

Herbert Raul Segovia Lohse

Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Sexo: Masculino

Nacido el 14-04-1992 en Caaguazú, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **lohseherbert@gmail.com**
Direccion: **Iturbe #2420 c/ San Roque González de Santacruz, B° San Juan, Fernando de la Mora - Paraguay**
Telefono: **(+595) 984 313 396**

Áreas de Actuación

1 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Docente de Grado
2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Diseño estructural: Hormigón armado, Metal y Madera

Formación Académica/Titulación

2022-En Marcha Maestría - Ingenieria Civil
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Geotécnia;

2010-2019 Grado - Ingeniería Civil
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Estudio comparativo entre dos tipologías estructurales de puentes de hormigón armado: tableros en viga T múltiples y tableros en viga cajón, Año de Obtención: 2019
Tutor: Jorge Espínola
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, ;

Formación Complementaria

2017 Congresos 1° Seminário Sul Brasileiro de Pontes e Estruturas
Instituto Brasileiro do Concreto, Brasil

2019-2019 Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Capacitación en Didáctica Universitaria
Horas totales: 110

2018-En Marcha Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Curso Práctico de CYPECAD
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Estructural;

2006-2006 Cursos de corta duración
Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos, Paraguay
Título: Matemáticas para Jóvenes Talentos
Horas totales: 200

2004 Otros Programa: Nuestra Nación sobre Fundamentos Empresariales
Junior Achievement, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ingeniería - FIUNA

Actuación Profesional

Bieber Constructora - Bieber
Vínculos con la Institución
2015 - 2016 **Asistente Técnico** C. Horaria: **25**

Cubo PY - Cubo PY
Vínculos con la Institución
2018 - Actual **Proyectista Estructural** C. Horaria: **25**

Otras Informaciones: Proyectos estructurales para obras civiles e industriales.

Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción - FCT-UCA
Vínculos con la Institución
2020 - Actual **Profesor Encargado** C. Horaria: **3**
Actividades
3/2023 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Puentes
7/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil, Industrial y Ambiental
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Mecánica Racional 1
-Resistencia de Materiales 1
-Resistencia de Materiales 2

Facultad de Ingeniería - FIUNA
Vínculos con la Institución
2024 - Actual **Profesor Encargado de Cátedra** C. Horaria: **2**
Actividades
10/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Puentes

2020 - Actual **Profesor Encargado de Cátedra** C. Horaria: **3**
Actividades
7/2020 - Actual Docencia/Enseñanza, Cursos Básicos (Ingenierías Civil, Electromecánica, Industrial y Mecánica)
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Mecánica de Materiales 1

2020 - 2023 **Profesor Encargado de Cátedra (Filial Ayolas)** C. Horaria: **2**
Actividades
7/2020 - 12/2023 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estructuras 2
-Estructuras 3
-Mecánica de Materiales 2

2020 - 2023 **Auxiliar de Enseñanza (Filial Ayolas)** C. Horaria: **4**
Actividades
7/2020 - 12/2023 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estrtucturas 2
-Estructuras 3
-Mecánica de Materiales 2

2016 - Actual **Auxiliar de Laboratorio** C. Horaria: **2**

Actividades

4/2023 - Actual Docencia/Enseñanza, Cursos Básicos
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Probabilidad y Estadística

2015 - Actual **Auxiliar de Enseñanza** C. Horaria: **8**

Actividades

7/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Mecánica de Materiales 2
-Puentes

7/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Cursos Básicos (Ingenierías Civil, Electromecánica, Industrial y Mecánica)
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Estática
-Mecánica de Materiales 1
-Probabilidad y Estadística

Ingenia S.R.L. - Ingenia S.R.L.

Vínculos con la Institución

2017 - 2018 **Residente de Obra** C. Horaria: **40**

Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos - OMAPA

Vínculos con la Institución

2010 - 2012 **Profesor Asistente** C. Horaria: **10**

Actividades

1/2010 - 12/2012 Docencia/Enseñanza, Olimpiadas Matemáticas Paraguayas
Nivel: Secundario
Disciplinas dictadas:
-Curso Intensivo de Verano
-Curso Extensivo, programa de Jóvenes Talenos

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 **Gino Daniel Licitra Smith, - Cotutor o Asesor - Optimización del cálculo de diseño de muros de contención tipo ménsula mediante software, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Civil) , FIUNA - Facultad de Ingeniería, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, ;

2 **Sergio Giuliano Sala López; Oliver Andreas Eberhard Czaya Masi, - Tutor Único o Principal - Cálculo estructural, diseño, elaboración y propuesta de planos tipo de galerías celulares de hormigón armado para su aplicación en macrodrenaje pluvial urbano, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Ingenieria Civil) , FIUNA - Facultad de Ingeniería, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, ;

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 **Fernando Ariel Rojas Oviedo, Derlis Gabriel Rojas Oviedo, - Cotutor o Asesor - Propuesta de construcción de un polideportivo con eficiencia energética y diseño sostenible para la ciudad de Paraguarí, 2024**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Civil) , FIUNA - Facultad de Ingeniería, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Municipal y Estructural, ;

2 **Rodrigo Daniel Agüero Rachid, Braulio Javier Heisecke López, - Tutor Único o Principal - Centro de producción y distribución para hamburguesas Bodoque Montoya, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Ingeniería Civil) , FIUNA - Facultad de Ingeniería, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Arquitectónica, ;

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2009 Medalla de Bronce (Nivel 3) (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales de Matemáticas - OMAPA

2 **2008 Medalla de Bronce (Nivel 3) (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales de Matemáticas - OMAPA

3 **2008 2do Puesto (Nivel 3) - Ronda Departamental (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Matemáticas Paraguayas

4 **2007 1er Puesto (Nivel 3) - Ronda Departamental (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales de Matemáticas

5 **2007 1er Puesto, Ronda Colegial - Olimpiada Kanguro (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Catetgoría Junior, Ronda Colegial

6 **2006 Medalla de Oro (Nivel 2) (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales de Matemáticas - OMAPA

7 **2006 1er Puesto (Nivel 2) - Ronda Departamental (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales Paraguayas

8 **2005 1er Puesto (Nivel 2) (nacional), Organización Multidisciplinaria de Apoyo a Profesores y Alumnos**
Olimpiadas Nacionales Paraguayas

Presentaciones en eventos

1 **Congreso - 1er Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Civil, 2019, Paraguay**
Nombre: 1er Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Civil. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Estudio comparativo entre dos tipologías estructurales de puentes de hormigón armado: tableros en viga T múltiples y tableros en viga cajón.
Nombre de la institución promotora: Asociación Nacional de Estudiantes de Ingeniería Civil

Jurado/Integrante

Otros tipos

1 **Participación en comités de Competencia de construcción de puentes con palitos de madera. Otras 4to Congreso Nacional de Estudiantes de Ingeniería Civil, 2022, Paraguay/Español**
Otra participación (),
Obs: Competencia de construcción de puentes con palitos de madera

Indicadores

Tutorías	4
Concluidas	2
Tesis/Monografía de grado	2
En Marcha	2
Tesis/Monografía de grado	2

Otras Referencias	10
Otros datos Relevantes	8
Presentaciones en eventos	1

Jurado/Integrante	1