

 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

El abajo firmante, autor del trabajo de grado **DISEÑO DE METODOLOGIA DE ANALISIS CAUSA RAIZ PARA LA EMPRESA PAVIMENTAR**, autorizo 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.

El abajo firmante declara que la obra es original y fue realizada por él 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, el firmante asumirá toda la responsabilidad legal y patrimonial y saldrá 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: INGENIERIAS

Programa: ELECTROMECAÁNICA

Nivel: Pregrado X Especialización \_\_\_\_\_ Maestría \_\_\_\_\_ Doctorado \_\_\_\_\_

Modalidad de trabajo de grado: PROYECTO DE GRADO

Título del trabajo de grado: **DISEÑO DE METODOLOGIA DE ANALISIS CAUSA RAIZ PARA LA EMPRESA PAVIMENTAR**

Restricciones a la publicación de la Obra:

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

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

Lugar donde reposa el acuerdo, contrato o cláusula

\_\_\_\_\_



**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE  
DIVULGACIÓN DEL TRABAJO DE  
GRADO**

Código	FGB 019
Versión	02
Fecha	2014-08-13

- c. Licencias exclusivas concedidas a terceros. Sí\_\_\_\_ No X
- d. Cesiones totales o parciales realizadas con terceros. Sí\_\_\_\_ No X
- 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\_\_\_\_
- h. La obra ha sido o está siendo evaluada por la Oficina o encargados de Emprendimiento del ITM? Sí\_\_\_\_ No\_\_\_\_

Nombre(s) y Apellidos:

Firmas:

\_\_\_\_\_  
JUAN CARLOS OSORIO MURIEL

\_\_\_\_\_  
C.C. # 71.228.903

\_\_\_\_\_  
C.C. #

\_\_\_\_\_  
C.C. #

\_\_\_\_\_  
C.C. #

\_\_\_\_\_  
C.C. #