

Floridablanca, 02, 28, 2025

Señores:

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

Estimados señores:

El (los) suscrito (s):

Juan David Álvarez García, con C.C. No 1193875159

En mí (nuestra) calidad de autor (es) de la Tesis doctoral ___ Tesis de maestría ___ Trabajo de grado especialización ___ Trabajo de grado pregrado Otro ___ titulada:

Desarrollo e implementación de un sistema doméstico de líneas eléctricas para sucursales de Unidogas S.A.S, presentado y aprobado en el año 2025, como requisito para optar al título de Ingeniería Mecatrónica

_____, autorizo (autorizamos) a la Universidad Santo Tomás para que pueda ejercer sobre mi (nuestra) obra las atribuciones que se indican a continuación, teniendo en cuenta que en cualquier caso, la finalidad perseguida será difundir y promover el aprendizaje, la enseñanza y la investigación **con fines académicos, nunca para usos comerciales**, siempre dando crédito al trabajo y al autor mediante la correspondiente cita bibliográfica. Así mismo, manifiesto (manifestamos) que la elaboración del trabajo de grado o tesis, es producto de mi (nuestra) plena autoría.

Por consiguiente, se requiere la respectiva autorización para visibilizar su contenido de la siguiente manera:

Autorizo (autorizamos)	Si	No
Consulta del contenido del trabajo de grado sólo en las instalaciones del CRAI.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Consulta del contenido completo del trabajo de grado a través del Repositorio Institucional de la Universidad Santo Tomás.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Nota: se autoriza al CRAI la reproducción parcial, total o cambio de formato del documento, únicamente con fines de conservación.

En caso de **No autorizar** la consulta de su trabajo de grado o tesis, **toda solicitud de acceso** a su documento será remitida a su correo electrónico registrado en este formato. Esto con el fin de que permita o deniegue de manera expresa la consulta de este.

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,



Nombre: Juan David Alvarez

Documento de identidad: 1193575159

Correo electrónico: juandavid.alvarez@ustabuca.edu.co



 Acreditación Institucional
Internacional
Reconocida por el ICAE desde el 15 de mayo - vigencia 6 años

Personería Jurídica 3645 del 6 de agosto de 1965 - NIT 860 012 357-6
PBX: (+57) 607 696 5859 Línea gratuita nacional: 01 8000 917044
CAMPUS BUCARAMANGA Carrera 18 No. 9 - 27
CAMPUS FLORIDABLANCA Carrera 27 No. 18D - 395 Km. 6 Autopista
CAMPUS PIEDECUESTA Finca Colorados Km. 13 Autopista
CAMPUS EL LIMONAL Km. 14 Autopista