

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

		Escala							
		1	2	3	4	5	6		
P12. De los procesos tercerizados que grado de satisfacción tiene									
A continuación, se muestra una tabla con ciertos items en las filas y una escala en las columnas. Por favor valore cada uno de estos enunciados según la escala									
		Ex	M	B	R	M	N		
		1	2	3	4	5	6		
	Transporte y distribución	○	○	○	○	○	○		
	Almacenamiento	○	○	○	○	○	○		
	Compras y manejo de proveedores	○	○	○	○	○	○		
	Administración de inventarios	○	○	○	○	○	○		
	Comercio exterior	○	○	○	○	○	○		
	Servicios adicionales (marcado, etiquetado, empaque, ensamble, etc.)	○	○	○	○	○	○		
/86]	Otros (especifique)	○	○	○	○	○	○		
P13. ¿Por qué razón la empresa No terceriza las operaciones logísticas?									
Seleccione una o más opciones									
		/V97]							
	La logística es una competencia principal de la empresa.	<input type="checkbox"/>	1				Los acuerdos de nivel de servicio no son alcanzados.	<input type="checkbox"/>	4
	Incapacidad de los operadores logísticos para construir una relación de confianza.	<input type="checkbox"/>	2				El control sobre la función tercerizada se reduce.	<input type="checkbox"/>	5
	No se experimentan reducción de los costos.	<input type="checkbox"/>	3		/V98]		Otros (especifique)	<input type="checkbox"/>	6
P14. Por favor elija solo 3 factores que considera usted que más dificultan y/o complican el proceso de tercerización.						P15.Cuál es su opinión en referencia a tercerizar las siguientes operaciones.			
Seleccione una o más opciones						A continuación, se muestra una tabla con ciertos items en las filas y una escala en las columnas. Por favor valore cada uno de estos enunciados según la escala			
		/V99]							
	Cuestiones legales y contratos	<input type="checkbox"/>	1					1	2
	Complejidad de mi operación/negocio	<input type="checkbox"/>	2					3	4
	Seguridad y control sobre el patrimonio	<input type="checkbox"/>	3						
	Costos	<input type="checkbox"/>	4						
	Tecnología (integración de sistemas)	<input type="checkbox"/>	5						
	Confidencialidad del negocio	<input type="checkbox"/>	6						
	Política de empresa	<input type="checkbox"/>	7						
/100]	Otros (especifique)	<input type="checkbox"/>	8		/V112]				
P16. ¿Cuáles de los siguientes términos contractuales debe considerar la empresa en el momento de firmar un contrato con un operador logístico?									
Seleccione una o más opciones									
		/V123]							

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

Acuerdo Nivel de Servicio	<input type="checkbox"/>	1				Procedimientos y normas para ser aplicadas una vez finalice el contrato.	<input type="checkbox"/>	5
Propiedad y confidencialidad de información	<input type="checkbox"/>	2				Procedimiento para aplicar bonos o castigos por el cumplimiento de indicadores	<input type="checkbox"/>	6
Restricciones al uso de software	<input type="checkbox"/>	3				Causales de finalización del contrato.	<input type="checkbox"/>	7
Seguridad física y de informática	<input type="checkbox"/>	4						

Modelado con Rotator Versión: 2.1.25

2017 Todos los derechos reservados

Preguntas abiertas de respuesta opcional

¿Qué particularidades deben existir en el contrato para que una empresa no se sienta insegura en contratar a un operador logístico (por la gran responsabilidad que delega en operadores logísticos, para evitar disputas futuras)?

.....

.....

.....

.....

¿Cuáles son sus sugerencias en cuanto a mejoras o necesidades no satisfechas deberían brindarse en el proceso de transporte y distribución?

.....

.....

.....

.....

¿Cuáles son sus sugerencias en cuanto a mejoras o necesidades no satisfechas deberían brindarse en el proceso de Almacenamiento?

.....

.....

.....

.....

¿Cuáles son sus sugerencias en cuanto a mejoras o necesidades no satisfechas deberían brindarse en el proceso de compras y manejo de proveedores?

.....

.....

.....

.....

¿Cuáles son sus sugerencias en cuanto a mejoras o necesidades no satisfechas deberían brindarse en el proceso de administración de inventarios?

.....

.....

.....

.....

Comentarios finales sobre servicios que no hayan sido mencionados y usted esté interesado en recibir.

.....

.....

.....

.....

Muchas gracias por su colaboración.

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

Anexo 2. Listado de empresas participantes del estudio en la ciudad de Neiva.

	RAZON SOCIAL	NÚMERO EMPLEADOS	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD ECONÓMICA	DIRECCIÓN COMERCIAL
1	MECÁNICOS ASOCIADOS S.A.S - ADMINISTRACIÓN NEIVA	MAYOR A 200	SECTOR OIL & GAS	CRA 1 G 16 43
2	FENALCO - SECCIONAL HUILA	0 a 10	FEDERACIONES GREMIALES	CL 11 # 7-39
3	SACS CONSULTORES	0 a 10	CONSULTORIA EN SEGURIDAD INDUSTRIAL	CARRERA 5 A NO. 17 - 21.
4	INDUSTRIAL CACAOTERA DEL HUILA	11 a 50	SECTOR INDUSTRIAL Y COMERCIALIZADORA DE LA MARCA TOLIMAX	CL 13 NRO. 1 G 09
5	CLÍNICA DE FRACTURAS Y ORTOPEDIA LTDA	11 a 50	SERVICIOS HOSPITALARIOS Y DE SALUD	CALLE 18 6 - 65, NEIVA
6	SRC REFRIGERACIÓN	0 a 10	SERVICIOS DE REFRIGERACION Y MANTENIMIENTO	CR2 CON CL 14 ESQ
7	HOSPITAL UNIVERSITARIO HERNANDO MONCALEANO E.S.E	MAYOR a 200	SERVICIOS HOSPITALARIOS Y DE SALUD	CALLE 9 NO. 15-25
8	REINDUSTRIAS S. A	MAYOR a 200	SECTOR AUTOMOTRIZ	CR16 20 A-35
9	NUEVASTIC	11 a 50	SERVICIOS DESARROLLO DE SOFTWARE	CALLE 34 #1A - 14 LOCAL 101
10	ELECTRIFICADORA DEL HUILA	MAYOR a 200	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS	KM 1, VIA A PALERMO (SEDE BOTE)
11	CENIGAA	11 a 50	CONSULTORIA EN MEDIO AMBIENTE	CRA. 5 #10-2,
12	TECNOSUPPLY S.A.S	11 a 50	SECTOR INDUSTRIAL Y COMERCIALIZADORA EQUIPOS INDUSTRIA ALIMENTARIA	CL 18 SUR 6-158
13	MECÁNICOS ASOCIADOS S.A.S - CONTRATO ECOPETROL DINA	MAYOR a 200	SECTOR OIL & GAS	CAMPO DINA ECOPETROL NEIVA

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

14	CLÍNICA MEDILASER S.A.	MAYOR a 200	SERVICIOS HOSPITALARIOS Y DE SALUD	CRA 7 11-31
15	AINECOL S.A.S	11 a 50	SERVICIOS DE REFRIGERACION Y MANTENIMIENTO	CL 21 7 84
16	ORGANIZACIÓN FLOR HUILA S.A	MAYOR a 200	AGROINDUSTRIA	VÍA AL SUR KM 3 NEIVA
17	HIERROS NEIVA S.A	11 a 50	COMERCIALIZADORA DE MATERIALES CONSTRUCCIÓN	AVENIDA CIRCUNVALAR # 3 - 64
18	INDUHUILA - LECHE EL TREBOL	11 a 50	SECTOR INDUSTRIAL Y COMERCIALIZADORA DE LA MARCA LECHE EL TREBOL	R. 6 NO. 27-81
19	INCIVIL S.A.S	11 a 50	SECTOR CONSTRUCCIÓN	CL 5 NRO. 3-60
20	PETROCOL SERVICES S.A.S	51 A 200	SECTOR OIL & GAS	CARRERA 5 SUR NO. 10 - 03 B 1
21	ORGANIZACIÓN ROA FLOR HUILA	MAYOR A 200	AGROINDUSTRIA	KM 28 VIA NEIVA
22	FISIOHOME S.A.S	0 a 10	SERVICIOS HOSPITALARIOS Y DE SALUD	CR8 A 18 A-45
23	NUEVASTIC	11 a 50	SERVICIOS DESARROLLO DE SOFTWARE	CALLE 34 #1A - 14 LOCAL 101
24	WRC INVERSIONES S.A.S	0 a 10	COMERCIALIZADORA DE BEBIDAS ALCOHOLICAS	CALLE 58 1 W 98 TORRE 10
25	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE NEIVA E.S. E	MAYOR a 200	SERVICIOS HOSPITALARIOS Y DE SALUD	CALLE 9 NO. 15-25
26	PISCICOLA NEW YORK	MAYOR a 200	AGROINDUSTRIA	CL 8 48 17
27	RENAULT AUTOS ELECTRONIC	0 a 10	SECTOR AUTOMOTRIZ	CRA 11 6 51
28	VIRGLASS	11 a 50	SECTOR AUTOMOTRIZ	CL 26 S 5-73 ZONA INDUSTRIAL
29	LMS E HIJOS S.A.S	11 a 50	SECTOR CONSTRUCCIÓN	CL 14 29-47
30	DEPÓSITO TRUJILLO	11 a 50	SECTOR CONSTRUCCIÓN	CALLE 4 NO. 2 – 24
31	INSPETCOL S.A.S	11 a 50	CONSULTORIA EN INGENIERIA CIVIL	CALLE 6 7 275
32	COMFAMILIAR HUILA	MAYOR A 200	CAJA COMPENSACIÓN	CALLE 11 #5-63
33	CORPORACIÓN AUTÓNOMA DEL MAGDALENA CAM HUILA	51 a 200	ENTIDAD ESTATAL CONTROL AMBIENTAL	CARRERA 1 NO. 60-79.
34	BANCO AGRARIO DE COLOMBIA SECC HUILA	MAYOR a 200	SECTOR FINANCIERO	CL 7 5-98

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

35	CDA OPTIMO S.A.S NEIVA HUILA	11 a 50	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES VEHICULARES	8 A # 37 - 114
36	UNIVERSAL DE COCINAS	0 a 10	COMERCAILZIADORA DE COCINAS INTEGRALES	CR 2 # 2A-38
37	CENTRO DE ESTUDIOS Y FORMACIÓN PROFESIONAL MICEFE	0 a 10	INSTITUCION EDUCATIVA	CALLE 22 NO. 5A - 29
38	DISTRIBUIDORA PLÁSTICOS SUR S.A.S	0 a 10	PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA ENVASES PET	CALLE 81 NO. 7-49
39	FERREELÉCTRICOS LA QUINTA 5^A	0 a 10	SECTOR CONSTRUCCIÓN	CRA 5 3 22
40	REGISTRADURÍA - DELEGACIÓN DEPARTAMENTAL DEL HUILA	51 a 200	SECTOR PUBLICO	CRA 4A N° 6-29
41	AGUA PRIMAVERAL LTDA	0 a 10	PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA AGUA POTABLE	CR13 2-42 NEIVA
42	CONTRALORÍA DEPARTAMENTAL DEL HUILA	11 a 50	SECTOR PUBLICO	CARRERA 4, CALLE 8 ESQUINA.
43	CÁMARA DE COMERCIO DE NEIVA	51 a 200	FEDERACIONES GREMIALES	CRA. 5 #10 38
44	COOMOTOR	MAYOR a 200	SECTOR TRANSPORTE	CALLE 2 SUR NO. 7-30 / 96
45	MASA S.A.S - ADMON NEIVA	MAYOR a 200	SECTOR OIL & GAS	CALLE 1 G 16 43
46	CAESCA S.A.S	11 a 50	SECTOR AUTOMOTRIZ	AVENIDA 26 NO. 35-96
47	ETS COLOMBIA S.A.S	0 a 10	CONSULTORIA EN INGENIERIA CIVIL	CRA. 12 #10 67
48	STORK COLOMBIA CONTRATO PTGD	11 a 50	SECTOR OIL & GAS	NEIVA VEREDA GUACIRCO
49	LICORSA	51 a 150	BEBIDAS ALCOHOLICAS	ZONA INDUSTRIAL SUR BODEGA 25
50	GASEOSAS CONDOR	11 A 50	BEBIDAS GASESOSAS	AV CIRCUNVALAR # 10 -09
51	SEPT TRANSPORTE PÚBLICO	50 a 150	TERMINAL DE TRANSPORTE NEIVA MOD 8	TERMINAL DE TRANSPORTE
52	ORGANIZACIÓN ROA FLOR HUILA	50 A 150	AGRICOLA	KM 5 CAMPO ALEGRE
53	WEATHERFORD	11 a 50	SECTOR OIL & GAS	KM 2 VÍA PALERMO BASE NEIVA
54	MAXIFISHING SOLUTIONS PROVIDE S.A.S	50 a 150	PISCICOLA	AIPE KM 5 VEREDA AIPESITO
55	TODOHIDRAULICOS S.A.S	11 a 50	SECTOR METALMECANICO	AV CIRCUNVALAR # 5 -79

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

56	OPTILENT LTDA	11 A 50	SECTOR OIL & GAS	KM 2 VIA A PELERMO BODEGA 23
57	DISTRIBUIDORA CORTINEROS "LA CENTRAL"	11 A 50	COMERCIALIZADORA DE CORTINAS CASA E INDUSTRIALES	CARRERA 3 # 5-42
58	VITROFARMA S.A.	51 a 200	FARMACEUTICO VETERINARIO	PLANTA 3 KM 5 VIA BOGOTA
59	VIDRIOS VIRGLASS	11 A 50	COMERCIALIZACION VIDRIO TEMPLADO	CARRERA 5# 6-45
60	ATP INGENIERIA	11 A 50	CONSTRUCCIÓN OBRAS CIVILES	CARRERA 4 # 5 72
61	ELECTROHUILA S.A.S	MAYOR 200	ELECTRIFICADORA DEL HUILA	KM 1 VIA PALERMO VEREDA EL BOTE
62	LUBRICANTES ATLANTIS	11 A 50	AUTOMOTRIZ	ZONA INDUSTRIAL SUR BODEGA 3
63	ARQUITECTURA Y PLANIFICACIÓN SAS	11 A 50	CONSTRUCCIÓN OBRAS CIVILES	CRA 38 # 4 35
64	CONSORCIO PM MASA-ICAMEX	11 A 50	SECTOR OIL & GAS	KM 2 VIA DINA AIPE
66	ALCANOS DE COLOMBIA SAS	51 a 200	SECTOR GAS	CARRERA 2 SUR # 57 C - 42
67	STOCK GESTION INTEGRAL SAS	11 A 50	SECTOR OIL & GAS	CARRERA 7 # 26 45
68	SERVICIO TECNICO TERMOKING SAS	11 A 50	AUTOMOTRIZ	AV. TOMA # 2 69
69	HIDRAULICOS Y NEUMATICA INDUSTRIAL LTDA	11 A 50	MAQUINARIA PESADA	ZONA INDUSTRIAL SUR BODEGA 19
70	METALTEC LTDA	51 a 200	CONSTRUCCION	CARRERA 10 # 80-94, VÍA GALINDO
71	INVERSIONES TRACTO EXPRESS LTDA	51 a 200	ALQUILER MAQUINARIA PESADA	CARRERA 15 # 45 -74
72	GPM INGENIEROS SAS	11 A 50	CONSTRUCCION OBRAS CIVILES	CARRERA 4# 4 74
73	ASPORQUIN LTDA	51 a 200	COMERCIALIZADORA PRODUCTOS ASEO INDUSTRIAL	CARRERA 15 # 2 -25
74	VARISUR S.A.S	51 a 200	SECTOR OIL & GAS	AV CIRCUNVALAR # 22 34 PUENTE TIZON
75	ASESORIAS VENTAS Y SERVICIOS S.A.S.	11-50	PRODUCCIÓN COMERCIALIZACION PRODUCTOS ASEO INDUSTRIAL	ZONA INDUSTRIAL PALERMO BODEGA 5
76	TTP WELL SERVICES S.A.	11 A 50	SECTOR OIL & GAS	KM 4 VÍA PALERMO

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

77	SYMCO CONSTRUCTORA S.A.S.	11 A 50	CONSTRUCCION OBRAS CIVILES	CL. 24 No. 40-108
78	POSTOBON S.A.	11 A 50	BEBIDAS REFRESCANTES	CL. 25 SUR No. 5- 105
79	INDUSTRIA METALICA ROQUI	11 A 50	METALMECANICO	CR. 6A No. 12-74 ZONA INDUSTRIAL
80	CONTEGRAL	51 a 200	FABRICACION CONCENTRADOS PARA ANIMALES	KM 12 VIA AL SUR
81	PAVIMENTOS Y CONSTRUCCIONES OMEGA LTDA.	11 A 50	CONSTRUCCION OBRAS CIVILES	CL. 7 No. 6-27 OF.804
82	INVERSIONES PTC S.A.S.	51 a 200	AGRICULTURA	CR. 7 No. 79-46 VIA GALINDO
83	COLVANES S.A.S.	51 a 200	TRANSPORTE CARGA	CR. 7 No. 24-22 sur
84	BAKER HUGHES DE COLOMBIA	51 a 200	SECTOR OIL & GAS	KM 2 VIA BOGOTA DINA
85	TORNICAT DEL HUILA	11 A 50	METALMECANICO	CL 3 No. 5-08
86	DISTRIBUIDORA SURCOLOMBIANA DE PLASTICOS	11 A 50	PLASTICOS	CL 7 Bis 3-16
87	TRITURADOS MINERVA	11 A 50	MINERIA	KM 1 VIA PALERMO VERDA JUNCAL
88	AUTOCENTRO LTDA.	11 A 50	AUTOMOTRIZ	CARRERA 4 § 5 32
89	CARNES LAS BRISAS	51 a 200	FABRICACION DE EMBUTIDOS	CARRERA 5 # 17 – 27 SUR
90	CEAGRODEX	51 a 200	FRIGRIFICO	RIVERA
91	COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS HUILA	11 A 50	AGRICULTURA	AV 26 # 37 21
92	SUNNY APP	11 A 50	ENERGIAS RENOVABLES	CRA 21 # 06 01
93	COOTRANSGRAR LTDA.	MAYOR a 200	SECTOR TRANSPORTE	GARZON HUILA
94	FOSFATOS DEL HUILA	11 A 50	MINERIA	KM 3 VIA PALERMO
95	EXPORT PEZ S.A.S.	51 a 200	PISCICOLA	KM 1 VIA AIPE
96	HIELO UNO A	0 a 10	PRODUCTORA Y COMERCIALIZADORA AGUA POTABLE	AV CIRCUNVALAR # 2 25
97	MAGDALENA RIVER SEA FOOD	51 a 200	PISCICOLA	KM 1 VIA AIPE
98	PISCICOLA PENJAMO	51 a 200	PISCICOLA	AIPE-AIPECITO
99	TRANSPORTADORA ANDINA S.A.	MAYOR a 200	SECTOR TRANSPORTE	CALLE 2 SUR NO. 5- 76

CARACTERIZACIÓN GRADO DE TERCERIZACIÓN DE LAS OPERACIONES LOGISTICAS DE UN GRUPO DE EMPRESAS EN LA CIUDAD DE NEIVA

100	CESP ENGINEERING S.A.S	11 A 50	SECTOR OIL & GAS	ZONA INDUSTRIAL PALERMO
-----	------------------------	---------	------------------	-------------------------

Fuente. Autor

Anexo 3. Índice competitividad departamental Huila 2015- 2016.

Índice de la competitividad departamental

Índice de competitividad	HUILA			
	Medio alto	Estancado	Estancado	Baja
Fortaleza de la economía	Medio bajo	Ganador	Ganador	Baja
Infraestructura	Medio alto	Ganador	Estable	Baja
Capital humano	Medio alto	Estable	Estable	Baja
Ciencia, tecnología e innovación	Bajo	Ganador	Ganador	Baja
Instituciones, gestión y finanzas públicas	Alto	Ganador	Estancado	Baja

Doce departamentos son ganadores en la infraestructura en el largo plazo: la región Cundinamarca/Bogotá, Santander, Meta, Bolívar, Boyacá, Sucre, Cesar, Huila, Córdoba, Cauca, Magdalena y Nariño.

Entre los ganadores, Meta, Bolívar y Magdalena deben sus ganancias a sus desempeños más recientes. La región Cundinamarca/Bogotá, Huila, Nariño y Cauca se estabilizan en el corto plazo, y aseguran sus ganancias anteriores; mientras que Santander, Cesar y Boyacá se asientan en el nivel ganado y empiezan a subir posiciones en él. Córdoba y Sucre muestran signos de desmejora, y se estancan más recientemente.

Actuando en nombre propio identificado (s) de la siguiente forma:

Nombre Completo Pedro Antonio Galvis González

Tipo de documento de identidad: C.C. T.I. C.E. Número: 11.188.156

Nombre Completo _____

Tipo de documento de identidad: C.C. T.I. C.E. Número: _____

Nombre Completo _____

Tipo de documento de identidad: C.C. T.I. C.E. Número: _____

Nombre Completo _____

Tipo de documento de identidad: C.C. T.I. C.E. Número: _____

El (Los) suscrito(s) en calidad de autor (es) del trabajo de tesis, monografía o trabajo de grado, documento de investigación, denominado:

Caracterización grado de tercerización de las operaciones
logísticas de un grupo de empresas en la ciudad
de neiva

Dejo (dejamos) constancia que la obra contiene información confidencial, secreta o similar: SI NO
(Si marqué (marcamos) SI, en un documento adjunto explicaremos tal condición, para que la Universidad EAN mantenga restricción de acceso sobre la obra).

Por medio del presente escrito autorizo (autorizamos) a la Universidad EAN, a los usuarios de la Biblioteca de la Universidad EAN y a los usuarios de bases de datos y sitios webs con los cuales la Institución tenga convenio, a ejercer las siguientes atribuciones sobre la obra anteriormente mencionada:

- A. Conservación de los ejemplares en la Biblioteca de la Universidad EAN.
- B. Comunicación pública de la obra por cualquier medio, incluyendo Internet
- C. Reproducción bajo cualquier formato que se conozca actualmente o que se conozca en el futuro
- D. Que los ejemplares sean consultados en medio electrónico
- E. Inclusión en bases de datos o redes o sitios web con los cuales la Universidad EAN tenga convenio con las mismas facultades y limitaciones que se expresan en este documento
- F. Distribución y consulta de la obra a las entidades con las cuales la Universidad EAN tenga convenio

Con el debido respeto de los derechos patrimoniales y morales de la obra, la presente licencia se otorga a título gratuito, de conformidad con la normatividad vigente en la materia y teniendo en cuenta que la Universidad EAN busca difundir y promover la formación académica, la enseñanza y el espíritu investigativo y emprendedor.

Manifiesto (manifestamos) que la obra objeto de la presente autorización es original, el (los) suscritos es (son) el (los) autor (es) exclusivo (s), fue producto de mi (nuestro) ingenio y esfuerzo personal y la realizó (zamos) sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto la obra es de exclusiva autoría y tengo (tenemos) la titularidad sobre la misma. En vista de lo expuesto, asumo (asumimos) la total responsabilidad sobre la elaboración, presentación y contenidos de la obra, eximiendo de cualquier responsabilidad a la Universidad EAN por estos aspectos.

En constancia suscribimos el presente documento en la ciudad de Bogotá D.C.,

NOMBRE COMPLETO: _____	NOMBRE COMPLETO: _____
FIRMA: <u>Petro Antonio Galvis González</u>	FIRMA: _____
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: <u>11188156</u>	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____
FACULTAD: <u>Estudios Ambientales Virtuales</u>	FACULTAD: _____
PROGRAMA ACADÉMICO: <u>Maestría gerencia cadena abastecimiento.</u>	PROGRAMA ACADÉMICO: _____

NOMBRE COMPLETO: _____	NOMBRE COMPLETO: _____
FIRMA: _____	FIRMA: _____
DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____	DOCUMENTO DE IDENTIDAD: _____
FACULTAD: _____	FACULTAD: _____
PROGRAMA ACADÉMICO: _____	PROGRAMA ACADÉMICO: _____

Fecha de firma: 28 de Noviembre de 2017