



Giovanni Battista Secchia Gonzalez

Sr., Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Secchia, G.

Sexo: Masculino

Nacido el 14-01-1998 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Control Automático y Robótica, Ingeniería Mecatrónica
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Hardware y Arquitectura de Computadoras,
- 3 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Sistemas de Automatización y Control,
- 4 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica,

Formación Académica/Titulación

- 2024-En Marcha** Maestría - Maestría en Energía para el Desarrollo Sostenible, Energías Renovables y Eficiencia Energética
 Facultad de Ingeniería - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, ; Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería del Petróleo, Energía y Combustibles, ;
- 2024-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2016-2022** Grado - Ingeniería Mecatrónica
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Título: OPTIMIZACIÓN DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE MUONES ORIGINADOS POR RAYOS CÓSMICOS CON SENSORES FOTOMULTIPLICADORES DE SILICIO (SIPM) Y GEOMETRÍA VARIABLE, Año de Obtención: 2022
 Tutor: Jorge Andrés Molina Insfrán
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.ing.una.py/?p=54899>
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Física de Partículas y Campos, ;
- 2013-2015** Pregrado - Bachiller en Ciencias Básicas
 Colegio San José, Paraguay

Formación Complementaria

- 2024** Otros Estudio de la Anomalía Magnética del Atlántico Sur a través de la comparación de las variaciones en la intensidad de los rayos cósmicos medidos tanto en FIUNA como en Fermilab. Batavia, Illinois - Estados Unidos. Financiado por el programa BINV-02 de Conacyt. 14 de agosto al 11 de noviembre de 2023.
 Facultad de Ingeniería, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Física de Partículas y Campos, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
Italiano	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ingeniería - FIUNA**Actuación Profesional****Adm. Nacional de Electricidad - ANDE***Vínculos con la Institución*

2021 - 2021	Pasantía Curricular Supervisada - Dirección de Telemática Régimen: Dedicación total Otras Informaciones: Dirección de Telemática Sección de Ingeniería de mantenimiento de sistemas de control	C. Horaria: 40
-------------	--	-----------------------

Facultad de Ingeniería - FIUNA*Vínculos con la Institución*

2023 - 2023	Auxiliar de Cátedra - Geografía y Física Solar	C. Horaria: 2
2021 - 2023	Auxiliar de Cátedra - Métodos Numéricos	C. Horaria: 2
2019 - 2021	Auxiliar de Cátedra - Estática	C. Horaria: 2
2018 - 2018	Auxiliar ad Honorem - Química General	C. Horaria: 2
2018 - 2018	Auxiliar Ad Honorem - Física I	C. Horaria: 2

Itaipú Binacional - Itaipú*Vínculos con la Institución*

2022 - 2022	Pasantía Curricular Supervisada - Asesoría de Energías Renovables Régimen: Dedicación total	C. Horaria: 40
-------------	---	-----------------------

Producción Técnica**Producción Bibliográfica****Evaluaciones****Tutorías/Orientaciones/Supervisiones****Otras Referencias**