

Medellín, Colombia  
10 de octubre de 2013

Señores

**REVISTA EDUCACIÓN EN INGENIERÍA**  
**ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE**  
**FACULTADES DE INGENIERÍA – ACOFI –**  
[revista@acofi.edu.co](mailto:revista@acofi.edu.co)  
PBX: 57 1 4273065  
Carrera 68D 25 B- 86 Ofc. 205  
Bogotá, Colombia

Nosotros, Norha Ligia Posada Restrepo, Jhon Alexander Ramírez Urrego y Dayron Antonio Álvarez Rodríguez, identificados con C.C. 43,594,675 de Medellín, C.C. 98,604,082 de Amaga y C.C. 1,128,401,612 de Medellín conferimos por medio de este documento la autorización a la Asociación Colombiana de Facultades de Ingeniería, ACOFI, Nit. 860.047.524-0, en calidad de institución editora de la Revista Educación en Ingeniería, ISSN 1900-8260, para publicar y difundir a través de los medios físicos o electrónicos (conocidos y por conocer) que emplee la Revista Educación en Ingeniería, el artículo titulado: **Aplicación de Diseño y Simulación de DMC para plantas de primer orden con tiempo muerto y dinámica lenta**, producto de nuestra actividad académica e investigativa en la Universidad Pontificia Bolivariana y Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid.

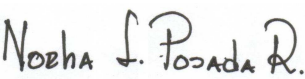
ACOFI, como institución académica, sin ánimo de lucro, queda por lo tanto facultada para ejercer plenamente los derechos anteriormente mencionados, en virtud de su actividad misional de propender por el impulso y mejoramiento de las actividades de docencia, investigación y extensión que desarrollan las facultades, escuelas y programas de ingeniería.

Los autores aceptan que esta autorización se hace a título gratuito y que por lo tanto, se excluye cualquier posibilidad retribución económica, en especie, o de cualquier índole, por la publicación, distribución o cualquier otro uso que se haga en los términos de la presente autorización.

En constancia se firma la presente autorización el día 10 del mes 10 del año 2013 en la ciudad de Medellín.

Cordialmente,

Autor 1

FIRMA: 

NOMBRE: Norha Ligia Posada Restrepo.

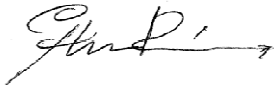
N°. DE IDENTIFICACIÓN: 43,594,675.

NACIONALIDAD: Colombiana

AFILIACIÓN INSTITUCIONAL ACTUAL: Universidad Pontificia Bolivariana.

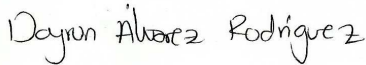
DIRECCIÓN: Circular 1 No. 70-01 Bloque 11 Of.311-17.  
CIUDAD: Medellín.  
TELÉFONO: +57(4)448 83 88 Ext. 9592  
E-MAIL: norha.posada@upb.edu.co

Autor 2



FIRMA:  
NOMBRE: Jhon Alexander Ramírez Urrego  
N°. DE IDENTIFICACIÓN: 98.604.082  
NACIONALIDAD: Colombiana  
AFILIACIÓN INSTITUCIONAL ACTUAL: Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid  
DIRECCIÓN: Carrera 48 N°7-151  
CIUDAD: Medellín  
TELÉFONO: +57(4) 319 79 00  
E-MAIL: jhon\_ramirez91081@elpoli.edu.co

Autor 3



FIRMA:  
N°. DE IDENTIFICACIÓN: 1.128.401.612  
NACIONALIDAD: Colombiana  
AFILIACIÓN INSTITUCIONAL ACTUAL: Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid  
DIRECCIÓN: Carrera 48 N°7-151  
CIUDAD: Medellín  
TELÉFONO: +57(4) 319 79 00  
E-MAIL: dayron901018@hotmail.com