

**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 Shanghái 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

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

#### IV. DOCENCIA

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

#### V. INVESTIGACIONES, INNOVACIONES Y PATENTES

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

#### VI. PROYECTOS REALIZADOS Y COLABORACIONES

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

- Anteproyecto Centros de Cuidado Infantil de Atención diurna  
Cliente: Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social – Estado Peruano
- 2013** **Proyecto EXPODECÓ: 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** **Morfex 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: "*Morfex: 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 São Paulo  
São 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 DISTINCIIONES 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 - Cochas***  
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](http://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 Ccoriwasí  
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: Sargent Pimienta – Barranco/ Lima – Perù

**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

**“La práctica de la sostenibilidad en el Diseño Arquitectónico”.**

Volumen 27, páginas: 34-36 /Lima - Perú

**REVISTA DOSSIER DE ARQUITECTURA** – Casas de Campo

**Salón Auditorio: Arquitectura + Diseño + Arte**

Volumen 26: pág. 50 Edición especial Expodeco 2015 /Lima - Perú

**2012**

**LACEI 2012**

**MORFLEX-PANEL PANAL: Impresora 3d para viviendas de emergencia**

Montes, R. V., Sánchez, R. G., Chávez, J. P., & Chihuán, R. T.

**V SIMPOSIO LATINOAMERICANO DE TENSOESTRUCTURAS - SLTE**

**“Docencia en Tensoestructuras”**

Santiago de Chile, Chile

**2011**

**HARVARD DESIGN MAGAZINE**

número 34, pág. 76- 77

**Architectures of Latin America**

**Teatina-Quincha Shelter, Perú Alexia, León**

Cambridge, USA

**2008**

**“IASS 2008”**

*Structural Architecture: Towards the future looking to the past*

Tópico: Construction Elements and Materials

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