



Antonio Adrian Martinez Gavilan

Ing. MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: Martinez A. o Martinez A.

Sexo: Masculino

Nacido el 28-08-1987 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguayo.

Información de Contacto

Áreas de Actuación

- Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistema de Energía Eléctrica

Formación Académica/Titulación

- 2014-2016** Maestría - Maestría en Ingeniería Eléctrica
 Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
 Título: Despacho de Potencia Activa con Control Secundario de Tensión, Año de Obtención: 2016
 Tutor: Phd. Roberto de Souza Salgado Filho
 Sitio web de la tesis/disertación: <https://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/181447/348694.pdf?sequence=1>
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistema de Potencia;
- 2007-2012** Grado - Ingeniería Eléctrica
 Universidade Federal do Paraná, Brasil
 Título: Errores de TCs y TPs en la Estimación de Estado en Sistemas Eléctricos de Potencia, Año de Obtención: 2012
 Tutor: Dra. Ing. Maria Elizete Lourenco Dra
 Sitio web de la tesis/disertación: <https://www.linkedin.com/in/antonio-adrian-martinez-gavilan-89782070/>
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistema de Potencia;
- 2002-2005** Técnico - Técnico en Electromecánica
 Colegio Técnico Nacional, Paraguay, Año de Obtención: 2005
- 2000-2002** Pregrado - Colegio Nacional de la Capital, Paraguay
 Colegio Nacional de la Capital, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Escolar Básica;

Formación Complementaria

- 2018-2018** Cursos de corta duración
 SITRANDE/JEROVIA, Paraguay
 Título: Sistemas Eléctricos del Paraguay
 Horas totales: 42
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas Eléctricos ;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 SITRANDE/JEROVIA, Paraguay
 Título: Energías del Paraguay
 Horas totales: 42
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energías del Paraguay;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Cultura Inglesa, Brasil
 Título: Certificado de Proficiencia en Idioma Ingles
 Horas totales: 1
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, Ingles;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Curso Marta Garcia, Brasil
 Título: Certificado de Proficiencia en Lectura y Traducción del Idioma Ingles
 Horas totales: 40

2005-2005 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, Ingles;
 Cursos de corta duración
 Centro de Estudios Brasileños - Embajada de Brasil en Asunción, Paraguay
 Título: Certificado de Proficiencia em Língua Portuguesa Para Estrangeiros
 Horas totales: 1
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, Portugues;

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: no	Lee: muy bien	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
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Actuación Profesional

Consortio Cointec-Electroconsult - Cointec-ELC

Vínculos con la Institución

2017 - 2018 **Ingeniero Electricista (Líneas de Transmisión 500kV)** C. Horaria: **42**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Fiscal de Obras en el Proyecto: "Linea de Transmisión en 500kV que Une la Central Hidroeléctrica Yacretá / Subestación Ayolas / Subestación Villa Hayes"

Industria de Caldeiras Vale do Itajai - ICAVI

Vínculos con la Institución

2014 - 2016 **Coordinador de Proyectos Eléctricos de Pequeñas Centrales Termoeléctricas** C. Horaria: **42**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Coordinador de Proyectos Eléctricos de Pequeñas Centrales Termoeléctricas (Cojeneración de Energía Eléctrica) - Proyectos de Centrales de 3MWe y 7MWe.

Microsens Ltda. - Microsens

Vínculos con la Institución

2010 - 2011 **Alumno Pasante** C. Horaria: **20**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Responsable por la Elaboración de Informes Técnicos y Ecuilización Técnica de Productos Informáticos.

Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Encargado de Laboratorio de Electrónica y Electrotécnia** C. Horaria: **40**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Responsable por el Diseño, Implementación y Test de Circuitos Basados en Electrónica y Electrotecnia.

Universidad Politécnica y Artística del Paraguay - UPAP

Vínculos con la Institución

2016 - 2016 **Docente Universitario (3 meses)** C. Horaria: **6**
 Régimen: Dedicación total
 Otras Informaciones: Docente de Materias: Mecánica Aplicada y Programación Lineal

Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados

- Martinez A. Automatización en Redes de Distribución: "Necesidad de Proyectos Pilotos Para el Sistema de la ANDE", 2018. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Energía Eléctrica;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: SITRANDE/JEROVIA
 Participación: Otros. Lugar: Paraguay. Ciudad: Asunción.
- Martinez A. Generación Descentralizada: "Aspectos Técnicos (Conexión de Cogeneradores al Sistema de Distribución)", 2018. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas Eléctricos de Potencia;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: SITRANDE/JEROVIA
 Participación: Otros. Lugar: Asunción. Ciudad: Asunción.

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Martínez A.; Lourenço M.; Estimacao de Estado em Sistemas Elétricos de Potencia e Modelagem de Redes No Nível de Subestacao . In: 19 EVINCI Evento de Iniciación Científica, 2011 Curitiba, Brasil 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas Eléctricos de Potencia;
 Medio: Otros.
 Observaciones: Autor Expositor
- 2 Martínez A.; Lourenço M.; Impacto do Carregamento do Sistema nos Erros de TCs y TPs Para Estudo de Estimacao de Estado. In: IX Congreso Latinoamericano de Generación y Transporte de Energía eléctrica, 2011 Mar del Plata, Argentina Impacto do Carregamento do Sistema nos Erros de TCs y TPs Para Estudo de Estimacao de Estado. 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Estimación de Estados;
 Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--85-6
 Observaciones: Autor Expositor
- 3 Martínez A.; Lourenço M.; Fluxo de Carga no Nível de Subestacao Considerando a Modelagem Detalhada e Nao Linear da Rede Elétrica. In: 18 EVINCI Evento de Iniciación Científica, 2010 Curitiba, Brasil 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas Eléctricos de Potencia;
 Medio: Otros.
 Observaciones: Autor Expositor
- 4 Martínez A.; Lourenço M.; Simulador de Medidas Para Redes Modeladas no Nível de Subestacao Incluindo PMU Para Estudo de Estimacao de Estado Generalizado. In: I Congresso de Iniciacao Científica e Pós-graduacao, 2010 Florianópolis 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Estimación de Estado;
 Medio: Otros.
 Observaciones: Autor Expositor
- 5 Martínez A.; Lourenço M.; Fluxo de Carga No Nível de Subestacao Para Estudos de Estimacao de Topologia Vía Métodos Ortogonais e Testes de Colinearidade. In: 17 EVINCI Evento de Iniciacao Científica, 2009 Curitiba, Brasil 17 EVINCI Evento de Iniciacao Científica. 2009.**
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Sistemas Eléctricos de Potencia;
 Medio: Otros.
 Observaciones: Autor Expositor

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Información adicional:

Vinculado Como Estudiante de Maestría en el Laboratorio de Sistemas de Potencia - LabSpot en la Universidad Federal de Santa Catarina - UFSC - Florianópolis - Brasil (Periodo 2014/2016)..

Indicadores

Producción Técnica

Cursos de corta duración dictados	2
Otro	2

Producción Bibliográfica	5
Trabajos en eventos	5
Completo	5
