

FACULTAD DE INGENIERÍA CONSEJO DE FACULTAD RESOLUCIÓN No. 126 Mayo16 de 2017

"Por la cual se aprueba un Presupuesto"

El CONSEJO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, en uso de sus atribuciones y en especial las conferidas por las Resoluciones 060 de 1998 y 093 de 2000, expedidas por el Consejo Académico de la Universidad del Valle,

RESUELVE:

ARTÍCULO ÚNICO: Aprobar el siguiente Presupuesto

Nombre del Contrato: Convenio Específico Nacional con Entidad

Privada suscrito entre La Asociación Colombiana de Porcicultores - PORKCOLOMBIA y la

Universidad del Valle.

Objeto: Desarrollar estudio de caracterización energética con

esfuerzo técnico, científico, operativo y académico entre Porkcolombia, FNP y la Universidad del Valle, articulando las granjas porcícolas seleccionadas del Valle del Cauca. Con el Convenio se incentivarán y fortalecerán relaciones del sector porcícola a los consumos, demanda de energía, producción en áreas.

lineas de dentencia, entre otras.

Responsable: Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Director: Profesor Jairo Palacios Peñaranda

Duración: Ocho (8) meses

Valor: El Convenio tiene un valor total de CINCUENTA

Y UN MILLONES CUARENTA Y SIETE MIL CINCUENTA Y SEIS PESOS MCTE.(\$ 51.047.056) – Porkcolombia (\$45.647.056) y Universidad del

Valle (\$ 5.400.000).

PRESUPUESTO

CONCEPTO	VALOR TOTAL
INGRESOS DEL PROYECTO	\$45.647.056,00
TOTAL INGRESOS	\$45.647.056,00
MATERIALES Y SUMINISTROS	\$1.000.000,00
GASTOS DE ALOJAMIENTO	
GASTOS DE TRANSPORTE	\$6.000.000,00
COSTOS DE PERSONAL	
Personal externo de la Universidad	\$22.020.409.00
Otro personal sub-contratos	\$4.800.000,00
EQUIPOS ALQUILER O COMPRA	\$6.854.118,00
Imprevistos	\$406.745,00
TOTAL COSTOS	\$41.081.272,00
DIFERENCIA	\$4.565.784,00
RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD	
FONDO COMÚN (10%)	\$4.564.706.00
TOTAL RECURSOS	\$4.564.706,00

COMUNÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Santiago de Cali, en el Salón del Consejo de Facultad, a los Dieciséis días (16) días del mes de Mayo de 2017.

CARLOS A. IJOZANO MONCADA Decano



ESTUDIO SUSCRIPCIÓN DE CONVENIO O CONTRATO

		Día	Mes Año
		24	94 2017
Nombre Solicitante	Programa	Académico o	Dependencia
Jairo Paíacros Peñaranda	Sacueta ca	Ingenieria Sléctr	cz y Electrónica
Objetivo	3		And the second s
Aunar esfuerzos entre la UNIVERSIDAD DEL VALLE y La ASCCIACIÓN COLOMBIANA	DE PORCIQUETOR»	ና (en adelante PC	ORKCOLOMBIA), para shud
Alcance	p ^{rij} agarija, kie		
Desamblar estudin de caractenzación energetica con esfuerzo técnico, científico, operat Volle, articulando las granias porcipolas seleccionadas del Vella del Cauca.	ivo y académico entre	forkcolombia, FN	P y la Universidad del
Justificación (
La Dirección de Extensión y Educación Continua en cumplimiento a su objeto Ha interact proposito de aportar al bienestar y la solución de sus problemas; a la transformación y el productivas, sociales, poblicas, arocentoles, deportivas, artísticas y culturales de las col convento para el desarrollo de caracterización enargética dirigido a seis (6) granjas porto	l desarrollo mathocionio menidades de la regico	al fortalecimient gel pais", şuscrit	o de las napacidades
Beneficios o Productos (pa	ra (a Universidad)	5.47.55.47.00	
Con el Convento se incentivaran y torralectiran relaciones del sector porología a los consideritencia, entre otras	umos demanda de e .	agia, producción	en areas, lineas de
Coordinador o Responsable de la Ejecuci	ón del Convenic	o Contrato	(2) Markadalba (Kalif Kalif Alifa), Bara
Jairo Palacios Peñar	anda		
Institución (Con la que reelizara el Convenio o Contrato)	Nombre	Representa	
Institución (Con la que reelizara el Convento o Contrato) LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA)	and the same of th	Representa	nte Legal
LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA)	CARLC	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	nte Legal (A CALLE
LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) No. Telefono No. Fax	CARLC: Co	ALBERTO MAY	nte Legal /A CALLE
LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) Información No. Telefono No. Fax de Contacto 3212100 Ext. 2477 Duración del convenio ol. Valor del con	CARLC: Co- jairo palacico venio el vistricial es	eo Electrónic	nte Legal /A CALLE
LA ASOCIACION COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) No. Telefono No. Fax Información del 2212100 Ext. 247	CARLO: Cor jairo paladio: venio o (veim idaliae) ontrato. Universidae)	eo Electrónic	nte Legal. A CALLE D alie edu. CO 86 (45 647 056 PorkCciombia)
LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) No. Telefono No. Fax Información del Convenio o contrato: 8 meses Contrato: 10 meses Convenio o contrato: 10 meses Convenio o contrato: 10 meses Convenio o contrato (en caso de que aplique). Tipo de Convenio	CARLO: Co- gairo paradio: venio el vater total del ontrato. Universidad :	eo Electrónic	nte Legal. A CALLE D alie edu. CO 86 (45 647 056 PorkCciombia)
LA ASOCIACION COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) Intermacion No. Telefono No. Fax de Contracto 3212100 Ext. 247"	CARLO: Co- gairo paradio: venio el vater total del ontrato. Universidad :	eo Electrónic	nte Legal. A CALLE D alie edu. CO 86 (45 647 056 PorkCciombia)
LA ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA) Información No. Telefono No. Fax Información 3212100 Ext. 247? Duración del convenio o contrato. Nº de Resolución del Consejo de Facultad o Instituto, por la cual se aprueba la ejecución del convenio o contrato (en caso de cue aplique). Tipo de Convenio	CARLO Co- Isino paracio venio o valminata es ontrato universidad o Contrato	ALBERTO MAY GO Electrónic Correduniv phyenic \$51,047 c d Valle contrapadio	nte Legal /A CALLE 20 alle edu. CO 55 (45 647 056 PerkOciombie) 35 an especie con \$ 5 400 059)

Movilidad estudiantil		
Convenios con IES		
'Actividades de educación continua y permanente1 'Servicios Académicos2 'Compromiso Social3	Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría Académica	
*Contratos de Aprendizaje4		······································
*Prácticas y Pasantia Profesionales4		

Se debe realizar el registro en la página web de la Dirección de Extensión y Educación Continua http://extensión.univalle.edu.co/index.php/convenios-y-contratos para los siguientes tipos de Convenios o Contratos relacionados con:

1Actividades de educación continua y permanente: cursos, diplomados, programas de capacicación, programas de actualización profesional, programas de entrenamiento profesional, programas de formación docente, congresos seminarios, talleres, entre otros

2Servictos académicos que se llevan a cabo principalmente a través de proyectos, en las moda dades de consultorias, asesorias, asistencia técnica, interventorias, veedurías, evaluaciones, proyectos de gestión de tecnología y se innovación, proyectos de investigación social colaborativa, proyectos de producción artística, y elaboración de estudios especiales de interés público.

3Compromiso social, a través de las modalidades de prácticas profesionales, prácticas decencia-servicio, pasantías académicas, practicas de voluntariado, servicios de laboratorios, actividades artísticas y culturales, centros y espacios virtuales de interacción con la comunidad, actividades de emprendimiento, actividades de egresados, intervenciones de docentes en eventos y organizaciones externas, aspacios de promoción de debate público, eventos temáticos, entre otros

ANota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/c pasantía que protocolice la Universidad del Valle, no se requiere Visto Bueno previo de la Vicerrectoría Académica, dado que el Vicerrector Académico los firma y aprueba, según lo establecido en la Resolución No. 2260 de Recloría de julio 16 de 2012.

Investigación		
Proyectos de Investigación	Vo.Bo. (previo) Vicerrectoria de	
Otras Actividades de Investigación	Investigaciones	
Bienestar Universitario		PER ARTIFICATION DESCRIPTION OF THE PROPERTY O
Asuntos del Bienestar Universitario o de su portafolio de servicios	Vo.Bo. (previo) Vicerrectoria de Bienestar Universitario	
POLICIO DE GENTOS	Dienesar Oniversitano	
Internacionalización		
Movilidad Internacional	Vo.Bo. (previo) Oficina de	
Proyectos de Cooperación Internacional	Relaciones Internacionales	

Proyectos, contratos o convenios internatitucionales, en los que se incluya el manejo de recursos mancieros, deben tener como supuesto que estos sean administrados por la misma Universidad a través de la División Financie

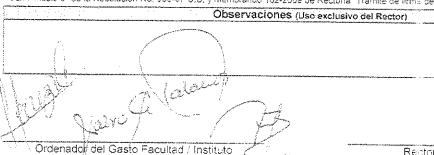
Vo.Bo. (previo) Vicerrectoria
Administrativa (cuando aplique)



ESTUDIO SUSCRIPCIÓN DE CONVENIO O CONTRATO

Cód.Subgrup	CONCEP	lel Convenio o Contrato	VALOR TOTAL
	INGRESOS	The state of the s	TALON TO ME
~ <i>~</i> · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	INGRESOS DEL PROYECTO		\$ 45.647.056
	TOTAL INGRESOS		\$ 45,647,056
	GASTOS		0 -0 0-7, 000
	1 MATERIALES Y SUMINISTROS	***************************************	\$ 1,000,000
	2 GASTOS DE ALOJAMIENTO.		5 (
	3 GASTOS DE ALIMENTACIÓN		8.6
***************************************	4 GASTOS DE TRANSPORTE	**************************************	\$ 6 000.000
	5 COSTOS DE PERSONAL		\$ 6
	5.1 Personal Nombrago de la Universidad (Max 70	% item 51	
	5.2 Personal Externo de la Universidad		5 22 020 409
1	5.3 Otro Personal - Subcontratos	and the second s	\$ 4,600,000
	6 EQUIPOS ALQUILER O COMPRA		5 9 854, 138
ļ	7 INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA FÍSICA		51
	8 GASTOS GENERALES		The state of the s
	9 VALOR INFRAESTEUCTURA UNIVERSITARIA		S C
	10 IMPREVISTOS (Max 5% del 1 al 8)	Andrew Control of the	\$ 406 745
	11 COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO		
	TOTAL COSTOS		\$41.081.272
ĺ	DIFERENCIA	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	\$ 4.565.784
	SALDO ACUMULADO		\$ 0
	RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD		
	30% del personal	\$ 0	
	XX% de los costos (claies del proyecto	S D	
	Valor de los equipos, materiales e infraestructu	3.0	
	Contribución de los costos de la infraestructura	1 80	
	Rendimientos financieros y ctros	\$ 0	
Ţ	TOTAL RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD X	Х% ²	
l	Distribución de Recursos		The state of the s
	Fondo Común	10%	\$ 4 564 756
3	Facultad o Instituto		34 004 / 30
	Total Recursos	10%	\$ 4.584.706

¹Este margen oscilara entre el 10% y el 30% de los costos totales del proyecto. Resolución No. 030-07 [...S., Artículo 7°+ k y Artículo 14°+ b ²Ver. Artículo 5° de la Resolución No. 030-07 C.S. y Memorando 162-2009 de Rectoria "Trámite de firma de convenios y contratos".



Rector / Vicerrector Academico

Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de practica y/o pasantia que protocolice la Universidad del Valle para la vinculación de sus estudiantes con personas Naturales o Jurídicas, los podrá firmar el Vicerrector Académico y podrá hacerse hasta el valor equivalente a Quinientos (500) Salarios Mínimos Mensuales Legales Vigentes. (Resolución No. 2260 de Rectoria Julio 16 de 2012)

VIABILIDAD Y APORTES AL FONDO COMUN POR ACTIVIDADES DE ASESORIA Y CONSULTORIA QUE GENERAN RECURSOS

· · · · · ·		<i>७७७०: गाउ</i>	- 2017
VICERECTORIA ADMINISTRATIVA	VIABILIDAD Y APORTES AL DE ASESORIA Y CONSULTO	FONDO COMUN POR ACTIV PRIA QUE GENERAN RECUR	IDADES SOS
División Financiera Universitad Sección de Presupuesto		No. VRAD.DF.074-201	7
PARA: Rectoria X Vicerrectoria Administ		Annual Control of the State of	Año Kourre 5 2017
	IN DE EXTENSION Y EDUCA	ACION CONTINUA	·
Respuesta al oficio: 0030.1071	-2017		
Tipo de Actividad: Cursos (Verano, Especial Diplomados Seminarios Convenio Investigació Convenio Investigació	on X	Asesoria - Consultoria Entic Asesoria - Consultoria Entic Convenio - Contrato Intera Otro	dad Oficial
Nombre de la Actividad: CONVENIO 2: DESARROLLAR UN ESTUDIO ENCAMINADO A REALI			
LAS NORMAS ISO 50001	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
VALOR S 51.047.056		:	
	0% 5% 10%	18% 30% Otro Caai?	
Observaciones: SE RECOMIENDA PARTICIPACIO DE CS Y LOS LINEAMIENTOS DE LA DIRECCIÓN UN	ON DEL 10% DE ACUERDO A LOS CR VERSITARIA	ITERIOS QUE ES ABLECE LA RESC	LUCION 630-2007
W		Seccion Pre≼upuesto	



ESTUDIO SUSCRIPCIÓN DE **CONVENIO O CONTRATO**

Día	Mes	Añc
24	04	2017

Nombre Solicitante Programa Académico o Dependencia Jairo Palacios Peñaranda Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica		
Jairo Palacios Peñaranda Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica	Nombre Solicitante	Programa Académico o Dependencia
	Jairo Palacios Peñaranda	Escuela de Ingeniería Eléctrica y Electrónica

Objetivo

Aunar esfuerzos entre la UNIVERSIDAD DEL VALLE y La ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (en adelante PORKCOLOMBI

Alcance

Desarrollar estudio de caracterización energetica con esfuerzo técnico, científico, operativo y académico entre Porkcolombia, FNP y la . Universidad del Valle, articulando las granjas porcícolas seleccionadas del Valle del Cauca.

Justificación

La Dirección de Extensión y Educación Continua en cumplimiento a su objeto "la interacción amplia y recíproca de la Universidad con la sociec con el propósito de aportar al bienestar y la solución de sus problemas; a la transformación y el desarrollo institucional; al fortalecimiento de las capacidades productivas, sociales, políticas, ambientales, deportivas, artísticas y culturales de las comunidades de la región y el país", suscrib con Porkcolombia un convenio para el desarrollo de caracterización energética dirigido a seis (6) granjas porcícolas del Valle del Cauca.

Beneficios o Productos (para la Universidad)

Con el Convenio se incentivarán y fortalecerán relaciones del sector porcícola a los consumos, demanda de energía, producción en áreas, line de dentencia, entre otras.

Goordinador o Responsable de la Ejecución del Convenio o Contrato

Jairo Palacios Peñaranda

Inst	tución (Con la que realizará el	Солуеніо a Contrato)	34 8 18 18 19	Nombre Representante Legal		
A ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES (PORKCOLOMBIA)			A)	CARLOS ALBERTO MAYA CALLE		
nformación	No. Teléfono	No. Fax		Correo Electrónico		
de Contacto	3212100 Ext: 2477		jairo palacios@correounivalle.ec			
Duración o	del convenio o 8 meses	Valor de	el convenio o contrato:	Valor total del convenio: \$51.047.056 (45.647.056 PorkColombia y Universidad del Valle contrapartida en esp por \$ 5.400.000)		

Tipo de Convenio o Contrato

Marco

	U	onvenio Fan	ecífico 🏃	Contrato			
Todos los Convenios corresponda.	Marco, deben tener			ctor Académic	o y Vicerre	ector de Inv	estigaciones, seg
Clasificación del Convenio o Contrato	Internacional	Nacional -	Departamental	Municipa	al	Entidad:	Pública Privada 🟏
		Tipo de Con	venio Específico	o Contrato	15) (15) - 1527 (16) Legis	de Cardinia	
Académico (Coo	seración Académi	ca)	40 (65 e 456 CU 92 S 2 SE			201 GU 15532H) 1	andangs i greek na asarta an
*Movilidad estudia	ntil			The Continue Contact the Continue Continue Continue Continue Continue Continue Continue Continue Continue Cont			
*Convenios con IE	S ·						MITTER CONTROL
*Actividades de ed	lucación continua		1 1000 1000 1000				Saltz sappy
y permanente1		Vo.	Bo. (previo) Vice				
*Servicios Académ		:	Ac	adémica			
*Compromiso Soci							
*Contratos de Apre	-						
*Prácticas y Pasar Profesionales 4	ntia						gaxxa4co+tuoseas
*Otras Actividades	Académicas						
1Actividades de educactualización profesion taileres, entre otros. 2Servicios académicasesorías, asistencia ta proyectos de investiga público. 3Compromiso social académicas, prácticas de interacción con la ceventos y organizacion 4Nota: Para la suscituriores de la cualema del Valle Académico los firma	para los s cación continua y nai, programas de e os que se llevan a écnica, interventorí ción social colabora , a través de las mo de voluntariado, se comunidad, activida nes externas, espace cripción de los cor e, no se requiere y	ension.univalle iguientes tipos o permanente: c entrenamiento p cabo principalm as, veedurías, e ativa, proyectos odalidades de pre ervicios de labor des de emprenc ios de promocio ntratos de apre Visto Bueno pr	e.edu.co/index.ph de Convenios o Co ursos, diplomados rofesional, progran mente a través de p evaluaciones, proy de producción art rácticas profesiona ratorios, actividade dimiento, actividad ón de debate públi endizaje y conver- revio de la Vicerr	np/convenios ontratos relacionarios programas de mas de formarios proyectos, en i ectos de gest ástica, y elabo ales, prácticas es artísticas y es de egresado, eventos te nios de prácticas ectoría Acad	s-y-contra- sionados or de capacita ción docen- las modalida ión de tecn- ración de de docencia- culturales, dos, interve- emáticos, e- ica y/o pa démica, da	ción, progrete, congredades de conología y destudios es escricio, procentros y enciones dentre otros.	ramas de sos, seminarios, consultorías, e innovación, e peciales de inter asantías espacios virtuales e docentes en e protocolice la Vicerrector
Investigación 💮				Beraguigerstatisminen:	2274035535161119	NESEGNESSES ACCOUNT	Berningen seen an pean tear
Proyectos de Inves	tigación				die site (5) 5 ie ie ie.	ngie (di) circuspos)	
Otras Actividades o	•	Vo.b	3o. (previo) Vice Inve	rrectoria de stigaciones			
Bienestar Univers	itario		EDVE STATE OF THE BEST OF THE STATE OF THE S		48 00 Peroperties	nije de sinje uga og	
Asuntos del Bienes portafolio de servic		de su Vo.B	3o. (previo) Vicer Bienestar U		**************************************	, com en permana hatile (1966) (1973)	
Internacionalizaci							
Movilidad Internacio			Vo.Bo. (previo)	Oficina de			
Proyectos de Coop	eración Internacion	al	Relaciones Inter	nacionales			A STATE OF THE STA