



## Marcelo Daniel Benitez Rojas

PhD.Msc. ING

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 03-04-1994 en Villarrica, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Información de Contacto

Mail: [r.marcelo15@gmail.com](mailto:r.marcelo15@gmail.com)

### Áreas de Actuación

1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Energías Renovables.

### Formación Académica/Titulación

**2019-2020**

Maestría - Enfocado a Eficiencia Energética  
 Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay  
 Título: Implementación de IOT en viviendas sociales, Año de Obtención: 2020  
 Tutor: Marcelo Daniel Benitez Rojas

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 de Sistemas y Comunicaciones, Redes;

**2017-2018**

Especialización/Perfeccionamiento - Docencia en Educación Superior  
 Facultad de Filosofía y Ciencias Humanas, Universidad Católica de Asunción, Paraguay  
 Título: Uso de la Plataforma Claroline en el proceso de enseñanza-aprendizaje, Año de Obtención: 2019  
 Tutor: Elisabeth Greco

**2012-2018**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación superior;  
 Grado - Ingeniería en Electrónica  
 Universidad Nacional de Itapúa Facultad de Ciencias y Tecnología, Paraguay  
 Título: Sistema de vivienda automatizada para personas con discapacidad motriz, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: Lic. Jorge Ocampos Amarilla  
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control, Control de procesos;

### Formación Complementaria

#### Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

### Actuación Profesional

#### Universidad del Cono Sur de las Américas - UCSA

*No existen vínculos asociados con la institución*

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

Revista - Marruecos

Design of a Bidirectional Electrical Energy Measurement System for Applications in Distributed Generation

M. Benitez, C. Isasi, R. Galeano, D. Gregor, M. Arzamendia, R. Gregor, J. Rodas, "Design of a Bidirectional Electrical Energy Measurement System for Applications in Distributed Generation", The 5th International Conference on Renewable Energy in Developing Countries REDEC 2020, Marrakech, Morocco, Jun. 29-30, 2020

[Producción Técnica](#)

[Producción Bibliográfica](#)

[Evaluaciones](#)

[Tutorías/Orientaciones/Supervisiones](#)

[Otras Referencias](#)

**Información adicional:**

- Partner Schneider Electric
- Capacitación Schneider Electric - UPS
- Capacitación Schneider Electric - Cooling
- Capacitación Schneider Electric - Seguridad Data Center
- Capacitación Redes - Networking - Fortinet
- Capacitación Base de Datos PL - Algoritmos.
- Capacitación SQL Server
- Capacitación Help Desk - Banco Itau
- Capacitación Help Desk - Banco Visión
- Capacitación Help Desk - Banco Atlas
- Capacitación Soporte Hardware - Banco Itau
- Capacitación Office 365
- Capacitación Microsoft Team Community
- Capacitación Electricidad Automotriz - SNPP
- Capacitación Electricidad Domiciliaria
- Capacitación Software Ingenieria MATLAB - SIMULINK
- Software Multisim - Análisis de Circuitos
- .