



Sogamoso, Agosto 28 de 2026.

Señores:
Centro de Recursos para el Aprendizaje y la investigación
Universidad Santo Tomás
CRAI-USTA
Tunja

Estimados Señores:

Yo, Camilo Esteban Vargas Zea, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1002760555, autor del trabajo de grado titulado: **CARACTERIZACIÓN GEOMECAÁNICA DE MATERIALES TÉRREOS CON POSIBLE APLICACIÓN EN LA FABRICACIÓN DE ADOQUINES ARTESANALES EN EL MUNICIPIO DE SORACÁ, BOYACÁ**. Presentado y aprobado en el año 2026 como requisito para optar al título de Ingeniero Civil, autorizo al CRAI-USTA de la Universidad Santo Tomás Seccional Tunja, para que con fines académicos, muestre al mundo la producción intelectual de la Universidad representado en este trabajo de grado, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera:

- Los usuarios pueden consultar el contenido de este trabajo de grado a través del Catálogo en línea del CRAI y el Repositorio Institucional *Porticus* en la página Web del CRAI, así como de las redes de información del país y del exterior, con las cuales tenga convenio la Universidad Santo Tomás.
- Se permite la consulta, reproducción parcial, total o cambio de formato con fines de conservación, a los usuarios interesados en el contenido de este trabajo, para todos los usos que tengan **finalidad académica**, siempre y cuando mediante la correspondiente cita bibliográfica se le dé crédito al trabajo de grado y a su autor.

De conformidad con lo establecido en el artículo 30 de la Ley 23 de 1982 y el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993, “Los derechos morales sobre el trabajo son propiedad de los autores”, los cuales son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables.

Cordialmente,

Camilo Esteban Vargas Zea



C.C. No.1002760555 de Sogamoso
Correo Electrónico: camilozea32@gmail.com

