



Vanessa Sandoval Aguilera

Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Sandoval, V.

Sexo: Femenino

Nacido el 04-09-1986 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Pagina Web: https://www.youtube.com/channel/UCrafJShCjHZm7LuHG_vbe-g

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Simulación del transporte
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Público
- 3 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Estudios de Demanda
- 4 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Planificación del transporte
- 5 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Gerenciamiento de Proyectos
- 6 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial

Formación Académica/Titulación

- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Auditoría de Seguridad Vial
 Politécnico de Sudamérica, Colombia, Año de Obtención: 2021
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Sistema de Gestión de la Seguridad Vial, ISO 39001:2012
 Politécnico de Sudamérica, Colombia, Año de Obtención: 2021
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 2020-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Estadística Aplicada
 Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" - Campus de Itapúa, Paraguay, Año de Obtención: 2024
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Estadística Aplicada;
- 2017-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Universidad Iberoamericana, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación Universitaria;
- 2015-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Certified Associate Project Management (CAPM)
 Project Management Institute, Estados Unidos, Año de Obtención: 2017
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Gerenciamiento de Poyectos;
- 2014-2016** Maestría - Master of Science in Civil Engineering - Transportation
 Northeastern University, Estados Unidos
 Título: Feeder Bus Route Design for Asuncion BRT, Año de Obtención: 2016
 Tutor: Prof. Peter Furth
 Becario de: Fulbright, LASPAU, Estados Unidos
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Modelos de Transporte;
- 2006-2011** Grado - Ingeniería Civil
 Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
 Título: Plan de Mejora de la Movilidad para el Acceso y Tránsito en el Campus de Santa Librada, Año de Obtención: 2013
 Tutor: Ing. José Tomas Rivarola
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Plan de Movilidad;
- 2005-2006** Técnico - Técnico en Diseño Arquitectónico
 Universidad Politécnica y Artística del Paraguay, Paraguay, Año de Obtención: 2006
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Arte, Diseño Arquitectónico, Dibujo Arquitectónico;

Formación Complementaria

- 2021** Congresos EDUNINE 2021
 Institute of Electrical and Electronics Engineers, Estados Unidos
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Educación;

- 2020** Congresos 18th LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education and Technology Latin American and Caribbean Consortium of Engineering Institutions, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Educación;
- 2020** Congresos Impacto Vial
 Asociación de Profesionales de la Construcción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Estudios de Impacto Vial;
- 2018** Congresos VIII World Engineering Education Forum (WEEF)
 International Federation of Engineering Education Societies , Estados Unidos
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Educación de Ingeniería;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Associação Nacional de Transportes Públicos, Brasil
 Título: Gestão Básica do Transporte Público
 Horas totales: 24
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Público;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
 Escuela Abierta de Desarrollo en Ingeniería y Construcción, España
 Título: Movilidad urbana sostenible: planificación y gestión
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Movilidad Urbana;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
 UNICEF, Paraguay
 Título: Planeamiento Urbano y Transporte Sostenible enfocado a la niñez
 Horas totales: 36
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Planificación Urbana;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Internationa Railway Training Center for UIC Asia of KOTRA, Corea del Sur
 Título: Short-term Training Course for Railway System
 Horas totales: 40
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Sistema Ferroviario;
- 2018** Seminarios Seminario sobre Convenciones de Tránsito y Seguridad Vial
 Touring Automovil Club Paraguayo, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Convenciones Internacionales ONU;
- 2018** Seminarios 3er Congreso de Vialidad y Tránsito
 Asociación Paraguaya de Carreteras , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Vialidad y Tránsito;
- 2007** Seminarios Políticas de Suelo aplicadas al Desarrollo Urbano y su Financiamiento
 Lincoln Institute of Land Policy, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Políticas de Suelo;
- 2019** Talleres Taller de Inducción al Sistema Ferroviario
 Ferrocarriles del Paraguay S.A., Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Ferroviario;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Azimuth Consultoría - AZ

Actuación Profesional

Agencia Nacional de Tránsito y Seguridad Vial - ANTSV

Vínculos con la Institución

2018 - 2019

Directora de Estudios de Seguridad en Infraestructura Vial y del Automotor

C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Azimuth Consultoría - AZ

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **CEO** C. Horaria: **40**

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Consultor** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Proyecto: RECONVERSIÓN URBANA - METROBUS

Análisis de los documentos existentes proyecto original y sus modificaciones; informes técnicos y de consultorías, pliegos de bases y condiciones y términos de referencia para contratos.

Recomendación de ajustes que se consideren necesarios en los documentos analizados.

Recomendación de medidas de mejoramiento y/o preventivas.

Participación en reuniones relacionadas a la consultoría.

Estructura Ingeniería S.A. - EISA

Vínculos con la Institución

2013 - 2014 **Encargado de Presupuestos** C. Horaria: **45**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Estimación y monitoreo de presupuestos

Comparación de costo y calidad de materiales

Estimación de rendimiento de mano de obra y equipo

2012 - 2013 **Encargado de Proyectos de Arquitectura y de Estructuras** C. Horaria: **45**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Desarrollo de proyectos de arquitectura

Preparación de carpetas para las diferentes municipalidades

Calculo de complementos estructurales

Diseños de detalles estructurales

Desarrollo de proyectos estructurares

Ferrocarriles del Paraguay S.A. - FEPASA

Vínculos con la Institución

2019 - 2020 **Dirección Técnica** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: * Preparación de Anteproyectos para construcción y operación de Ferrocarriles

* Modelación de Circuitos logístico Simulación de escenarios

* Preparación de Proyectos en Formato APP (Asociación Público-Privada)

* Definición de Especificaciones Técnicas

* Evaluación de Sistemas de Transporte existente

Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Director de la Maestría** C. Horaria: **9**

Actividades

6/2024 - 7/2024 Docencia/Enseñanza, Maestría en Ingeniería Vial

Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:

-Ingeniería del Transporte y Tráfico

5/2024 - Actual Dirección y Administración, Dirección de Postgrado - UCA, Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad

Católica de Asunción

Cargo o función: Directora de la Maestría en Ingeniería Vial

2020 - 2023 **Profesor Inicial** C. Horaria: **20**

Actividades

3/2020 - 12/2023 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Introducción a la Ingeniería

-Tecnología de los Materiales 2

2018 - Actual **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **10**

Actividades

8/2018 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Civil
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Vías de Comunicación 1
-Vías de Comunicación 2
-Estructuras de Madera y Metálicas

2017 - Actual **Investigador Regular**

C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Coordinadora Ejecutiva del Programa de Extensión Aplicación Humanitaria de Ciencias y Tecnología

Actividades

3/2017 - Actual Extensión, Centro de Tecnología Apropriada, Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción
Actividad de extensión realizada: Coordinadora Ejecutiva del Programa de Extensión Universitaria de CyT, en que se trabaja conjuntamente con instituciones y personas, para planificar y llevar adelante proyectos civiles, que promuevan el Desarrollo social y el respeto a la dignidad humana.

Producción Técnica

Trabajos técnicos

- 1 **Sandoval, V. Actualización de Planes Urbanos de Seguridad Vial y Elaboración de Proyectos Ejecutivos en 5 municipios de Paraguay, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: San Ignacio, San Estanislao, Coronel Bogado, Carayaó y Capiibary;
Institución promotora/financiadora: Banco Mundial
- 2 **Sandoval, V. Estudio de Viabilidad y Propuesta de Soluciones de Transporte Escolar, 2023.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Escolar;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Banco Interamericano de Desarrollo
- 3 **Sandoval, V. Diseño de una Planta Recuperadora de Residuos en el ex Vertedero Cateura, 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Ingeniería de Tráfico;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
- 4 **Sandoval, V. Desarrollo de estándares de emisiones de buses del transporte público en el AMA, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Emisiones del Transporte;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
- 5 **Sandoval, V. Especificaciones técnicas para elaboración de proyectos ferroviarios en Paraguay adecuados a las normas UIC y ALAF, 2020.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Ferroviario;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: CD-Rom.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Ferrocarriles del Paraguay S.A.
- 6 **Sandoval, V. Manual de generación de archivos GTFS para el Área Metropolitana de Asunción., 2020.**
Palabras Clave: gtfs; transporte publico; ama;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte Público;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
Finalidad: Facilitar la estandarización de datos del transporte público; Disponibilidad: restricta; Duración: 6 meses.; Número de páginas: 144; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
Observaciones: Producto desarrollado dentro del marco del proyecto Asunción Ciudad Verde de las Américas, para el Viceministerio de Transporte, dependencia del Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, la ciudad de Asunción, capital de Paraguay, y los municipios del Área Metropolitana de Asunción.
- 7 **Sandoval, V. Borrador del Plan Nacional de Seguridad Nacional para motocicletas. , 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Agencia Nacional de Tránsito y Seguridad Vial

8 Sandoval, V. Diagnóstico de la Seguridad Vial en Paraguay a partir de cruce de base de Datos, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Disponibilidad: restricta; Ciudad: Asunción;
Institución promotora/financiadora: Agencia Nacional de Tránsito y Seguridad Vial

Cursos de corta duración dictados

1 Sandoval, V. INTRODUCCIÓN A LA PLANIFICACIÓN DEL TRANSPORTE E INGENIERÍA DE TRÁNSITO, 2018. (Perfeccionamiento)

Palabras Clave: transito;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Planificación del Transporte;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción
Participación: Docente. Duración: 4 meses. Lugar: Facultad de Ciencias y Tecnología. Ciudad: Asunción.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- Sandoval, V.; Cantero, N.; Service-Learning, a methodology for engineering students' integral development. In: V IEEE Congreso Mundial de Educación en Ingeniería (EDUNINE2021), 2021 Guatemala EDUNINE 2021. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación en Ingeniería;
Medio: Internet.
- Sandoval, V. La utilización de Simulación de Tránsito para la toma de Decisiones. In: 3ER CONGRESO DE VIALIDAD Y TRÁNSITO, 2018 Ciudad del Este 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Simulación de tránsito;
Medio: Papel.
Palabras Clave: simulacion de transito; toma de decisiones;
- Ritter, J.; Sandoval, V.; Cantero, N.; Science and Technology Humanitarian Application, a participatory space for community growth. In: WEEF-GEDC 2018 Peace Engineering Conference, 2018 Albuquerque, NM, USA 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Ingeniería;
Medio: Papel.
Palabras Clave: educacion en ingenieria; ingenieria de la paz; crecimiento comunitario;

Resúmenes simples en anales de eventos

- Sandoval, V.; Cuevas, G.; Intersección PY02 y Acceso Rural al Puente de la Integración - Rotonda Elevada. In: 4° Congreso Paraguayo de Vialidad y Tránsito, 2022 Asunción 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Diseño Vial;
Medio: Internet.
Palabras Clave: simulacion;
- Sandoval, V.; Nakao, G.; Modelos de asignación de tráfico para la planificación estratégica del transporte. In: 4° Congreso Paraguayo de Vialidad y Tránsito, 2022 Asunción 2022.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Modelación;
Medio: Internet.
- Sandoval, V. La Extensión Universitaria como desarrolladora social. In: XV Congreso Internacional de Ingeniería, Justicia Social y Paz, 2021 Bogotá, Colombia 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Aprendizaje-Servicio;
Medio: Internet.

Libros y capítulos de libros publicados

Libro organizado o edición

- Sandoval, V. ¿Cómo nos ve la Sociedad Paraguaya?, Buenos Aires, Confedi-laccei, Ed. 1ra, 2019, v. 1, p. 148, ISSN/ISBN: 978-958-52071-0-3**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Sociología;
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--958-
Palabras Clave: mujeres en ingenieria; america latina;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 Ramiro Guillermo Gómez Crosa, - Tutor Único o Principal - MANUAL DE UTILIZACION DE DRONES EN ESTUDIOS DE TRANSITO A PARTIR DE TRABAJOS DE CAMPO EN ASUNCION - PARAGUAY, 2019**
Disertación (PROGRAMA DE MAESTRÍA Y ESPECIALIZACIÓN EN INGENIERÍA VIAL) , CyT (UCA) - FIUNA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" - Facultad de Ciencias y Tecnologías
Universidad Nacional de Asunción - Facultad de Ingeniería, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Conteo Vehicular;

Tesis/Monografías de grado

- 1 Kravetz Alsina, J. y Varela Cano, F., - Tutor Único o Principal - Diseño de Turbo Rotonda como Solución al Problema de Congestión Vial en Cruce de Av. Mariscal López, Gral. Eugenio A. Garay, Saturio Ríos, Gaspar Rodríguez De Francia, Dr. Gabriel Pellón, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: turbo rotonda; simulación de tráfico; diseño vial;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Diseño Vial;
- 2 Crovato Jiménez, E. y Servín Vera, M. P., - Tutor Único o Principal - Propuestas de Intervención para la Intersección de las Avdas. Cacique Lambaré, Juan Domingo Perón y el Acceso a la Costanera Sur, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: costanera sur; solución de intersecciones; simulación de tráfico;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Diseño de intersecciones;
- 3 Grance Ocampos, N. y Deleon Fernández, D., - Tutor Único o Principal - Siniestros Viales, Análisis de Causas y Propuesta de Solución en la Ciudad de Pedro Juan Caballero, Ruta PY05 y Toledo, 2024**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: seguridad vial;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 4 Celia Magalli Benitez Vega, María Kamila Martínez Zena, - Tutor Único o Principal - Propuesta de Diseño de una Terminal Multimodal para trenes y buses en la ciudad de Asunción, 2023**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: terminal de transporte; microsimulación de tráfico; fepasa; lrt;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Diseño de Terminales;
- 5 Axel Ramirez Lawes, - Tutor Único o Principal - Relevamiento de Puntos Críticos de Siniestros Viales y Propuesta de Intervención, 2022**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: seguridad vial; intervenciones de bajo costo;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 6 Axel Mariano Ramirez Lawes, - Tutor Único o Principal - Relevamiento de puntos críticos de siniestros viales y propuesta de intervención, 2022**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: siniestros viales; seguridad vial; intervención; señalización;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 7 Serguey Alexander Carmona González Maya/Liz Mariela Coronel Colmán, - Tutor Único o Principal - Siniestros Viales. Análisis de Causas y Alternativa de Solución en el Área Metropolitana de Asunción, 2022**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: siniestros viales; intervenciones de bajo costo; infraestructura urbana;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Seguridad Vial;
- 8 Teresita de Jesús Escauriza Troche, María Lourdes Formigli Benítez, - Tutor Único o Principal - Solución integral de tránsito para la Iglesia Madre del Buen Consejo - Ruta Nacional PY02, Km 44. Hugua Hú, Ypacaraí., 2021**
Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Palabras Clave: polo generador de tráfico; impacto vial; ordenamiento vial; microsimulación;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Tránsito;
- 9 César Paolo Cabrera Shneider, Alex David Brítez Benítez, - Tutor Único o Principal - Estudio de prefactibilidad sobre uso del Tranvía como alternativa de transporte en el microcentro asunceno, 2020**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Transporte;

10 Mauricio Sebastián Abente García/Sergio Andrés Ríos Fretes, - Cotutor o Asesor - Propuesta de Mejora de las Condiciones de Circulación de la Calle Alejo Silva, entre Denis Roa y Tte. Maximo Caballero Mediante Elementos de Tránsito Calmado, 2018

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Civil) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: tráfico calmado; baja velocidad; simulacion;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería del Transporte, Tráfico calmado;

Otras Referencias

Indicadores

Producción Técnica		9
Trabajos técnicos		8
Consultoría		6
Elaboración de normativas y Ordenanzas		1
Otra		1
Cursos de corta duración dictados		1
Perfeccionamiento		1
Producción Bibliográfica		7
Trabajos en eventos		6
Resumen		3
Completo		3
Libros y capítulos de libros publicados		1
Libro compilado		1
Tutorías		11
Concluidas		11
Tesis de maestría		1
Tesis/Monografía de grado		10