



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL

Educadora de educadores



HOJA
DE VIDA



HUGO DANIEL **MARÍN** SANABRIA

DECANO DE LA FACULTAD
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





HUGO DANIEL MARÍN SANABRIA

✉ HMARIN
@PEDAGOGICA.EDU.CO

📞 (601) 594 1894 EXT. 635

PRESENTACIÓN

Docente comprometido con la formación disciplinar en áreas del conocimiento relacionadas con la ingeniería, la enseñanza de la física y la tecnología, con amplio conocimiento en el área específica de la Física y su relación con los elementos matemáticos que emergen de sus aplicaciones en aspectos relacionados con sistemas mecánicos, modelado de sistemas, optimización de sistemas y su relevancia dentro de los procesos de formación que se dan en las instituciones de educación superior.

Docente con experiencia investigativa en áreas de formación disciplinar relacionadas con la enseñanza de la Física mediante el uso de sistemas dinámicos, ambientes de aprendizaje para la enseñanza de la Física e implementación de herramientas tecnológicas en los procesos de enseñanza-aprendizaje de la Física y áreas afines.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Pedagógica Nacional

Magister en Tecnologías de la Información Aplicadas a la Educación
Bogotá 2018

Universidad Sergio Arboleda

Especialista en Matemática Aplicada
Énfasis: Sistemas Dinámicos
Bogotá 2010

Universidad Pedagógica Nacional

Licenciado en Física
Bogotá 2006

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Administrativo

Universidad Pedagógica Nacional
Decano
Facultad de Ciencia y Tecnología
Julio de 2019 – Actual.

Universidad Pedagógica Nacional
Coordinador de Programa - Licenciatura en Electrónica
Septiembre de 2014 – Julio de 2019

Docencia Universitaria

Universidad Pedagógica Nacional
Docente de Tiempo Completo - Licenciatura en Electrónica
Febrero 2007 – Julio de 2019

Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Docente Catedrático
Agosto 2009 - Actual

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN COMPLEMENTARIO

Universidad de la Salle - Ministerio de Educación Nacional
Foro Regional de Evaluación del Aprendizaje en la Educación Superior
Bogotá; 29 de Julio de 2008

Centro Universitario – UNIVATES

Intercambio Estudiantil
Facultad de Ciencias Exactas
Lajeado (Rio Grande do Sul) – Brasil
Julio 25 a 16 de Diciembre de 2005

Universidad Distrital Francisco José de Caldas

Seminario Internacional sobre la Enseñanza de las Ciencias Naturales y Tecnología
Bogotá; Septiembre 22 y 23 de 2004

Universidad del Tolima

Primer Coloquio Nacional en Didáctica de las Ciencias
Ibagué (Tolima); Agosto 30 a Septiembre 1 de 2004

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN EN CENTROS EXTRANJEROS

Centro Universitario – UNIVATES

Actividad académica de Investigación
Grupo de Investigación en Formación de Profesores
Proyecto: Evolución de las concepciones y practica de futuros profesores de Ciencias Exactas en procesos innovadores de formación.
Lajeado (Rio Grande do Sul) – Brasil
Julio 25 a 16 de Diciembre de 2005

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Universidad Pedagógica Nacional

Docente Investigador

Proyecto de Inversión: "Promoción de Prácticas de Intervención Pedagógica en Comunidades de Alto Riesgo"

Febrero de 2010 – Diciembre de 2014

Universidad Pedagógica Nacional

Docente Investigador

Grupo de Investigación: ETV, Registrado en Colciencias

Proyecto: Evaluación de los aprendizajes en asignaturas teórico - prácticas de la Licenciatura en Electrónica de la Universidad Pedagógica Nacional

Aprobado CIUP Vigencia 2009 - 2012

Universidad Pedagógica Nacional

Docente Investigador

PFPD - Sistemas Dinámicos en el Aula

Aprobado Secretaria de Educación y Universidad Pedagógica Nacional