

PROPUESTA AVALADA QUE SERÁ POSTULADA EN CONVOCATORIA DE INVESTIGACIÓN

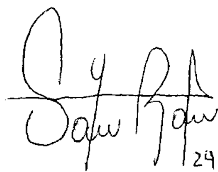
GRUPO/S DE INVESTIGACIÓN	GEAMEC MEM
TÍTULO DE LA PROPUESTA	Análisis numérico del comportamiento termodinámico y económico de sistemas de poligeneración adaptados a las condiciones geográficas y climáticas de tres regiones colombianas diferentes
OBJETIVO	Analizar mediante el uso de simulaciones computacionales, el comportamiento termodinámico y los costos operacionales de sistemas de poligeneración, adaptados a las condiciones geográficas y climáticas de tres regiones colombianas.

DOCENTES INVESTIGADORES

NOMBRE DEL DOCENTE	PROGRAMA ACADÉMICO	ROL (marcar con una x)	
		PRINCIPAL	COINVESTIGADOR
Jesús Ramírez Pastran	Ingeniería Mecánica	X	
Héctor Montaña	Ingeniería Mecánica		X
Edwin Forero	Ingeniería Electrónica		X
María Torres	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso - Chile		X

La vinculación de los docentes incluidos en la propuesta y que actualmente no están asociados al grupo de investigación se realizará una vez el proyecto cuente con la aprobación institucional y antes de la firma del acta de inicio o su equivalente.

Se suscribe en la ciudad de Bogotá, el día 08 de agosto de 2019



NOMBRE LÍDER GRUPO DE INVESTIGACIÓN: Jesús Ramírez Pastran