

Diciembre 12 de 2025

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

Estimados Señores:

Yo,

1. **Ciro Antonio Peña Araque** identificado con C.C. 1101682851

, autor del trabajo de grado titulado:

Chatbot CRECECONMIGO: Guía para el manejo de pautas de crianza. Innovación educativa por medio de WhatsApp, para fortalecer el manejo de pautas de crianza.

, presentado y aprobado en el año 2025 como requisito para optar al título de Maestría en Tecnología e Innovación Educativa

, SI (☒) 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,



C.C. 1101682851 de Socorro Santander
anapico@usantotomas.edu.co

Diciembre 12 de 2025

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

Estimados Señores:

Nosotros,

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 1. Ana Rita Pico Palacios | identificado con C.C. 52756987 |
| 2. Ciro Antonio Peña Araque | identificado con C.C. 1101682851 |
| 3. Sandra Milena Quiroga Guzmán | identificado con C.C. 1019002816 |

, autores del trabajo de grado titulado:

Chatbot CRECECONMIGO: Guía para el manejo de pautas de crianza. Innovación educativa por medio de WhatsApp, para fortalecer el manejo de pautas de crianza.

, presentado y aprobado en el año 2025 como requisito para optar al título de Maestría en Tecnología e Innovación Educativa

, 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.52756987 de Bogotá D.C.
anapico@usantotomas.edu.co



C.C.1101682851 de Socorro Santander
ciropena@usantotomas.edu.co



C.C. 1019002816 de Bogotá D.C.
sandra.quiroga@usantotomas.edu.co