



La Dirección de Investigación e Innovación de la Universidad Santo Tomás, sede de Villavicencio

Certifica que:

Javier Yesid Mahecha Núñez, identificado con la Cedula de Ciudadanía N° 80.039.739, se desempeñó como coordinador del semillero de investigación MOVIT - Movilidad y Transporte Sostenible, perteneciente al grupo de investigación Geoamenazas en Ingeniería Civil, en el periodo comprendido entre febrero de 2019 hasta diciembre del 2020. De igual manera, llevo a cabo la dirección de los proyectos de investigación: "Viabilidad Técnica de un sistema de tren ligero: estudio de caso para la ciudad de Villavicencio"; "Evaluación de la movilidad sostenible en el campus aguas claras de la universidad Santo Tomás sede Villavicencio"; "Investigación y análisis de factores de riesgo que afectan la movilidad peatonal en la carrera. 22, entre calle 4 y calle 1, frente a la Universidad Santo Tomás sede Villavicencio, campus aguas claras"; "Diagnostico para el mejoramiento de la movilidad de dos sectores críticos de la malla vial de la ciudad de Villavicencio – Meta" y "Análisis de la infraestructura peatonal del centro de la ciudad de Villavicencio"; "Propiedades reológicas de un ligantes asfálticos de base 60/70 modificado con caucho reciclado de llantas" y "Caracterización reológica de un ligante asfáltico 60/70 modificado con polietileno residual y nanoarcilla", en el periodo comprendido entre febrero de 2019 hasta enero del 2020.

Así mismo, actuó como investigador principal de la asesoría requerida por parte de la Veeduría Vial del Meta, para los planes de manejo de transito de la apertura de la Vía al Llano luego del cierre prolongado originado por los derrumbes en la meseta de Mesa Grande, en el periodo comprendido entre febrero de 2019 hasta enero del 2020.

Esta certificación se expide en el marco de la resolución rectoral N° 15 del 12 de noviembre de 2019, por la cual se delega la emisión, firma y procedimientos para expedir certificaciones requeridas en el marco del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Fecha de expedición: 14 de agosto del 2020

Atentamente,



JORGE ENRIQUE RAMÍREZ MARTÍNEZ

Director
Dirección de Investigación e Innovación
Universidad Santo Tomás - Sede de Villavicencio
Aguas Claras
Carrera 22 con calle 1 vía Puerto López
PBX: (57-8) 661 43 61, ext. 4048

Código: DIIV-JYMN-0720-01