

FORMATO 1 CARTA DE PRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

Bogotá, 14 de enero de 2026

Señor(a)
Fredy Manzano
Rector
Institución Educativa San Pedro Claver – Puerto Boyaca
Ciudad

Asunto: Autorización para la realización de un proyecto investigativo

En mi calidad de director del trabajo de grado de la Maestría en Pedagogías Críticas e Intervención Socioeducativa de la Universidad Santo Tomás, me permito presentar a los maestrantes:

Leandro Oquendo Ruiz	CC. 71375114
Yessica Liceth Pulgarín Arango	CC. 1053802151
Hilda María Morales Álvarez	CC. 39176769

quienes desarrollan el proyecto de investigación titulado: **Influencia de las herramientas tecnológicas basadas en inteligencia artificial en el desarrollo del pensamiento crítico en estudiantes de educación media**; correspondiente al espacio académico Opción de Grado II. Este proyecto tiene como propósito general: **Analizar cómo influyen las herramientas tecnológicas basadas en inteligencia artificial en el desarrollo del pensamiento crítico en estudiantes de educación media, mediante un estudio de casos comparativo en la Institución Educativa San Pedro Claver del municipio de Puerto Boyacá del sector público y el Colegio Divino Salvador del municipio La Estrella del sector privado; durante el primer semestre del año 2026.**

La investigación se llevará a cabo durante el primer semestre del año 2026 y estará orientada a contribuir con la comprensión y transformación de problemáticas educativas y sociales desde una perspectiva crítica y emancipadora, en coherencia con los principios del programa de Maestría.

El maestrante: Yessica Liceth Pulgarín Arango, será responsable de la recolección directa de la información, mediante la aplicación de los siguientes instrumentos:

Grupos focales (entrevista semiestructurada)
Ejecución de talleres

Dicha recolección se realizará con estricto cumplimiento de los principios éticos de la investigación educativa, garantizando la confidencialidad, anonimato y uso exclusivo académico de los datos. Asimismo, los docentes y/o estudiantes participantes firmarán su correspondiente consentimiento informado, conforme a las normas institucionales y éticas vigentes.

Agradezco de antemano su atención y colaboración, y le solicito amablemente autorizar, mediante su firma en este documento, la realización del estudio en la institución educativa que usted representa.

Cordialmente,



Andrés Leonardo Rey Barbosa
Director del Trabajo de Grado
Maestría en Pedagogías Críticas e Intervención Socioeducativa
Universidad Santo Tomás
Correo: andresrey@usta.edu.co

Firma de autorización institucional

Nombre: Fredy Manzano
Cargo: Rector
C.C. No. 10185550
Firma: _____
Fecha: 26 de enero de 2026

FORMATO 1 CARTA DE PRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

Bogotá, 14 de enero de 2026

Señor(a)
William de Jesús Sánchez Tamayo
Rector
Colegio Divino Salvador de La Estrella
Ciudad

Asunto: Autorización para la realización de un proyecto investigativo

En mi calidad de director del trabajo de grado de la Maestría en Pedagogías Críticas e Intervención Socioeducativa de la Universidad Santo Tomás, me permito presentar a los maestrantes:

Leandro Oquendo Ruiz	CC. 71375114
Yessica Liceth Pulgarín Arango	CC. 1053802151
Hilda María Morales Álvarez	CC. 39176769

quienes desarrollan el proyecto de investigación titulado: **Influencia de las herramientas tecnológicas basadas en inteligencia artificial en el desarrollo del pensamiento crítico en estudiantes de educación media**; correspondiente al espacio académico **Opción de Grado II**. Este proyecto tiene como propósito general: **Analizar cómo influyen las herramientas tecnológicas basadas en inteligencia artificial en el desarrollo del pensamiento crítico en estudiantes de educación media, a través de un estudio de caso comparativo en la Institución Educativa San Pedro Claver del municipio de Puerto Boyacá del sector público y el Colegio Divino Salvador del municipio La Estrella del sector privado; durante el primer semestre del año 2026.**

La investigación se llevará a cabo durante el primer semestre del año 2026 y estará orientada a contribuir con la comprensión y transformación de problemáticas educativas y sociales desde una perspectiva crítica y emancipadora, en coherencia con los principios del programa de Maestría.

Leandro Oquendo Ruiz, será responsable de la recolección directa de la información, mediante la aplicación de los siguientes instrumentos:

Grupos focales (Entrevista semiestructurada)
Ejecución de talleres

Dicha recolección se realizará con estricto cumplimiento de los principios éticos de la investigación educativa, garantizando la confidencialidad, anonimato y uso exclusivo académico de los datos. Asimismo, los docentes y/o estudiantes participantes firmarán su correspondiente consentimiento informado, conforme a las normas institucionales y éticas vigentes.

Agradezco de antemano su atención y colaboración, y le solicito amablemente autorizar, mediante su firma en este documento, la realización del estudio en la institución educativa que usted representa.

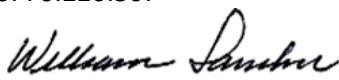
Cordialmente,



Andrés Leonardo Rey Barbosa
Director del Trabajo de Grado
Maestría en Pedagogías Críticas e Intervención Socioeducativa
Universidad Santo Tomás
Correo: andresrey@usta.edu.co

Firma de autorización institucional

Nombre: William de Jesús Sánchez Tamayo.
Cargo: Rector., CDS.
C.C. No. 70.220.507

Firma: 
Fecha: 27 de enero de 2026.