



Raúl Iván Silva Maidana

Est.

Nombre en citaciones bibliográficas: Silva, Raúl

Sexo: Masculino

Nacido el 17-01-1992 en Pilar, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **rivansilvam@gmail.com**
 Dirección: **Ruta 1 km 16 c/ 1° de Mayo**
 Teléfono: **(0975) 290 220**

Áreas de Actuación

1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil

Formación Académica/Titulación

2010-En Marcha Grado - Ingeniería Civil
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Título: Análisis y Comparación del Cálculo de un Edificio Construido con Hormigón Armado Convencional y Distintas Tipologías de Hormigón Pretensado con armaduras postesas
 Tutor: Prof. Ing. Ariel Jorge Martínez Marín, Prof. Ing. José Luis Volta Grau, Prof. Ing. Carlos María Montero Volpe, Prof. Ing. Luis Segovia
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Estructural;

2007-2009 Técnico - Bachillerato Técnico Industrial en Electrónica
 Colegio Técnico Juan XXIII, Paraguay, Año de Obtención: 2009
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electrónica;

Formación Complementaria

2014 Congresos 1er Congreso Paraguayo de Vialidad y Tránsito
 Asociación Paraguaya de Carreteras, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Ingeniería Vial;

2014-2014 Cursos de corta duración
 Seminario Latino Americano de Protensão, Brasil
 Título: Modelagem 3D pelo Método dos Elementos Finitos e Projeto de Estruturas Usando Fluxo de Trabalho Integrado com ADAPT Builder
 Horas totales: 4
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Estructural;

2014-2014 Cursos de corta duración
 Seminario Latino Americano de Protensão, Brasil
 Título: Teoría e Prática de Projeto de Lajes Protendidas
 Horas totales: 5
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Estructural;

2014-2014 Cursos de corta duración
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Título: Curso de Capacitación en Aula Virtual Plataforma Moodle
 Horas totales: 4
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Plataforma de Aprendizaje;

2014-2014 Cursos de corta duración
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Título: Curso de Capacitación en Didáctica para Auxiliares de la Enseñanza
 Horas totales: 12
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Auxiliar de la Enseñanza;

- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Título: Curso de Diseño por Computadora
 Horas totales: 80
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Diseño de Planos;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
 Record Electric S.A.E.C.A., Paraguay
 Título: Curso de Capacitación - Comando y Protección
 Horas totales: 16
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Comando y Protección;
- 2015** Encuentros Encuentro Internacional del Hormigón
 Cámara Paraguaya de la Industria del Hormigón Elaborado, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Hormigón Elaborado;
- 2015** Seminarios Hormigón Armado, Innovaciones y Controles
 Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción - Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Construcciones;
- 2014** Seminarios Seminario Latino Americano de Protensao
 Seminario Latino Americano de Protensão, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Estructural;
- 2014** Talleres Workshop. Estado del Arte, Discusiones y Sustentabilidad de Estructuras de Hormigón Armado
 Asociación Latinoamericana de Control de Calidad, Patología y Recuperación de la Construcción - Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Hormigón Armado;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: bien

Actuación Profesional

Electro System - ES

Vínculos con la Institución

2008 - 2009 **Pasante** C. Horaria: **40**

Actividades

12/2008 - 1/2009 Pasantía
 Pasantía realizada: Servicio Técnico: Reparación y Mantenimiento de Televisores y Equipos Electrónicos en Gral.

Facultad de Ingeniería - FIUNA

Vínculos con la Institución

2012 - Actual **Auxiliar de la Enseñanza** C. Horaria: **8**

Actividades

1/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Tecnología del Hormigón

1/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Estructuras 3

7/2014 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Hormigón Armado 1

7/2012 - Actual Docencia/Enseñanza, Física
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Estática

SOCIETEC SA - STC

Vínculos con la Institución

2014 - Actual **Calculista**

C. Horaria: **30**

Actividades

- | | |
|-----------------|---|
| 6/2014 - Actual | Servicio Técnico Especializado
Servicio realizado: Diseño y Cálculo de Estructuras de Hormigón y Metálicas |
| 2/2014 - 5/2014 | Pasantía
Pasantía realizada: Diseño y Cálculo de Estructuras de Hormigón y Metálicas |

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2010 Certificado de Reconocimiento (nacional), Facultad de Ingeniería**
Cuadro de Honor de Ingresantes Destacados de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción.
- 2 2009 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Mejor Egresado del Bachillerato Técnico.
- 3 2009 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Mejor Egresado de la Especialidad de Electrónica del Ciclo Bachillerato Técnico Industrial.
- 4 2009 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Alumno Distinguido por cumplir los cinco pilares de la Educación Paraguaya.
- 5 2009 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 3° Curso - Bachillerato Técnico Industrial en Electrónica.
- 6 2009 Mención de Honor (nacional), Asociación de Físicos del Paraguay**
Por haber obtenido Medalla de Plata en la X Olimpiada Nacional de Física - Nivel Avanzado - Organizado en Conjunto con la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNA (FACEN).
- 7 2009 Reconocimiento (nacional), Junta Municipal de Pilar**
Por importantes logros en Competencias de Física, representando a la Ciudad de Pilar a nivel Nacional.
- 8 2009 Reconocimiento a la Excelencia (nacional), Fundación Redentorista de Obras Sociales y Educativas de Pilar**
Por haber obtenido Medalla de Plata en la X Olimpiada Nacional de Física - Nivel Avanzado.
- 9 2009 Diploma (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Por haber obtenido el 5° Puesto en la Categoría Estudiante a Nivel Nacional en la Olimpiada Kanguro.
- 10 2009 Diploma (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Por haber obtenido el 2° Puesto entre los estudiantes del Colegio Técnico Juan XXIII en la Categoría Estudiante en la Olimpiada Kanguro
- 11 2009 Certificado (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Campeón del Departamento de Ñeembucú de la 21° Olimpiada Nacional de Matemática.
- 12 2009 Mención de Honor (nacional), Fundación Redentorista de Obras Sociales y Educativas de Pilar**
Alumno Distinguido del Bachillerato Técnico en Electrónica del Colegio Técnico Privado Subvencionado Juan XXIII.
- 13 2009 Mención de Honor (nacional), Supervisión Educativa - Ñeembucú**
Mejor Egresado General y Mejor Alumno del Colegio Técnico Juan XXIII.
- 14 2008 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 2° Curso - Bachillerato Técnico Industrial en Electrónica.
- 15 2008 Mención de Honor (nacional), Asociación de Físicos del Paraguay**
Por haber obtenido Medalla de Oro en la IX Olimpiada Nacional de Física - Nivel Intermedio - Organizado en Conjunto con la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNA (FACEN).
- 16 2008 Diploma (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Por haber obtenido el 1° Puesto en la Categoría Estudiante del Colegio Técnico Juan XXIII en la Olimpiada Kanguro
- 17 2007 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 1° Curso - Bachillerato Técnico Industrial en Electrónica.
- 18 2007 Mención de Honor (nacional), Asociación de Físicos del Paraguay**
Por haber obtenido Medalla de Oro en la VIII Olimpiada Nacional de Física - Nivel Básico - Organizado en Conjunto con la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UNA (FACEN).
- 19 2007 Congratulación (nacional), Ministerio de Educación y Cultura**
Por destacada participación y el logro obtenido en la VIII Olimpiada Nacional de Física 2007, enalteciendo el nombre de la institución y de los jóvenes del Departamento de Ñeembucú
- 20 2006 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Mejor Egresado del Tercer Ciclo de la Educación Escolar Básica
- 21 2006 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**
Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 9° Grado - 3° Ciclo de la Educación Escolar Básica.
- 22 2005 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII**

Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 8° Grado - 3° Ciclo de la Educación Escolar Básica.

23 2004 Mención de Honor (nacional), Colegio Técnico Juan XXIII

Alumno Destacado en Aplicación y Conducta del 7° Grado - 3° Ciclo de la Educación Escolar Básica.

Información adicional:

Manejo de Softwares como:

- Microsoft Office (Word, Excel, Power Point).
- Autocad 2D.
- MathCad.
- CypeCad.
- SciLab.
- Ram Elements.
- Dev-C++.
- Adapt-Builder.

Indicadores

Otras Referencias

23

Otros datos Relevantes

23