

**CONSEJO DE ESCUELA DE MATEMÁTICAS
ACTA 029 DE 2018
CONSULTA VIRTUAL**

PUNTO ÚNICO: Análisis del Plan de Formación 2019-2021

Realizada la consulta virtual se recibieron los votos positivos de los siguientes integrantes del Consejo de Escuela de Matemáticas:

Germán Moreno Arenas
Adriana Albarracín Mantilla
Ronald Eduardo Paternina Salgado
Luis Carlos Oñate Fernández
Jesús Fernando Carreño Díaz
José Ricardo Herrera Alfaro

Director de Escuela de Matemáticas
Coordinadora de Posgrados
Coordinador del Pregrado en Matemáticas
Representante de los profesores
Representante de los estudiantes de posgrados
Representante de los estudiantes de pregrado

**PLAN DE FORMACIÓN DOCENTES PLANTA ESCUELA DE MATEMÁTICAS
2019 - 2021**

No.	AÑO DE INICIO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN	NIVEL DE FORMACIÓN DEL PROGRAMA	MODALIDAD – DESCARGA ACADÉMICA	ÁREA ACADÉMICA	JUSTIFICACIÓN
1	2019 - I	Doctorado en Estadística o en Educación Estadística	DA	Estadística	Fortalecimiento del Área de Estadística de la Escuela de Matemáticas. El área de estadística requiere especializar a sus docentes de tal forma que se garantice el trabajo a nivel investigativo en estadística y en su enseñanza.
2	2019 - II	Estancia Posdoctoral (2 semestres académicos)	DA	Formación de Profesores	La pertinencia de la estancia posdoctoral se sustenta en las siguientes necesidades: *La escuela de Matemáticas cuenta con dos programas de formación en la línea de educación: Licenciatura en Matemáticas y Maestría en Educación Matemática. La línea de investigación de esta estancia posdoctoral es la formación de profesores, asociada a la enseñanza del cálculo, la atención a la diversidad y el uso de tecnologías digitales. *El estudio posdoctoral contribuirá a la ejecución del plan de mejoramiento

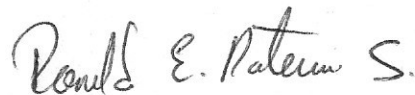
					<p>fruto del proceso de Acreditación de la Licenciatura en Matemáticas, dado que se plantea la necesidad del mejoramiento y cualificación de los docentes del área de educación matemática.</p> <p>*El grupo de investigación EDUMAT-UIS está comprometido con procesos de formación docente lo cual implica la actualización de los profesores formadores.</p> <p>*La Escuela de Matemáticas, es una institución líder en la formación de los profesores de matemáticas de la región y debe mantener ese liderazgo.</p>
--	--	--	--	--	--

El director de Escuela deja constancia que los profesores Elder Jesús Villamizar Roa, Héctor Alberto Higuera Marín, Edilberto José Reyes González y Julio Cesar Carrillo Escobar solicitaron la programación de Año Sabático, pero en este Plan solo se incluyen Comisión de Estudios de Doctorado, Estancias Posdoctorales o Estancias de Investigación superiores a seis (6) meses.

Concepto Consejo de Escuela de Matemáticas: Se aprueba la propuesta del Plan Institucional de Formación de Profesores de Planta de la Escuela de Matemáticas para el periodo 2019 – 2021.



Germán Moreno Arenas
Director



Ronald Eduardo Paternina Salgado
Secretario