

Bogotá, Octubre 15 de 2019

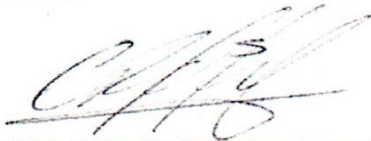
Señores

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

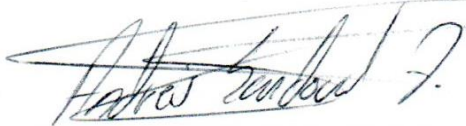
Estimados Señores:

Nosotros, Cristian David Roa Aponte, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1018490499 y Andrés Felipe Sandoval Téllez, identificado con Cédula de Ciudadanía No. 1018493433, autores del trabajo de grado titulado: "Diagnóstico y optimización de la planta de tratamiento de agua potable del municipio de Ubaté" presentado y aprobado en el año 2019 como requisito para optar al título de ingeniero civil, 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,



Cristian David Roa Aponte
C.C. No.1018490499 de Bogotá D.C
Correo Electrónico: cristianroa1005@gmail.com



Andrés Felipe Sandoval Téllez
C.C. No. 1018493433 de Bogotá D.C.
Correo Electrónico: afst97@gmail.com