

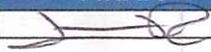
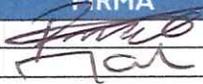
MACROPROCESO: Gestión de Servicios Académicos	FORMATO	Código: GS-SB-RG-006-VI
PROCESO: Gestión de Recursos Bibliográficos	DESCRIPCION DE DOCUMENTOS EN EL REPOSITORIO	Vigente desde: 13/10/2015

(TRABAJOS DE GRADO, ARTICULO, VIDEO, CONFERENCIA, LIBRO, IMAGEN, FOTOGRAFIA, AUDIO, PRESENTACIÓN U OTROS)

CIUDAD	FECHA	NUMERO DE PAGINAS	
Bogota	31/05/2019	25	
AUTOR O AUTORES			
Apellidos Completos	Nombres Completos	Firma	
Rico Soler	Juan Andres		
TITULO COMPLETO			
Medición de uso botón de pagos PSE			
SUBTITULO, SI LO TIENE			
NA			
DIRECTOR (ES) DEL TRABAJO DE GRADO (SI APLICA)			
Apellidos Completos	Nombres Completos	Firma	
Gonzales Molina	Maria Gloria		
FACULTAD			
Facultad de Negocios, Gestión y Sostenibilidad			
PROGRAMA ACADEMICO			
Tipo de programa (seleccione con "x")			
Pregrado	Especialización	Maestría	Otro ¿Cuál?
X			
TIPO DE INVESTIGACION (seleccione con "x") (SI APLICA)			
Aplicada	Formativa (Trabajo de grado o proyecto de investigación formativa)	Otro ¿Cuál?	
	X		
Nombre del programa académico			
Administración de Empresas			
Nombres y apellidos del director del departamento académico o del coordinador de investigación de la facultad			
Mauricio Martinez			
TRABAJO PARA OPTAR AL TITULO DE (SI APLICA)			
Administracion de Empresas			
MATERIAL ACOMPAÑANTE			

MACROPROCESO: Gestión de Servicios Académicos	FORMATO	Código: GS-SB-RG-006-V1
PROCESO: Gestión de Recursos Bibliográficos	DESCRIPCION DE DOCUMENTOS EN EL REPOSITORIO	Vigente desde: 13/10/2015

FIRMAS:

AUTORES		JURADOS (SI APLICA)	
NOMBRES COMPLETO	FIRMA	NOMBRES COMPLETO	FIRMA
Juan Andres Rico Soler		Ronald Mauricio Martínez Maribel Mercedes Pinzón	
DIRECTORES DE TESIS (SI APLICA)		ASESOR DE TESIS (SI APLICA)	
NOMBRES COMPLETO	FIRMA	NOMBRES COMPLETO	FIRMA
Gonzalez Norma Maria Glorid			

Bogotá D.C., 28 de mayo de 2018

Señores,
Coordinación Prácticas Empresariales
Politécnico Gran Colombiano Institución universitaria
Facultad de Negocios, Gestión y Sostenibilidad
Bogotá

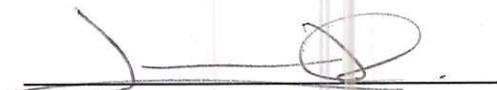
Asunto: Viabilidad Proyecto Académico Prácticas Empresariales

Cordial saludo, informamos que la propuesta de mejora contenida dentro del proyecto Trabajo de grado "PSE" presentada por el estudiante Juan Andres Rico Soler, identificado con cédula de ciudadanía No. 1032494105, perteneciente al programa Administración de empresas como parte del ejercicio académico de la práctica empresarial, desarrollada en la empresa Esenttia S.A en el departamento de crédito y cartera luego de verificarse y evaluarse su viabilidad, se avala para ser propuesto en el área donde se encuentra desarrollando las prácticas.

Este documento se expide con fines académicos a los 28 del mes de mayo del año 2019.



Patricia Urrego Castro
Jefe de Crédito y Cartera



Juan Andrés Rico Soler
Practicante Universitario

**SOMOS DIFERENTES,
SOMOS POLI.**

POLI.EDU.CO

MIEMBRO DE LA RED
ILUMNS

Sede Bogotá: calle 57 3 - 00 Este ☎ (1) 744 0740 ☎ Línea nacional: 01 8000 180 779

NIT:860.078.643-1 – Vigilada MEN Resolución No. 19349 de 1980-11-04

MACROPROCESO: Gestión de Servicios Académicos	FORMATO	Código: GS-SB-RG-005-VI
PROCESO: Gestión de Recursos Bibliográficos	AUTORIZACION DE USO DE CONTENIDOS	Vigente desde: 13/10/2015

LICENCIA DE USO OTORGADA POR EL AUTOR

Bogotá, D.C., 31/05/19

Señores
Sistema Nacional de Bibliotecas SISNAB
Institución Universitaria Politécnico Gran Colombiano
Ciudad Bogotá

Los suscritos:

<u>Juan Andres Rico Soler</u>	, con C.C. No	<u>1032494105</u>
<u>Maria Gloria Gonzales Molina</u>	, con C.C. No	<u>40027082</u>
	, con C.C. No	

En mi (nuestra) calidad de autor (es) (“AUTOR” o “AUTORES”) exclusivo (s) del documento titulado: Medición de uso botón de pagos PSE, mediante este documento autorizo al Politécnico Gran Colombiano Institución Universitaria (“POLITECNICO GRANCOLOMBIANO”) y a quien ésta a su vez, libremente autorice, para publicar en cualquier medio y forma, el contenido (trabajo de grado, artículo, video, conferencia, libro, imagen, fotografía, audio, presentación u otra obra artística y/o literaria) que a la fecha entrego en formato digital de acuerdo a lo siguiente:

I. AUTORIZACION PARA PUBLICACIÓN – LICENCIA DE USO

En mi calidad de AUTOR, hago entrega del contenido respectivo y sus anexos en formato digital y/o electrónico y autorizo en forma gratuita, permanente (por el tiempo máximo que la ley nacional de derecho de autor otorga a las obras en su esfera patrimonial), sin restricción territorial alguna, y de manera no exclusiva al POLITECNICO GRANCOLOMBIANO, para que en los términos establecidos en el régimen legal colombiano (especialmente la Ley 23 de 1982, la Ley 44 de 1993 y la Decisión Andina 351 del mismo año) lo utilice por cualquier medio conocido o por conocerse, ejerciendo las facultades de reproducción, digitalización, comunicación pública, transformación y distribución que me corresponden como autor. La presente autorización se hace extensiva no sólo a las facultades y derechos de uso sobre la obra en formato o soporte material, sino también para formato digital, electrónico, virtual, óptico, usos en red, Internet, extranet, intranet, etc., y en general en cualquier otro formato. Esta autorización comprende también la facultad por parte del Politécnico de autorizar a terceros el uso de la obra.

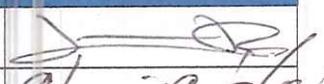
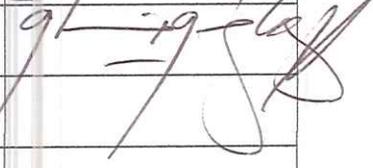
Manifiesto además que la obra objeto de esta autorización es original y la realicé sin infringir derechos de autor de terceros por lo tanto es de mi exclusiva autoría y tengo la titularidad sobre la misma y en caso de incluir obras de terceros, afirmo que cuento con la autorización legal o expresa necesaria que corresponda. En caso de presentarse cualquier reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de autor sobre la obra en cuestión el AUTOR asumirá toda la responsabilidad y saldrá en defensa de los derechos aquí autorizados. Para todos los efectos en estos casos el POLITECNICO GRANCOLOMBIANO, y a quien ésta a su vez libremente autorice, actúan como terceros de buena fe.

Si la obra objeto de esta autorización se basa en un trabajo patrocinado o apoyado por una agencia u organización, el AUTOR garantiza que ha cumplido con los derechos y obligaciones requeridos por el respectivo contrato o acuerdo y de ser necesario explicará las restricciones que se deben imponer a la publicación en el repositorio para dichos casos. Que una vez difundido el objeto de esta autorización, el POLITECNICO GRANCOLOMBIANO, y a quien ésta a su vez libremente autorice, no se hacen responsables del uso o aprovechamiento que realicen terceros sobre los mismos;

MACROPROCESO: Gestión de Servicios Académicos	FORMATO	Código: GS-SB-RG-005-VI
PROCESO: Gestión de Recursos Bibliográficos	AUTORIZACION DE USO DE CONTENIDOS	Vigente desde: 13/10/2015

quedando el POLITECNICO GRANCOLOMBIANO, y a quien ésta a su vez libremente autorice, exonerados desde ya de toda y cualquier responsabilidad en cuanto a este punto.

La vigencia, interpretación y ejecución de la presente autorización se regirán por las leyes de la República de Colombia. Para constancia se firma el presente documento, en Bogotá D.C., a los 31 días del mes de mayo del año 2019.

NOMBRE COMPLETO	No. del documento de identidad	Correo Electronico	FIRMA
Juan Andres Rico Soler	1032494105	Juanrico97@hotmail.com	
Maria Gloria Gonzales Molina	40027082	mgonzalezm@poligran.edu.co	

FACULTAD: Facultad de negocios, Gestión y Sostenibilidad
Administracion de Empresas

PROGRAMA ACADÉMICO: _____



INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO
FORMATO DE EVALUACION DE OPCION DE GRADO

FACULTAD DE NEGOCIOS,
GESTIÓN Y SOSTENIBILIDAD
Escuela de Administración y
Competitividad

FECHA SUSTENTACIÓN

01/06/2019

Nombre del Estudiante	RICO SOLER JUAN ANDRES
Título del Proyecto	Medición de uso del botón PSE "pagos"
Nombre Jurado No. 1	Mauricio Martínez C
Nombre Jurado No. 2	Marvel Méndez Pinzón
Nombre Jurado No. 3	

Escala de Calificación: (1 al 5)

CRITERIOS DE EVALUACIÓN	NOTA JURADO 1	NOTA JURADO 2	NOTA JURADO 3	COMENTARIOS
Coherencia, pertinencia y manejo del tema abordado	3,5	3,2		
Profundidad en el desarrollo del trabajo (análisis)	3,5	3		
Estructura y contenido de la presentación	3,3	3,2		
Manejo del tiempo durante la presentación.	4,5	4		
Impacto en el sector	3,2	3,5		

COMENTARIOS ADICIONALES


Firma Jurado 1


Firma Jurado 2

Firma Jurado 3


Firma Estudiante


Firma Coordinador Académico de Prácticas