

**FORMATO DE AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN DE TESIS O TRABAJO DE GRADO DE FORMA CONFIDENCIAL**

Bogotá, D.C., Fecha: día 11 mes 03 año 2019


Señores  
**Sistema de Bibliotecas**

**Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano**

Ciudad

Estimados Señores:

Yo, nosotros los abajo firmantes, en calidad de autor (es) de la tesis y/o trabajo de grado titulado Carbón activado mediante activación química con ácido fosforico a partir de la cascarilla de cacao para la captura de CO2 presentado y aprobado en el año 2019, como requisito para optar al título de Ingeniera Química; autorizo (amos) al **Sistema de Bibliotecas Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano** para que con fines académicos lo(la) preserve, conserve, organice, edite, modifique tecnológicamente y mantenga de forma **confidencial** durante (24) meses a partir de la fecha, por el siguiente motivo: este trabajo se publicará en una revista indexada en el ambito academico

Posterior al tiempo de **confidencialidad**, autorizo(amos) a que se divulgado a través del catálogo en línea de las Bibliotecas Institucionales, el Repositorio Institucional, las bases de datos y redes con las que establezca convenio la Universidad y el Sistema de Bibliotecas, aplicando la licencia del estándar internacional Creative Commons  (Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International).

El (los) autor(es) certifica(n) que la tesis y/o trabajo de grado no infringe ni atenta contra derechos industriales, patrimoniales, intelectuales, morales o cualquier otro de terceros, así mismo declaran que la Universidad Jorge Tadeo Lozano se encuentra libre de toda responsabilidad civil, administrativa y/o penal que pueda derivarse de la publicación del trabajo de grado y/o tesis en calidad de **confidencial** o en acceso abierto por cualquier medio.

En cumplimiento con lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012 y especialmente en virtud de lo dispuesto en el Artículo 10 del Decreto 1377 de 2013, autorizamos a la Universidad Jorge Tadeo Lozano a proceder con el tratamiento de los datos personales para fines académicos, históricos, estadísticos y administrativos de la Institución. 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, aclaramos que **"Los derechos morales sobre el trabajo son propiedad de los autores"**, los cuales son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables. Cordialmente,

Angie Paola Gutiérrez Lara  
Nombre Completo

Paula Andrea Perilla Rojas  
Nombre Completo

Nombre Completo

Angie Paola Gutiérrez Lara  
Firma

Paula Andrea Perilla R.  
Firma

Firma

C.C. 1.015.450.558 De: Bogotá D.C.  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_

C.C. 1031161365 De: Bogotá D.C.  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_

C.C. \_\_\_\_\_ De: \_\_\_\_\_  
Correo electrónico: \_\_\_\_\_

angiep.gutierrez@utadeo.edu.co

Vo.Bo de publicación por parte del director, asesor o tutor del trabajo de grado o tesis.

Nombre: Laura R. Conde R.

Firma: Laura R. Conde R.

Documento de identidad: 52703.032