

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

Carta de Autorización de Reproducción y Publicación de Trabajos de Grado

El (los) abajo firmante(s), autores del trabajo de grado _____

_____, autorizo (mos) 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(los) abajo firmante(s) declara(n) que la obra es original y fue realizada por él/ella/ellos/ellas 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/los firmante(s) asumirá(n) toda la responsabilidad legal y patrimonial y saldrá(n) 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: Facultad de Ingenierías

Programa: Ingeniería en Telecomunicaciones

Nivel: Pregrado Especialización _____ Maestría _____ Doctorado _____

Modalidad de trabajo de grado: Trabajo de grado

Título del trabajo de grado: Analizar experimentalmente el

Comportamiento del inhibidor de señales

Aplicado para las Tecnologías GSM en la Plataforma ITM
Campus Fraternidad.

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 _____

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

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
- e. Contratos de edición o producción celebrados con terceros. Sí _____ No
- f. ¿Ha publicado la obra o sometido la obra para aprobación en publicaciones científicas o académicas? Sí _____ No 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:
Jose Romero Sandoval Useche

Firmas:

93.193.061

C.C. #

C.C. #

C.C. #

C.C. #

C.C. #



FICHA TÉCNICA TRABAJO DE GRADO
PARA REGISTRO EN EL SISTEMA DE
INFORMACIÓN ACADÉMICA- SIA

Código	FDE 098
Versión	02
Fecha	2015-02-16

1. INFORMACIÓN GENERAL

Título

Analizar experimentalmente el comportamiento del inhibidor de señales aplicado para las tecnologías GSM en la plataforma del ITM, Campus Fraternidad

Analizar experimentalmente el comportamiento del inhibidor de señales aplicado para las tecnologías GSM en la plataforma ITM, campus fraternidad

Plazo:	Inicio	08	10	14	Fin	16	12	16
--------	--------	----	----	----	-----	----	----	----

Intensidad Horaria Semanal	18 horas		
Horas Práctica Social			
En funcionamiento – Negocio Incubado	SI		NO

2. PERSONAL Y EMPRESA

Empresa	
Representante	
Cargo	
Documento	
Dirección	
E-mail	
Teléfono	
Razón Social	
Asesor	
Jurado	

3. DESCRIPCIÓN Y ALCANCE

Descripción

Analizar experimentalmente las señales GSM en la plataforma del ITM Campus Fraternidad, con la ayuda del laboratorio de telecomunicaciones y usando sus herramientas de Hardware.

Alcance

Se logró el objetivo general, analizando experimentalmente, el comportamiento del inhibidor de señales GSM en la plataforma del, ITM Campus Fraternidad.

4. RECURSOS

Recursos

Los recursos se obtuvieron en su mayoría, por parte del ITM, en la parte física con sus instalaciones y herramientas de laboratorio y otra parte económica fue proveniente del desarrollador del proyecto.

 Institución Universitaria	FICHA TÉCNICA TRABAJO DE GRADO PARA REGISTRO EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN ACADÉMICA- SIA	Código	FDE 098
		Versión	02
		Fecha	2015-02-16

5. PARTICIPANTES

Nombre	Cedula
José Ramiro Sandoval Useche	93.133.061
Observación	
fue ardua la labor en dicho proyecto q' se llevo a cabo ya q' se realizo por un solo integrante.	

6. SEGUIMIENTO

Seguimiento

Se realizo por el asesor Ing alex arias, en todos los pasos del desarrollo de dicho evento. para la culminacion del proyecto.			
Deserción			
Vinculación Laboral			
Práctica Profesional			
Trabajo de Grado Terminado	SI	X	NO
Visita Empresarial Realizada	SI		NO