

Bogotá, agosto, 31, 2026.

Señores

Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación,
CRAI-USTA Universidad Santo Tomás
Bogotá

Estimados Señores:

Nosotros,

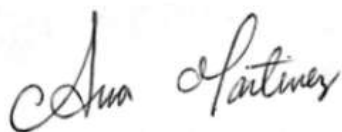
1. **Martinez Figueroa Ana Lisbeth** identificado con C.C. **1045688296**
2. **Rolon Montejo Juan Estheban** identificado con C.C. **1093799368**
3. **Moron Rosales Oscar Alberto** identificado con C.C. **1004285302**

autores del trabajo de grado titulado: **Factores de Riesgo, Prevalencia y Estrategias de Intervención del Dolor Lumbar Inespecífico en Trabajadores de Minería a Cielo Abierto: Revisión Sistemática con Síntesis Narrativa (2020–2025)**, presentado y aprobado en el año 2026 como requisito para optar al título de **Magister en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo**, SI (X), NO () autorizo al Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación, CRAI-USTA de la Universidad Santo Tomás, 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 / tesis en buscadores de indexación del país, del exterior y del CRAI-USTA, 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.

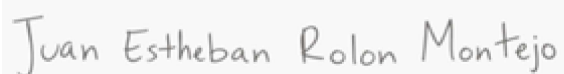
Cordialmente,



Ana Lisbeth Martínez Figueroa

C.C. No. 1045688296 de Barranquilla

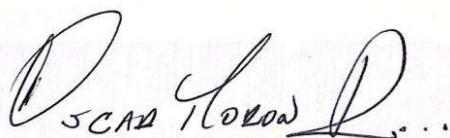
Correo Electrónico: anamartinezf@usantotomas.edu.co



Juan Estheban Rolon Montejo

C.C. No. 1093799368 de los Patios, Cucuta.

Correo Electrónico: juan.rolon@usantotomas.edu.co



Oscar Alberto Moron Rosales

C.C. No. 1004285302 de Plato, Magdalena

Correo Electrónico: oscar.moron@usantotomas.edu.co