

**ROXANA GARRIDO
SÁNCHEZ**
Arquitecta

Jr. Angel Valenzuela 761-765
Lima Cercado – Lima /PERÚ
(51) / 952363820
roxana.garridosanchez@yahoo.com.pe



I. ANTECEDENTES PERSONALES

Fecha de Nacimiento: 30 de Setiembre de 1981
Estado civil: Soltera
Nacionalidad: Peruana
DNI: 41163721
Pasaporte: 6827361

II. FORMACIÓN ACADEMICA

2016 – 2017 **Maestría en Arquitectura y Sostenibilidad** (en curso)
Universidad Ricardo Palma. Lima /Perú

2011 - 2012 **Graduada del Diploma Fab Academy 2012** – Fab Lab Network / Center of Bits and Atoms/ Massachusetts Institute of Technology - MIT

2010 - 2011 **Cursos de posgrado en Pensamiento Complejo – IPCEM**

2010 **Licenciatura en Arquitectura y Urbanismo**
Tesis de Grado: “Pabellón Perú – Expo Shanghai 2010”
Calificativo: Excelente

2000 – 2006 **Educación Superior en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo.**
Universidad Ricardo Palma.

IDIOMAS Ingles Británico – Nivel Intermedio
Portugués – Nivel intermedio-avanzado

III. OTROS CARGOS

2014 **Miembro del Comité Directivo – Tensored**
A la actualidad Red Latinoamericana de Tensoestructuras
<http://www.latensored.org/>

2014 **Co Fundador del Laboratorio de Tensoestructuras del Perú – LAB TENS**
Red de conocimiento y de popularización de las tensoestructuras.

2012 - 2014 **Coordinador Peruano - TENSORED**
Red Latinoamericana de Tensoestructuras

2006	Co fundadora de MOR.FLEX S.A.C.
A la actualidad	Empresa de diseño, construcción, investigación y fomento de la innovación tecnológica para Arquitectura, Arte y Estructuras Ligeras
2012 - 2014	Miembro de DIPRAP : Asociación de Diseñadores Profesionales del Perú http://diprap.pe/

IV. DOCENCIA

2016	Docencia Taller de Diseño Arquitectónico – TDA I - II
A la actualidad	Facultad Ingeniería Industrial y Mecánica, Escuela Arquitectura Universidad Tecnológica del Perú
2013 - 2016	Docencia en Diseño Arquitectónico – Taller de Diseño III Facultad de Arquitectura y Diseño - Universidad Privada del Norte
2012	Docencia de cátedra de Taller de Diseño
A la actualidad	Taller de Diseño Integral N° 6 y 13. Universidad Ricardo Palma
2011 – 2013	Facultad de Arquitectura y Urbanismo (FAU), Universidad Ricardo Palma. Docente de cátedra en el curso de Laboratorio de Medios Digitales Universidad San Martín de Porres - Facultad de Ingeniería y Arquitectura Lima - Perú

V. INVESTIGACIONES, INNOVACIONES Y PATENTES

2012	Morflex IMPRESORA 3D BAMBÚ y fibras vegetales Autores: Roxana Garrido - Jesús Peña.
2007 – 2010	Morflex PANEL - PANAL : Sistema modular de Bambú Autores: Roxana Garrido, Jesús Peña
2006 – 2007	Morflex LAMINAR TEJIDO : Sistema de paneles tejidos de bambú Autores: Roxana Garrido, Jesús Peña
2004 – 2008	Morflex LAMINAR ACTIVO : Sistema Morfo-estructural Autores: Roxana Garrido, Jesús Peña

VI. PROYECTOS REALIZADOS Y COLABORACIONES

2015	Proyecto EXPODECO: III Salón Internacional del Diseño, Decoración y Arquitectura Intervención: <i>Salón Auditorio</i> Morflex Amazon Pavilion Pabellón laminar ligero de componentes paramétricos IASS Symposium Contest Lugar: Muziekgebouw – Amsterdam / Holanda
2014	CUNAMÁS – Programa Nacional

Anteproyecto Centros de Cuidado Infantil de Atención diurna
Cliente: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social – Estado Peruano

2013 Proyecto EXPODECO: I Salón Internacional del Diseño, Decoración y Arquitectura
Componente arquitectónico interior: Membrana doble curvatura

Galería de Arte y Jardín Botánico Xerófilo

Cliente: Universidad Ricardo Palma
Anteproyecto de Diseño e intervención – Universidad Ricardo Palma
Dirección: Roxana Garrido y Jesús Peña.

2015 Morflex Amazon Pavilion
Pabellón laminar ligero de componentes paramétricos
IASS Symposium Contest
Lugar: Muziekgebouw – Amsterdam / Holanda

Stand de bambú con cubiertas tensionadas
Lima Design Week – Cazadores de diseño / Lima - Perú

VII. CONGRESOS Y CONFERENCIAS NACIONALES E INTERNACIONALES

2015 2DO FORO INTERNACIONAL DESARROLLO SUSTENTABLE
Conferencia *"La fabricación digital, como medio de preservación y desarrollo local"*
Lugar: Ciudad de México – México

IASS 2015 SYMPOSIUM: Future Visions

Conferencia: *"Morflex: Laminar Morphostructural System" application: Amazon Pavilion*
Lugar: Musiekgebouw Amsterdam Holanda

2014 CÁTEDRA: Introducción al diseño estructural, docente. Ing: Ruy Marcelo Pauletti
Conferencia *"Laboratorio de Tensoestructuras - Perú"*
Lugar: Universidad Politécnica de Sao Paulo
Sao Paulo - Brasil

2012 TENS SCL 2012: V Simposio Latinoamericano de Tensoestructuras
Contribución presentada: Docencia en Tensoestructuras
Lugar: Facultad de Arquitectura / Santiago de Chile – Chile

I CONGRESO DE ARQUITECTURA DIGITAL – CONAD 2012

Conferencia *"La modelación como proceso para la fabricación... aprender haciendo"*
Lugar: Centro de Convenciones del Colegio Médico del Perú / Lima - Perú

LACCEI 2012 "Megaproyectos –Education, Innovation, Technology"

Contribución presentada: *"3D Printer: Impresora de fibras orgánicas"*
Ciudad de Panamá - Panamá.

2012 I CONGRESO INTERNACIONAL DE DISEÑO DE INTERIORES
Organizado por DIPRAP (Asociación de Diseñadores Profesionales Asociados del Perú)

“Implicancias del Diseño personalizado y la fabricación digital en Arq.de Interiores”

Lima – Perú

2011

ENCUENTRO DE INGENIERÍA URP – PI

Organizado por el Portal de Ingeniería (Graña & Montero) y Universidad Ricardo Palma

Conferencia: **Tecnologías Avanzadas “Impresión 3D – 3D Printing”**

VIII

PREMIOS Y DISTINCIONES PERSONALES Y COMPARTIDAS

2015

IASS 2015 Contest

Proyecto finalista: *Amazon Pavilion: Propuesta estructural de innovación para generar conciencia para el cuidado de la Selva Amazónica.*

Amsterdam – Holanda

2014

I Concurso Best Designer / Lima Design Week

Finalista: *MATE.BITS - Zaña*

Autores: Jesús Peña – Roxana Garrido / Morflex Studio

VI Concurso de Diseño “Continente y Contenido:

La Cultura en la Identidad Nacional”

Tercer Lugar: *Morflex MATE.BITS - Cochabamba*

Autores: Roxana Garrido – Jesús Peña / Morflex Studio

Lima-Perú

2012

Concurso LACCEI 2012

Latin American and Caribbean Consortium of Engineering Institutions

Segundo Lugar: *"MORFLEX-PANEL PANAL: Impresora 3D de fibras vegetales*

Autores: Raquel Velarde, Roxana Garrido, Jesús Peña

Ciudad de Panamá - Panamá

2011

ARCHIPRIX International - 2011 / World best graduation projects

Tesis: Peruvian Pavilion

Autores: Roxana Garrido / Karen Matos

Co-organizador: Department of Architecture / Massachusetts Institute of Technology – MIT

Octubre 2010 / Cambridge – USA

Project link: www.archiprix.org/project.php?id=2964

IX.

EXPOSICIONES PERSONALES Y COLECTIVAS

Laboratorio de Tensoestructuras y Arquitectos Artistas

Expodeco 2015 – Salón Auditorio

Junio del 2015 / Lima - Perú.

Lima Design Week - I Concurso Best Designer

Proyecto MATE.BITS - Zaña

Lugar: Centro Cultural Ccoriwasi

Noviembre del 2015 / Lima - Perú.

VI Concurso de Diseño “Continente y Contenido: La Cultura en la Identidad Nacional”

Proyecto: Mate.Bits

Lugar: Centro Cultural Embajada Brasil – Perú CCBP

Febrero 2014 / Lima - Perú.

Festival “Artesónica Ecológica”: “Recicla, Reusa y Rockea”

Proyecto de instalación “Esencia Existencial”

Participantes: TariWasi + Morflex Studio

Lugar: Sargento Pimienta – Barranco/ Lima – Perú

FAB 7

Organizador: FAB LAB LIMA

Morflex: Instalación de esculturas de luz para jardines

Lugar: Universidad Nacional de Ingeniería – UNI

Agosto del 2011 / Lima - Perú.

XII. PUBLICACIONES

- | | |
|-------------|--|
| 2015 | REVISTA DOSSIER DE ARQUITECTURA – Oficinas
<i>“La práctica de la sostenibilidad en el Diseño Arquitectónico”.</i>
Volumen 27, páginas: 34-36 /Lima - Perú

REVISTA DOSSIER DE ARQUITECTURA – Casas de Campo
<i>Salón Auditorio: Arquitectura + Diseño + Arte</i>
Volumen 26: pág. 50 Edición especial Expodeco 2015 /Lima - Perú |
| 2012 | LACEI 2012
<i>MORFLEX-PANEL PANAL: Impresora 3d para viviendas de emergencia</i>
Montes, R. V., Sánchez, R. G., Chávez, J. P., & Chihuán, R. T.

V SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE TENSOESTRUCTURAS - SLTE
<i>“Docencia en Tensoestructuras”</i>
Santiago de Chile, Chile |
| 2011 | HARVARD DESIGN MAGAZINE
número 34, pág. 76- 77
Architectures of Latin America
<i>Teatina-Quincha Shelter, Perú</i> Alexia, León
Cambridge, USA |
| 2008 | “IASS 2008”
<i>Structural Architecture: Towards the future looking to the past</i>
Tópico: Construction Elements and Materials |

Editado por el Comité del IASS – International Association for Shell and Spatial Structures.
Acapulco, México 3-6 December 2007