

CURRÍCULUM VITAE 2015**1. DATOS PERSONALES****Hernández Silvia Patricia****2. ESTUDIOS CURSADOS****2.1 Título de grado**

- **Arquitecta**, Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño; Universidad Nacional de Córdoba, 1982.
- **Arquitecto en ESPAÑA**, HOMOLOGACIÓN del título con fecha del 15-03-91. Real decreto 86/1987 del 16 de enero, acta nº 050431/11888.

2.2- Títulos Postgrado

- **Magister en Educación en psico-informática**, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Lomas de Zamora. Fecha de Defensa de tesis, 7 de mayo 2004, resolución nº 17807/00. TESIS, **Hipermedia educativa**, para enseñanza a distancia, **La DOMOTICA Y EL DISEÑO CON TECNOLOGIA**.
- **Doctora en arquitectura y urbanismo, Universidad del BIO BIO**, Concepción, Chile, Proyecto tesis aprobado en enero de 2011:
Tema de Tesis: **USUARIO ACTIVO/ USUARIO PASIVO. ESTUDIO DE LA PERCEPCIÓN DEL CONFORT EN EDIFICIOS INMÓTICOS DE OFICINAS**.
Fecha de entrega de manuscrito final de Tesis Doctoral, 13 de noviembre 2013.
Fecha de defensa 9 de junio de 2014, en la ciudad de CONCEPCION, Chile.

2.3 Pasantía en Universidad extranjera

- **Pasantía académica en Universidad de Nottingham, Inglaterra, seleccionada por jurado de las dos universidades (U. Bio Bio y U. Nottingham)**, en la exposición de PROYECTO TESIS y obteniendo **beca de universidad y beca de manutención** para realizar tareas de formación doctoral, investigación y docencia. Marzo - Presidente jurado Prof. Brian Ford. U. Nottingham, Inglaterra. Enero 2011. Pasantía desarrollada de marzo a junio de 2012.

2.4 Cursos específicos para doctorado

- **Seminario de Inducción, del 5 al 9 de mayo de 2010**, Universidad del BIO BIO, Chile.
- **Seminario de Innovación**, del 10 al 14 de mayo de 2010, Universidad del BIO BIO, Chile. Calificaciones y comentarios de los trabajos del Seminario de Innovación dirigido por Dr. Mario Ramos para la Mag. Arq Silvia Patricia Hernández Trabajo 1 (30%): 100; Trabajo 2 (70%): 100; Final (100%): 100 Escala 1 a 100.
- **Presentación de Proyectos de Tesis**, Defensa de Proyecto de Tesis, Exposición y conferencias enero 2011.
Presidente jurado Prof. Arq. Brian Ford, U Nottingham. Dra. Arq. Maureen Trebilcok. Conferencia Dr. Andre de Herde de la U. Católica de Lovaina, Bélgica y profesor visitante del programa que se realizara el Martes 19. Universidad del BIO BIO, Chile

3. IDIOMAS

- 3.1 - LATIN, Niveles de eficiencia: Lee: bueno, Escribe: bueno, Traduce: bueno
- 3.2- GRIEGO, Niveles de eficiencia: Lee: bueno, Escribe: bueno, Traduce: bueno
- 3.3- INGLES, Niveles de eficiencia: Lee: bueno, Escribe: bueno, Traduce: bueno
- 3.4- ITALIANO, Niveles de eficiencia: Lee: bueno, Escribe: bueno, Traduce: bueno
- 3.5- PORTUGUES, Niveles de eficiencia: Lee: bueno, Escribe: regular, Traduce: bueno

4. ANTECEDENTES DOCENTES

4.1 Universitarios

4.1.2 Cargos docentes actuales

Materia Equipamiento, Carrera de Arquitectura.

- **Profesor titular** cátedra Equipamiento A, por concurso de antecedentes y oposición, día 26 de marzo de 2015. Designación del HCD de la facultad de arquitectura n° 57/2015 y del HCS n° 167/06.
- **Profesor asistente.** Primer cargo por concurso designada en 1989.
- **Profesor asistente.** Segundo concurso año 1996, orden de mérito primera.
- **Profesor asistente.** Prórroga de la designación en el cargo obtenida por concurso, de Jefes de Trabajos **Profesor asistente.** prácticos, con dedicación, según ordenanzas n° 55/96 y 57/97 de la FAUDI, UNC. Desde el 13/04/2006 por un plazo de 5 años. La designación se efectúa ad referendum del HCD.
- **Designación Full Time cargo Profesor asistente,** por el HCD el 1º de enero 2007, resolución 056706.
- **Renovación cargo,** por 5 años, febrero de 2010. Carrera de Formación docente Ordenanza, H.C.S n° 06/08. Art 17. expediente 30255/2011.

Materia Equipamiento Electiva, Diseño Industrial.

Universidad Nacional de Córdoba, FAUDI, Carrera de Diseño Industrial. Colaboración con organización, dictado de teóricos y de taller como Jefe de trabajos prácticos. Duración semestral. Años 2001, 2003 y 2004 y 2009 y 2012.

Asesoría en Arquitectura VI, cátedra del arquitecto Carlo Barbaresi. Asesoría en Diseño con tecnología domótica. Desde año 2007.

4.3. Docencia en carreras de Postgrado

- **Seminario, Diseño, Gestión y Producción de Mobiliario, Materia:** Gestión de proyecto, septiembre a nov. 2002, módulo de Diseño Industrial. Curso acreditado Cámara de la Madera de CBA. FAUDI, U.N.C.
- **Seminario de Proceso de Diseño, maestría de Gestión e innovación de proyectos,** Universidad del BIO BIO, Concepción, Chile, Julio 2011
- **Seminario** módulo de maestría, **Domótica, Diseño con tecnología, Universidad de Cuenca, ECUADOR,** facultad de Arquitectura, Maestría en Construcciones. 1º seminario, del 4 al 8 de marzo de 2013. 2º seminario marzo 2014.
- **Coordinadora curso de Diseño Paramétrico, FAUD, UNC.** en marzo 2015. FAUD. UNC Secretaría de postgrado , FAUD , UNC

4.4. Docencia en grado

- **Conducción a distancia** como profesora invitada virtual **al TALLER DE LAS AMERICAS, desde 2005- hasta 2015** tema Hotel y hospital de emergencia en distintos sitios, tema: hoteles con capacidad para servir como "hospitales de sobrecarga". Aruba Distintos sitios. <http://americas2012.wordpress.com/2012-participants-participantes-del-2012/2012-reviewers-revisores-del-2012/> Grupo asignado N°1. Dirigido por el Dr. Guillermo Vázquez de Velazco. Universidad de Ball State University, Indianapolis, EEUU. (Hasta el 2010 en Universidad de Texas. Arizona).
- **Conductora a distancia, año lectivo 2013/14. LAS AMERICAS VIRTUAL DESIGN STUDIO:** <http://ballstateuniversity.adobeconnect.com/lasamericas/> <http://americas2013.wordpress.com/2013-participsnts-participantes-del-2013/2013-reviewers-revisores-del-2013/>, El tema del proyecto en el tópico de "Turismo de Parques" es un **Hotel Ecológico en el Parque Nacional** llamado "**Indiana Dunes National Lakeshore**" en **Chesterton, Indiana**.
- **Conductora a distancia, año lectivo 2024/15. TVA. LAS AMERICAS VIRTUAL DESIGN STUDIO:** <http://ballstateuniversity.adobeconnect.com/lasamericas/> **Complejo Hotelero del Paseo del Canal, Indianápolis**". El programa contempla el desarrollo de uso mixto de un hotel de negocios, áreas de comercio, recreación y residencia multifamiliar. El complejo hotelero deberá satisfacer las aspiraciones de crecimiento del centro de la ciudad de Indianápolis como manifestado en varios documentos y planes del Centro Regional correspondiente, y alinearse con la "Iniciativa de Revitalización del Centro" el cuál es auspiciada por la ciudad y numerosas entidades públicas y privadas.
- **Asesoría en Arquitectura VI, cátedra de la arq. Elvira Fernández.** Asesoría en Diseño con tecnología la domótica, y arquitectura de datos,
- Trabajo de Tesis, asesoramiento, Alumno Adrian Levy, Espacios Arquitectónicos reales y virtuales, generados por música, diseño digital, año 2002 (publicación en revista IJAC International Journal of Architectural computing).
- Trabajo de Tesis Smart Skin -piel inteligente. Asesoramiento domótico, sistemas que modifican la envolvente. Junio 2005 alumnas Sabrina Klor - Celeste Ibarrola, Vanesa, cátedra de arq. Fernández y Smugler.
- Año 2013 Silvio Assis, Pablo Dominguez y Luis Diaz, sede Villa El Pocito (membranas ETFE).
- **Asesoría en Arquitectura VI, cátedra de la arq Barbaressi. Año 2013** ZOIA, Agostina, tratamiento y recuperación agua. ARMANDO, Maria Cecilia, BRUERA, Julieta Nair equipamiento social, de reactivación y reinserción sociolaboral.
- **Dictado de Cursos de capacitación de plataforma moodle,** como directora del Laboratorio de Educación Virtual, FAUDI, UNC. Año 2008. Dictado de tres módulos a docentes de la FAUDI.
- **Dirección de tesis a distancia de la U.CHILE alumno Octavio Ignacio Aguilera con** general de la empresa TECHOME Chile (Empresa dedicada a automatización de viviendas). Presentado nov. de 2004. Seminario sobre la viv. Domótica. url: tavocad@yahoo.com

5. CURSOS

Estudios Específicos, sólo los más importantes últimos 15 años.

- **Curso Negociación, creatividad para resolver conflictos y estilos personales",** Escuela de Graduados, Facultad de Ciencias Económicas, U.N.C. 8 hrs de duración, septiembre de 1999.

- **Curso " Transferencia de los Resultados de la investigación",** Organizado por la secretaría de Ciencia y técnica e la Universidad Nacional de Córdoba y Otrasyt- Salgado y Miguel Angel Aparicio Tovar, septiembre de 1999.
- **Curso de Autocad 2000 2D y 3D, 3D studio max, ADOBE PREMIER, Corel draw 9,** Certificado aprobado por Sociedad Central De Arquitectos de Córdoba, 96 hrs., noviembre de 2000.
- **Curso de Nuevas Tecnologías de la Educación y de la Comunicación,** Centro de Estudios Avanzados de Córdoba, CEA, y la Universidad de Estudios a Distancia, UNED, España., 8 h, 2002.
- **Seminario Taller Aula Virtual** Trabajo sobre plataforma Claroline. Secretaría de Postgrado, Universidad Nacional de Córdoba, 30 h, abril 2003.
- **Seminario Internacional Políticas de Evaluación y Acreditación Universitaria: un reto a la calidad** 30 hrs. cátedra- marzo de 2004.Universidad Católica de Córdoba.
- **Curso, Marketing Práctico para Arquitectos y Profesionales de la Construcción** Desarrollado arq. Sergio Corian, www.corian-mkt.com. - abril de 2004.
- **Curso, Planificación y Gestión de Proyectos en Educación a distancia-** Seminario I Maestría CEA, UNC, junio 2008.
- **Curso, La pedagogía de las imágenes,** seminario post grado. Dra Inés Dussel. Facultad de filosofía y humanidades- octubre 2009. Trabajo aprobado.
- **Seminario de articulación universitaria,** FAUDI, UNC, sep, oct y nov 2009. propuesta aprobada.
- **Diseño Educativo en Ambientes Virtuales, CAVILA,** universidad de Guadalajara, México Febrero a abril de 2010, **CAVILA** es el acrónimo de **C**ampus **V**irtual **L**atinoamericano. Con trabajo final y evaluación.
- **Jornada demostrativa de experiencias en funcionamiento con aula virtual,** Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño – UNC. 20 de agosto – 2010.
- **Seminario de Postgrado PENSAR LA ARTICULACIÓN,** Articulación horizontal y vertical en las currículas de Arquitectura y Diseño Industrial en FAUDI, UNC, sep. 2009. Propuesta académica de articulación, trabajo presentado autoras AUTORES: Arq. González, Rosana y Arq. Hernández, Silvia Patricia.
- **Diagnóstico de COMPRENSION LECTORA EN INGLES.** Con evaluación, los resultados del diagnóstico realizado por la prof. Maria Teresa Ulloa del Depto. de Estudios Generales de la U.Bio-Bio el pasado 6 de Mayo, indico un nivel Intermedio.
- **Seminario de Postgrado PENSAR LA ARTICULACIÓN,** Articulación horizontal y vertical en las currículas de Arquitectura y Diseño Industrial en FAUDI, UNC, sep. 2011.
- **Jornada de Arquitectura y Construcción sustentable,** EISA, Espacio de Intercambio Suizo Argentino, UCC. 17 de sep 2012.

6. INVESTIGACION

Investigadora categorizada III, programa de incentivos, SECyT, secretaría de Ciencia y Técnica. Directora de Investigación con proyecto acreditado en curso.

6.1- Proyectos coordinados y dirigidos acreditados, a partir del año 2005.

- Directora Proyecto año 2006-2007 Secyt. Directora arquitecta Silvia Patricia Hernández, Categoría III: Proyecto: **Aplicación de la domótica en equipamientos de tipologías Comerciales en Argentina.**

- Directora Proyecto año 2008 -2009 Secyt. Directora arquitecta Silvia Patricia Hernández, Categoría III: Proyecto: **Aplicación de la domótica en equipamientos de tipologías Comerciales en Argentina, (2º parte).**

- Directora proyecto 2010-2011 Secyt. Directora arquitecta Silvia Patricia Hernández, Categoría III: Proyecto, **LA DOMOTICA Y EL DISEÑO CON TECNOLOGIA, espacios mutantes.**

Directora proyecto 2012/13 Secyt. Directora arquitecta Silvia Patricia Hernández, Categoría III: Proyecto, **Microarquitectura Urbana Domótica- Propuesta de diseño organizado y articulado, atendiendo la sustentabilidad y la inclusividad, para áreas de la ciudad de Córdoba.** Código 05/A317

- Directora proyecto 2014/15 Secyt. Directora arquitecta Silvia Patricia Hernández, Categoría III, Proyecto, **Microarquitectura Urbana Inmótica. Propuesta de diseño útil, organizado y articulado, atendiendo la sustentabilidad y la inclusividad, para espacios intersticiales de la Ciudad de Córdoba**
Inmotics Urban Micro-architecture
Design proposal useful, organized and articulated, paying attention to sustainability and inclusion, to interstice spaces of the city of Córdoba. Proyecto en curso. Código 05/A360

Integrante de Proyectos acreditados de 1 a 4 años

- código 26/ B 206 Programa: **Uso Racional Y Nuevas Fuentes de Energía para Edificios Comerciales y del Sector Terciario en Tucumán.** Director Arq. Guillermo Gonzalo. Acreditado Consejo de Investigaciones UNT-1º enero 2001 al 31 diciembre 2004.

- código 26/ 304 Programa: **Tecnologías apropiadas y pautas de diseño y mejora en las condiciones de habitabilidad de viviendas y escuelas en Tucumán.** Director Arq. Guillermo Gonzalo. 1/05/05 al 31-12-2006-Acreditado Consejo de Investigaciones UNT- pasó a PICTO.

6.2. Presentaciones a congresos, a partir del año 2005

- Hernández S.P., VIII Congreso SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Sao Leopoldo, Porto alegre, Brasil, Trabajo **Multimedia educativa, presentación y publicación digital. Domótica, los edificios Inteligentes.** 1-5 noviembre de 2004.

- Hernández S.P., IX CONGRESO SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Lima, PERU. Trabajo Hipermedias Educativas, **Diseñando con la confusión, el descubrimiento y lo lúdico**, ponencia, publicación digital y libro, 21 al 23 de 2005.

- Hernández S.P., JORNADAS de FORMACIÓN DOCENTE, FAUDI, UNC Secretaría Académica y gabinete pedagógico. Jornadas de formación Docente. Ponencia, **La Domótica aplicada al diseño de interiores, espacio y equipo**, 5 y 6 de diciembre de 2005.

- Hernández S.P., X CONGRESO SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Santiago Chile, **Diseñando con Robótica / Domótica el Espacio Interior**, noviembre de 2006.

- Hernández S.P., Congreso de arquitectura Virtual, Venezuela, www. ConVirArq_2006.- **DOMOTICA Sistemas de Automatización de la Actividad, de Control, y de Acondicionamiento Ambiental Córdoba**, Argentina URL: <http://convirarq2006.ath.cx>. Año 2006.

- Gonzalo, Nota, Martínez, Hernández, **XI CONGRESO ARQUISUR** La situación del habitat en la ciudad latinoamericana **Pautas conciliares y normativas para el uso de tecnologías ambientalmente apropiadas en edificios de San Miguel de Tucumán**, Paraguay, Centro de Estudios Energía y Medio Ambiente (CEEMA) IAA, sep 2007.
- Hernández S.P. Terceras Jornadas de investigación en disciplinas artísticas y proyectuales, SECyT, FBA-UNLP, La plata **Diseño de espacios comerciales, isologotipos con herramientas 3d**, nov. 2007.
- Hernández Silvia P et al Primer encuentro interdisciplinario de Investigadores de problemáticas ambientales de la UNC, ISEA. **Evaluación de la aplicación de la domótica para tipologías de la ciudad de Córdoba**, septiembre 2007.
- Hernández S.P., Verón y Mengo VICEVERSA, 3º Jornadas de Investigación Docencia y Reflexión- **Aplicación de la domótica en el ejercicio de diseño de espacios comerciales, e isologotipos**, con herramientas 3d FAUDI, U.N.C., abril 2008.
- Hernández SP Jornadas sobre educación a distancia y nuevas tecnologías en la UNC Córdoba. **Aplicaciones de nuevas tecnologías a la enseñanza de Vanguardias arquitectónicas-hipermedias y usos de blogs**-11 de junio de 2008-
- Hernández, et al **Microarquitectura Equipo domotizado para consulta en librería**, exposición y publicación **SIGRADI XII** 2008, La Habana, CUBA.
- Hernández Silvia Patricia **Procesos cognitivos y la interacción hipermedia**, ponencia, y publicación, 3º CONGRESO ARTE, EDUCACION Y CULTURA CONTEMPORANEA EN LATINOAMÉRICA-Secretaría de Ciencia y Técnica -FBA-UNLP septiembre 2008.
- Hernández Silvia Patricia et al, **microarquitectura EQUIPO DOMOTIZADO PARA EXHIBICION en LIBRERÍA, fase II, Sigradi XIII**, 2009, San Pablo, Brasil. Exposición y publicación.
- Hernández, Verón, Mengo, Figueroa y Madussi, **Domótica y ambiente en la Ciudad de Córdoba**, CONGRESO BICENTENARIO, *Bicentenario desde una mirada interdisciplinaria: Legados, conflictos y desafíos* ISEA, mesa 7, 28 de marzo 2010.
- Hernández S. P., et al **Espacios Cambiantes con Interacción, Diseñar con tecnología** presentación pública, **Sigradi Colombia**, nov 2010.
- Hernández S.P. et al **Arquitectura que aparece- desaparece. Experiencia de Diseño** by the International Scientific Committee, to be presented at IVX **SIGraDi 2010** which will be held 2010-11-17 in Bogotá as full paper and presentation.
- Hernández S.P. et al, IV Jornadas de Investigación "Encuentro y Reflexión" Líneas; Formación De jóvenes Investigadores, **Investigar Tecnología desde la Arquitectura integrando el Laboratorio de Robótica con alumnos de arquitectura e ingeniería**, FAUDI, nov 2010.
- Hernández S.P. et al, **DU, DISPOSITIVO URBANO Serie: Avatares Urbanos de la Comunicación y de la Cultura**, Sigradi 2011, Santa Fe, Argentina, nov 2011.
- Hernández S.P. et al, **Micro arquitectura Urbana Domótica**, SIGRADI, Fortaleza, Brasil, nov 2012.
- Hernández S.P. et al, **Tecnología y sustentabilidad integrados al diseño**, Congreso Internacional de innovación en Arquitectura y Diseño, 1º CIDI FAUDI, UNC. Mayo 2012.
- Hernández y Trebilcok Kelly, **Ambiente inteligente, la acción e interacción del usuario con los sistemas de control en búsqueda del confort**. SIGRADI, Fortaleza, Brasil, nov 2012.

- Hernández S.P. et al, Area Experimentación e investigación. Del ensayo a la aplicación en el territorio, la ciudad, la arquitectura y el Diseño industrial. **Marquesinas interactivas y sustentables, propuesta de diseño articulada e integrada a los sistemas urbanos, etapa 1**, V jornadas de investigación FAUDI, UNC, sep 2012.
- Hernández S.P. et al, **Espacios interactivos inmóticos para la exhibición comercial**, Congreso Internacional de innovación en Arquitectura y Diseño, 2º CIDI 2013, FAUDI, UNC. Mayo 2013.
- Hernández S.P. et al, **MIBUS – Módulo Interactivo BUS Diseño interdisciplinar**, Sigradi 2013, ciudad de Valparaíso, Chile, aceptado para publicación.
- Hernández S.P. et al, **Microarquitectura Urbana Inmótica Propuesta de diseño útil, organizado y articulado, atendiendo la sustentabilidad y la inclusividad, para espacios intersticiales de la ciudad de Córdoba**
Inmotics Urban Micro-architecture- Design proposal useful, organized and articulated, paying attention to sustainability and inclusion, to interstice spaces of the city of Córdoba. , Sigradi 2014, ciudad de Montevideo, URUGUAY, 12- 14 de nov 2014.

6.3. Actividad y producción en investigación Científica -Publicaciones con Referato

6.3.1. Actividad y producción en docencia

- Hernández Silvia Patricia, y Barrionuevo Silvia, Apunte de cátedra, **Detalles constructivos del equipo y la envolvente**, Imprenta FAUD, UNC, año 1998.
- Hernández Silvia Patricia, y Barrionuevo Silvia, Libro, **EQUIPOS Y ENVOVENTES** - consideraciones básicas para su construcción. Editorial Eudecor convenio con F.A.U.D, 1º edición 1998, 2º edición 1999, nº de pág117.
- Hernández S. P. JORNADAS de FORMACIÓN DOCENTE, FAUDI, UNC Ponencia, **La Domótica aplicada al diseño de interiores, espacio y equipo. En fase de edición.**
- Hernández S. P, Nuevas tendencias en arquitectura, **Artículo DECONSTRUCCION SIN ISMOS**, Diario Comercio y Justicia, número aniversario de Dic. 1999.
- Hernández S. P., Obra de interiorismo, Autor Hernández S.P., **Publicación de la obra del ICDA** en la Revista de Luminotecnia CANDELA de la firma FACALU, por firma FERRERO y Philips. Revista nº7 año 2 Diciembre 1999.
- Hernández Silvia P. Manuales de trabajo en taller nº 1, **Evaluación de la aplicación de la Domótica para Edificios de la ciudad de Córdoba**, 1997.
- Hernández Silvia P Manuales de trabajo en taller nº 2, **La Domótica en espacios educacionales**. Año 2000.
- Hernández Silvia P Manuales de trabajo en taller nº 3, **Aplicación de la domótica en equipamientos de tipologías comerciales en argentina**, año 2007.

6.3.2- Capítulos de libros

- Hernández S. P. Capítulo Libro, **Domótica en edificios de Oficinas, parte de libro Diseño Bioclimático de Oficinas**, Gonzalo G. E. et al. Editorial Santamarina, ISBN 987-43-9361-0 Tucumán, septiembre 2006.
- Hernández S. P. Capítulo **Diseñando con domótica el Espacio interior**, capítulo del libro Experiencia digital, usos prácticos y estrategias en talleres de arquitectura y diseño en entornos virtuales”, Diana Rodríguez barros editora, editorial Eudem, U. N. Mar del Plata, Libro ISBN 10: 987544-208-9 y C.D. ISBN 13: 978-987-544-208-5. año 2006

- Hernández S. P. et al, artículo **Aplicación de la Domótica en el Diseño de Espacios comerciales y e isologotipos en 3D**, Libro III Jornadas de Investigación -VICEVERSA; Recorridos pendulares entre Investigación, Docencia y Extensión, pág. 195-202, ISBN 978 950 330741-0, año 2005.
- Hernández S.P. et al **La problemática ambiental, antes y ahora. DOMOTICA Y AMBIENTE EN LA CIUDAD DE CÓRDOBA** Congreso Bicentenario, publicación. FAUDI.UNC, Córdoba mayo 2010.
- Hernández S.P. et al, IV Jornadas de Investigación "Encuentro y Reflexión" Líneas; Formación De jóvenes Investigadores, **Investigar Tecnología desde la Arquitectura integrando el Laboratorio de Robótica con alumnos de arquitectura e ingeniería**, FAUDI, UNC, nov 2010.

6.3.3. Publicaciones en revistas especializadas

- Hernández S.P., Artículo **Por un hogar Protegido**. Aplicaciones de alarmas para seguridad en Viviendas parte 2º, publicado Diario La Voz del Interior, suplemento de arquitectura, 7 /8/2004 –
- Hernández S.P. **HACIA EL HOGAR INTELIGENTE**, LA Voz del Interior, 9 de abril de 2007, Entrevista realizada por Cecilia Bazán.
- Hernández S.P y otros. **Nuevas tecnologías / Domótica comercial Inteligencia que vende**, sábado 29 de septiembre 2007 Diario la voz del Interior, suplemento arquitectura.
- Hernández S.P., et al, **Evaluación de la Aplicación de la Domótica para Edificios de la Ciudad de Córdoba**, ISEA +EDIDIPA+UNC, set 2007 <http://www.famaf.unc.edu.ar/~nasello/isea/LibroResumenEncuentro.pdf>, pag 117.
- Hernández, S.P. et al, **Publicación digital año 2006 CUMINCAD.Es**, España. Cumulative Index of Computer Aided Architectural Design in Spanish 2008 http://cumincades.scix.net/cgi-bin/works/Show?_id=sigradi2008_043&sort=DEFAULT&search=series%3asigradi%20year%3a2008&hits=93 2009 http://cumincades.scix.net/data/works/att/sigradi2009_636.content.pdf
- Hernández S.P. et al, **Domótica contra el fuego**, La Voz del interior, suplemento arquitectura. 23 de enero 2010.
- Hernández S.P., **Consideraciones para la aplicación de la domótica desde la concepción del diseño arquitectónico**, *Considerations for domotics application from the conception of architectural design* en www.arquiteturarevista.unisinos.br, paginas 15, en www.arquiteturarevista.unisinos.br, ISBN ISSN 1808-5741 publicada en junio 2010.
- Hernández S.P., **Automatización o control: la percepción de los usuarios de edificios de oficinas inmóticos**, **Revista de Habitabilidad Sustentable**, <http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?folio=21770> <http://revistahabitatsustentable.cl/inicio.html> ISSN 0719 0700 vol 2, nº2, julio a diciembre 2012

6.3.4. Publicaciones en memorias de Congresos con comité editorial.

- Hernández S.P., VIII Congreso SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Sao Leopoldo, Porto alegre, Brasil, Trabajo **Multimedia educativa, presentación y publicación digital. Domótica, los edificios Inteligentes**. 1-5 noviembre de 2004.
- Hernández S.P., IX CONGRESO SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Lima, PERU. Trabajo Hipermédias Educativas, **Diseñando con la confusión, el descubrimiento y lo lúdico**, ponencia, publicación digital y libro, 21 al 23 de 2005.

- Hernández S.P., JORNADAS de FORMACIÓN DOCENTE, FAUDI, UNC Secretaría Académica y gabinete pedagógico. Jornadas de formación Docente. Ponencia, **La Domótica aplicada al diseño de interiores, espacio y equipo**, 5 y 6 de diciembre de 2005.
- Hernández S.P., X CONGRESO SIGRADI, Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, Santiago Chile, **Diseñando con Robótica / Domótica el Espacio Interior**, noviembre de 2006.
- Hernández S.P., Congreso de arquitectura Virtual, Venezuela, www. ConVirArq_2006.- **DOMOTICA Sistemas de Automatización de la Actividad, de Control, y de Acondicionamiento Ambiental Córdoba**, Argentina URL: <http://convirarq2006.ath.cx>. Año 2006.
- Gonzalo, Nota, Martínez, Hernández, **XI CONGRESO ARQUISUR** La situación del habitat en la ciudad latinoamericana **Pautas conciliares y normativas para el uso de tecnologías ambientalmente apropiadas en edificios de san miguel de Tucumán**, Paraguay, sep 2007.
- Hernández S.P. Terceras Jornadas de investigación en disciplinas artísticas y proyectuales, SECyT, FBA-UNLP, La plata **Diseño de espacios comerciales, isologotipos con herramientas 3d**, nov. 2007.
- Hernández Silvia P et al Primer encuentro interdisciplinario de Investigadores de problemáticas ambientales de la UNC, ISEA. **Evaluación de la aplicación de la domótica para tipologías de la ciudad de Córdoba**, septiembre 2007.
- Gonzalo Guillermo E., Nota, Martinez, Hernández Silvia P., **Proyecto Pautas conciliares y normativas para el uso de tecnologías ambientalmente apropiadas en edificios de san miguel de Tucumán -2007-** Centro de Estudios Energía y Medio Ambiente (CEEMA) IAA – Faud-U Nacional de Tucumán.
- Hernández S.P. III Jornadas de Investigación En disciplinas Artísticas y Proyectales, La Plata, Técnicas de **DISEÑO de espacios comerciales, isologotipos con herramientas 3D**. sep 2007.
- Hernández S.P., Verón y Mengo VICEVERSA, 3º Jornadas de Investigación Docencia y Reflexión- **Aplicación de la domótica en el ejercicio de diseño de espacios comerciales, e isologotipos**, con herramientas 3d FAUDI, U.N.C., abril 2008.
- Hernández SP Jornadas sobre educación a distancia y nuevas tecnologías en la UNC Córdoba. **Aplicaciones de nuevas tecnologías a la enseñanza de Vanguardias arquitectónicas-hipermedias y usos de blogs-11** de junio de 2008-
- Hernández, et al **Microarquitectura Equipo domotizado para consulta en librería**, exposición y publicación **SIGRADI XII** 2008, La Habana, CUBA.
- Hernández Silvia Patricia **Procesos cognitivos y la interacción hipermedia**, ponencia, y publicación, 3º CONGRESO ARTE, EDUCACION Y CULTURA CONTEMPORANEA EN LATINOAMÉRICA-Secretaría de Ciencia y Técnica -FBA-UNLP septiembre 2008.
- Hernández Silvia Patricia et al, **microarquitectura EQUIPO DOMOTIZADO PARA EXHIBICION en LIBRERÍA, fase II, Sigradi XIII**, 2009, San Pablo, Brasil. Exposición y publicación.
- Hernández S.P. et al, **Espacios cambiantes, con interacción. Diseñar con tecnología**. editado por Universidad de Los andes, ediciones Uniandes, ISBN978-958-695-565-2, 2010-11-17.
- Hernández S.P. et al, **Arquitectura que aparece- desaparece-** Experiencia de Diseño by the International Scientific Committee, editado por Universidad de Los andes, ediciones Uniandes, ISBN978-958-695-565-2, 2010.

- Hernández et al, **DU, dispositivo urbano, serie avatares de la comunicación y la cultura**, FAUDI santa fe, 17-11-2011.ISBN 978987657679.6, noviembre 2011
- Hernández et al , **DU, DISPOSITIVO URBANO Serie: Avatares Urbanos de la Comunicación y de la Cultura**, Sigradi 2011, Santa Fe, Argentina, nov 2011
- Hernández et al, **Micro arquitectura Urbana Domótica**, SIGRADI, Fortaleza, Brasil, nov 2012.
- Hernández, et al, **Tecnología y sustentabilidad integrados al diseño**, Congreso Internacional de innovación en Arquitectura y Diseño, 1º CIDI 2013, FAUDI, UNC. Mayo 2012.
- Hernández y Trebilcok Kelly, **Ambiente inteligente, la acción e interacción del usuario con los sistemas de control en búsqueda del confort**. SIGRADI, Fortaleza, Brasil, nov 2012.
- Hernández et al, Area Experimentación e investigación. Del ensayo a la aplicación en el territorio, la ciudad, la arquitectura y el Diseño industrial. **Marquesinas interactivas y sustentables, propuesta de diseño articulada e integrada a los sistemas urbanos**, etapa 1, V jornadas de investigación FAUDI, UNC, sep 2012.
- Hernández, et al, **Espacios interactivos inmóticos para la exhibición comercial**, Congreso Internacional de innovación en Arquitectura y Diseño, 2º CIDI 2013, FAUDI, UNC. Mayo 2013.
- Hernández S.P. et al, **MIBUS – Módulo Interactivo BUS Diseño interdisciplinar**, Sigradi 2013, ciudad de Valparaíso, Chile.
- Hernández S.P. et al, **Microarquitectura Urbana Inmótica Propuesta de diseño útil, organizado y articulado, atendiendo la sustentabilidad y la inclusividad, para espacios intersticiales de la ciudad de Córdoba**
Inmotics Urban Micro-architecture- Design proposal useful, organized and articulated, paying attention to sustainability and inclusion, to interstice spaces of the city of Córdoba. , Sigradi 2014, ciudad de Montevideo, URUGUAY, nov 2014 .en fase de edición.

6.3.5. Innovación Tecnológica: PATENTES

Título de la Patente: EQUIPO DE AUTOCONSULTA DOMOTIZADO

Propiedad Intelectual: Modelo de utilidad

Titulares: HERNANDEZ-FIGUEROA

Ámbito de Aplicación: Internacional

Año de vigencia Desde: 2009 Hasta 2014

Área de conocimiento: CS DE LA INGENIERIA Y DE LA ARQUITECTURA

Autores: Hernández, Mengo; Verón; Figueroa, Carmigniani, Madussi; Neese; Talochino; D'Alessandro.

Estado construcción de Prototipo en taller de mecánica aplicada, Facultad de ciencias Exactas, Físicas y Naturales, escuela de ingeniería, UNC. Ciudad universitaria.

7. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

7.1 Formación en Docencia adscriptos: he colaborado con la formación de muchos adscriptos en todos los años de docencia en Equipamiento, desde 1989 hasta la fecha, algunos de los cuales hoy son docentes en ejercicio.

Arq María José verón, arq Pablo Cuellar, arq Germán Soria, arq. Adrián Levy, arq Cristina Chavez,: Luciana Borgatello, Lucas Dunkler DNI nº 31557750, Julieta Mazzola , DNI nº 28.655.020, Agostina Zoia,

Diseñador Industrial Sebastián Cuello, Nombre: César López Seoane - DNI: 25466292 INVESTIGACIÓN

Rol en la Formación: Director de Investigador/Tecnólogo Nombre: GABRIELA MENGÓ - DNI: 30206935, Nombre: LUCIO MADUSSI - DNI: 11747907, Nombre: MARIA JOSE VERÓN - DNI:

21402686, Nombre: MARIA ELENA FIGUEROA - DNI: 20268785, Nombre: CELESTE IBARROLA - DNI: 2965339, Nombre: LUCIANA LANZONE - DNI: 28491731 Nombre: MARA CARMIGNIANI - DNI: 30206935, Nombre: VIRGINIA VOLONTE - DNI: 25141360 Nombre: MARCELA GORROCHATEGUI - DNI: 29030746, Nombre: JUAN TALOCHINO - DNI: 31038618., Luciana Borgatello, D Industrial Agustin Zabala, D Industrial.

7.2. Dirección tesis

Especialización. Directora. Diseño del Espacio Interior: metodología de enseñanza para su Semantización a través del equipamiento, Arquitectas María José Verón y arquitecta Gabriela Mengo, carrera especialización en enseñanza de la arquitectura, año 2009.

Tesis. Codirectora. Representación Digital en el Proceso de Diseño Arquitectónico orientado a la Fabricación Digital" Convenio de Doble Titulación entre la Facultad de Arquitectura de la Universidad Nacional de Córdoba y la Facoltà d'Ingegneria della Università degli Studi di Salerno". alumno Carlos Krabbe. En desarrollo, la investigación sobre el Diseño Paramétrico en la arquitectura. Período 2015. En desarrollo.

7.3. Dirección de Tesis de Grado

7.3.1. Asesoramiento DISEÑO CON TECNOLOGIA a tesistas

Trabajo Final de Tesis, asesoramiento, Alumno Adrian Levy, Espacios Arquitectónicos reales y virtuales, generados por música, diseño digital, año 2002. (publicación en revista Internacional Journal of Architectural Computing).

- alumno Octavio Ignacio Aguilera C. -Facultad de Arquitectura, Universidad de Chile., Santiago, Chile. Co- asesoramiento trabajo de Construcciones sobre DOMOTICA. Conjuntamente con Ing Jorge Fichermann, gerente general de la empresa TECHOME Chile (Empresa dedicada a automatización de viviendas). Presentado noviembre de 2004. Seminario sobre la viv. Domótica. url: tavocad@yahoo.com.

- tesis Smart Skin, piel inteligente, Asesoramiento domótico, sistemas que modifican la envolvente. Alumnas Tesista sabrina KLOR- Celeste Ibarrola, Vanesa, cátedra de Bibi Fernández, JTP, Diego Smugler, Junio 2005.

- Tesis Agustin Swendsen, Seco Zar, angel V, 26 abril 2010

- Tesis Santiago Zanolli, M Toledo, Solvacandi (2010-2011), Zanotti, Soledad Varela y

- Tesis BUSTOS, Mariana / DAVILA, M.Candelaria / MAMONDE, Paula, incubadora de empresas (2010-2011).

- Tesis. Silvio Assis, Pablo Dominguez y Luis Diaz, cátedra e Elvira Fernández. Año 2013

8. TRABAJOS PROFESIONALES

PROYECTO Y CONDUCCIÓN TÉCNICA: He realizado estas tareas profesionales conjuntamente con administraciones de obra en las más variadas tipologías como arquitecta independiente. Las tipologías trabajadas son viviendas unifamiliares, colectivas, comercios, administraciones, clínicas y escuelas. Desde año 1.982 hasta la fecha en que fui designada Full Time. Obras 2005-2007.

- **Vivienda HIRUELA**, Barrio Rogelio Martínez, Córdoba. Proyecto y Conducción técnica-construida.

- **Obra Locutorio Modelo TPP**, Ayacucho esq Duarte Quirós, Córdoba

- **Obra Oficinas ICDA Universidad Católica de Córdoba**, O. trejo 343, Córdoba, superficie 300 m2, hasta año 2002

- **Obra Aulas Con tecnología, ICDA UCC**, O trejo 343, Córdoba, superficie 300 m2, hasta año 2002.

- **Obra CIMCC**, cámara de industriales metalúrgicos de Córdoba. Derqui 340. Proyecto y conducción técnica, de espacio archivo, de oficinas. Año 2005, ejecutada.
- **COLEGIO Jesús María COLEGIO Jesús María**, diseño y construcción de ampliación, galpón. Nuevo ingreso peatonal de alumnos por calle SIPE. SIPE, con control de ingresos por CTV. (2005/6) concluida.
- **Obra COUNTRY**, Proyecto de Aplicación de Domótica para Country, villa Warcalde, Sistemas de control de ingresos, de alarmas, de CCTV., de barreras infrarrojas perimetrales, control lumínico, tarjetas de proximidad, etc. Proyecto aprobado. septiembre 2005.
- **Vivienda Frias Calvo**, Bº Jardín concluida 2006.
- **Stand Fico**, 2005 y 2006 CIMCC, Cámara de Industriales y Metalúrgicos de Córdoba- concluido.
- **Oficina Asesoría legal**, Sede CIMCC calle Derqui (2005/6), concluido.
- **Jardín de infantes**, comunidad de LA CALERA, proyecto. (2005/6), concluido.
- **La Estancita**, hotel de descanso, Proyecto de ampliación y remodelación. (2005/6).
- **Sede ATSA**, proyecto y remodelación sede Gremio y sector de capacitación. (2005/6), concluido.
- **Oficinas Presidencia**, Sede CIMCC calle Derqui (2006/7) concluido.
- **Casa Dres. Facello**. Cerro de las Rosas. Córdoba. 2007 concluido.
- **Ampliación cantina y remodelación, Jardín de Infantes**, COLEGIO Jesús María (año 2006/). Concluido.

9. CARGOS GESTION EJERCIDOS, Participación institucional, Comisión evaluadoras y otras actividades.

- **Comité evaluador** de las presentaciones en el Congreso del V Congreso Iberoamericano De Gráfica Digital Sigradi 2001. Designación de los Premios y Menciones honrosas. Bio Bio, Ciudad de Concepción, Chile.
- **Moderadora y Col Sigradi** - VII Congreso Iberoamericano de Gráfica Digital, Sigradi 2003, Rosario, noviembre de 2003.
- **CEI SIGRADI**, Comité ejecutivo Internacional de la Sociedad Iberoamericana de gráfica digital desde noviembre de 2004 hasta noviembre del 2006. Renovación cargo hasta noviembre 2010.
- **Comité Evaluador** para aceptación de ponencias del IX congreso Sigradi, julio 2005 Trabajos evaluados <http://cameo.njit.edu/scripts/webobjects.exe/sigFormComité> Editorial Texas, Dr Antonieta Angulo y Dr Guillermo Vazquez de Velasco.
- **Miembro del International Scientific Committee** para ponencias del XI congreso Sigradi, México, julio 2006.
- **Secretaria General de Sigradi** designada en México, nov de 2007. Cargo vigente. Reelección nov 2010 en Universidad de los Andes. www.sigradi.org, <http://sigradi.uchilefau.cl/index> <http://web.sigradi2011.com.ar/index.php/sigradi/2011/pages/view/sigradi>
- **Coordinadora comisión Conneau**, para la acreditación de la FAUDI en el área de superposición y articulación de asignaturas-Año 2007/2008.
- **Colaboradora conjuntamente con arqs. Marta Polo y Nora Gutiérrez** de las 3º Jornadas de Investigación, docencia y profesión, VICEVERSA, FAUDI, abril 2008.
- **Directora de comisión, nº3, CONNEAU**, comisión Nacional de evaluación y acreditación Universitaria con arq. José Nizzo, mayo y junio 2008-06-26.
- **Gestora de Programa de Educación Flexible y a distancia FAUDI**, Conjuntamente con el arq Simes y la arq Marta Polo Enviado al consejo julio 2008 y aprobado 2008, resolución HCD 179/08.
-

- **Integrante comisión de apoyo a la comisión de autoevaluación, Coneau,** Resolución MECyT 498/06, durante 4 meses del 2006.
-
- **Miembro suplente del consejo consultivo PROED,** Por resolución rectoral Dra. Carolina Scotto N°.1/05 el HCS de la Universidad Nacional de Córdoba ordena la constitución del Consejo Consultivo de Educación a Distancia, agosto 2008 resolución decanal 577/08 hasta diciembre 2009. Participación activa hasta nov 2010.
-
- **Directora general laboratorio de Educación a Distancia,** LEV, FAUDI agosto 2008. Resolución HCD, 2008 hasta marzo 2009.
-
- **Miembro Comité Editor Internacional,** publicación, universidad Mac Kenzie, San Pablo, Brasil, julio 2009.
-
- **Comité organizador Nacional, para Sigradi 2011, Santa Fe**
<http://web.sigradi2011.com.ar/index.php/sigradi/2011/about/organizingTeam>
-
- **Evaluadora Comité Editorial SIGRADI SANTA FE**
<http://web.sigradi2011.com.ar/index.php/sigradi/2011/pages/view/sigradi>
-
- **Comisiones Asesoras,** Primeras Jornadas de Arquitectura. Coordinadora comisión 4 nivel V, (líneas de Investigación Docente, Formación, capacitación y actualización docente.) declaradas de interés académico por el honorable Consejo directivo, de la Facultad de Arquitectura, por Resolución Decanal 238/02 y por la resolución nº88/02 del H.C.D, entre el agosto 2002.
-
- **Representante académica, Plan alfa III,** unidad ejecutora Universidad del Bio Bio, conjuntamente con Universidad De Medellín y Unisinós, Brasil. Año 2012.
-
- **Miembro Comité Evaluador CIDI 2012,** FAUDI, UNC, año 2012
-
- Designada participe en: the **Program Committee of ICDHS 2012.** Techniques and Technologies' track. register on Easy Chair. año 2012
-
- **Miembro Comité Evaluador CIDI 2013,** FAUDI, UNC, año 2013.
-
- **Miembro Comité Evaluador SIGRADI 2013,** Universidad de Santa María; Valparaíso, Chile, año 2013. Evaluador para congreso sede en Universidad Santa María Valparaíso Chile. revisión del original, "Software + Hardware + Firmware: Procesos de diseño basado en el conocimiento.," en Sigradi 2013. El "Fuego inextinguible" de Harun Farocki: dialéctica y didáctica de las imágenes visuales en la contemporaneidad.," que ha sido enviado a Sigradi 2013
<http://sigradi2013.org/index.php/SIGraDi/2013/reviewer/submission/143?key=grXfPdGq>
-
- **Miembro comité evaluador Arquisur, FAUDI, UNC,** 21 agosto 2013, según expediente CUDAP N° 39297/2013 y Resolución Decanal 923/13.
-
- **CEI SIGRADI,** Comité ejecutivo Internacional de la Sociedad Iberoamericana de gráfica digital, nuevo nombramiento por período 2014.2015.
-
- **Miembro comité evaluador revista HABITAT SUSTENTABLE ,** de la U Bio Bio, Chile. Latindex, DOAJ, Director of Open Access index, año 2014.

10. CURSOS DICTADOS / EXPOSICIONES / CONFERENCIAS

- **Seminario de interiorismo,** Facultad de arquitectura de U.N.C., disertante, **Procesos de diseño en la obra de interiores,** Aula Magna, sede centro, junio de 2000.
-
- **Conferencia. La deconstrucción en arquitectura y los espacios domóticos** la Facultad de arquitectura, Universidad Católica de Córdoba, calidad: Disertante. Octubre de 1996.

- **Conferencia. *Ultimas tendencias arquitectónicas, la deconstrucción*** Calidad: disertante, Sitio: SALÓN LIBERTADOR DEL CORDOBA-PARK en el SHOPPING OLMOS septiembre 1.998.
- **Conferencia. *Avances tecnológicos aplicados a la arquitectura de interiores***, como parte del SEMINARIO DE INTERIORISMO junio de 2000 en la FAUDI de la Universidad Nacional de CORDOBA.
- **Conferencia. *La tecnología y el Diseño, interiorismo y domótica***, desde la experiencia profesional, Ciclo de Conferencias Profesionales, Arquitectura VI, D, Tesis, conjuntamente con arq. María Figueroa, junio 2008.
- **Seminario: *Iniciación en la Domótica y el Diseño***, arquitectura VI D, mayo y agosto 2010. **Conferencia "Domótica aplicada a la arquitectura de interiores"** a los alumnos de taller, clase Extra, FAUDI, septiembre 2010.
- **Conferencia. *DOMOTICA Y DISEÑO***, 12 de noviembre de 2010, invitada por el Colegio de arquitectos de San Luis.
- **Exposición. *La domótica y el Diseño***, Universidad del BIO BIO, Concepción Chile, enero año 2011.

11. PREMIOS / DISTINCIONES / RECONOCIMIENTOS PUBLICOS

11.1. Presentación pública Internacional

- **Presentación en exposición de POSTER** "Iniciativa Didáctica en la conducción mixta de un proceso de diseño. " SALON - Hotel Diego de Almagro, del V Congreso. Iberoamericano De gráfica Digital, Sigradi Bio Bio, Santiago de Chile, noviembre 2001.
- **Presentación MUESTRA DIGITAL** del trabajo Hipermedia Educativa : DOMOTICA, LOS EDIFICIOS INTELIGENTES, salón 1º piso área Biblioteca Universidad de UNISINOS Sao Leopoldo, Porto Alegre, Brasil, noviembre 2004.
- **Participación de la lista de Arquitectura A-L**, mailing list, de comunicación, disertación e interacción digital. Dirigida por el arquitecto Gonzalo Vélez Jahn, de Caracas, Venezuela. URL: Arquitectura-l-request@majordomo.reaccium.ve

11.2. Nacional

- Obra Stand para Icdá, Universidad Católica de Córdoba, Evento Revista Mercado. - Complejo Feriar - Julio 1998.
- Stand para ICDA, Universidad Católica de Córdoba, Evento Expo-management, feria de Palermo, Capital Federal, Septiembre de 1999.ubicación lateral-
- Stand para ICDA, UCC. Evento Expo-management, feria de Palermo, Capital Federal, Septiembre de 2000. Ubicación central, con multimedia-.
- Presentación en Feria del Libro, año 1996- Libro: Equipo y Envolventes. Autores Hernández S.P. y otro. Acto de presentación 23 de septiembre 1996, Museo Malanca, Córdoba. FAUDI y Secretaria de extensión
- Obra Stand, para Universidad Católica de Córdoba, evento MICROEMPREENDEDORES, - Revista Mercado. Hotel Sheraton, septiembre de 1986 Córdoba.
- Obra Montaje " El desayunador de ALLUÄ " Instituto ALLUÄ Evento: EL PORTAL, a beneficio del hospital de Niños. Sede Cerro de las Rosas- Año 1999.
- Obra Stand Cámara de industriales, Hotel Sheraton, evento revista mercado, año 2005.

- Obra Stand Cámara de Industriales, FICO año 2006
- Obra Stand Cámara de industriales, Hotel Sheraton, evento revista mercado, año 2006.
- Obra stand Cámara de Industriales, FICO año 2007.

11.3. Premios

- Concurso Nacional De iluminación - 5º premio- FACALU XXI, conjuntamente con arquitecta María José Verón. Jurado: Ing. D Luna - AADI, Arq. Marta West - FAU UNC, Arq. Irola, UBA, Ing Aldo Poder, UBA, 9 /2000.
- Beca Dante Alighieri, curso de arte en Roma, pasantía de 1 mes, año 1986. Premio Instituto Dante Alighieri Córdoba y Consulado Italiano.
- Beca 2 y 3 año de Doctorado en la U Bio Bio, Chile, comité académico dio 8 / 10 para la obtención de media beca de matrícula por dos años. 2011, 2012.
- Beca de pasantía Académica en U. Nottingham, otorgado por U. Nottingham y U. Bio Bio conjuntamente. Beca de estudio, universidad y manutención por tres meses. Marzo a junio , Año 2012

12. OTROS

12.1. TRANSFERENCIA DE SERVICIOS / EXTENSIÓN

- **Divulgación científica o pedagógica**
- Realizamos Divulgación y Transferencia en Diseño con los alumnos de nivel V, materia de Equipamiento, Faud, UNC, en el taller de la arquitecta Hernández. Alumnos Paulo Barbaresi - Sabrina Klor. Año 2003-, Silvina Botti, Pablo Sanchez-agencias de viajes - Año 2002., Adrián Levy y Alejandro Mengual-Año 2000, Martín Fernández y Gerardo Fernández. año 2001- Direcciones URL donde se encuentra la divulgación.
 - www.intervoz.com.ar/2004/0731/suplementos/arquitectura
 - www.listasre/net.pl.pipermail.arquitectura/2002.june
 Google: buscador: arquitecta Silvia Hernández- Domótica
 Google Buscado: Silvia patricia Hernández, Obras y Proyectos.
www.intervozcom.ar/2004/0807/suplementos/arquitectura
ww.faudi.unc.edu.ar/equipa/teóricos/nuevas_tendencias
- **Viajes:** organización de diversos viajes de formación con los alumnos de la cátedra de Equipamiento. Hemos visitado fábricas de acero JHONSON en Paraná, de aglomerados y post-formado KariKal en San Francisco y hemos asistido a Varias ferias en Buenos Aires. Ferias como FEMATEC, BATIMAT y Casa FOA.
- **Producción:** Título: RELEVAMIENTO EQUIPOS Y ESPACIOS DE LAS SEDES CENTRO Y CIUDAD UNIVERSITARIA. Con propuesta de ordenamiento y relocalización de actividades. Autor/es: arq. Soria, Sada, y Hernández, año 2008.
- **Transferencia:** RELEVAMIENTO SEDES FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO CIUDAD UNIVERSITARIA Y CENTRO Institución: FAUDI, UNC, Fecha Desde: 28/02/2009 Hasta 28/03/2009, Tipo de Financiación: Carga Anexa al cargo docente.
- **Organización evento:** Nombre: MARATON TECNOLÓGICA, Institución: FAUDI
 Fecha Desde: 10/10/2009 Hasta 10/10/2013: consiste en una serie de conferencias dictadas por empresas de nivel nacional, que muestran materiales y tecnologías necesarias para implementar y complementar el ejercicio pedagógico. Participo en la Organización, difusión, recepción de conferencistas, inscripción de alumnos, elaboración de certificados y aportes de evaluación del evento. Tipo de Financiación: Carga Anexa al cargo docente.
- **Propuesta sobre articulación del grado:** Trabajo presentado a escuela de Postgrados con propuesta sobre articulación, dentro del Seminario de Postgrado PENSAR LA ARTICULACIÓN,

Articulación horizontal y vertical en la currícula de Arquitectura y Diseño Industrial en FAUDI, UNC, sep. 2010. Propuesta, trabajo presentado autoras AUTORES: Arq. González, Rosana y Arq. Hernández, Patricia. CUDAP. EXP.UNC. 0045431-2014

- **Encuesta:** Propuesta, elaboración y sistematización de encuesta estudiantil sobre la materia. Se propuso realizarla con los objetivos de obtener datos y opiniones de los alumnos sobre la materia, sus formas de dictado y contenidos, y sobre los profesores, para lograr una mejora en la implementación del curso 2010. Estos resultados fueron tenidos en cuenta en la programación del año 2011, y del año 2012.

- **Seminarios:** Conducción de seminarios, o críticas colectivas, son actividades de iniciación, una, y de cierre de etapas, otra, participativas y colaborativas, donde los alumnos son conducidos subliminalmente a participar y construir el conocimiento. Aplico técnicas de la interacción hipermedial y técnicas de Edward De Bono, explicando e instrumentando el pensamiento creativo y el pensamiento reactivo.

- Organización de **maratón tecnológica Equipamiento A, 2014:** Conferencia y capacitación de la arquitecta Ana Karina Salim. De la **empresa Hunter Douglass Design Center**. Día 18 de septiembre 2014, Sede Facultad de arquitectura y urbanismo, en Ciudad Universitaria. Evento de alcance área Metropolitana, abierto a las universidades privadas y la provincial.

- **Propuesta de articulación de extensión con el grado: Conformación Equipo de Extensión, 2014/2015**

Título del proyecto: Articulación FAUDI / IPET 70. Del diseño a la resolución del detalle.

Legajo constructivo, **CUDAP: Exp- UNC. : 0045431-2014**

Codirectora, Arq. Silvia patricia Hernández. Dir. Arq. Germán Soria

Experiencia realizada en dos jornadas, una en el IPET 70 y otra en FAUD, articulando con docentes y alumnos de ambas instituciones.

Alumnos de Materia Equipamiento A, de Arquitectura, y de Diseño Industrial.

Alumnos del IPET 70, diseñadores en Industrialización de la Madera y el Mueble, 4 y 18 de septiembre de 2014 y 7 y 21 de mayo 2015.

- **Organización congreso SIGRADI 2015.** Miembro integrante del CEI, Comité Ejecutivo Internacional. El congreso se realizará en noviembre de 2015, en la Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, Brasil.

- **Dirección obra sala de profesores, FAUD, Ciudad Universitaria.** Como resultado del concurso de ideas de alumnos, se construye la propuesta ganadora. Un equipo de la cátedra de Equipamiento A, hace la conducción Técnica, conjuntamente con Aeq. Mercado, Lnderberg, Giró, Filkestein.