

Bogotá - 10 de febrero del 2026

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

Estimados Señores:

Nosotros,

1. Felipe Andrés Vargas Ramirez identificado con C.C. 1032378429
2. Geors Stheben Díaz Nieto identificado con C.C. 1018472991
3. Michael Stiven Reyes Estupiñán identificado con C.C. 1019059880

, autores del trabajo de grado titulado:

IDEACIÓN DE LA SOLUCIÓN AUTOMATIZACIÓN DE EDIFICIO DE APARTAMENTOS

, presentado y aprobado en el año 2025 como requisito para optar al título de
Especialista en Gestión de Servicios de Tecnologías de la Información.

, SI (X) NO () autorizamos 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:

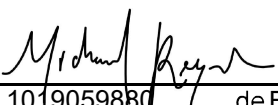
- Los usuarios pueden consultar el contenido de este trabajo de grado / tesis en buscadores de indexación del país, del exterior y del CRAI-USTA, con las cuales tenga convenio la Universidad Santo Tomás.
- Se permite la consulta, reproducción parcial, total o cambio de formato con fines de conservación, 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,


C.C. 1032378429 de
Felipe Andrés Vargas Ramirez


C.C. 1018472991 de
Geors Stheben Díaz Nieto


C.C. 1019059880 de Bogotá
Michael Stiven Reyes Estupiñán