



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

Consorcio 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 Yacyretá / 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 (Cogeneración 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 Ecuación Técnica de Productos Informáticos.

Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA

Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Encargado de Laboratorio de Electrónica y Electrotécnica** 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

- Martínez 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.
- Martínez 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 Martinez A.; Lourenço M.; Estimacao de Estado em Sistemas Elétricos de Potencia e Modelagem de Redes No Nível de Subestacao . In: 19 EVINCI Evento de Iniciação 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 Martinez 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 Martinez 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 Iniciação 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 Martinez 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 Martinez 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
