

 Institución Universitaria	<b>CARTA DE AUTORIZACIÓN DE          DIVULGACIÓN DEL TRABAJO DE          GRADO</b>	Código	FGB 019
		Versión	02
		Fecha	2014-08-13

### Carta de Autorización de Reproducción y Publicación de Trabajos de Grado

Los abajo firmante, autores del trabajo de grado “Evaluación de herramientas de simulación del desempeño energético en edificios para el caso colombiano”, autorizamos al INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO –Institución Universitaria, para que almacene, reproduzca, comunique públicamente, publique, permita la reproducción y descarga de la obra, la divulgue o dé a conocer, por cualquier medio conocido o por conocer, sin restricción de tiempo, modo, lugar, número de ejemplares y medio, incluyendo pero no limitándose a su reproducción, comunicación y divulgación, en el Repositorio Institucional o en cualquier otra plataforma gestora de contenidos conocida o por conocerse y adoptada por la Institución, facilitando así que la totalidad de la obra sea conocida y permitiéndole al público en general su consulta, descarga e impresión gratuita, con fines académicos pero aclarando que pese a lo anterior -y en cualquier caso- se respetarán sus derechos morales de autor y nadie podrá usar la obra o explotarla para fines diferentes a la consulta o investigación sin fines de lucro, ni alterarla o transformarla generando una obra derivada, sin la autorización expresa y previa de sus autores.

Los abajo firmantes declaran que la obra es original y fue realizada por ellos de forma individual, sin violar o usurpar derechos de propiedad intelectual o derechos legales o contractuales de terceros. En caso de presentarse cualquier tipo de reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de Propiedad Intelectual que recaigan sobre la obra, los firmantes asumirán toda la responsabilidad legal y patrimonial y saldrán en defensa del ITM. Por lo tanto, para todos los efectos legales, disciplinarios, administrativos y patrimoniales, el ITM actúa como tercero de buena fe.

Facultad: Ingenierías

Programa: Maestría en Gestión Energética Industrial

Nivel: Pregrado  Especialización  Maestría  Doctorado

Modalidad de trabajo de grado: Tesis de maestría

Título del trabajo de grado: Evaluación de herramientas de simulación del desempeño energético en edificios para el caso colombiano

Restricciones a la publicación de la Obra:

- a. Derechos de propiedad intelectual pertenecientes a terceros. Sí  No
- b. Acuerdos, contratos o cláusulas de confidencialidad suscritas con el ITM y/o con terceros.  
 Sí  No  ¿Con quiénes? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

Lugar donde reposa el acuerdo, contrato o cláusula \_\_\_\_\_

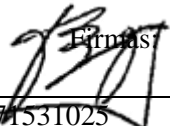
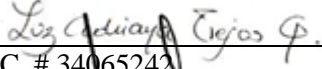
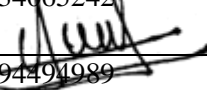
- c. Licencias exclusivas concedidas a terceros. Sí  No

- d. Cesiones totales o parciales realizadas con terceros. Sí  No

 Institución Universitaria	<b>CARTA DE AUTORIZACIÓN DE          DIVULGACIÓN DEL TRABAJO DE          GRADO</b>	Código	FGB 019
		Versión	02
		Fecha	2014-08-13

- e. Contratos de edición o producción celebrados con terceros. Sí \_\_\_\_\_ No X
- f. ¿Ha publicado la obra o sometido la obra para aprobación en publicaciones científicas o académicas? Sí \_\_\_\_\_ No X Nombre de la(s) publicación (es) \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Fecha en la que se sometió la obra para su publicación \_\_\_\_\_  
 Si ya fue publicada fecha en la que fue publicada \_\_\_\_\_  
 ¿Los términos de referencia de la publicación exigen la cesión de los derechos patrimoniales de autor o la licencia exclusiva? Sí \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_
- g. ¿La obra ha sido o está siendo evaluada actualmente por la Oficina o encargados de Transferencia Tecnológica del ITM? Sí \_\_\_\_\_ No X
- h. ¿La obra ha sido o está siendo evaluada por la Oficina o encargados de Emprendimiento del ITM? Sí \_\_\_\_\_ No X

Nombre(s) y Apellidos:

_____	Firmas:
José Ignacio Bedoya Osorio	 C.C. # 71531025
Luz Adriana Trejos Grisales	 C.C. # 34065242
Adolfo Escobar Ordoñez	 C.C. # 94494989
_____	C.C. # _____
_____	C.C. # _____