



Santiago Vicente Gulino Godoy

Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Santiago Gulino

Sexo: Masculino

Nacido el 27-02-1982 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Telefono: **+595961555824**

Mail: **santigulino@gmail.com**

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos de Instalaciones Eléctricas - Calidad de Energía
- 2 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Energía Solar
- 3 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Generación Eléctrica a partir de Biomasa

Formación Académica/Titulación

- 2021-2022** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Innovación y Empresa
Universidad Autónoma de Encarnación, Paraguay
Título: PLAN DE NEGOCIO PARA LA FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CALEFONES SOLARES EN EL PARAGUAY, Año de Obtención: 2022
Tutor: Plantel Docente
Sitio web de la tesis/disertación: <https://unae.edu.py/tv/>
Becario de: CONACYT, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Plan de Negocios;
- 2021-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Didáctica Universitaria
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay, Paraguay, Año de Obtención: 2021
- 2019-2020** Maestría - TECNOLOGIAS
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Estudio de prefactibilidad para la aplicación del concentrador solar Fresnel en procesos industriales en el Paraguay, Año de Obtención: 2020
Tutor: Raúl Igmar Gregor Recalde
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar Térmica;
- 2001-2018** Grado - Ingeniería en Electricidad
Facultad Politécnica Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Sistema de Puesta a Tierra en los Puestos de Distribución de la ANDE y su Relación con la Avería de Transformadores de Distribución: Caso Distrito de Piribebuy, Año de Obtención: 2018
Tutor: Rolando Augusto Rodríguez Agüero
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos de Instalaciones Eléctricas - Energías Renovables;
- 1997-1999** Técnico - Técnico Industrial en Electricidad
Colegio Técnico Nacional, Paraguay
Título: Técnico Industrial en Electricidad, Año de Obtención: 1999
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electricidad;

Formación Complementaria

- 2015** Congresos Estrategias para lograr la Eficiencia Energética en nuestros edificios
Consejo Paraguayo de Construcción Sostenible., Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía - Eficiencia Energética;

- 2010** Congresos Seminario Nacional de Energías Renovables
Itaipu Binacional, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energías Renovables;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
Intelecto PY, Paraguay
Título: Norma NP-ISO/IEC 17020:2013 - Evaluación de la Conformidad. Requisito para el funcionamiento de diferentes tipos de organismos que realizan la inspección
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Gestión de la Calidad - Organismos de Inspección;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
Universidad Politécnica de Valencia, España
Título: Formulación de Retos de Innovación
Horas totales: 120
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, INNOVACIÓN;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
Intelecto PY, Paraguay
Título: Norma NP-ISO/IEC 17025:2018 - Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración
Horas totales: 21
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Gestión de la Calidad - Laboratorios de Ensayos - Productos Eléctricos;
- 2022-2023** Cursos de corta duración
Centro Tecnológico Químico, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Diplomado en Metrología aplicada a la Gestión de Calidad
Horas totales: 96
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Metrología Laboratorios Eléctricos;
- 2022-2023** Cursos de corta duración
Universidad Comunera del Paraguay, Paraguay
Título: Diplomado en Inteligencia Empresarial y Automatización de Procesos
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Informática;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Instituto Técnico Superior de Electricidad, Paraguay
Título: Energía Solar
Horas totales: 36
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
EXEC Consultora, Paraguay
Título: INTRODUCCIÓN A LA METROLOGÍA
Horas totales: 9
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Metrología - Laboratorio de Ensayos Eléctricos;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Oyarzun Consultora, Paraguay
Título: Cómputo, Presupuesto, Gestión y Control de Obras con Arquímedes
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Construcción - Electricidad;
- 2019-2020** Cursos de corta duración
Universidad Politécnica de Valencia, España
Título: Grid connected and stand-alone photovoltaic systems
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar Fotovoltaica;

- 2019-2019** Cursos de corta duración
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
Título: Redacción de proyectos e informes de investigación
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Investigación;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Universidad de Barcelona, España
Título: Claves para la Innovación en la Docencia Universitaria
Horas totales: 132
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación Universitaria;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: ENERGÍA SOLAR: APLICACIONES PRÁCTICAS
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: EFICIENCIA II: GESTIÓN DE EFICIENCIA EN USOS FINALES INDUSTRIALES
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Eficiencia Energética;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: ENERGÍA SOLAR: TEORÍA Y CONCEPTOS
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: MERCADO PETROLERO: COMERCIO EXTERIOR DE PETRÓLEO Y DERIVADOS
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería del Petróleo, Energía y Combustibles, Mercado Petrolero;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: Mercado Mayorista Eléctrico II
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Integración Energética;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: Mercado Mayorista Eléctrico I
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Integración Energética;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: GESTIÓN ENERGÉTICA PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO II: INTEGRACIÓN ENERGÉTICA
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Integración Energética;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: GESTIÓN ENERGÉTICA PARA EL DESARROLLO SOCIOECONÓMICO I
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Gestión Energética;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Organización Latinoamericana de Energía, Ecuador
Título: GENERACIÓN CON ENERGÍAS RENOVABLES
Horas totales: 10

- 2004-2004**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energías Renovables;
Cursos de corta duración
Universidad Tecnológica Nacional de Buenos Aires, Argentina
Título: ILUMINACIÓN EFICIENTE "ELI-UTN"
Horas totales: 180
- 2001-2001**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Iluminación - Eficiencia Energética;
Cursos de corta duración
Instituto de Ciencias de la Computación, Paraguay
Título: AUTOCAD 3D
Horas totales: 40
- 2000-2000**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos Eléctricos;
Cursos de corta duración
Centro Nacional de Computación de la UNA, Paraguay
Título: AUTOCAD AVANZADO
Horas totales: 40
- 2000-2000**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos Eléctricos;
Cursos de corta duración
Centro Nacional de Computación de la UNA, Paraguay
Título: AUTOCAD BÁSICO
Horas totales: 40
- 2009**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos Eléctricos;
Seminarios PRIMER SEMINARIO INTERNACIONAL DE INTEGRACIÓN ENERGÉTICA DEL CONO SUR DE AMÉRICA
Comité de Entes Binacionales Hidroeléctricos, Ministerio de Relaciones Exteriores, Paraguay
- 2008**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, INTEGRACIÓN ENERGÉTICA;
Seminarios SOLUCIONES INNOVADORAS DE PLANTA EXTERNA - FIBRA ÓPTICA - HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN INTERACTIVA
3M, Paraguay
- 2019**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Telecomunicaciones;
Simposios Simposio Energy 2019
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
- 2019**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energías Renovables;
Simposios Simposio sobre Inteligencia Artificial Aplicada a la Ingeniería
Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay
- 2017**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Inteligencia Artificial;
Talleres GESTOR BIBLIOGRÁFICO MENDELEY
Asociación de Bibliotecarios Graduados del Paraguay, Paraguay
- 2017**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras, gestor bibliográfico;
Talleres ACTUALIZACIONES TECNOLÓGICAS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS
Industria Paraguaya de Cobre, Paraguay
- 2017**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Proyectos Eléctricos;
Talleres Elaboración de Tesis
Asociación de Bibliotecarios Graduados del Paraguay, Paraguay
- 2013**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, tesis;
Talleres Taller de Entrenamiento a Emprendedores
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, emprendedurismo;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Intec Ingeniería S.A.E - Intec Ingeniería

Actuación Profesional

A&B Ingeniería S.A. - A&B

Vínculos con la Institución

2015 - 2018 **Prestador de Servicios** C. Horaria: **20**

Administración Nacional de Electricidad - ANDE

Vínculos con la Institución

2014 - 2014 **Pasante** C. Horaria: **8**

Régimen: Dedicación total

COPACO - COPACO

Vínculos con la Institución

2007 - 2021 **Técnico Projectista de Planta Externa** C. Horaria: **7**

Régimen: Dedicación total

DAPEL - DAPEL

Vínculos con la Institución

2013 - 2019 **Prestador de Servicios** C. Horaria: **20**

Instituto Técnico Superior de Electricidad - ITC

Vínculos con la Institución

2022 - 2022 **Profesor** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Módulo Energía Solar Térmica

Actividades

9/2022 - 9/2022 Docencia/Enseñanza, Curso Taller Energía Solar
Nivel: Especialización
Disciplinas dictadas:
-Curso Taller Energía Solar

Intec Ingeniería S.A.E - Intec Ingeniería

Vínculos con la Institución

2021 - Actual **Gerente de Servicios** C. Horaria: **40**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: Desarrollo de Proyectos de Innovación y Desarrollo Tecnológico.

Proyectos y Montajes en el sector de la Ingeniería Electromecánica y las Telecomunicaciones.

Generadores Eléctricos.

Eficiencia energética en el sector de las olerías (Biomasa).

Actividades

1/1950 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, CENTRO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA, CENTRO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Construcción del prototipo del Concentrador Solar
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Diseño y construcción de un concentrador solar para aplicaciones industriales en procesos de calor
Integrantes: Santiago Gulino;Damián Perelló; Matías Trigo;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);
Financiadores: Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay - U.C.S.A (Cooperacion)

12/2021 - Actual Otra actividad técnico-científico relevante, Intec Ingeniería S.A.E, CENTRO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Actividad realizada: Modernización y potenciamiento del Centro de Desarrollo Tecnológico INTEC para el sector industrial eléctrico" (código SERT 20-68)

MIRTHA NOEMI BENITEZ ARGUELLO - MBA Arquitectura y Diseño
Vínculos con la Institución

 2021 - Actual **Proyectos de Ingeniería Eléctrica, Telecomunicaciones - Energías Alternativas** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Elaboración de proyectos de consultoría correspondientes a la Licitación 379214 - "CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO DE CONSTRUCCION DE EDIFICIO DE OFICINAS Y ESTACIONAMIENTO EN LA CIUDAD DE ASUNCION", llamado realizado por la Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la ANDE:

- o Sistema de Señales Débiles (Internet, Telefonía, Control de Acceso, CCTV)
- o Sistema Fotovoltaico y Cargadores de Vehículos Eléctricos

TECNICO CONSULTORES S.A. - TECNICON S.A.
Vínculos con la Institución

 2021 - Actual **Proyectos de Ingeniería Eléctrica, Telecomunicaciones - Energías Alternativas** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Elaboración de proyectos de consultoría correspondientes a la Licitación 373936 - "CONSULTORÍA PARA LA ELABORACION DE UN PROYECTO ARQUITECTÓNICO PARA LA ADECUACION Y MODERNIZACION DE UN EDIFICIO DE LA CAJA", llamado realizado por la Caja de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la ANDE:

- o Instalación Eléctrica
- o Sistema de Aire Acondicionado
- o Sistema de Señales Débiles (Internet, Telefonía, Control de Acceso, CCTV)
- o Sistema Fotovoltaico y Cargadores de Vehículos Eléctricos

Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA
Vínculos con la Institución

 2021 - Actual **Profesor** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Otra informaci&oacute;n

Actividades

8/2021 - Actual	Docencia/Enseñanza, Ingenierías Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Docente Tutor / Investigador Asociado
2/2021 - 7/2021	Docencia/Enseñanza, Ingeniería Mecatrónica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Actuadores y Máquinas Eléctricas I y II

 2020 - 2020 **Profesor** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Otra informaci&oacute;n

Actividades

2/2020 - 12/2020	Docencia/Enseñanza, Ingeniería Mecatrónica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Actuadores y Máquinas Eléctricas I y II
------------------	---

 2019 - Actual **Investigador Asociado** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Además de las actividades de Investigación, ejerce el rol de Docente Tutor, acompañando a los estudiantes con sus Trabajos de Fin de Grado.

 2019 - 2019 **Encargado de Laboratorio de Electrónica y Electrotecnia** C. Horaria: **20**

 2019 - 2019 **Profesor** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Otra informaci&oacute;n

Actividades

8/2019 - 12/2019	Docencia/Enseñanza, Ingeniería Mecatrónica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Mecánica de Fluidos
2/2019 - 7/2019	Docencia/Enseñanza, Ingeniería Mecatrónica Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:
-Materiales y Componentes Electrotécnicos

Urupel S.R.L. - Urupel

Vínculos con la Institución

2003 - 2004 **Asesor Técnico Comercial**

C. Horaria: 40

Viceministerio de Minas y Energía - VMME

Vínculos con la Institución

2013 - 2013 **Contratado**

Régimen: Dedicación total

C. Horaria: 40

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

El Trabajo de Investigación titulado "Sistema de Puesta a Tierra en los Puestos de Distribución de la ANDE y su Relación con la Avería de Transformadores de Distribución: Caso Distrito de Piribebuy", elaborado por el postulante y su compañero de Tesis, ha sido de gran relevancia para la solución de casos reales..

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Santiago Gulino; Pablo Dellicompagni; Damián Perelló; Matías Trigo; (RELEVANTE) Caracterización experimental de un concentrador solar Fresnel lineal, Revista Científica UCSA, v. 11 f: 1, p. 3-18, 2024.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar Térmica;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2409-8752

Documentos de trabajo

1 **Santiago Gulino; Luis Navarro; Lisa Lovera; Hugo Estigarribia; Complementación de la matriz eléctrica paraguaya con el aprovechamiento de la biomasa residual, 2021.**

Medio: Internet.

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

1 **Santiago Gulino; Lisa Lovera; Luis Navarro; Hugo Ramírez; Axel Benítez; Situación energética del Paraguay, Valencia, España, Triskelion Diseño Editorial, 2021, p. 321, ISSN/ISBN: 978-84-15413-47-9**

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--84-1

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 **Santiago Gulino; J Rodas; R Gregor; Linear Fresnel Concentrator: A Review of its Implementation in South American Countries. In: 2020 IEEE PES Transmission & Distribution Conference and Exhibition - Latin America (T&D LA), 2020 Montevideo, Uruguay Linear Fresnel Concentrator: A Review of its Implementation in South American Countries. 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar Térmica;

Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--1-72

Palabras Clave: energía solar; fresnel; energías renovables; energía solar termica;

Observaciones: Maestría en Ingeniería Electrónica con Énfasis en Energías Renovables y Eficiencia Energética

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 **Damián Perelló - Matías Trigo, - Cotutor o Asesor - Diseño e implementación de un Concentrador Solar Lineal Fresnel., 2022**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Mecatrónica) , UCSA - Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Solar Térmica - Concentradores Solares;

Observaciones: Trabajo en curso - Implementación Práctica de un Prototipo

2 **Walter Gatti, - Cotutor o Asesor - Estudio y Análisis de la calidad de energía y seguridad del sistema Eléctrico del Astillero YY, 2022**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería en Electricidad) , UCSA - Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Calidad de la Energía - Seguridad Eléctrica;

Indicadores

Producción Bibliográfica 4

Artículos publicados en revistas científicas	1
Completo en revistas arbitradas	1
Completo en revistas NO arbitradas	0
Documentos de trabajo	1
Completo	1
Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro publicado	1
Trabajos en eventos	1
Completo	1

Tutorías 2

En Marcha	2
Tesis/Monografía de grado	2