



Bogotá, D.C. 04 de diciembre de 2025

Señores

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

Respetados Señores:

Me permito informarles que el (los) siguiente(s) estudiante(s) del programa:
MAESTRÍA EN PATOLOGÍA DE LA CONSTRUCCIÓN,

MARIN MILLAN HUMBERTO	408922
FERNANDEZ MUÑOZ ADRIANA ELIZABETH	59836049
SANCHEZ LONDOÑO JENIFFER	1032435547

Cumple(n) con los requisitos para depositar en el Repositorio Institucional, la última versión de su Trabajo de Grado titulado. **ANÁLISIS COMPARATIVO DE ALTERNATIVAS DE REFUERZO ESTRUCTURAL EN COLUMNAS: EMPRESILLADO METÁLICO VS. ENCAMISADO EN CONCRETO. CASO DE ESTUDIO: PROYECTO STAR HOME, MEDELLÍN** Obtuvo una calificación aprobatoria de (4.0), El cual se encuentra aprobado por las instancias pertinentes de este programa.

Cordialmente,

DIANA PATRICIA GARAVITO ALMONACID

Coordinadora

Especialización en Patología de la Construcción

Decanatura de División de Educación Abierta y a Distancia

Universidad Santo Tomás