



Norma Beatriz Silguero Benitez

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Norma B. Silguero B.

Sexo: Femenino

Nacido el 04-05-1980 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: beasilguero@gmail.com

Áreas de Actuación

1 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Practica en Educación Matemática

- 2 Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura,
- 3 Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Muestreo y Estadística Aplicada

Formación Académica/Titulación

2025-En Marcha Doctorado - Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Tutor: Norma Beatriz Silguero Benitez

2022-2023 Especialización/Perfeccionamiento - Departamento de Formación Docente. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay

Título: Especialista en Didáctica Universitaria, Año de Obtención: 2023

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;

2018-En Marcha Maestría - Maestría en Ciencias de la Computación

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación,

Procesamiento Digital de Imágenes;

2003-2009 Especialización/Perfeccionamiento - Especialista en Matemática

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2009

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Especialista en Matemática;

2003-2009 Maestría - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Algunos Modelos Matemáticos sobre algunos Neurotransmisores y Neuromoduladores Cerebrales.

Determinación de Parámetros Por la Teoría de Curvas Alfha - Densas, Año de Obtención: 2009

Tutor: Dr. Gaspar Mora Martinez

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, ;

2001-2003 Pregrado - Profesor de Lengua Guaraní de Educación Media

Instituto de Lengua y Cultura Guaraní Regional San Lorenzo, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, ;

1999-2002 Grado - Licenciatura en Ciencias Mencion Matematica Pura

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2003

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, ;

1999-2004 Grado - Licenciatura en Ciencias Mencion Matematica Estadistica

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2005

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

Formación Complementaria

2024 Congresos Congreso Nacional de Formación Docente de Aula Pyahu

Universidad Nacional de Asunción. Ministerio de Educación y Ciencias, con el apoyo de la Unión Europea en

consorcio con otras 10 instituciones de educación superior del país. , Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2018 Congresos II Conferencia espacial del Paraguay

Agencia Espacial del Paraguay (AEP), Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;



2010 Congresos VIII Congreso de la Asociación de Universidades Públicas del Paraguay

Centro de Convenciones de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2024-2024 Cursos de corta duración

MUNDO DE LA INVESTIGACION DE OPERACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-MUNDO IO .S.A.C.,

Paraguay

Título: Investigación Operativa 2

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Investigación de Operaciones;

2024-2024 Cursos de corta duración

MUNDO DE LA INVESTIGACION DE OPERACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-MUNDO IO .S.A.C.,

Paraguay

Título: Investigación Operativa 1

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Investigación de Operaciones;

2024-2024 Cursos de corta duración

Departamento de Educación a Distancia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional

de Asunción, Paraguay

Título: Elaboración de Recursos Educativos Abiertos

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Elaboración de Recursos

Educativos Abiertos;

2024-2024 Cursos de corta duración

Departamento de Educación a Distancia de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional

de Asunción, Paraguay

Título: Curso de Actualización: Diseño y Administración de Aulas Virtuales en Moodle versión 3.10

Horas totales: 55

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Diseño y Administración de

Aulas Virtuales;

2022-2022 Cursos de corta duración

Centro de Investigación y Desarrollo Ecuador- CIDE, Ecuador

Título: Curso virtual. Cómo se hace una tesis

Horas totales: 30

2021-2021 Cursos de corta duración

MUNDO DE LA INVESTIGACION DE OPERACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-MUNDO IO .S.A.C.,

Paraguay

Título: Curso de Teoría de Colas con el software POM QM y Excel

Horas totales: 8

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Investigación Operativa;

2021-2021 Cursos de corta duración

Departamento de Formación Docente. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad Nacional de Asunción,

Paraguay

Título: Curso de Actualización Educación Inclusiva

Horas totales: 50

2020-2020 Cursos de corta duración

Departamento Elearning. Facultad Politécnica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay

Título: Curso Classroom

Horas totales: 40

2020-2020 Cursos de corta duración

MUNDO DE LA INVESTIGACION DE OPERACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-MUNDO IO .S.A.C.,

Paraguay

Título: Curso Programación Lineal y sus Aplicaciones

Horas totales: 15

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Investigación Operativa;

2020-2020 Cursos de corta duración

Departamento Elearning. Facultad Politécnica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Curso Diseño de Materiales Didácticos para la Educación a Distancia

Horas totales: 40

2020-2020 Cursos de corta duración

Departamento Elearning. Facultad Politécnica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Curso Elaboración de Videotutoriales

Horas totales: 40



2020-2020 Cursos de corta duración

Departamento Elearning, Facultad Politécnica, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Curso Educa 3.8 Horas totales: 80

2019-2019 Cursos de corta duración

Banco Interamericano de Desarrollo (BID - Instituto Iteramericano para el desarrollo Económico y Social(INDES),

Paraguay

Título: RELACIONES INTERSECTORIALES PÚBLICO-PRIVADAS EN GOBIERNOS SUBNACIONALES (15A

EDICIÓN) Horas totales: 70

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Administración Pública, ;

2019-2019 Cursos de corta duración

Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción (FP-UNA), Universidad Americana (UA), Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura(OEI), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

(CONACYT), Paraguay

Título: Ciencia Tecnología y Sociedad, Capítulo Paraguay.

Horas totales: 250

2018-2018 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Título: Modelos de Ecuaciones Estructurales (SEM) basados en la Varianza: Partial Least squares (PLS) para

Investigadores de Ciencias Sociales

Horas totales: 20

2018-2018 Cursos de corta duración

SRSAT American Program in Gis an Remoting Sensing, Perú

Título: Teledetección usando R

Horas totales: 21

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Teledetección y Sistemas de

Información Geográfica;

2018-2018 Cursos de corta duración

Banco Interamericano de Desarrollo (BID - Instituto Iteramericano para el desarrollo Económico y Social(INDES),

Paraguay

Título: GESTIÓN INTEGRAL DEL DESARROLLO ECONÓMICO TERRITORIAL (16A EDICIÓN

Horas totales: 100

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencia Política, Administración Pública, ;

2016-2016 Cursos de corta duración

Universidad Nacional del Litoral. Facultad de Ciencias Económicas. Convenio Universidad Nacional del Litoral

(UNL)-Tecnologías para la Organización Publica (TOP), Paraguay

Título: Gestión por Proyectos en Ámbitos Públicos

Horas totales: 60

2015-2015 Cursos de corta duración

Programa de Certificación CDPM I - Certified Development Project Manager - Advanced Level (Certificado en Gestión

de Proyectos de Desarrollo - Nivel Avanzado) modalidad a distancia., Estados Unidos

Título: Diseño, Monitoreo y Evaluación de Proyectos

Horas totales: 60

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Módulo: Investigación Operativa.

Horas totales: 80

2013-2013 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Módulo: Investigación Operativa.

Horas totales: 80

2011-2011 Cursos de corta duración

PROGRAMA CONACYT: FINANCIACIÓN DE "BECAS DE CORTA DURACIÓN PARA FORMACIÓN NO

CONDUCENTE A TÍTULOS.

Universidad Nacional de Córdoba /Facultad de Matemática Astronomía y Física (FaMAF).

, Paraguay

Título: TÓPICOS ESPECIALES DE ANÁLISIS DE IMÁGENES SATELITALES

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

2010-2010 Cursos de corta duración

Parque Tecnológico de la Itaipu (PTI), Foz de Iguazú, Brasil

Título: Mini curso en R: Describiendo Datos e Imágenes Multiespectrales con R.

Horas totales: 20



2010-2010 Cursos de corta duración

Tecnología para la organización pública (TOP), Argentina

Título: Curso de capacitación profesional: ELABORACIÓN DE INDICADORES DE PRODUCTOS, RESULTADOS,

EFECTOS E IMPACTOS. Modalidad a Distancia.

Horas totales: 60

2010-2011 Cursos de corta duración

Organización de Estados Iberoamericanos para la Educación, la Ciencia y la Cultura (OEI)., España

Título: Curso de capacitación profesional: Curso de Planificación y Gestión de Proyectos de I+D, 3.ª edición.

Modalidad: A distancia .

Horas totales: 450

2007-2007 Cursos de corta duración

Comisión para el desarrollo de la Matemática en el Paraguay. CITEC, Paraguay

Título: Internacional Introducción a la Probabilidad

Horas totales: 20

2005-2005 Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Universidad de Chile, Chile

Título: V Escuela de Verano 2005 Departamento de Ingeniería Matemática y Centro de Modelación Matemático.

Horas totales: 100

2005-2005 Cursos de corta duración

EMALCA Paraguay 2005 (Escuela de Matemática de Latinoamérica y el Caribe)., Paraguay

Título: Curso de Probabilidades y Procesos de Markov

Horas totales: 20

2005-2005 Cursos de corta duración

EMALCA Paraguay 2005 (Escuela de Matemática de Latinoamérica y el Caribe). , Paraguay

Título: Curso de Matemática Computacional.

Horas totales: 20

2004-2004 Cursos de corta duración

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Curso de Didactica Universitaria. Modalidad: Semi presencial

Horas totales: 800

2001-2001 Cursos de corta duración

Instituto de Formación Docente Ateneo de Lengua y Cultura Guaraní, Paraguay

Título: Curso Básico de Lengua Guaraní. Modalidad: Presencial

Horas totales: 800

2018 Encuentros IV Jornada de Educación Estadística y el XLVI Coloquio Argentino de Estadística

Universidad Nacional de Río Cuarto, Argentina

2018 Encuentros IV Jornada de Educación Estadística y el XLVI Coloquio Argentino de Estadística

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS Y LA SOCIEDAD

ARGENTINA DE ESTADISTICA, Argentina

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

2011 Encuentros I ENCUENTRO REGIONAL DE PROCESAMIENTO DE IMÁGENES. "Teoría de la Información en

Procesamiento de Imágenes SAR Polarimétricas".

Universidad Nacional de Córdoba /Facultad de Matemática Astronomía y Física (FaMAF)., Argentina

2010 Encuentros Día Mundial de la Estadística Paraguay

X Reunión del IASI sobre Estadística Pública.

Curso: Introducción a Métodos de Análisis de Series de Tiempo

Dirección General de Estadística Encuesta y Censos, Paraguay

2006 Encuentros III Encuentro Nacional de Algebra

CIEM-Facultad de Matemática Astronomía y Física. Universidad Nacional de Córdoba., Argentina

2024 Otros DATOS, DECISIONES,

DESARROLLO: LA ESTADÍSTICA COMO PROTAGONISTA

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Dpto. Estadictica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Análisis de Datos y Toma de

Decisiones;

2022 Otros Webinar: GRAFICOS ESTADISTICOS: Requisitos de calidad para su elaboración

Ministerio de Industria y Comercio en el marco del Programa "Apoyo a la Mejora de La Competitividad de las

MIPYMES, Paraguay

2010 Otros JORNADA DE SOCIALIZACIÓN sobre Estandarización del Proceso Operativo de las encuestas, realizadas a

estudiantes y a egresados de grado y postgrado de la Universidad Nacional de Asunción

Dirección General de Planificación y Desarrollo, Centro Nacional de Computación y Dirección Académica de la

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay



2010

2011

2022

2021

2010

Seminarios Matemáticas para Epidemiología y Biología 2019

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, ;

2018 Seminarios Primer Seminario Nacional de Estadística Paraguay

Colegio de Estadísticos del Paraguay (CEPY) - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales., Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ; Seminarios Seminario Internacional "La Planificación en un Mundo Dinámico y Globalizado"

Secretaría Técnica de Planificación, Paraguay

2010 Seminarios Seminario sobre Dirección Estratégica de Universidades, Programa ALFA III: Proyecto Red de

Observatorios de Buenas Prácticas de Dirección Estratégica en América Latina y Europa Dirección General de Extensión Universitaria. Universidad Nacional de Asuncion., Paraguay

Simposios IV SIMPOSIO DE ESTADISTICAY MODELAMIENTO DE IMAGENES

Universidad Técnica Federico Santa María. Dpto. de Matemática, Paraguay

2010 Simposios III Simposio de Estadística Espacial

y Modelamiento de Imágenes

Parque Tecnológico de la Itaipu (PTI), Foz de Iguazú, Brasil

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

2022 Talleres GRÁFICOS ESTADÍSTICOS: Requisitos de calidad para su elaboración.

Ministerio de Industria y Comercio en el marco del Programa "Apoyo a la Mejora de La Competitividad de las

MIPYMES y del clima de negocios en Paraguay", MiPYME COMPITE, financiado por la Unión Europea., Paraguay

2022 Talleres Taller online CONFIGURACIÓN AVANZADA DE CUESTIONARIOS EN EDUCA Departamento Elearning. Facultad Politécnica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Talleres Taller online: HERRAMIENTAS DIGITALES PARA LA GESTIÓN EFICAZ

Educación a Distancia Facultad Politécnica de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Talleres Mini taller: Estadísticas Ambientales para el Monitoreo de Áreas 2022

Verdes con Google Earth Engine

Departamento de Estadística de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción

Asunción, dictada en el marco de la Semana de las Ciencias 9na. Edición.

, Paraguay

2021 Talleres Taller. ¿Cómo ser un tutor virtual productivo y eficiente?

II Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad

Nacional de Asunción, Paraguay Talleres Taller. Diseño Instruccional

II Jornadas de Educación a Distancia y Tecnología Educativa. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Universidad

Nacional de Asunción, Paraguay

2020 Talleres Taller Evaluación del aprendizaje en ambientes virtuales

> Departamento Elearning. Facultad Politécnica. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Talleres Taller: Cómo realizar el proceso de autoevaluación de Carreras de Grado y Post Grado

Agencia Nacional de Acreditación y Evaluación de la Educación Superior, Paraguay

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: no	Lee: no	Escribe: no
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Actuación Profesional

2017 - Actual

5/2025 - Actual

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Pro. Adjunto del Dpto. de Formación Docente

Vínculos con la Institución

Actividades

Docencia/Enseñanza, Educação Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas:

-Docente asignatura Proyectos Educativos

-Docente Estadística Educación Socioeducativa

-Docente Estadística Educación Socioeducativa

-Docente Estadística Educación Socioeducativa -Docente Estadística Educación Socioeducativa

-Docente Estadística Educación Socioeducativa

-Docente Estadística Educación Socioeducativa

Lunes, 30 de junio de 2025 - 20:43:32

C. Horaria:



-Docente Estadística Educación Socioeducativa

2013 - Actual Profesor Titular del Dpto. de Estadistica

C. Horaria:

2008 - Actual Asistente Técnico de la Direccion de Planificacion y Desarrollo Institucional

C. Horaria: 30

Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción - FCT-UCA

Vínculos con la Institución

2011 - Actual Asistente

C. Horaria: 5

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2014 - Actual Docente Tecnico

C. Horaria: 20

2012 - Actual Prof. Titular del Dpto. de Ciencias Basicas

C. Horaria: 7

Unidad Pedagógica Guarambaré. Facultad de Ciencias y Tecnología. Carrera Análisis de Sistemas. Universidad Católica Nuestra Seño

Vínculos con la Institución

2010 - Actual Encargado de Cátedra

C. Horaria: 5

Universidad Autonoma de Asunción - UAA

Vínculos con la Institución

2025 - 2025 **Docente**

C. Horaria: 60

Otras Informaciones: Docente responsable del curso 'Estadística Aplicada a la Educación', correspondiente al programa de Maestría en Educación (Código EDU-936). Curso con una carga de 8 créditos, desarrollado en modalidad intensiva presencial en enero 2025.

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte. - FADA - UNA

Vínculos con la Institución

2018 - Actual Prof. Asistente de la Carrera de Arquitectura

C. Horaria: 3

Otras Informaciones: Horas Cátedras de 45 minutos

Producción Técnica

Informes de investigación

1 Norma B. Silguero B. Incorporación de Elementos Curvos en la Ciclovía de San Lorenzo mediante Secciones Cónicas: Un Análisis Matemático Aplicado a la Arquitectura. , 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte de la Universidad Nacional de Asunción. Carrera Arquitectura. Nombre del proyecto: Monografía. Nro. de páginas: 59. Disponibilidad: irrestricta.

2 Mariangela Luján Giménez Cáceres; Norma B. Silguero B.; Néstor Jara Landolffi; Desarrollando Habilidades Matemáticas en Niños con TEA: Un Estudio de Caso en la Escuela Básica N° 81 María Auxiliadora., 2024.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: PAPAPYKUAA. Congreso Nacional de Educación Matemática La Universidad Nacional de Concepción, La Nombre del proyecto: Pósters Científicos Presentados el Congreso Nacional de Educación Matemática La Universidad Nacional de Concepción

3 Carlos Aníbal Peris; Néstor Jara Landolffi; Norma B. Silguero B.; María Y. Leiva C.; Rumilda B. Ocampo 5; Etnomatemática: abordaje de los conocimientos matemáticos de los grupos nativos y experiencia de enseñanza sostenida con material concreto de la geometría y aritmética en la educación escolar básica en los grupos nativos asentados en los departamentos Central y Caaguazú., 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: PAPAPYKUAA. Congreso Nacional de Educación Matemática La Universidad Nacional de Concepción, La Nombre del proyecto: Póster Científico Presentado en el Congreso Nacional de Educación Matemática La Universidad Nacional de Concepcional de Concepción de Concepcional de

4 Ever Catalino Díaz Torres; Norma B. Silguero B.; Leticia González; Revisión Socioeconómica de la Población Indígena y su Participación en la PEA en Paraguay, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Demografía;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Dpto. Estadística. Conmemo Nombre del proyecto: Pósters Científicos Presentados Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Dpto. Estadística.



5 Norma B. Silguero B. TRANSFORMANDO LA GESTION URBANA Y LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMATICAS: APLICACIONES DEL PROCESAMIENTO DE IMGENES SATELITALES Y ANALISIS ESTADISTICOS EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, PARAGUAY., 2023.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Teledetección y Análisis Espacial;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Nombre del proyecto: Monografía. Nro. de páginas: 39. Disponibilidad: irrestricta.

6 Norma B. Silguero B. Clasificación de Imágenes Satelitales: Breve Introducción Teórica y Aplicaciones., 2017.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Nombre del proyecto: Monografia. Nro. de páginas: 30. Disponibilidad: irrestricta.

7 Norma B. Silguero B. Algunos Modelos Matemáticos sobre algunos Neurotransmisores y Neuromoduladores Cerebrales. Determinación de Parámetros Por la Teoría de Curvas Alfha - Densas, 2009.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Nombre del proyecto: Tesis de Post grado. Disponibilidad: irrestricta.

8 Norma B. Silguero B. Matemática en Cifras, 2008.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Nombre del proyecto: Matemática en Cifras. Disponibilidad: irrestricta.

9 Norma B. Silguero B. Medición del grado de satisfacción del uso de los mecanismos de acceso a la información y participación ciudadana. Programa de Apoyo a Iniciativas Ciudadanas Por la Integridad. Centro Impulsor del Sistema Nacional de Integridad (CISNI). Universidad Columbia del Paraguay., 2007.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Psicología, Psicología, ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Columbia del Paraguay

Nombre del proyecto: Medición del grado de satisfacción del uso de los mecanismos de acceso a la información y participación ciudadana. Dis

10 Norma B. Silguero B. Deserción y Repitencia en la Educación Superior en América Latina y el Caribe. Programa de la Educación Superior en América Latina y el Caribe. Universidad Columbia del Paraguay., 2005.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Universidad Columbia del Paraguay

Nombre del proyecto: Deserción y Repitencia en la Educación Superior en América Latina y el Caribe.. Disponibilidad: irrestricta.

Producción Bibliográfica

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Presentaciones en eventos

1 Congreso - III Congreso Departamental "Los Desafíos de la Educación Paraguaya". Tema: Etnomatematica: Abordaje de los conocimientos matemáticos de los grupos nativos y experiencia de enseñanza con material concreto de la geometría y la aritmética en la E.E.B. en los grupos nativos asentados en el departamento Central y Departamento de Caaguazú, 2024, Paraguay

Nombre: III Congreso Departamental "Los Desafíos de la Educación Paraguaya". . Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto de Educación Superior Ateneo de Lengua y Cultura Guaraní

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Guaraní;

2 Taller - Taller "Verde Radiante: Explorando la Estadística del NDVI en la Ciudad de San Lorenzo, Departamento Central", 2023, Paraguay

Nombre: Taller "Verde Radiante: Explorando la Estadística del NDVI en la Ciudad de San Lorenzo, Departamento Central". Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Semana de la Ciencia 2023 organizada por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción

3 Otra - Expositor "Verde Radiante: Explorando la Estadística del NDVI en la Ciudad de San Lorenzo, Departamento Central", 2023, Paraguay

Nombre: Charla "Verde Radiante: Explorando la Estadística del NDVI en la Ciudad de San Lorenzo, Departamento Central". Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Semana de la Ciencia 2023 organizada por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción



Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Análisis de Imágenes Satelitales y Estadística Espacial;

4 Taller - Disertante del Taller El Maletín del Joven Astrónomo, 2022, Paraguay

Nombre: 247 NASE Course BOXES ONLINE of Astronomy NASE-IAU. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Serie de cursos en línea de NASE organizado por el Staff del Observatorio Astronómico Prof. Alexis Troche DIP-FP UNA el 5, 12, 19 y 30 de setiembre de 2022, orientados a la enseñanza de la astronomía que incluyen actividades prácticas, observaciones astronómicas y recursos didácticos para enseñar conceptos como el sistema solar, las estrellas, galaxias y el universo en general.

Nombre de la institución promotora: Network for Astronomy school Education Program Group of the International Astromical Union, in cooperation with Observatorio Astronomico Prof. Alexis Troche DIP-FP UNA and Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FACEN-UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Astronomía, ;

5 Otra - Webinar: "Imágenes Satelitales para la estimación de la severidad del incendio forestal en el Praque Nacional Cerro Corá". , 2022, Paraguay

Nombre: Webinar: "Imágenes Satelitales para la estimación de la severidad del incendio forestal en el Praque Nacional Cerro Corá". . Tipo de Participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Semana de la Ciencia 9na. Edicion organizada por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción. Dpto Estadística.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Análisis de Imágenes Satelitales y Estadística Espacial;

6 Taller - Disertante del Taller El Maletín del Joven Astrónomo, 2021, Paraguay

Nombre: 247 NASE Course BOXES ONLINE of Astronomy NASE-IAU . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Serie de cursos en línea de NASE organizado por el Staff del Observatorio Astronómico Prof. Alexis Troche DIP-FP UNA el 9, 16, 23 y 30 de setiembre de 2021, orientados a la enseñanza de la astronomía que incluyen actividades prácticas, observaciones astronómicas y recursos didácticos para enseñar conceptos como el sistema solar, las estrellas, galaxias y el universo en general.

Nombre de la institución promotora: Network for Astronomy school Education Program Group of the International Astromical Union, in cooperation with Observatorio Astronomico Prof. Alexis Troche DIP-FP UNA and Facultad de Ciencias Exactas y Naturales FACEN-UNA.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Astronomía, ;

7 Taller - Expositor del Taller Planificación Estratégica, 2021, Paraguay

Nombre: Curso Taller Planificación Estratégica. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Del 22 de noviembre al 20 de diciembre de 2021

Nombre de la institución promotora: Dirección y Planificación de Desarrollo Institucional. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Planificación Estratégica y Desarrollo Institucional;

8 Taller - Disertante del Taller El Maletín del Joven Astrónomo, 2020, Paraguay

Nombre: 183 NASE course BOXES ONLINE of Astronomy NASE-IAU. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Serie de cursos en línea de NASE organizado por el Staff del Observatorio Astronómico Prof. Alexis Troche DIP-FP UNA el 3, 5, 7 y 12 de agosto de 2020, orientados a la enseñanza de la astronomía que incluyen actividades prácticas, observaciones astronómicas y recursos didácticos para enseñar conceptos como el sistema solar, las estrellas, galaxias y el universo en general.

Nombre de la institución promotora: Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Astronomía, ;

9 Seminario - Datos Georreferenciados, 2017, Paraguay

Nombre: REDI edición 2017. . Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Unidad Pedagógica Guarambaré. Facultad de Ciencias y Tecnología. Carrera Análisis de Sistemas. Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción.

10 Taller - Taller "Análisis Estadístico en Imágenes Satelitales"., 2012, Paraguay

Nombre: Taller "Análisis Estadístico en Imágenes Satelitales".. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Indicadores

Producción Técnica	10
Informes de investigación	10
Informes de investigación	10



Otras Referencias	1	(
Presentaciones en eventos	1	1 (