

**LA INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA  
POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO**

**CERTIFICA QUE**

Siguiendo las políticas y normativas institucionales y de conformidad al **ANEXO I** del documento **CONVOCATORIA NACIONAL PARA EL RECONOCIMIENTO Y MEDICIÓN DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO O DE INNOVACIÓN Y PARA EL RECONOCIMIENTO DE INVESTIGADORES DEL SISTEMA NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN – 2021**, se revisaron los criterios propuestos para la certificación de créditos de las obras **RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN** de la siguiente manera:

<b>Título del libro</b>	INICIACIÓN CIENTÍFICA	
<b>Registros</b>	ISBN	978-958-5544-34-5
	ISBN Digital	978-958-5544-35-2
	ISBN Electrónico	978-958-5544-36-9
<b>Autores</b>	Daza Orozco, Carlos Eduardo; Daza Orozco, Carlos Eduardo; Cascante Gatgens, Adriana; Infante Castillo, Aura Tatiana; Rodríguez Cuberos, Edgar Giovanni; Norman Acevedo, Eduardo; Ramírez Varela, Francisco; Arboleda Muñoz, German Antonio; Gil Ángel, Gustavo Adolfo; Villada Castillo, Héctor Samuel; Portela Guarín, Hugo; García Fernández, Jorge Raúl; Estévez Ceballos, Jose Areth; Palacios, Lily Marcela; Trigo Soto, Luis Gonzalo de Jesús; Vidal Moruno, Mario; Barrientos Amador, Maynor Enrique; Arias Velandia, Nicolás; Flórez Romero, Rita; Beltrán Jiménez, Harold; Portilla Benítez, Yubar Deibi; Rodríguez Medina, Félix Ed	

**Fuentes de financiación:**

<b>Instituciones Participantes</b>	Politécnico Gran Colombiano Institución Universitaria - Sociedad Colombiana de Investigación e Innovación Formativa - SCOIF
------------------------------------	---

**La obra en mención contiene los siguientes créditos institucionales:**

<b>Código del proyecto de investigación</b>	Convenio - Sociedad Colombiana de Investigación e Innovación Formativa - SCOIF		
<b>Título del proyecto de investigación</b>	Aproximaciones al estado de la enseñanza de la ciencia, tecnología e innovación en Colombia: entre conceptos, métodos y prácticas		
<b>Acta de Inicio</b>	SCOIF-PI-2019-001	<b>Fecha</b>	19/05/2019
<b>Acta de cierre</b>		<b>Fecha</b>	

Teniendo en cuenta lo anterior, se avala el producto, con el detalle de los créditos de la obra, los patrocinadores y/o financiadores de la publicación o el proyecto que derivó la publicación.

Expedida a solicitud del interesado en Bogotá D.C., el 25 de agosto de 2021

Jenny Fabiola Hernandez Nino  
Directora de Investigación  
Politecnico Gran Colombiano  
P/P 2020-06-23 Resolución REC-060-20 de 2020