



### Docentes e Investigadores

#### Programa: Fonoaudiología

Nombre completo: Florian Augusto Kirby Baldi

Curso: Lógica Matemática

Correo Institucional: [florianaugustokirbybaldi@fumc.edu.co](mailto:florianaugustokirbybaldi@fumc.edu.co)

Ver CVLac: (enlace)

[http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod\\_rh=0001517459](http://scienti.colciencias.gov.co:8081/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001517459)

### Presentación:

- Ingeniero Electrónico con énfasis en el área de Control Industrial y Bioingeniería. Maestría en Ingeniería y Especialista en Automática. Con capacidad de diseñar, manejar y ejecutar proyectos de automatización industrial y edificios, mejorar y optimizar los sistemas de control y procesos productivos.
- Con destreza y capacidad de transmitir el conocimiento tanto a nivel profesional como personal.
- Áreas de enseñanza: Área de Ciencias Básicas como Lógica – Matemáticas – Cálculo – Estadística – Física y Áreas Específicas como Matemáticas Discretas - Investigación de Operaciones - Control Análogo-Industrial-Procesos - Instrumentación Industrial - Algoritmos de Control – Control Análogo - Circuitos Eléctricos-Electrónicos-Digítales.
- Alto sentido de pertenencia y compromiso con el trabajo, mentalidad y actitud positiva y abierta a los cambios.
- Poseo buena iniciativa y capacidad para asumir responsabilidades y nuevas tareas a las asignadas.
- Persona responsable, leal, practica, objetiva y con capacidad para trabajar en equipo.
- Actitud y Conducta de crecimiento y desarrollo tanto intelectual como personal, que lleve a dinamizar mis labores y vida misma.

### Estudios realizados:

- Maestría en Ingeniería en la Universidad Pontificia Bolivariana. Diciembre 9 de 2016
- Especialista en Automática en la Universidad Pontificia Bolivariana. Mayo 9 de 2008.
- Ingeniería Electrónica con énfasis en Control Industrial y Bioingeniería. Universidad de Antioquia – Diciembre 11 de 1998.
- Registrado en ACIEM desde Agosto del 2006. - T.P. AN206-50150
- Certificación Aptis A2 en Idioma Inglés – Diciembre 12 de 2019.

### Publicaciones:

- Software de Supervisión de Procesos Industriales.  
Revista SILICIO, el Mundo de la Ingeniería Electrónica. Año 5 No. 6 Mayo de 1997.
- Legsys: Un primer paso, hacia el sueño de volver a caminar  
Revista Universitas Científica – Revista de divulgación científica y académica  
Registrado con ISSN: 1692-0155 – ISSN: 2462-8662 (en línea)  
UPB – Julio-Diciembre 2015 – Volumen XVIII – No. 2  
Escrito realizado por Carlos Mario Cano Restrepo
- Estudio de impacto de tecnologías de apoyo usadas para la movilidad de personas con discapacidad visual  
Capítulo de libro resultado de la investigación del libro “Aportes en investigación para la ingeniería”  
Registrado con ISBN 978-958-5512-81-8 en el mes de Abril del año 2020, a través del Sello Editorial Universitario Americana.
- La interdisciplinariedad como camino para la investigación en educación superior: una experiencia desde Fonoaudiología e Ingeniería.  
Capítulo de libro resultado de la investigación del libro “Interdisciplinariedad, pedagogía y proyectos formativos”  
Registrado con ISBN 978-958-5512-88-7 en el mes de Agosto del año 2020, a través del Sello Editorial Universitario Americana.
- Criterios de diseño de un dispositivo electrónico que facilite la movilidad de las personas con discapacidad visual, Capítulo de libro resultado de la investigación del libro “Enfoques multidisciplinares en Ingeniería, tecnología e innovación”  
Registrado con ISBN 978-958-5512-89-4 en el mes de Agosto del año 2020, a través del Sello Editorial Universitario Americana.

### Reconocimientos

- Reconocimiento por los 5 años prestados de servicio a la institución. FUMC. Mayo 2016
- Colciencias. Integrante Vinculado (IV). 2013
- Colciencias. Integrante Vinculado con Maestría o Especialidad Médica. 2018
- Colciencias. Investigador Junior. 2021