

Fabio Meyer Benitez

Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 13-02-1960 en ybycui, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Mecatronica
- 2 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Automatizacion Industrial
- 3 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Proyectos con disenos mecanicos computacional

Formación Académica/Titulación

2013-2014	Técnico - Programa Revit Revit, Argentina, Año de Obtención: 2014 Becario de: Entidad Binacional Yacyreta, Paraguay
2007-2007	Especialización/Perfeccionamiento - Postgrado en Didactica Universitaria Dirección de Postgrado de la Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2008
2005-2005	Especialización/Perfeccionamiento - Mecatronica Mecatronica, Brasil, Año de Obtención: 2005
2005-2005	Técnico - Mecatronica Mecatronica, Brasil Título: Mecatronica - Programa de treinamento para terceiros paises, Año de Obtención: 2005 Tutor: Francisco Gonzalez Becario de: Agencia de Cooperación Internacional del Japón , Japón Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Mecatronica;
1998-1998	Especialización/Perfeccionamiento - Control Technology Control Technology, Japón, Año de Obtención: 1998 Becario de: Agencia de Cooperación Internacional del Japón, Paraguay
1996-1997	Especialización/Perfeccionamiento - Mecatronic Technology Hachiochi advanced Vocational Training Center, Japón, Año de Obtención: 1997 Becario de: Agencia de Cooperación Internacional del Japón , Japón
1989-1991	Grado - Facultad de Ingenieria Mecanica y Electrica Universidad de Taubate, Brasil Título: Ingeniero Electricista, Año de Obtención: 1992 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Mecatronica;

Idiomas

Alemán	Comprende: muy bien	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular
Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Actuación Profesional

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

1992 - Actual **Docente Investigador**
Régimen: Dedicación total

C. Horaria: **30**

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

- En el área de Ingeniería Eléctrica se analizan los sistemas de potencia, electromecánicos, automatización y control. Se investiga la conversión de energía mecánica a energía eléctrica junto con los mecanismos utilizados en el proceso.
- Producción de artículo científico sobre la viabilidad del incremento de numero de unidades generadoras en la central hidroeléctrica yacyreta.
- Producción de artículo científico sobre la posibilidad de aprovechar los recursos eólicos de baja velocidad y de direcciones variables con la incorporación de mecanismos a las turbinas-eólicas tradicionales.

- Producción de artículo científico sobre Sistema de doble turbinas verticales auto orientado..

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Análisis de los caudales no turbinados y de viabilidad energética de incremento de unidades generadoras en la Central Hidroeléctrica de Yacyreta.** In: IX SEMINARIO DEL SECTOR ELECTRICO PARAGUAYO - CIGRÉ , 2010 Asuncion IX SEMINARIO DEL SECTOR ELECTRICO PARAGUAYO - CIGRÉ . 2010.

Medio: Internet.

Documentos de trabajo

- 1 **Generadores CC y CA, v. 126, 2000.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Electromecánica;

Medio: Papel.

Indicadores

Producción Bibliográfica	2
Trabajos en eventos	1
Completo	1
Documentos de trabajo	1
Completo	1