Congreso ARQUISUR, 2009 Santa Fe, Argentina 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Arquitectura; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Mercado real; Arquitectura y Tecnología; Creación Tecnológica; Construcción del espacio;

Observaciones: Entre las Áreas de conocimiento de la Carrera de Arquitectura se dan incidencias mutuas; que pueden ser más o menos evidentes.

Las más interactivas (por influencia recíproca directa) son las de Síntesis y Tecnología.

Y también son aquellas donde los desfases aparecen más visibles.

Aparentemente se trata de una problemática compleja de resolver (que sea satisfactoria para ambas) y parece que priman intereses pedagógicos de cada una de ellas. Y que como no suelen haber acuerdos didácticos; queda liberada la consolidación de los contenidos y/o la transferencia de los conocimientos adquiridos.

Se muestra como difícil de compaginar esta dicotomía sin concesiones.

**10 Canese R.; PINO, J; Taller de recuperación. Estrategias para estudiantes recursantes. In: 2º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2009 Asunción, Paraguay 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Recursantes;  
Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Recursantes; Nivel Principiantes; Didáctica ejercitaria; Taller;

Observaciones: Modalidad didáctica especial para la masificación y grupos recursantes muy numerosos

**11 Canese R.; PINO, J; La práctica en la formación tecnológica del estudiante de arquitectura. In: 2º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2009 Asunción 2009.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Medio: CD-Rom. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: Educación; Práctica tecnológica;

Observaciones: La práctica concreta es un componente del proceso de enseñanza-aprendizaje de cualquier tecnología. Por ello se la considera como activa integrante de la formación del estudiante de arquitectura; en especial por las implicancias que tiene en su capacitación. Y, también, porque la tecnología de la arquitectura alcanza su momento estelar (su razón de ser) durante la materialización de la proyectualidad. Sin dudas que hay siempre hay una plena participación de la tecnología en las instancias creativas. Subsisten, incluso, etapas de resolución tecnológica que son manejadas durante la construcción. Es difícil librarse de una interacción entre la toma de decisiones (incluidas modificaciones) con consecuencias tecnológicas

que surgen a medida que se aprecian los resultados alcanzados: un objeto construido. Hay pues, para beneplácito de la tecnología de la arquitectura, pruebas concretas a las cuales es posible remitirse de su actuación persistente y de su interacción con la teoría. Por todo ello ¿es posible la educación en tecnología de la arquitectura sin realizar durante la carrera algún acto efectivo de producción de obra?

**12 Canese R.; PINO, J; Coordinación de Materias Tecnológicas de nivel inicial. In: 1º Congreso de la Red Regional de Tecnología de la Arquitectura, 2008 La Plata, Argentina 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Capacitación de Principiantes;  
Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Coordinación; Física Aplicada; Tecnología; Matemática Aplicada; Introducción;

Observaciones: La Tecnología de la Arquitectura pretende cumplir, dentro de la currícula de la carrera, varios roles.

Algunos de ellos tienen que ver consigo misma y otros interactúan con varias Áreas (afines o no) dándoles soporte o usándolas como insumo de sus propias necesidades educativas.

El propósito tradicional fue marcado, siempre, por la meta de que la Tecnología tenía que instalarse, sencillamente, como apoyo a los Talleres de Arquitectura; aportando los conocimientos requeridos por los diversos niveles de complejidad que éstos requerían.

Por supuesto ello coordinaba relativamente con los objetivos propios.

**13 Canese R. El Hábitat Popular en la Universidad. In: X ENCONTRO ULACAV, 2004 Pelotas, Brasil A Universidade e a Habitação de Interesse Social. 2004.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Formación; Cátedras; Vivienda social;

Observaciones: Las cátedras de vivienda son herramientas de formación universitaria muy importantes desde el punto de vista de la capacitación y, sobre todo, para la actitud de quienes demuestran una vocación en el apoyo a la comunidad en el campo del Hábitat social.

**14 Canese R. Intercapacitaciones. In: LA GESTIÓN HABITACIONAL, 2003 ASUNCIÓN Nuevos desafíos para la formación Universitaria. 2003.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Hábitat y Universidad; Aprender haciendo; Formación integral; Práctica y capacitación;

Observaciones: La formación integral implica hacer y aprender haciendo; especialmente de quienes hacen y nos pueden enseñar prácticas que conducen a teorías.

**15 Canese R. Preferencia por el Hábitat. In: VIII ENCUESTRO ULACAV, 2002 Montevideo Universidad, Hábitat y Vivienda social. 2002.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Hábitat; Opción preferencial; Materia de salida; Concienciación;

Observaciones: La Materia de salida denominada Hábitat Popular es una vía de formación de recursos humanos conscientes para futuros egresados de la carrera de Arquitectura de la FADA UNA.

**16 Canese R. La temática de la Vivienda Popular en la Currícula Facultativa. Implementación y resultados obtenidos. El caso del Paraguay. In: Foro formación en Hábitat Popular en las Universidades Públicas, 2002 Cochabamba 2002.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Formación de cuadros; Hábitat popular; Concienciación;

Observaciones: La inserción de la formación en Hábitat Popular en las Universidades Nacionales es una obligación que permite retornar los privilegios recibidos a quienes los han otorgado y nunca recibirían sus beneficios de otra manera.

**17 Canese R. Promoviendo el Hábitat Popular. In: VII ENCUESTRO ULACAV, 2001 Resistencia, Argentina Universidad y Viveinda Social. 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: CD-Rom.

Palabras Clave: Universidad Pública; Hábitat social; Incumbencia natural;

Observaciones: Una alternativa consciente en la formación del estudiante de Arquitectura.

**18 Canese R. Innovaciones desde lo Convencional. In: III Seminario Iberoamericano de la Red XIV.C, 2001 Cuernavaca. México 2001.**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: Tecnologías Alternativas; Tecnología convencional; Innovación;

Observaciones: Las tecnologías convencionales cumplieron, históricamente, un rol muy activo en la formulación y consolidación de los sistemas constructivos; respondiendo a necesidades reales y condiciones particulares de cada país.

En algunos casos fueron muy eficientes y lograron resolver, aunque más no sea circunstancialmente, las exigencias y demandas poblacionales sobre la vivienda.

A pesar de ello en los últimos tiempos demostraron, en el Paraguay, ciertos síntomas de agotamiento debido, probablemente, a la utilización de recursos materiales perecederos (en realidad hoy ya casi perecidos) o, tal vez, como una consecuencia más de las alteraciones trascendentales que se produjeron en la sustentación social y económica en la que basaron su vitalidad.

Sin embargo conservan, todavía, rasgos valiosos que no pueden ignorarse y cuyo rescate permitiría iniciar un renovado proceso de revitalización; encaminado a optimizar su aplicación a la resolución del enorme volumen deficitario que se arrastra desde hace tanto tiempo.

Por ello los procesos de capacitación desde la docencia, la investigación y la extensión universitaria no deben desechar esta vía y resulta muy adecuado considerarla como otra alternativa para resolver la problemática de la vivienda popular en Latinoamérica.

**19 Canese R. El Hábitat Popular desde la Universidad. In: II Seminario Iberoamericano de la Red XIV.C, 2000 La Habana, Cuba**

**2000.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Hábitat y Vivienda; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Medio: Papel.

Palabras Clave: Hábitat popular; Materia Opcional; Paquete de Salida;

Observaciones: En un medio como el nuestro donde los esfuerzos son totalmente dispersos y demostradamente ineficientes en la formulación de propuestas o en la producción de soluciones habitacionales que atiendan la problemática del Hábitat Popular, la Universidad en general y la Facultad de Arquitectura en particular deben asumir un rol de liderazgo y articulador de las estrategias.

Eso, por supuesto, independientemente de una actitud crítica que establezca su posición ética y que promueva pautas concretas sobre las conductas y procesos encaminados a la canalización de los -siempre- escasos recursos dedicados a estos fines.

Por sobre todas las cosas existen responsabilidades y, por ello mismo, compromisos que nos obligan a conducir el debate nacional sobre el tema; de tal forma que este solo hecho permita la instalación, comprensión e impulso de respuestas a la problemática del hábitat en el Paraguay.

**Resúmenes simples en anales de eventos**

**1 Canese R. Centro de Referencia del Hábitat. In: CONCURSO DE EXTENSIÓN ARQUISUR, 2008 SANTA FE, ARGENTINA PREMIO ARQUISUR DE EXTENSIÓN 2009. 2009.**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: ACCESIBILIDAD LIBRE; INFORMACION SISTEMATIZADA; BASE DE DATOS HÁBITAT;

Observaciones: El Paraguay tiene un déficit importante en la información disponible y la comunicación sobre acciones desarrolladas en diversas partes del mundo sobre cuestiones relacionadas con el Hábitat y la Vivienda social. Y por eso mismo presenta dificultades para desarrollar investigaciones, publicaciones, etc. sobre este tema con una base de datos que sea una herramienta eficiente y un instrumento de soporte de los procesos necesarios para su producción social.

Por ello se propone recopilar, sistematizar y producir la mayor cantidad de bibliografía acerca del Hábitat; considerado como un eje transversal de Referencia y con la intención de que actúe como un "Observatorio permanente" con una base física en la FADA-UNA y un sitio Web de libre disponibilidad montado en la página [www.habitat.arq.una.py](http://www.habitat.arq.una.py) que utilice un Sistema de Administración de Bases de Datos Relacionales que sea sencillo y fácil de manejar con un conocimiento básico de instrumentos informáticos.

**Evaluaciones**

Evaluación de Convocatorias Concursables	
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL ASOCIADAS A LAS PILAS EN DESUSO
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: INFLUENCIAS DE LOS NUEVOS MATERIALES EN LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS PARA LOGRAR UN DISEÑO TECNOLÓGICO-CONSTRUCTIVO SUSTENTABLE
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: INFLUENCIAS DE LOS NUEVOS MATERIALES EN LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS PARA LOGRAR UN DISEÑO TECNOLÓGICO-CONSTRUCTIVO SUSTENTABLE
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: INFLUENCIAS DE LOS NUEVOS MATERIALES EN LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS PARA LOGRAR UN DISEÑO TECNOLÓGICO-CONSTRUCTIVO SUSTENTABLE
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: INFLUENCIAS DE LOS NUEVOS MATERIALES EN LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS PARA LOGRAR UN DISEÑO TECNOLÓGICO-CONSTRUCTIVO SUSTENTABLE
2017 - 2017	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: DIAGNOSTICO DE LAS CONDICIONES DE ILUMINACIÓN NATURAL Y ARTIFICIAL EN LAS AULAS DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA DE LA UNNE. APLICACIÓN DE NORMATIVAS, MONITOREOS EXPERIMENTALES Y SIMULACIONES CON ECOTECT.
2016 - 2016	<b>Programa de Vinculación de Científicos y Tecnólogos (Paraguay)</b> Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de la postulación del Arq. Juan Carlos Cristaldo para organizar y participar en un Work Shop en Harvard durante 15 días
2016 - 2016	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: Menos de 5. Observaciones: SISTEMAS CONSTRUCTIVOS NO CONVENCIONALES: EXPERIENCIA DOCENTE EN LA INDAGACION DE NUEVAS TECNOLOGIAS NO CONVENCIONALES
2016 - 2016	<b>Revista Científica y tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: Menos de 5. Observaciones: APLICACIONES DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS INDUSTRIALIZADOS. SITUACIONES DE CATÁSTROFE COMO TEMÁTICA DE TRABAJO DE REDISEÑO TECNOLÓGICO
2015 - 2015	<b>Revista Científica y Tecnológica (Argentina)</b> Cantidad: Menos de 5. Observaciones: DETERMINACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS CARGAS TÉRMICAS DE CLIMATIZACIÓN DE EDIFICIOS EN ALTURA DE RESISTENCIA Y CORRIENTES

- 2015 - 2015 **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: REHABILITACIÓN TÉRMICA DE CARPINTERÍAS DE EDIFICIOS EXISTENTES EN EL N.E.A.
- 2014 - 2014 **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: CONDICIONES de ILUMINACIÓN NATURAL y ARTIFICIAL en el EDIFICIO de la FACULTAD DE ARQUITECTURA de la UNNE.  
 ANÁLISIS y DIAGNÓSTICO según NORMATIVA VIGENTE y "URE"  
 Autor 11
- 2014 - 2014 **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La PRODUCCIÓN ARQUITECTÓNICA MODELADA por las PRÁCTICAS CIENTÍFICAS  
 Autor 18
- 2014 - **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: PLANILLAS DE CÁLCULO DE AHORRO DE ENERGÍA EN REFRIGERACIÓN Y ETIQUETADO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA DE EDIFICIOS SEGÚN NORMAS IRAM: DESARROLLO Y VERIFICACIÓN  
 Autor 15
- 2014 - **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: INTEGRACIÓN DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN SOBRE EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICIOS (2000-2014) EN LA CÁTEDRA ESTRUCTURAS II - FAU - UNNE.  
 Autor 44
- 2013 - 2013 **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: DESEMPEÑO HIGROTÉRMICO DE CUBIERTAS Y CARPINTERÍAS DE LOS EDIFICIOS DEL CAMPUS UNNE - RESISTENCIA. DIAGNÓSTICO Y PAUTAS DE OPTIMIZACIÓN SEGÚN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y VALORACIÓN ECONÓMICA  
 Ficha 11
- 2013 - 2013 **Revista Científica y Tecnológica (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: DESEMPEÑO HIGROTÉRMICO - ENERGÉTICO EN AULAS DEL EDIFICIO DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA DE LA UNNE PARA PERÍODO DE INVIERNO  
 Ficha 17
- 2013 - 2013 **Concurso de Cátedras para Titular de Estructuras 4 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica - Temas de Impacto Regional - Jóvenes PICT-2012-1405 (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Instrumentos alternativos al proceso tradicional de producción socio-habitacional desarrollados por los municipios y organizaciones de la sociedad civil de la Región Centro.
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Titular de Construcción 5 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Titular de Ejercicio Profesional (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Adjunto de Física Aplicada (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Titular de Instalaciones 3 (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Adjunto de Introducción Tecnológica (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2012 - 2012 **Concurso de Cátedras para Adjunto de Matemáticas Aplicadas (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2011 - 2011 **Concurso de Cátedras para Adjunto de Matemáticas Aplicadas (Paraguay)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso de Cátedras
- 2010 - 2010 **Taller de Procesos Constructivos I, II, III (Argentina)**  
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Mi participación consistió en formar parte como Miembro de la Comisión Asesora del Concurso de Cátedra por equipos para evaluar y recomendar al Consejo Directivo de la FADU-UNLP sobre un Orden de Méritos que les permita adjudicar los cargos vacantes en el Taller de Procesos Constructivos; compuesto por materias de 3 años sucesivos. Participaron 4 equipos de 3 docentes cada uno. Se realizó una evaluación previa a distancia y una instancia presencial para asistir a las clases de oposición. Posteriormente el equipo asesor, formado por 5 miembros (profesores de la FADU-UNL, de la FADU-UBA y de la FADA-UNA, un miembro del Colegio de Arquitectos de la Provincia de Bs.As.y un estudiante) emitieron un fallo unánime que se entregó, en sobre cerrado, al Decano de la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Nacional de La Plata, Argentina.
- 2010 - 2010 **Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica - Temas Abiertos - Equipo de Trabajo - PICT-2010-1617 (Argentina)**

- Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Procesos de vinculación tecnológica, avances teórico/conceptuales y aproximación a políticas intersectoriales en Hábitat Popular
- 2004 - 2008 **Régimen de Dedicación Total (Uruguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La UDELAR llama a Concurso con el objetivo de fomentar el desarrollo integral de la actividad docente estimulando especialmente la investigación y otras formas de gestión académica creativa; así como también la formación de nuevos investigadores.  
En ese sentido se me remitió los antecedentes de la Profesora Graciela Martínez, de la Facultad de Arquitectura, postulante a ese cargo dentro de la estructura académica del Área Tecnológica.  
La evaluación se llevó a cabo a distancia, de acuerdo a las bases del llamado y con la inclusión de un plan de trabajo a mediano plazo.  
Finalizada la tarea se recibió un obsequio que consistió en 5 grabados, creación de artistas plásticos de la Escuela de Bellas Artes.
- 2004 - 2008 **Régimen de Dedicación Total (Uruguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República Oriental del Uruguay solicita la evaluación de la Arq. Graciela Martínez Díaz; quien se postula para acogerse a la convocatoria de cargos para acceder al régimen de dedicación total; considerada una tarea que es de suma importancia para propender a la mejora académica de la institución y elevar la capacidad de los recursos humanos académicos.
- Evaluación de Eventos  
2010 **3º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura (Argentina)**  
Observaciones: Evaluador de ponencias presentadas al Congreso como Miembro del Comité Científico del evento
- Evaluación de Premios  
2010 - 2010 **TALLER DE MATERIALIDAD (Argentina)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Producción de estudiantes de arquitectura de cursos superiores mediante la construcción de objetos arquitectónicos materializados con recursos limitados y usando tecnologías alternativas.
- 2003 - 2003 **III Bienal José M. Aroztegui (Paraguay)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Se trata de una participación como Jurado local para remitir trabajos de la FADA-UNA al Concurso Latinoamericano de Arquitectura Bioclimática que se lleva a cabo en Curitiba, Brasil.  
Equipos de estudiantes con el asesoramiento de docentes desarrollaron proyectos relevantes de carácter ambiental donde se resaltan las virtudes de los sistemas pasivos de acondicionamiento natural a nivel urbano y arquitectónico.  
Se seleccionaron 2 proyectos se enviaron a la sede del evento; donde obtuvieron premios y menciones.
- Evaluación de Proyectos  
2012 - 2013 **FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA - FONCYT (Argentina)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Institución financiadora solicitó mi participación como evaluador de un proyecto de Investigación concursable para acceso al fondo de recursos económicos con relación al proyecto presentado por el CEVE (Centro Experimental de Viveindas Económicas), de Córdoba, Argentina, que tiene como Investigador Responsable a la Arq. Daniela Mariana Gargantini y un equipo formado por miembros de esa organización de la sociedad civil.  
El Proyecto presentado corresponde al nivel de Jóvenes Investigadores, en la categoría Impacto Regional, PICT-2012-1405 y se denomina: Instrumentos alternativos al proceso tradicional de producción socio-habitacional desarrollados por los municipios y organizaciones de la sociedad civil de la Región Centro.  
La evaluación enviada tiene una calificación positiva de 8,8 puntos sobre 10.  
No se trata de un dictamen vinculante sino solamente de una referencia a nivel de asesoramiento científico externo que será considerado de acuerdo al esquema que utiliza la Coordinación del Área de Ciencias Humanas a cargo de la Dra. Mónica Salemme - FONCyT (Fondos para la Investigación Científica y tecnológica)  
Todo el proceso se llevó a cabo a distancia.
- 2010 - 2010 **FONDO PARA LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA - FONCYT (Argentina)**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Institución financiadora solicitó mi participación como evaluador del proyecto concursable para acceso al fondo de investigaciones con relación al proyecto presentado por el CEVE, Córdoba, Argentina, que tiene como Investigador Responsable a Leonardo Ortecho y un numeroso equipo de miembros de esa organización. El Proyecto presentado se denomina: Procesos de Vinculación Tecnológica, avances teóricoconceptuales y aproximación a políticas intersectoriales en Hábitat Popular. La evaluación positiva. No se trata de un dictamen vinculante sino soalemnte una referencia a nivel de asesoramiento científico externo. Todo el proceso se llevó a cabo a distancia.
- Evaluación de Publicaciones  
2006 - 2006 **PRIMER DECENIO DEL TALLER DE CONSTRUCCION**  
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: La Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República Oriental del Uruguay solicita la evaluación de un trabajo bibliográfico de la Cátedra de Construcción II para la preparación y control de edición de una publicación académica, basada en los parámetros de desarrollo científico, técnico y tecnológico, que apoye el trabajo de la cátedra en su desempeño anual y constituya una herramienta de análisis para el debate tecnológico que la Universidad debe llevar adelante en estos tiempos de cambio. Al cumplir los primeros diez años de trabajo, bajo la modalidad de taller, se considera oportuna la realización de un emprendimiento, donde se vincule la experiencia acumulada con la mirada prospectiva del desarrollo tecnológico.  
En este sentido, la dinámica impuesta por los nuevos tiempos universitarios, que exigen la contemporánea reflexión vinculante de la educación con la investigación y la extensión, requiere el análisis detenido de las experiencias tecnológicas en la construcción del hábitat. Independiente de las ricas experiencias de los espacios no universitarios, la Cátedra pretende fortalecer los ámbitos de discusión, mediante el relevamiento crítico y procesado de las acciones impulsadas por los diferentes actores involucrados

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 SOFÍA CAZAL, - Tutor Único o Principal - Instrumento de Gestión Urbana para Asentamientos Urbanos Precarios en bordes del Arroyo Lambaré - Municipio de Lambaré, 2014**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, Paraguay  
 Idioma: Español  
 Palabras Clave: asentamientos precarios; gestión urbana; interinstitucionalidad;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Encontrar los mecanismos de Gestión Urbana para la recuperación de los Asentamientos Urbanos Precarios de los bordes del Arroyo Lambaré, Departamento Central
- 2 Rut María Aguilar Sartorio, - Cotutor o Asesor - La Tacuara como material alternativo para cerramientos superiores, 2013**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Techo; Tacuara; Material alternativo;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Análisis y propuesta de cerramiento superior de tacuara, su problemática y virtudes técnicas, económicas y de diseño en comparación con techos tradicionales; para su aplicabilidad a la construcción de programas de escala media
- 3 Marcos Cabrera, - Cotutor o Asesor - Propuesta de albergue ante la amenaza de inundaciones en el Bañado Sur de Asunción, 2013**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Emergencias; Albergues; Riesgo;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Arquitectura para resolver situaciones de riesgo de situaciones especiales, particularmente las inundaciones mediante albergues transitorios; pero con tendencia a su consolidación y aprovechamiento definitivo
- 4 Rania Storm Escobar, - Cotutor o Asesor - Bloques de adobe con desechos orgánicos de ganado vacuno para la construcción rural en el Departamento de San Pedro, 2012**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Bloques de adobe; Desechos vacunos; Construcción rural;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Busca el aprovechamiento de los desechos orgánicos de animales vacunos para su uso en la producción de adobes capaces de ser adecuados a construcciones rurales.
- 5 Carlos Jorge Barrios, - Cotutor o Asesor - Pautas rectoras y estratégicas de intervención urbana para la elaboración del Plan Regulador de la ciudad de Santiago, Depto. Misiones, Paraguay, 2011**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Ciudades intermedias; Diseño urbano; Plan regulador;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Plan Regulador Urbano;  
 Observaciones: Gestión intersectorial sumamente participativa durante la cual las autoridades locales y la comunidad toda aportan sus visiones particulares conducentes a la elaboración de un Master Plan que marque lineamientos a mediano y largo plazo para el desarrollo urbano de la ciudad de Santiago (Misiones) y su entorno próximo
- 6 Rocio Ortega, - Cotutor o Asesor - Identidades chaqueñas, 2011**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Enxet Maskoy; Fortalecimiento; Chaco Paraguayo;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Se plantea el objetivo general de elevar la calidad de vida de pueblos originarios del Chaco paraguayo; especialmente la comunidad Enxet  
 Cabe dentro de estas metas el fortalecimiento de sus elementos de identidad cultural, la transmisión de conocimientos y la recreación del imaginario  
 Esto conduce al planteamiento de diseños arquitectónicos acordes a la realidad física, ambiental y cultural de dicha parcialidad; dando respuesta a sus necesidades más urgentes mediante la utilización de los recursos naturales de la zona, mediante su participación plena en todas las etapas del proceso de construcción del hábitat
- 7 Mariela Oviedo, - Tutor Único o Principal - Mejoramiento urbano del asentamiento Divino Niño Jesus de Guarambaré, 2011**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Consolidación barrial; Mejoramiento urbano;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Hábitat urbano;  
 Observaciones: Los asentamientos urbanos regularizados tienen muy baja intervención en el espacio urbano y la merma considerable en la provisión de servicios básicos.  
 Este es el caso del Asentamiento Divino Niño Jesus de Guarambaré, formalizado en el año 2006 por la SAS; pero que presenta hoy día un muy limitado desarrollo urbano con notorias deficiencias que afectan la calidad de vida de sus pobladores.

- 8 Richard Ríos, - Tutor Único o Principal - Villa Florida. Portal de las Misiones. Proyecto de desarrollo urbano con fines turísticos., 2010**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Portal de Misiones; Revitalización;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Observaciones: Las propuesta pretende revitalizar el sector costero de la ciudad de Villa Florida como Portal de Misiones para potenciar su desarrollo turístico de tipo cultural y paisajístico.
- 9 José Adolfo Ávalos , - Cotutor o Asesor - Santa Lucia y Villa Aurelia: Propuesta de Mejoramiento y Desarrollo del Sector., 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Diseño urbano; Barrios espontáneos; Formalización y espacio;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Observaciones: Formalización de barrios costeros de arroyos urbanos de la ciudad de Asunción complementando un tejido urbano tradicional preexistente y revalorizándolo mediante la intervención en el espacio público de recreación; apoyado en la gestión participativa y la inclusión social.
- 10 Ma.Sol Antunez, - Cotutor o Asesor - Gestión participativa ante la afectación del embalse de Yacyretá. BºSta.María de Encarnación, 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Diseño urbano; Embalse Represa; Zona Inundable;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Observaciones: Propuesta de rediseño del Bº Santa María de Encarnación ante la inminencia del levantamiento de la cota del embalse de la represa de Yacyretá y su consecuencia en la inundación total o parcial de barrios de borde de arroyos o ríos.
- 11 Lizza Carolina Arce, - Cotutor o Asesor - Rescate de las Tecnologías tradicionales y autóctonas en Ypacaraí. Su aplicación a la vivienda de interés social., 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Autóctono; Tecnología;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Recuperación de la memoria colectiva de pobladores del interior del Paraguay, cuya tradición constructiva se mantiene a través del tiempo transmitido de generación en generación, aplicándola directamente a su hábitat particular y sus posibilidades de transferirlas a la vivienda social.
- 12 Carolina Colmán B., - Cotutor o Asesor - Propuesta para el mejoramiento de componentes tecnológicos en pequeños poblados del interior del país, basada en la experiencia de la ciudad de Gral.Caballero, Paraguari, 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Mejoramiento tecnológico; Pequeños poblados;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Exploración acerca de las técnicas utilizadas en los componentes constructivos de las ciudades del interior del Paraguay, tomando como ejemplo la comunidad de General Caballero del Departamento de Paraguari con el objeto de destacar su vigencia y enormes posibilidades de acompañar procesos de construcción del hábitat social.
- 13 Andrea Delmas M., - Cotutor o Asesor - Revitalización del espacio público para el mejoramiento del hábitat en un sector del Centro de Asunción, 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Mejoramiento urbano; Espacio público;  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;  
 Observaciones: Propuestas de intervención en el espacio público del Microcentro de la ciudad de Asunción, buscando su rescate y revitalización; especialmente en los largos momentos de vaciamiento y abandono que sufre en las instancias en las cuales no se desarrollan en el mismo jornadas laborales convencionales.
- 14 Ma. Patricia Maguirre M., - Cotutor o Asesor - Evolución histórica de las Tecnologías Constructivas en Tierra en el Paraguay. Caso Región Suroeste., 2005**  
 Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
 País: Paraguay / Idioma: Español  
 Palabras Clave: Historial; Tierra cruda;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Observaciones: Reconocimiento de la larga tradición de la construcción con tierra cruda en el Paraguay y su amplia aplicabilidad a la producción de diferentes programas arquitectónicos; en especial la vivienda rural y, a veces, la urbana.
- 15 Marcelo Marchadier, - 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: Tecnología alternativa; Paneles solares; Diseño arquitectónico;

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

Observaciones: La utilización de tecnologías alternativas, especialmente aquellas consideradas renovables, incorporan un valor adicional al diseño arquitectónico que pasa de resultar un acto creativo/funcional relativo a complementarse plenamente mediante estrategias de preservación del ambiente aportando así a la permanencia de la especie evitando, además, la degradación de la naturaleza.

**16 Alejandra Castell L., - Cotutor o Asesor - Mejoramiento físico del asentamiento de la Loma San Jerónimo, a través de la aplicación metodológica de la gestión participativa , 2004**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Gestión participativa; Tejido urbano; Comunidad consolidada;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Gestión Participativa;

Observaciones: Los tejidos urbanos tradicionales de origen espontáneo mantienen sus propiedades de convivencia tradicional y su sentido de pertenencia sumamente desarrollado, por lo cual el mejoramiento físico del sector tiene un punto de partida que facilita la gestión, la participación y la inclusión del conjunto de la comunidad.

**17 Juan Carlos Cristaldo M., - 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 social; Gestión institucional;

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

Observaciones: Análisis y evaluación de la gestión institucional de los organismos que desarrollaron acciones en el campo de la vivienda popular (IPVU, CONAVI) durante tanto tiempo y reconocimiento de la participación de ONGs. y otros componentes de la sociedad en la producción del hábitat social en el Paraguay.

**18 Patricia Miranda M., - Cotutor o Asesor - Pa'i Pavyterá - Comunidad de Itá Guazú. Forma de vida. Evolución, Su manifestación en el espacio comunitario, 2004**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Pueblos originarios; Espacio comunitario;

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

Observaciones: Las comunidades indígenas que integran colectividades asentadas en el territorio nacional tienen sus particularidades derivadas del uso y aprovechamiento del ambiente que las rodea así como también manifestaciones sumamente expresivas provenientes de una estrategia de uso del espacio comunitario que significa una verdadera lección de los modos de compartir lo que les pertenece a todos.

**19 Mariana Benítez R., - Cotutor o Asesor - Puesta en valor del Museo de Historia Natural del Jardín Botánico y Zoológico de Asunción. Casa Viana Galván, 2003**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Preservación; Museo;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Patrimonio;

Observaciones: Recuperación y puesta en valor de un edificio de características especiales dada su implantación en un amplio predio municipal contenedor de un patrimonio natural sumamente destacado.

**20 Diana Gabriela Benitez, - Cotutor o Asesor - Mejoramiento urbano del barrio San Felipe, en el aspecto físico-ambiental, 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 social; Barrios céntricos;

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

Observaciones: Estrategias de mejoramiento de barrio en condiciones muy especiales, dada la altísima densidad de un barrio ubicado en el Microcentro de la ciudad de Asunción y las características socio-demográficas de la población asentada; buscando su recuperación físico-ambiental y el desarrollo de prácticas sociales solidarias.

**21 Alicia Barrios, - Cotutor o Asesor - Mejoramiento de viviendas en comunidades rurales - Ykua Pora - Santa Helena - Cordillera - Paraguay, 2003**

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, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;

Observaciones: Aporte a la incorporación de la vivienda rural al tema del hábitat social, sumamente importante por las características especiales de un ámbito de residencia muy especial donde se desarrollan plenamente actividades laborales y un particular estilo de vida.

**22 Silvia Adriana Cocuesta, - Cotutor o Asesor - La producción cultural del espacio. Un caso ejemplar: La comunidad Maká de M.R.Alonso., 2003**

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

País: Paraguay / Idioma: Español



Palabras Clave: Pueblos originarios; Espacio cultural; Comunidad Maká;

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

Observaciones: Destaque las las propiedades culturales de los espacios colectivos desarrollados por las comunidades originarias, a pesar de su incorporación al tejido urbano de las ciudades dormitorio de entorno de la ciudad de Asunción y su capacidad de sobrevivencia, acompañada por una conservación de tradiciones propias de gran trascendencia para la sociedad paraguaya en su conjunto.

**23 Aldo Cristaldo K., - Cotutor o Asesor - De la mano del 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: Caos; Organización; Ordenamiento urbano;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Observaciones: Hablar de Caos no significa hablar de desorden sino de una organización muy particular comprendida por quienes saben comprender su lógica y tienen la capacidad de entresacar sus virtudes, derivadas de la espontaneidad de sus partes.

**24 Estrella Fedriani G., - Cotutor o Asesor - La plaza de Isla Umbú y su entorno. Propuesta para su mejoramiento y puesta en valor como atractivo dentro del Plan turístico de Ñeembucú., 2003**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Turismo; Mejoramiento urbano;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Observaciones: El desarrollo turístico de localidades ubicadas en lugares de gran atractivo natural y ambiental dependen de la revalorización urbana de sus componentes más destacados y la comprensión de que la infraestructura de servicios resulta fundamental para estos casos.

**25 Fátima Filippini B., - 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: Informalidad; Inclusión social;

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

Observaciones: La existencia de gran cantidad de asentamiento informales urbanos es una preocupación colectiva que necesita de gestiones coordinadas que permitan alcanzar su formalización; así como también la inclusión social de sus integrantes.

**26 Analia Gulino M., - Cotutor o Asesor - Matriz para la evaluación de tipologías de viviendas. Caso de estudio: Barrio Resistencia, Chacarita, Asunción, 2003**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Evaluación; Tipologías; Matriz;

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

Observaciones: La gran diversidad de tipologías y tecnologías utilizadas en le producción espontánea del hábitat social requiere de una consideración ordenada y organizada que permita su evaluación y puesta al alcance de interesados; lo cual solamente puede sistematizarse mediante una Matriz de Evaluación.

**27 Silvio Moro C., - Cotutor o Asesor - Influencia de la Escuela Uruguaya en la arquitectura asuncena. Caso Francisco Canese., 2003**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Movimiento moderno; Influencia formativa;

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

Observaciones: La formación de los arquitectos paraguayos previa a la fundación de la Facultad de Arquitectura en el Paraguay (1957) tuvo diferentes vertientes derivadas de las etapas de aprendizaje desarrolladas en el entorno próximo. En este caso la influencia de la capacitación adquirida en le Facultad de Arquitectura de la Universidad de la República Oriental del Uruguay tuvo gran trascendencia porque varios de los profesionales activos en ese momento provenían de ese origen. Uno de ellos fue el Arq. Francisco Canese; lo cual se manifestó en su obra y en sus aportes educativos.

**28 Martha Sánchez Z., - 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: Hábitat y Vivienda; Políticas de Estado;

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

Observaciones: La falta de una política de Estado que marque consensos socio políticos de largo aliento atentan contra las permanencias de gestiones y sus respectivas estrategias. En un primer momento se aportan lineamientos que conducen a lograr resultados positivos y demuestran la validez de tecnologías y procedimientos estratégicos en este campo.

En Marcha

**Tesis/Monografías de grado**

**1 Carmen Duarte, - Tutor Único o Principal - Reciclaje de fibras textiles como material alternativo para el aprovechamiento de aislación termo/acústica para el aporte en la construcción sostenible en la ciudad de Luque., 2015**

- Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Aprovechamiento de residuos textiles para su uso en paneles de aislamiento termo/acústica en la ciudad de Luque.
- 2 Liz Ferreira, - Tutor Único o Principal - Diseño y pavimentación de un tramo de vereda con tapas de plástico, como propuesta de revestimiento ecológico. Caso: Barrio Santa Luisa de Lambaré., 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: tapas de plástico; pisos; lambaré;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Reutilización de tapas de plástico, como propuesta de revestimiento de pisos. Caso: Barrio Santa Luisa de Lambaré.
- 3 Donatella Renna, - Tutor Único o Principal - Reutilización de contenedores como uso habitacional, 2015**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura y urbanismo) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Darle un uso adecuado a los contenedores como uso habitacional
- 4 Diego González, - Tutor Único o Principal - Tejas de caranday petrificadas, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Material alternativo; Chaco;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Técnica alternativa de procesamiento de las tejas de karanday por medio de su calcinado hasta obtener la petrificación del material.
- 5 Lida Sosa, - Tutor Único o Principal - La utilización de superficies drenantes en cerramientos inferiores exteriores , 2014**  
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, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Reconocimiento de técnicas usadas para drenar espacios exteriores por medio de pisos especiales capaces de filtrar agua al subsuelo
- 6 Lorena Díaz de Bedoya, - Tutor Único o Principal - Instrumentos de gestión urbana interinstitucional para asentamientos precarios en situación de riesgo en Luque, 2014**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Asentamientos; Mapa de riesgo; Luque;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Relevamiento y estudio de las condiciones de desempeño de poblaciones en riesgo en bordes de A<sup>0</sup> en Luque
- 7 Gloria de Jesus Rolón, - Tutor Único o Principal - Equilibrio de un hábitat natural, social, económico y cultural, 2013**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Hábitat natural; Equilibrio ambiental; Recuperación;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: Recuperación de una parte de la cuenca del Lago Ypacaraí, en especial el sector San Bernardino, con fines de la reactivación y regularización de su ritmo habitual de actividades
- 8 Pamela Maciel Fernandez, - Cotutor o Asesor - La formalidad de los edificios en altura erigidos en la ciudad de Asunción y su relación con el Sistema Estructural aplicado para su construcción, Caso de las Torres de hormigón armado, 2012**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Morfología; Diseño estructural; Torres;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología;  
Observaciones: Se trata de un estudio donde no solo se analiza el objeto como un hecho aislado, sino también el impacto que en conjunto supone. Se busca obtener un panorama de la situación actual a nivel ciudad, y así, comprender en base a qué conceptos y principios se maneja la arquitectura e ingeniería en cuanto a este tipo de Sistema Estructural en Altura y reconocer los desafíos a los cuales se enfrentan.
- 9 Horacio Recalde, - Cotutor o Asesor - Las casas de los techos que brillan, 2011**  
Tesis/Monografía de grado (Arquitectura) , FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A., Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: Chaco Paraguayo; Escuela; Pueblos originarios;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Observaciones: El tema a desarrollar busca mejorar la situación de la comunidad de los KELYENMAGATEGMA, etnia de los ENXET, situada en Puerto Colón, en el Chaco paraguayo -a 45 Km. al Norte de la Ciudad de Concepción-. Dentro de ese marco se trata una cuestión que puede concluir en una documentación técnica; como documento conclusivo de la etapa investigativa y una Carpeta final desarrollada mediante el proyecto de una Escuela Indígena; considerada como un paquete educativo/cultural apoyado en el reconocimiento de particularidades propias de las comunidades originarias; mediante estrategias de diseño que complementen los espacios arquitectónicos ya desarrollados en el sitio.

## 10 Susana Morales, - Cotutor o Asesor - Consolidando Raíces, 2011

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Chaco Paraguayo; Pueblos originarios;

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

Observaciones: "Consolidando Raíces" busca mejorar la situación de la comunidad de los KELYENMAGATEGMA, etnia de los ENXET, situada en Puerto Colón, en el Chaco paraguayo -a 45 Km. al Norte de la Ciudad de Concepción-

La Carpeta final -con la cantidad de láminas técnicas básicas requeridas- será desarrollada mediante el proyecto de un Centro Comunal; considerado como un lugar reunitivo/cultural apoyado en el reconocimiento de particularidades propias de las comunidades originarias; mediante estrategias de diseño que complementen los espacios arquitectónicos ya desarrollados en el sitio.

## Otras Referencias

### Premiaciones

#### 1 2009 1ª Mención ARQUISUR en Extensión Universitaria (internacional), ARQUISUR

Premio otorgado al Proyecto permanente denominado Centro de Referencia del Hábitat (CRh) con sitio Web [www/habitat.arq.una.py](http://www/habitat.arq.una.py) como espacio documental que funciona a modo de Banco de datos que incorpora resultados de eventos, investigaciones, Congresos, y todo tipo de acciones destinadas a promover e intercambiar informaciones sobre el Hábitat humano, el Territorio y el Ambiente

#### 2 2006 2º Mención ARQUISUR de Extensión Universitaria (internacional), ARQUISUR

Proyecto de Extensión que incluye la presencia activa de la FADA-UNA en numerosas actividades complementarias relacionadas con el hábitat.

Dentro de ellas se incluyen la gestión formativa, la inclusión de una cátedra de Hábitat popular dentro de la currícula, la presencia activa dentro de acciones comunitarias que apoyan a Hábitat para la Humanidad o Un techo para mi país, la participación dentro de Redes Nacionales e Internacionales vinculadas al tema (CYTED, MIHV, RHPP) que potencian las capacidades locales a niveles mucho más altos y otras acciones similares.

### Presentaciones en eventos

#### 1 Congreso - Adaptación Tecnológica Regional, 2014, Paraguay

Nombre: CLEFA 2014 Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Ninguna Tecnología contiene intrínsecamente algo así como saberes universales de alto consenso ni está ajena a los conflictos socioculturales. Al contrario, tiene también su matiz ideológico propio; que se traduce en un mensaje que se evidencia de manera consciente o inconsciente. Y eso es así porque la Tecnología no es enteramente aséptica. Los problemas tecnológicos tienen su propio tinte; manifestado en la selección de soluciones adoptadas.

A veces esta característica se percibe nítidamente en propuestas tecnológicas importadas; asociadas a fines exclusivamente economicistas que, por supuesto, ignoran expresamente tradiciones locales. En réplica a este tipo de expresiones, aparece la opción de Tecnologías Regionales, percibidas como alternativas fundadas en desempeños habituales de la vida cotidiana, forjadas en resoluciones auténticas; ampliamente reconocidas por su adaptación eficiente a situaciones específicas, prácticamente irrepetibles, que reflejan demandas genuinas de cada comunidad y recogen una vertiente conceptual

Nombre de la institución promotora: FADA-UNA y UDEFAL

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

#### 2 Congreso - La problemática del hábitat en el Paraguay, 2014, Paraguay

Nombre: CLEFA 2014 PARAGUAY. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Resulta muy importante comprender que las experiencias desarrolladas por las sociedades nunca generan frustraciones sino que siempre proveen aprendizajes y enseñanzas que todos deben tratar de entender; para recuperarlas y reutilizarlas o para modificarlas positivamente. En cualquiera de los casos es absolutamente deseable que la sociedad intente llevar adelante una revisión histórica de sus actos; para evaluarlos objetivamente y, si son adecuados a las realidades, reinterpretarlos a la luz de los nuevos tiempos, sin prejuicios. Sin dudas que el paso del tiempo no facilita el restablecimiento de modelos arquitectónicos o urbanos aplicados hace tantos años; lo cual no quiere decir que todo lo que haya sido implementado anteriormente debe ser descartado o ignorado por obsoleto. Especialmente porque deben sacarse conclusiones conceptuales y aprender que resulta conveniente re-establecer parámetros que superen coyunturas, que sean capaces de trascender gobiernos y que se encaminen a superar las terribles condiciones de deterioro de la calidad de vida en que, todavía hoy, se desenvuelve buena parte de la población paraguaya. Claro que, para ello, se requiere instalar una nueva actitud que significa un cambio cualitativo y cuantitativo muy importante del pensamiento comunitario. Implica apreciar la importancia que tiene instalar una gestión participativa como modelo de actuación profesional e intervención en el hábitat. Lo cual significa, además, asumir, entre todos los habitantes de la república, responsabilidades políticas que corresponden a la sociedad en su conjunto; para tener en cuenta a los sectores poblacionales históricamente desatendidos. Y ello solo se logra mediante un proceso inclusivo de capacitación/formación de quienes se sienten capaces de recuperar el significado de la palabra Hábitat Popular como expresión de una modalidad de ocupación del territorio que sea respetuosa, sustentable y orientada al habitar humanamente; meta que será seguramente alcanzable mediante la organización comunitaria y la coordinación de esfuerzos.

Nombre de la institución promotora: FADA-UNA y UDEFAL

Palabras Clave: Hábitat; Participativa; Confortable; Sustentable; Solidaria;

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

#### 3 Congreso - Techos alternativos para viviendas de interés social, 2014, Paraguay

Nombre: CLEFA 2014 PARAGUAY. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En un primer momento y coincidente con la instauración de la fase democrática se creó el CONAVI en Paraguay; institución pública que dio cierto impulso a la construcción de viviendas para sectores de bajos ingresos. Se estima, en un cálculo conservador, que en un plazo próximo a los cinco años se construyeron alrededor de 12.000 viviendas; lo cual repercutió en una fuerte demanda de materiales tradicionales en todo el país, especialmente de la madera. Siguiendo la tradición tecnológica, tanto los profesionales como los organismos del Estado que

promovían la vivienda de interés social acompañaron habitualmente ese modelo y se basaron de manera permanente, para la ejecución de los programas habitacionales, en los materiales disponibles en el mercado y en las especificaciones técnicas usuales; que aceptaban como uno de los techos «convencionales» al cerramiento superior de «tejas sobre una base de tejuelas o tejuelones y una estructura de soporte de madera dura». Esa técnica constructiva fue siempre de uso muy extendido en nuestro país; a pesar del alto costo de la madera de bosques nativos y sus consecuencias en el costo final de la obra.

Hay que aceptar, sin embargo, que históricamente la madera dura ha demostrado ser un material muy adecuado como estructura de soporte para techos; aún a pesar de ciertas dificultades operativas y de mantenimiento que tiene todo material natural. Y a pesar de que no se trató de la razón principal, podría decirse que hubo cierta complicidad de los constructores con el agotamiento de un material verdaderamente único y de renovación sumamente lenta o tardía; sin apreciar el daño ambiental consecuente que deriva de la falta de programas de reforestación que sean efectivos.

Paralelamente y lejos de solucionarse, el problema de la vivienda se incrementó; lo que a mediano y largo plazo necesitará, seguramente, la compensación correspondiente por medio de programas y/o proyectos masivos. Podría afirmarse que existirá, a futuro, un riesgo de incremento de demanda, que ya es fuerte. Y que, necesariamente, se requerirá la búsqueda de soluciones alternativas a las técnicas tradicionales; especialmente para el componente más importante y oneroso de una vivienda social: el techo, uno de los rubros de mayor costo, con una participación de alrededor del 30% del costo de la obra bruta. A su vez, un monto bastante alto de ese porcentaje lo representa la madera de uso estructural. Por todo lo expresado resulta evidente que es imperioso encontrar opciones innovadoras y altamente eficientes a un problema que afecta y/o afectará a una gran cantidad de personas que necesitan, urgentemente, una solución habitacional.

Nombre de la institución promotora: FADA-UNA y UDEFAL

Palabras Clave: Alternativo; Techo; Estructura; Soporte;

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

#### **4 Congreso - Eficiencia tecnológica de tipologías arquitectónicas patrimoniales en Paraguay. La Casona Julio Correa, 2013, Argentina**

Nombre: 6º Congreso Regional de Tecnología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Las tipologías arquitectónicas tradicionales en el Paraguay han demostrado una gran eficiencia y adaptación a las condiciones del sitio y el clima de la región

Por ello deben estudiarse, no para copiarlas sino para reinterpretarlas y buscar mecanismos similares aptos a las nuevas condiciones que plantea el calentamiento global

Nombre de la institución promotora: Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la Universidad Nacional de Tucumán

Palabras Clave: Sistemas Pasivos; Arquitectura Patrimonial; Casona Julio Correa;

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

#### **5 Seminario - La Práctica Social en el Centro Histórico de Asunción, 2012, Paraguay**

Nombre: Seminario Internacional Centralidades Urbanas. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Recuperación de la práctica social en el Centro Histórico de Asunción, utilizando la herramienta de PEATONAR como recurso de consolidación cotidiana de hábitos y costumbres que configuraron tradicionalmente el rol del ciudadano en su ámbito natural de desempeño: la calle y los espacios públicos que caracterizan su identidad urbana y la consolidación de su memoria colectiva.

Nombre de la institución promotora: FADA-UNA / OLACCHI

Palabras Clave: Asunción; Práctica Social; Centro Histórico;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos, Diseño Urbano;

#### **6 Congreso - Acondicionamiento Natural de la Arquitectura en el Paraguay, 2011, Argentina**

Nombre: 4º CONGRESO DE TECNOLOGÍA DE LA ARQUITECTURA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La arquitectura tradicional paraguaya ha tenido ejemplos relevantes de su adaptación climática apoyada en tipologías sumamente apropiadas para las condicionantes derivadas de su unicación físico-geográfica.

Ese éxito histórico puede aprovecharse e la medida que revisemos las estrategias utilizadas y pensemos en su traspolación a las nuevas realidades ambientales derivadas del calentamiento global y el efecto invernadero.

Nombre de la institución promotora: RED REGIONAL DE TECNOLOGÍA DE ARQUISUR

Palabras Clave: ACONDICIONAR; CLIMA Y ARQUITECTURA; TIPOLOGÍAS ARQUITECTÓNICAS;

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

#### **7 Seminario - Innovación y/o Buenas prácticas docentes en la Universidad, 2011, Paraguay**

Nombre: II Jornadas de Innovación Docente. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Los estudiantes ingresantes a la FADA-UNA son muy numerosos, están bastante desconectados de las incumbencias profesionales de los arquitectos y expresan un mínimo compromiso con la carrera que inician.

La estrategia pretende alcanzar una enseñanza diversificada, personalizando grupos de capacidades diferenciadas por su formación previa, tratando de atender a los problemas distintos con enfoques particularizados.

Se trata de una modalidad utilizada desde el año 2008 que presenta un buen rendimiento, cercano al 75%

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción y Universidad de Granada

Palabras Clave: Personalización por grupos; Organización académica; Enseñanza diversificada;

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

#### **8 Taller - Plan Nacional de Vivienda y Hábitat. Diagnóstico. Políticas. Postulados fundamentales, 2011, Paraguay**

Nombre: II Foro PLANHAVI. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Las Políticas de Estado para Hábitat y Vivienda marcan pautas básicas y esenciales que canalizan Planes Nacionales en este campo. Significan algo así como una Constitución Nacional sobre el tema y tienen la trascendencia de establecerse mediante acuerdos amplios y consensos sumamente abarcales. Su éxito depende de la perdurabilidad, a los efectos de que sus medidas tengan la posibilidad de aplicarse plenamente en un lapso de tiempo suficiente como para ser evaluadas en un plazo adecuado. Conceptualmente incluyen una serie de postulados que implican algo así como principios esenciales que todos se comprometen a desarrollar; contrastándolos con los programas y proyectos

que se proponen llevar adelante. De esa manera se tiene una coherencia mínima como para que las instituciones caminen en el mismo rumbo.

Nombre de la institución promotora: SENAVITAT-MINVU-GIZ

Palabras Clave: Postulados fundamentales; Hábitat y Vivienda; Políticas de Estado; Plan Nacional;

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

**9 Congreso - Articulación Intersectorial en Hábitat y Vivienda, 2010, Argentina**

Nombre: 3º Congreso Regional de Tecnología de la Arquitectura . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La Universidad, a través de la Coordinación de Tecnología y Hábitat de la Carrera de Arquitectura de la FADA, desarrolla una acción orientada a establecer sólidos vínculos con Instituciones públicas obligadas por Ley a encarar el problema del déficit habitacional (incluido el tema de la calidad de vida); así como también con ONGs., organizaciones sociales de base y, aún, con Universidades privadas que lo consideran preferencial.

No se trata solo de acciones dirigidas a un solo fin, sino de objetivos sumamente amplios que condensan cuestiones académicas con el fortalecimiento de los vínculos universitarios con la comunidad más carenciada y desprotegida.

Nombre de la institución promotora: Red Regional TECNO

Palabras Clave: Articulación; Gestión del Hábitat; Producción Intersectorial;

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

**10 Seminario - Presentación de la MIHV, 2010, Paraguay**

Nombre: JORNADA SENAVITAT-MINVU. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Presentación de la MIHV

Nombre de la institución promotora: SENAVITAT

Palabras Clave: Mesa Intersectorial; Asentamientos urbanos; Determinación;

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

**11 Encuentro - Mesa Intersectorial de Hábitat y Vivienda, 2010, Paraguay**

Nombre: FIRMA DE CONVENIO DE LOS MIEMBROS FUNDADORES DE LA MESA INTERSECTORIAL DE HÁBITAT Y VIVIENDA.

Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: MIHV

Palabras Clave: MIHV;

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

**12 Congreso - La Tecnología en la enseñanza de la arquitectura, 2009, Argentina**

Nombre: XIII CONGRESO ARQUISUR. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Entre las Áreas de conocimiento de la Carrera de Arquitectura se dan incidencias mutuas; que pueden ser más o menos evidentes.

Las más interactivas (por influencia recíproca directa) son las de Síntesis y Tecnología.

Y también son aquellas donde los desfases aparecen más visibles.

Aparentemente se trata de una problemática compleja de resolver (que sea satisfactoria para ambas) y parece que priman intereses pedagógicos de cada una de ellas. Y que como no suelen haber acuerdos didácticos; queda liberada la consolidación de los contenidos y/o la transferencia de los conocimientos adquiridos.

Se muestra como difícil de compaginar esta dicotomía sin concesiones

Nombre de la institución promotora: FADU-UNL ARQUISUR

Palabras Clave: Arquitectura y Tecnología; Creatividad tecnológica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Arquitectura;

**13 Congreso - Taller de recuperación. Estrategias para estudiantes recursantes, 2009, Paraguay**

Nombre: 2º Congreso Regional de Tecnología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Estrategia didáctica y pedagógica de atención a grupos de estudiantes recursantes dentro de un panorama de alta masificación.

Nombre de la institución promotora: Red Regional Tecno - FADAUNA

Palabras Clave: Grupos recursantes; Didáctica específica; Atención personalizada;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Arquitectura;

**14 Seminario - Experiencias relevantes para la vivienda social, 2009, Paraguay**

Nombre: JUNTOS CONSTRUIAMOS SOLIDARIDAD. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La Universidad aporta conocimiento teórica.

La realidad aporta prácticas relevantes.

La participación en proyectos de hábitat social aportan conocimientos, prácticas y conciencia; finalmente compromiso activo con la sociedad.

Nombre de la institución promotora: Habitat para la humanidad

Palabras Clave: Transferencia; Capacitación Interactiva; Extensión;

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

**15 Congreso - Materias Tecnológicas de nivel inicial, 2008, Argentina**

Nombre: 1º Congreso Regional de Tecnología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La Tecnología de la Arquitectura pretende cumplir, dentro de la currícula de la carrera, varios roles.

Algunos de ellos tienen que ver consigo misma y otros interactúan con varias Áreas (afines o no) dándoles soporte o usándolas como insumo de sus propias necesidades educativas.

El propósito tradicional fue marcado, siempre, por la meta de que la Tecnología tenía que instalarse, sencillamente, como apoyo a los Talleres de Arquitectura; aportando los conocimientos requeridos por los diversos niveles de complejidad que éstos requerían.

Por supuesto ello coordinaba relativamente con los objetivos propios.

- Nombre de la institución promotora: Red Regional TECNO  
Palabras Clave: Materias de Apoyo; Coordinación básica; Física + Matemáticas; Introducción Tecnológica;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Tecnología y Arquitectura;
- 16 Seminario - Articulación entre sociedad civil y universidades, 2008, Paraguay**  
Nombre: LAS COOPERATIVAS DE VIVIENDA Y LAS ORGANIZACIONES SOCIALES, ARTICULADAS CON ORGANISMOS GUBERNAMENTALES. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: CIPAE  
Palabras Clave: Universidad articuladora;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 17 Seminario - El ejemplo de las cooperativas de vivienda, 2007, Paraguay**  
Nombre: EXPANSIÓN DEL MODELO DE COOPERATIVAS DE VIVIENDA POR AYUDA MUTUA Y ARTICULACIÓN CON OTRAS ORGANIZACIONES. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: CIPAE  
Palabras Clave: Cooperativas;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 18 Encuentro - Tecnología en la FADAUNA, 2005, Paraguay**  
Nombre: ENSEÑANZA POR ÁREAS. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: FADA UNA  
Palabras Clave: Didáctica Tecnológica;
- 19 Simposio - La vivienda no es un objeto, 2005, Paraguay**  
Nombre: AUDIENCIA PÚBLICA: PROPOSICIONES PARA LA REESTRUCTURACION DEL MARCO NORMATIVO DEL SECTOR HABITACIONAL NACIONAL. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La vivienda, especialmente la vivineda social, no es un objeto producido en un solo acto. Por el contrario se trata de un proceso prolongado y participativo que tiene numerosas etapas anteriores y posteriores a la mera construcción del lugar para habitar incluye, además, su infraestructura y las intervenciones en el entorno.  
Nombre de la institución promotora: COMISIÓN DE VIVIENDAS DEL CONGRESO  
Palabras Clave: Integración; Participación; Vivienda proceso;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 20 Otra - Problemática del Hábitat en el Paraguay, 2005, Paraguay**  
Nombre: SOBRE EL HÁBITAT. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: Universidad Católica de Asunción  
Palabras Clave: Propiedad del Hábitat; Hábitat y pertenencia; Hábitat inclusivo;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 21 Seminario - Hábitat y Educación Universitaria, 2005, Paraguay**  
Nombre: V Feria Internacional de Equipamientos y Materiales para la Construcción - CONSTRUTECNIA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Sistemas educativos universitarios apoyan la formación en Hábitat  
Nombre de la institución promotora: Revista AIA  
Palabras Clave: Hábitat; Formación; Universidad;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 22 Congreso - Ponencia El Hábitat popular en la Universidad, 2004, Brasil**  
Nombre: IX ULACAV. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Las cátedras de vivienda son herramientas de formación universitaria muy importantes desde el punto de vista de la capacitación y, sobre todo, para la actitud de quienes demuestran una vocación en el apoyo a la comunidad en el campo del Hábitat social.  
Nombre de la institución promotora: ULACAV  
Palabras Clave: Formación Universitaria; Materia de salida; Hábitat popular;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 23 Congreso - Intercapacitaciones, 2003, Paraguay**  
Nombre: IX ULACAV. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Se aprende cuando se enseña y, sobre todo, se aprende de quienes parecen no tener nada que transmitir.  
Incluso la intención de formar universitarios tiene un componente de aprendizaje de parte quienes más "saben".  
Y no enseñana solamente quienes más "saben" sino, especialmente, quienes tienen algo que decir.  
Nombre de la institución promotora: ULACAV  
Palabras Clave: Formación Universitaria; Capacitación Interactiva; Aprender enseñando;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 24 Seminario - Tecnología y Patrimonio, 2003, Paraguay**  
Nombre: JORNADAS DE REFLEXIÓN SOBRE EL PATRIMONIO. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:  
Nombre de la institución promotora: CICOP  
Palabras Clave: Integración disciplinar;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 25 Seminario - Hábitat Popular, 2003, Paraguay**  
Nombre: HÁBITAT POPULAR EN EL PARAGUAY. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

- Nombre de la institución promotora: UPE  
Palabras Clave: Habitat y Universidad;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 26 Seminario - La Tecnología en la Obra del Arq. Francisco Canese, 2003, Paraguay**  
Nombre: ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA EN EL PARAGUAY. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: En general el Movimiento moderno planteó a la arquitectura internacional parámetros de valoración muy diversos, pero uno de los fundamentales está relacionado con las cuestiones tecnológicas.  
Eso se destaca especialmente en la obra del Arq. Francisco Canese.  
Nombre de la institución promotora: FADA UNA  
Palabras Clave: Movimiento moderno; Tecnología y Arquitectura;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 27 Congreso - Preferencia por el Hábitat, 2002, Uruguay**  
Nombre: VIII ULACAV. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La formación del estudiante de arquitectura pasa por un compromiso frente a quienes más lo necesitan y no tienen ninguna capacidad económica de acceder a sus servicios. Se trata de una "devolución" de quienes tienen el privilegio de estudiar; financiados por quienes no tienen ni siquiera la opción de usar de sus conocimientos universitarios.  
Nombre de la institución promotora: RED ULACAV  
Palabras Clave: Hábitat popular; Opcion formativa; Preferencia;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 28 Seminario - La temática de la Vivienda Popular en la Currícula Facultativa. Implementación y resultados obtenidos. El caso del Paraguay, 2002, Bolivia**  
Nombre: Foro de Formación Universitaria en Hábitat. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Una vía de salida es una acción pre vocacional orientado a realizar una experiencia determinada que permita al estudiante explorar algunas de las alternativas ocupacionales que permite una disciplina como la arquitectura; de carácter tan flexible y versátil especialmente porque impone una formación general amplia y abarcante.  
Nombre de la institución promotora: CYTED  
Palabras Clave: Hábitat popular; Paquete integrado; Materia de salida;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 29 Congreso - Peatonar. Prácticas sociales en el Centro Histórico de Asunción., 2002, Paraguay**  
Nombre: VI CONGRESO DE REHABILITACIÓN DEL PATRIMONIO ARQUITECTÓNICO Y EDIFICACIÓN. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Los usos y las tradiciones, costumbres de los ocupantes del Centro Histórico de Asunción imprgnan a los espacios de gran vitalidad.  
Se convierten en algo así como un patrimonio intangible que integra a toda la población con un espacio urbano, y lo hace relevante. Su rescate y revitalización depende de saber interpretarlo y potenciar sus valores, haciendo que permanezca activo y crezca permanentemente.  
Nombre de la institución promotora: CICOP INTERNACIONAL  
Palabras Clave: Asunción, Paraguay; Práctica Social; Peatonar; Centro Histórico;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Patrimonio;
- 30 Congreso - Promoviendo el Hábitat Popular, 2001, Argentina**  
Nombre: VIII ULACAV. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Promoviendo la formación universitaria se ofrece una oportunidad de reconocer problemas sociales y encontrar, participativamente, la búsqueda de resoluciones adecuadas.  
Nombre de la institución promotora: RED ULACAV  
Palabras Clave: Promoción; Formación integral; Hábitat social;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 31 Seminario - Innovaciones desde lo Convencional, 2001, México**  
Nombre: III Seminario Iberoamericano. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Lo convencional ha sido útil durante mucho tiempo.  
Y se ha incorporado a la modalidad local de construcción del Hábitat.  
Es conveniente buscar su optimización mediante una superación tecnológica.  
Pero no debe descartarse solamente por ser algo ya reconocido.  
Nombre de la institución promotora: Red CYTED  
Palabras Clave: Innovación; Superar lo convencional; Usar lo convencional;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 32 Seminario - Arquitectura para el Hábitat Popular, 2001, Paraguay**  
Nombre: HÁBITAT POPULAR IBEROAMERICANO. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La incorporación de la modalidad de materias opcionales de salida dentro de la currícula de la FADA UNA permite explorar y, si resulta exitoso, consolidar una formación universitaria en Hábitat que permita estimular la participación de estudiantes en procesos de construcción de comunidades autogestionarias.  
Nombre de la institución promotora: Red CYTED  
Palabras Clave: Hábitat popular; Educación para el Hábitat;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;
- 33 Congreso - Investigaciones Tecnológicas, 2001, Bolivia**  
Nombre: CAPACITACION Y TRANSFERENCIA A LA VIVIENDA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: La investigación en Tecnologías alternativas abre la posibilidad de encontrar opciones apropiadas para la construcción del hábitat y la vivienda social.

Pero, además, logra formar cuadros promotores de modalidades de producción tecnológica que incluya la participación integral de los beneficiarios.

Nombre de la institución promotora: Red CYTED

Palabras Clave: Investigación; Tecnologías Alternativas;

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

**34 Encuentro - Sistema curricular del Área Tecnológica en la FADA UNA, 2001, Argentina**

Nombre: XII ATYDA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: El paquete tecnológico obligatorio de la FADA abarca un total de 24% de Materias de la currícula; sin el estudiante ignora todo el conjunto de opciones diversas ofrecidas. Si, en cambio, demuestra una vocación tecnológica potencial puede alcanzar hasta un 33% del total de materias; lo cual significa una tercera parte de la carrera relacionada con la tecnología.

Nombre de la institución promotora: ATYDA

Palabras Clave: Sistema curricular; Materias tecnológicas;

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

**35 Seminario - El Hábitat Popular desde la Universidad, 2000, Cuba**

Nombre: II Seminario Iberoamericano. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Docencia y Extensión se integran plenamente en un proceso interactivo donde todos ganan.

Nombre de la institución promotora: Red CYTED

Palabras Clave: Hábitat Humano; Currículas integradas;

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

**36 Simposio - Recuperación del área Central de Asunción, 2000, Paraguay**

Nombre: Hacia un desarrollo integral de la ciudad. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Participación en un panel internacional donde se explora las opciones disponibles para recomponer la relación entre la ciudad y sus ciudadanos.

Nombre de la institución promotora: Municipio de Asunción

Palabras Clave: Centro Histórico; Revitalización;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos, Diseño Urbano;

**37 Seminario - Capacitación del Arquitecto en la Construcción, 2000, Uruguay**

Nombre: XI ATYDA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Solo se aprende tecnología escuchando, observando, haciendo.

No hay mejor forma de integrar conocimientos tecnológicos que ensuciarse las manos en la obra.

Nombre de la institución promotora: ATYDA - RED ARQUISUR

Palabras Clave: Aprender haciendo; Práctica y capacitación;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura y Tecnología;

**38 Seminario - Comprometerse con los valores patrimoniales locales, 2000, Paraguay**

Nombre: Desarrollo y Turismo sustentable. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: No siempre apreciamos lo que tenemos al lado. Y gratis.

Creemos que lo lejano es siempre mejor que lo nuestro.

Sin embargo disponemos de un riquísimo patrimonio cultural paraguayo.

Hay que aprender a valorarlo y promoverlo.

Nombre de la institución promotora: UNESCO - CICOP

Palabras Clave: Turismo; Patrimonio;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Desarrollo sustentable;

**39 Congreso - Educación Tecnológica, 1999, Paraguay**

Nombre: XVI CONGRESO ARQUISUR. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: RED ARQUISUR

Palabras Clave: Educación Tecnológica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Arquitectura y Tecnología;

**40 Simposio - Capacitación en Vivienda, 1999, Uruguay**

Nombre: I SEMINARIO IBEROAMERICANO RED XIV.C. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Red CYTED

Palabras Clave: Tradición constructiva; Capacitación Interactiva;

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

**41 Encuentro - Materias Opcionales en el Área Tecnológica, 1999, Argentina**

Nombre: X Reunion de Directores y/o Responsables del Área Tecnológica y Disciplinas Afines ATYDA 1999. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Tucuman

Palabras Clave: Arquitectura y Tecnología;

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

**42 Congreso - Centro Histórico de Asunción, 1998, Cuba**

Nombre: IV CONGRESO INTERNACIONAL DE REHABILITACION DEL PATRIMONIO ARQUITECTONICO Y DE EDIFICACION. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Sistemas de recuperación y revitalización del Centro Histórico de Asunción.



Nombre de la institución promotora: CICOP INTERNACIONAL

Palabras Clave: Centro Histórico; Asunción, Paraguay;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Urbanismo;

**43 Seminario - Situación Ambiental. Posibilidades, Perspectivas. Arquitectura y Ambiente, 1998, Paraguay**

Nombre: Panorama Nacional sobre el Ambiente. Tipo de Participación: Moderador - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Instituto de Desarrollo Ambiental de la Facultad de Arquitectura UNA

Palabras Clave: Arquitectura; Ambiente; Hábitat;

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

**44 Encuentro - El Centro Histórico de Asunción. Las peatonalizaciones. Revitalización de Áreas centrales., 1995, Paraguay**

Nombre: La Inserción del futuro en las ciudades latinoamericanas. Identidad y Cambio.. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Federación Paraguaya de Arquitectos

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Jurado/Integrante

**Otros tipos**

**1 Canese R.; CHAMORRO O.; J:TABOADA; Participación en comités de Carlos Raul Cortes Navarro. Tesis/Monografía de grado Alternativas tecnológicas de aprovechamiento de agua de lluvia en techos cerámicos en la ciudad de Asunción. Caso Barrio Villa Morra, 2015, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

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

Obs: Sistemas de Aprovechamiento del agua de lluvia para compensar el consumo irresponsable del agua de lluvia

**2 Canese R.; A.Maidana; GONZALEZ C.; Participación en comités de Adriana Zárate Céspedes. Tesis/Monografía de grado Centro para el desarrollo de Tecnologías de la Investigación y Comunicación en Villeta, 2015, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

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

**3 J.INSFRAN; S.Gonzalez. O.; Canese R.; Participación en comités de Eva Ana Maria Riveros González. Tesis/Monografía de grado Complejo edilicio de Convenciones, Oficinas corporativas y Unidades habitacionales; Manorá, Asunción, 2015, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Arquitectura de la FADA-UNA), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Obs: Diseño de un gran complejo urbano/arquitectónico ubicado en la ciudad de Asunción, en las inmediaciones del Hospital Central del IPS y el Parque de la Salud; para atender una demanda de oficinas, departamentos y programas comerciales de gran escala

**4 Canese R.; E.MORALES; C.YANES; Participación en comités de Valeria R. Peralta Nuñez. Tesis/Monografía de grado Proyecto Centro Recreativo para la ciudad de Luque, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Sustentable; Recreación; Accesibilidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Obs: Diseño urbano arquitectónico de un Centro Recreativo para la ciudad de Luque; ubicado en el cruce de la Avda. Corrales y la Vía Férrea

**5 Canese R.; R.CÁCERES; A.L.MONGES; Participación en comités de Ana Laura Guerrero Goltchalk. Tesis/Monografía de grado Reutilización de los pallets de madera como material alternativo en la construcción de viviendas de interés social, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

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

Obs: Tecnología alternativa para la reutilización de pallets con destino a componentes constructivos para la vivienda de interés social

**6 Canese R.; R.ORREGO; S.GONZALEZ; Participación en comités de Jose Carlos González Maya. Tesis/Monografía de grado Centro de Capacitación Técnica y Profesional en Ypané, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

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

Obs: Diseño de un Centro educativo de nivel técnico/profesional en la ciudad de Ypané

**7 MORENO C.; E.MORALES; Canese R.; Participación en comités de Rocio Ortega. Tesis/Monografía de grado Arquitecturas de la diferencia: de lo material a lo inmaterial, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Pueblos originarios; Patrimonio Intangible; Enxhet;

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

Obs: Retrospectiva y Marco legal de la tradición arquitectónica y de derechos humanos de las poblaciones originarias del Chaco paraguay

Diseño de Centro cultural de preservación de sus valores patrimoniales

**8 R.MEYER; Canese R.; C.CABRERA; Participación en comités de Alejandro Manuel Barrail Masi. Tesis/Monografía de grado NATURASCOPIO: Centro Interpretativo de los humedales, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

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

Obs: Propuesta de infraestructura turística y educativa de transición entre lo urbano y lo rural en los Humedales del Rio Salado - Lago Ypacarai

**9 Canese R.; S.GONZALEZ; A.MAIDANA; Participación en comités de Lorena Jara Notario. Tesis/Monografía de grado Centro Cultural Municipal de Arroyos y Esteros, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Oportunidad; Diseño Sustentable; Cultura;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Obs: Diseño de un Centro Cultural en Arroyos y Esteros como oportunidad para abrir espacios para la comunidad intentando elevar el nivel educativo y apostando al desarrollo cultural de carácter regional

**10 Canese R.; E.GONZALEZ R.; M.ALONSO; Participación en comités de Ma.Gloria Ruiz Díaz Villalba. Tesis/Monografía de grado La construcción alternativa con utilización de técnicas de ferrocemento en el equipamiento de espacios públicos, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Equipamiento; Espacios públicos; Ferrocemento;

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

Obs: Diseño de equipamiento público para las 4 plazas del microcentro de Asunción con la técnica de ferrocemento; apropiada por la facilidad, adecuación y durabilidad de los mobiliarios expuestos a grandes exigencias

**11 GRACIA, MAC.; Canese R.; N.RAMIREZ; Participación en comités de Eduardo Vazquez Rojas. Tesis/Monografía de grado Estudio del Comportamiento térmico de una culata jobai en el contexto actual utilizando un modelo digital, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Culata jobai; Modelo digital; Comportamiento termico;

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

Obs: Análisis del comportamiento térmico de una tipología arquitectónica tradicional demostradamente eficiente durante mucho tiempo y su capacidad de adaptación a nuevas realizadas derivadas del calentamiento global y el acelerado proceso de urbanización.

**12 Canese R.; VILLANUEVA J.; V.PEREZ; Participación en comités de Natalia Martínez. Tesis/Monografía de grado Centro del Visitante en el Parque Nacional Ypacarai, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Interpretación; Lago Ypacarai; Turismo;

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

Obs: Diseño de un Centro de Interpretación de la naturaleza en el Parque Nacional de Ypacarai, frente al Lago.

**13 Canese R.; E.GONZALEZ R.; J.TABOADA; Participación en comités de Yanina Ivana Pérez. Tesis/Monografía de grado Bóvedas de cerámica armada con dovelas prefabricadas como tecnología alternativa para cerramientos horizontales en edificaciones del Paraguay al 2013, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Dovelas prefabricadas; Cerámica armada; Bóvedas;

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

Obs: Utilización de dovelas prefabricadas de cerámica armada ya probadas en el Paraguay en algunas experiencias aisladas como alternativa para la cobertura de viviendas de carácter social.

**14 Canese R.; J.INSFRAN; L.ELGUE; Participación en comités de Guillermo Blanco Espínola. Tesis/Monografía de grado Edificio Multifuncional Bienestar Estudiantil, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Bienestar Estudiantil; Campus Universitario; Universidad Nacional de Asunción;

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

Obs: Propuesta arquitectónica para un edificio multifuncional que resuelva las carencias integradoras que soportan los estudiantes en el Campus Universitario de San Lorenzo.

**15 R.MEYER; C.CABRERA; Canese R.; Participación en comités de Diego Molina Ortiz. Tesis/Monografía de grado Espacios Públicos. Criterios para el diseño urbano. Barrio VºOfelia, Fdo.de la Mora, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: BTR; Terminal de Buses; Costanera Sur;

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

Obs: Diseño de una Terminal de Buses de Tránsito Rápido en Ita PYta Punta.

**16 E.GONZALEZ R.; Canese R.; J.E.TABOADA; Participación en comités de Nizier Cuevas. Tesis/Monografía de grado Problemática de la estructura vial en zonas del Departamento de Concepción y el apoyo en el seguimiento de las obras públicas edificadas por la Gobernación, 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Pasantía; Concepción; Obra pública;

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

Obs: Apoyo a la gestión técnica de la Gobernación de Concepción en lo que se refiere a la obra pública en general y a la vial en particular

- 17 Canese R.; A.NUÑEZ; CHAMORRO O.; Participación en comités de Carlos Pürzel. Tesis/Monografía de grado Fiscalización de Construcción de edificio de Departamentos, 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Fiscalización; Obra pública; Manuales operativos;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: Manual de procedimiento de fiscalización para titulares o asistentes de obras públicas
- 18 R.MEYER; Canese R.; FLORENTÍN M.; Participación en comités de Natalia Candia B.. Tesis/Monografía de grado PAISAJISMO Y FITODEPURACIÓN. Aplicación de Sistema de Filtros en flotación para el tratamiento de aguas residuales en áreas urbanas, 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Tratamiento residuos; Areas urbanas; Fitodepuracion;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: Sistema de tratamiento de efluentes cloacales en áreas urbanas utilizando Sistemas de macrófitas en flotación; como modelo sustentable aplicado en el Campus Universitario de San Lorenzo y potencialmente apropiado para servir de prototipo de amplia difusión a otro tipo de emprendimientos arquitectónicos.
- 19 Canese R.; M.E.SANTACRUZ; V.RUIZ; Participación en comités de Lourdes Leiva Almada. Tesis/Monografía de grado Secretaría Municipal de Turismo San Bernardino, 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: INFORMACIÓN; San Bernardino; Turismo;  
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Proyecto;  
 Obs: Diseño de un edificio para la Secretaría Municipal de Turismo de San Bernardino
- 20 Canese R.; E.PRATTS; A.NUÑEZ; Participación en comités de Nidia Raquel Rojas. Tesis/Monografía de grado Mujeres jefas de hogar en asentamientos. Recomendaciones para su calidad de vida, 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Calidad de vida; Género; Vivienda; Asentamientos;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: Contar con una vivienda digna es un derecho universal consagrado en la Constitución paraguaya; que no se cumple. Además, en el caso de las mujeres el acceso a la vivienda se hace mucho más complicado, difícil y, a veces, imposible. El acceso a una mejor calidad de vida se dificulta en demasía para las mujeres porque no se cuenta con enfoques direccionados a este sector. Resulta imperioso conformar una Mesa de Confraternidad entre instituciones y organizaciones con enfoque a la mujer jefa de hogar de escasos recursos.
- 21 Canese R.; FLORENTÍN M.; R.CÁCERES; Participación en comités de María Jose Udrizar Costa. Tesis/Monografía de grado Exploración de Materiales reciclados en el equipamiento urbano. Fibras de neumático, 2012, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Reciclado; Neumáticos; Equipamiento urbano;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: Los niveles de consumo fueron incrementandose de manera vertiginosa provocando la multiplicación de residuos de diverso tipo; agravando las condiciones de habitualmente complicadas para su disposición final y produciendo un serio daño ambiental. Sin embargo se puede observar un alto potencial para que estos residuos dejen de ser dehechos y se conviertan en materiales útiles para la ciudadanía. Es lo que sucede con los neumáticos; que presentan graves dificultades de eliminación y grandes posibilidades de reciclado; especialmente en el campo del equipamiento urbano de los espacios públicos.
- 22 Canese R. Participación en comités de Angela Ma. Castro. Tesis/Monografía de grado Una alternativa energética para los asentamientos informales del Bañado Sur. Aprovechamiento de biogas del relleno sanitario del Vertedero Cateura. Caso de los barrios San Blas, San Miguel, Yukyty y Sagrada familia., 2011, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Biogas; Reutilización;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: El biogas es un subproducto inevitable de la disposición final de basuras sólidas del Vertedero Cateura. Se busca su aprovechamiento mediante la transformación en energía eléctrica para el alumbrado público de los asentamientos informales que rodean al sitio; donde habitan justamente los operadores de la basura recibida en el lugar.
- 23 Canese R.; A.L.MONGES; FLORENTÍN M.; Participación en comités de Carla Risso. Tesis/Monografía de grado HABITAR LA TIERRA Células habitacionales adecuadas para el Chaco paraguayo; Depto. Boquerón , 2011, Paraguay/Español**  
 Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
 Palabras Clave: Tecnología alternativa; Vivienda social; Chaco Paraguayo;  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
 Obs: La investigación aporta una tecnología alternativa de tipo techo pared mediante el uso de una forma cilíndrica/ojival de 6 metros de diámetro/altura. Para su construcción se uso una técnica de bolsa de arpillera plástica cargada con tierra del lugar; que se levanta en capas sucesivas alineadas y apisonadas, revocadas y pintadas. El resultado alcanzado permite obtener ambientes interiores con una regulación térmica natural y una estrategia de auto-construcción sumamente apta para el lugar

- 24 Canese R.; G.PRATS; N.RAMIREZ; Participación en comités de Ma.Magdalena Riquelme. Tesis/Monografía de grado El confort térmico y el ahorro energético mediante el uso de cubiertas dobles en el Paraguay, 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Confort térmico; Cubierta doble;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Recopilación de información amplia sobre tecnologías pasivas de acondicionamiento térmico mediante doble cubierta en todas sus variantes.  
Se estudian varios casos existentes en Paraguay donde se utiliza la técnica.  
Concluye con una serie de argumentos sobre las ventajas de utilizar el sistema en beneficio de una mejor calidad de vida.
- 25 Canese R.; E.MANTERO; VILLANUEVA J.; Participación en comités de Diego Rafael García. Tesis/Monografía de grado Manejo eficiente del agua de lluvia y su aplicación en equipamientos urbanos. Caso Barrio Loma, ciudad de Caacupé, 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Drenaje urbano; Caacupe; Pluviales;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: La problemática de raudales sobrepasa la capacidad de los drenajes convencionales provocando una escorrentía superficial que genera gran cantidad de conflictos en la zona de la Gobernación del Departamento de la Cordillera.  
Se necesita de manera urgente una respuesta que instrumente un manejo de los caudales de agua de lluvia para reducir los raudales y aprovechar el despilfarro de un bien tan valioso como es un generoso recurso hídrico paraguayo.
- 26 Canese R.; CHAMORRO O.; L.GULINO; Participación en comités de Nathalie Elias. Tesis/Monografía de grado El ferro-cemento como material alternativo para la construcción de viviendas, 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Prefabricación; Vivienda social; Ferrocemento;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Adaptación de sistema chileno de prefabricación de paneles de ferrocemento a la realidad local, complementado por medio de diversas opciones para su incorporación a la producción social del hábitat
- 27 Canese R.; VILLANUEVA J.; R.ORREGO; Participación en comités de Mónica Marin. Tesis/Monografía de grado Ordenamiento de la PLAYA del SOL de la RESERVA ECOLÓGICA BANCO SAN MIGUEL y BAHÍA DE ASUNCIÓN, 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos, Ecoproyecto;  
Obs: La reserva natural protegida del Banco San Miguel contiene un sitio paradisíaco muy poco explotado que se denomina Playa del Sol. Las ocupaciones marginales, la depredación y degradación de la naturales, la condición de vertedero y reservorio de los raudales; resultado de lluvias torrenciales descontroladas le condicionan en sus posibilidades de desarrollo controlado.  
Se trata, sin embargo, de un lugar de enormes potencialidades para el ecoturismo, el avistaje de especies prácticamente únicas, de recreación y esparcimiento de la ciudadanía asuncena.  
Los lineamientos incluidos en la propuesta apuntan a lograr estos objetivos y convertir a la Playa del Sol en un sitio especial de expansión de la capital.
- 28 Canese R.; L.GULINO; CHAMORRO O.; Participación en comités de Jose Zarate. Tesis/Monografía de grado Tecnología Alternativa para la Construcción de Cerramientos Laterales en ÁREAS PROTEGIDAS. PANTANAL. CHACO PARAGUAYO., 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Karanday; Cerramientos laterales; Pantanal paraguayo;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Las tecnologías constructivas del Pantanal paraguayo se basan en el uso del Karanday como material base para la edificación de los cerramientos laterales.  
Su uso convencional contiene numerosas patologías que exigen un cambio estratégico que permita una mejor eficiencia en el proceso, la terminación y el uso de los espacios arquitectónicos.  
El estudio busca perfeccionar esas tecnologías para optimizar recursos materiales y humanos.
- 29 Canese R.; CHAMORRO O.; A.NUÑEZ; Participación en comités de Roque Silva. Tesis/Monografía de grado Asistencia a la fiscalización de obras de SENAVITAT Proyecto Posta Leiva. Ciudad de J. Augusto Saldívar. Construcción de viviendas tipo UBH + 1D pareadas (8 unidades) , 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Asistencia Fiscalizador; Manual de Procedimientos;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Trabajo de Pasantía con informe final que incluye un Manual de Procedimientos para el desempeño del Asistente al Fiscal de Obras para el caso de SENAVITAT
- 30 Canese R.; A.L.MONGES; VILLANUEVA J.; Participación en comités de Marlene Ramírez Vigo. Tesis/Monografía de grado Cooperativas de vivienda por ayuda mutua como el modelo gestor para el acceso a la vivienda en el Paraguay, 2011, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Cooperativas de Vivienda;

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

Obs: Se desarrolla la idea del Sistema de Cooperativa de Viviendas por Ayuda Mutua como modelo muy eficiente para la producción social del hábitat.

Y se busca su promoción para reeditar la respuesta utilizada en Itá, Isla Aveiro en diferentes lugares del país

- 31 Canese R.; A.NUÑEZ; J.E.TABOADA; Participación en comités de Ma. Cristina Vallejos. Tesis/Monografía de grado Viviendas rurales. Unidad habitacional como respuesta técnico constructiva y funcional adecuada para la comunidad Potrero, Tobatí, Paraguay, 2011, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Técnicas locales; Vivienda Rural;

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

Obs: Las técnicas alternativas aprovechan la disponibilidad de recursos locales para la implementación de soluciones habitacionales adaptadas a la realidad ambiental climatológica, geográfica y cultural que le rodea.

- 32 Canese R.; GONZALEZ C.; RODRÍGUEZ O.; Participación en comités de Ma. Elena Brizuela. Tesis/Monografía de grado La luz en la Arquitectura, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Optimización; Lumiductos; Luz Natural;

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

Obs: El TFG defiende la posibilidad de optimización del uso de las oportunidades que ofrece la luz natural en la iluminación de los espacios interiores, evitando la utilización de elementos artificiales compensatorios para las funciones normales que debe cumplirse allí. Para ello es conveniente a las nuevas tecnologías (lumiductos, difusores, etc.) que logran una mayor eficiencia arquitectónica.

- 33 Canese R.; DOLDÁN E.; FLORENTÍN M.; Participación en comités de Walter Marecos. Tesis/Monografía de grado Reciclaje de neumáticos para su uso en la construcción, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Deshechos; Aprovechamiento; Ambiente; Reciclaje;

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

Obs: Los neumáticos abandonados resultan casi indestructibles y ocasionan un daño ambiental inconmensurable a la sociedad.

Reutilizarlos es una manera de aprovecharlos.

Y evitar la disposición final en vertederos eternos.

Si además pueden servir para la construcción de paredes de las viviendas sociales, resultan sumamente útiles.

- 34 Canese R.; ROMERO, S.M.; QUIROGA C.; Participación en comités de Graciela Makiko Horikawa. Tesis/Monografía de grado Análisis de la tradición constructiva japonesa en Paraguay. Una propuesta arquitectónica para nuevas viviendas de descendientes japoneses en la Cnia. Federico Chávez, Itapúa., 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Tradición constructiva; Arquitectura japonesa; Nikei;

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

Obs: Los descendientes de japoneses en el Paraguay mantienen las tradiciones constructivas de su país de origen; aprovechando sus ventajas y alto grado de adaptación a las costumbres locales.

- 35 PINO, J; Canese R.; A.NUÑEZ; Participación en comités de Natalia del Rio. Tesis/Monografía de grado Centro de Acopio, Exposición y Capacitación para artesanos de Karanday en Limpio, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Artesanas; Karanday; Centro;

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

Obs: Centralización y organización de las actividades desarrolladas por las artesanas de Limpio, Paraguay potenciando sus recursos mediante la concentración de los espacios de acopio, producción y venta.

- 36 N.RAMIREZ; Canese R.; E.PRATTS; Participación en comités de Luz Flecha Salinas. Tesis/Monografía de grado Acciones sustentables que ayuden a restaurar las aguas profundas del barrio San Salvador de la ciudad de Limpio, como parte de su planificación, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Ordenamiento territorial; Comunidad Limpio; Barrio San Salvador;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Urbanismo;

Obs: Reordenamiento territorial de un barrio del Área Metropolitana de Asunción.

- 37 Canese R.; L.DIAZ; GRACIA, M.C.; Participación en comités de Ma. Jose Molinas M.. Tesis/Monografía de grado Arquitectura Inclusiva. Respuesta de diseño para satisfacer las necesidades de la sociedad inclusiva con énfasis en la Educación básica inicial., 2008, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Edificios educativos; Arquitectura inclusiva;

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

Obs: El diseño arquitectónico de los espacios educativos ya no puede desconocer que los edificios de formación inicial deben considerar la incorporación de estrategias de atención a la problemática de los estudiantes con capacidades diferentes.

**38 Canese R.; J.E.TABOADA; MORENO C.; Participación en comités de Ma. Lorena Caballero. Tesis/Monografía de grado Centro educativo integral de Itauguá. Propuestas de Mejoramiento., 2007, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Educación integral; Reclusión juvenil;

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

Obs: La arquitectura puede aportar a la recuperación de establecimientos de reclusión de jóvenes que buscan su recuperación e inclusión social siempre y cuando logre que los espacios diseñados mejoren la calidad de vida de quienes están en situación de alta vulnerabilidad y requieren de una atención especial.

**39 PINO, J; E.GRANADA; Canese R.; Participación en comités de Victoria Morra. Tesis/Monografía de grado Maderas de coníferas. Una alternativa sustentable a las especies actualmente utilizadas en la construcción en el Paraguay, 2007, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Recursos renovables; Coníferas;

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

Obs: El agotamiento de las especies de maderas tradicionalmente utilizadas en la construcción en el Paraguay exigen la exploración de nuevas opciones que posibiliten la permanencia de las técnicas convencionales con riesgo de desaparición; precisamente por su extinción y/o degradación persistente.

**40 Canese R.; O.BIEBER; O.PAGLIARO; Participación en comités de Diana Acosta G.. Tesis/Monografía de grado Hacia el mejoramiento del Hábitat Popular. Piso firme para la vivienda rural., 2006, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Cerramiento inferior; Baldosas de tierra;

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

Obs: Desarrollo de una tecnología que para la producción de pisos de tierra agregando la fruta del cocotero y promoviendo su prefabricación en una producción plena que posibilite el mejoramiento del piso de tierra apisonada (tradicional en este tipo de programas arquitectónicos).

**41 Canese R.; J.B.FERNANDEZ; C.AQUINO; Participación en comités de Andrea Delmas M.. Tesis/Monografía de grado Revitalización del espacio público para el mejoramiento del hábitat en un sector del Centro de Asunción, 2005, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Espacio público; Mejoramiento urbano;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Diseño Urbano;

Obs: Propuestas de intervención en el espacio público del Microcentro de la ciudad de Asunción, buscando su rescate y revitalización; especialmente en los largos momentos de vaciamiento y abandono que sufre en las instancias en las cuales no se desarrollan en el mismo jornadas laborales convencionales.

**42 Canese R.; ROMERO, S.M.; R.MEYER; Participación en comités de Julio Cesar Diarte. Tesis/Monografía de grado Propuesta de desarrollo sustentable para una comunidad de pescadores. proyecto sustentable para Punta Guaikuru., 2005, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Desarrollo Sustentable; Reservas naturales;

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

Obs: Los ambientes naturales declarados como reservas ecológicas de diferentes calidades requieren de una atención especial para preservarlos pero, al mismo tiempo, para admitir su desarrollo sustentable en condiciones adecuadas y sin arriesgar el delicado equilibrio ambiental que soportan.

**43 Canese R.; R.CABRAL; J.B.FERNANDEZ; Participación en comités de Marcelo Kublik C.. Tesis/Monografía de grado Mientras las aguas llegan...Una propuesta de intervención para la comunidad del Bañado Tacumbú, 2005, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Zona Inundable; Manejo de Interención;

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

Obs: El manejo responsable de zonas inundables requiere de una atención especial a las estrategias de intervención urbana para precautelar un sector de un equilibrio ambiental sumamente inestable pero, de todas maneras, apto para su aprovechamiento respetuoso.

**44 Canese R.; ROMERO, S.M.; R.MEYER; Participación en comités de Carla Linares G.. Tesis/Monografía de grado Participar para proyectar. Aprendiendo el proceso proyectual de la mano de una comunidad de pescadores, 2005, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Proyección; Participación;

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

Obs: Proyectar en ámbitos delicados requiere de una estrategia muy especial que considere la participación plena de la comunidad (en especial en las instancias de toma de decisiones) y permita, a su vez, la aplicación de procesos creativos integrales.

- 45 Canese R.; O.PAGLIARO; A.L.MONGES; Participación en comités de Martin Villalonga. Tesis/Monografía de grado Energía fotovoltaica aplicada al diseño arquitectónico., 2005, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Energía renovable; Células fotovoltaicas;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: La inclusión de tecnologías que aprovechen las posibilidades que ofrecen las especiales condiciones medioambientales del Paraguay repercuten positivamente en el diseño arquitectónico, así como también en la preservación de sus recursos naturales escasos
- 46 Canese R.; D.FERREIRA; E.GRANADA; Participación en comités de Vanessa Caffiero. Tesis/Monografía de grado La madera ecológica del siglo XXI. El bambú como recurso maderable sustentable., 2005, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Vivienda social; Bambu;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: El bambú es un recurso maderable capaz de ser utilizado como componente estructural de los edificios en general y de la vivienda social en particular debido a su alta resistencia a la flexión; con la ventaja adicional de que tiene un origen natural que puede renovarse en períodos de tiempo relativamente cortos.
- 47 A.ZELADA; Canese R.; E.GRANADA; Participación en comités de Mauro Remonato. Tesis/Monografía de grado Estructuras de madera en Paraguay. Tecnología alternativa. Madera laminada encolada, 2005, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Madera encolada; Estructuras portantes;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: La exploración de nuevas técnicas de aprovechamiento de los recursos naturales exige la investigación sobre aquellas especies vegetales de crecimiento rápido y de otras tecnologías de su incorporación a la construcción; como sucede con el caso del Kiri y de la madera laminada encolada.
- 48 Canese R.; A.L.MONGES; A.MAIDANA; Participación en comités de Letizia Benítez L.. Tesis/Monografía de grado Microempresa de producción de materiales y componentes de construcción alternativos. Tacumbú, Bañado Sur, Asunción, Paraguay, 2004, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Microempresa; Materiales alternativos;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: La capacitación adquirida por quienes han participado en la producción de su propio hábitat puede aprovecharse plenamente si se desarrollan estrategias comerciales de prefabricación de partes o componentes constructivos que puedan aplicarse a otros emprendimientos similares.
- 49 Canese R.; J.CACACE; E.MORALES; Participación en comités de Patricia Miranda M.. Tesis/Monografía de grado Pa'í Pavyterá - Comunidad de Itá Guazú. Forma de vida. Evolución, Su manifestación en el espacio comunitario, 2004, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Pueblos originarios; Espacio comunitario;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Las comunidad indígenas que integran colectividades asentadas en el territorio nacional tienen sus particularidades derivadas el uso y aprovechamiento del ambiente que las rodea así como también manifestaciones sumamente expresivas provenientes de una estrategia de uso del espacio comunitario que significa una verdadera lección de los modos de compartir lo que les pertenece a todos.
- 50 Canese R.; A.ZELADA; E.CAMERON; Participación en comités de Alicia Barrios P.. Tesis/Monografía de grado Mejoramiento de viviendas en comunidades rurales - Ykua Pora - Santa Helena - Cordillera - Paraguay, 2003, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Vivienda Rural; Hábitat y trabajo;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Aporte a la incorporación de la vivienda rural al tema del hábitat social, sumamente importante por las características especiales de un ámbito de residencia muy especial donde se desarrollan plenamente actividades laborales y un particular estilo de vida.
- 51 Canese R.; A.ZELADA; E.CAMERON; Participación en comités de Diana Gabriela Benitez. Tesis/Monografía de grado Mejoramiento urbano del barrio San Felipe, en el aspecto físico-ambiental, 2003, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Vivienda social; Barrios céntricos;  
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, Tecnología y Hábitat;  
Obs: Estrategias de mejoramiento de barrio en condiciones muy especiales, dada la altísima densidad de un barrio ubicado en el Microcentro de la ciudad de Asunción y las características socio-demográficas de la población asentada; buscando su recuperación físico-ambiental y el desarrollo de prácticas sociales solidarias.
- 52 Canese R.; C.CABO; H.BOGADO; Participación en comités de Silvia Adriana Cocuesta. Tesis/Monografía de grado La producción cultural del espacio. Un caso ejemplar: La comunidad Maká de M.R.Alonso., 2003, Paraguay/Español**  
Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.  
Palabras Clave: Pueblos originarios; Espacio cultural; Comunidad Maká;

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

Obs: Destaque las las propiedades culturales de los espacios colectivos desarrollados por las comunidades originarias, a pesar de su incorporación al tejido urbano de las ciudades dormitorio de entorno de la ciudad de Asunción y su capacidad de sobrevivencia, acompañada por una conservación de tradiciones propias de gran trascendencia para la sociedad paraguaya en su conjunto.

**53 Canese R.; A.PRIETO; R.CABRAL; Participación en comités de Fátima Filippini B.. Tesis/Monografía de grado Asentamientos precarios urbanos. De la informalidad a la formalidad., 2003, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Inclusión social; Informalidad;

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

Obs: La existencia de gran cantidad de asentamiento informales urbanos es una preocupación colectiva que necesita de gestiones coordinadas que permitan alcanzar su formalización; así como también la inclusión social de sus integrantes.

**54 Canese R.; A.PRIETO; R.CABRAL; Participación en comités de Martha Sánchez Z.. Tesis/Monografía de grado Políticas habitacionales con énfasis en la gestión participativa para la construcción del hábitat en el Paraguay, 2003, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Hábitat y Vivienda; Políticas de Estado;

Obs: La falta de una política de Estado que marque consensos socio políticos de largo aliento atentan contra las permanencias de gestiones y sus respectivas estrategias. En un primer momento se aportan lineamientos que conducen a lograr resultados positivos y demuestran la validez de tecnologías y procedimientos estratégicos en este campo.

**55 C.CATALDI; Canese R.; V.MENDOZA; Participación en comités de Ana Raquel Ayala. Tesis/Monografía de grado Plan Maestro para la puesta en valor y revitalización de la ciudad de Altos, 2002, Paraguay/Español**

Otra participación (Arquitectura), FADA-UNA - Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A.

Palabras Clave: Plan Maestro; Revitalización;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Geografía Económica y Social, Estudios Urbanos , Plan Regulador Urbano;

Obs: Todos los poblados requieren de un Master Plan que les permita organizar el descontrolado crecimiento urbano descontrolado y sin objetivos claros de crecimiento.

**Trabajo de conclusión de curso de Grado**

**1 Canese R.; RÍOS S; MORENO C.; Participación en comités de Rossana Servín. Trabajo de conclusión de curso de Grado Mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad indígena enlhet (enxet), 2009, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Arquitectura y urbanismo), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: Chaco Paraguayo; Tecnología autóctona; Comunidad indígena;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Obs: Apoyo a las comunidades indígenas del Chaco paraguayo mediante estrategias de superación de la calidad de vida de sus integrantes. Hospital regional construido con tecnologías autóctonas ancestrales.

**2 Canese R.; MORENO C.; RÍOS S; Participación en comités de Bettina Gómez. Trabajo de conclusión de curso de Grado Arquitectura ecológica, 2009, Paraguay/Español**

Trabajo de conclusión de curso de Grado (Arquitectura y urbanismo), UNA - Universidad Nacional de Asunción

Palabras Clave: Proceso demográfico; Sustentabilidad; América;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Parasitología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

Obs: Tecnologías alternativas y sustentables como respuestas a las necesidades de los habitantes latinoamericanos.

**Indicadores**

<b>Producción Técnica</b>	<b>4</b>
Organización de eventos	3
Congreso	3
Procesos o técnicas	1
Proceso de Gestión	1
<b>Producción Bibliográfica</b>	<b>45</b>
Documentos de trabajo	12
Completo	12
Libros y capítulos de libros publicados	13



Libro publicado	6
Capítulo de libro publicado	6
Libro compilado	1
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>20</b>
Completo	19
Resumen	1
<b>Tutorías</b>	<b>38</b>
Concluidas	28
Tesis/Monografía de grado	28
En Marcha	10
Tesis/Monografía de grado	10
<b>Evaluaciones</b>	<b>36</b>
Convocatorias Concursables	30
Eventos	1
Premios	2
Proyectos	2
Publicaciones/Periódicos	1
<b>Otras Referencias</b>	<b>103</b>
Otros datos Relevantes	2
Presentaciones en eventos	44
Jurado/Integrante	57