

#### FACULTAD DE INGENIERÍA CONSEJO DE FACULTAD

#### **RESOLUCIÓN No. 056**

Febrero 20 de 2018

"Por la cual se modifica una Resolución"

El CONSEJO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, en uso de sus atribuciones y en especial las conferidas por las Resolución 030 de julio 06 de 2007, expedida por el Consejo Superior de la Universidad del Valle,

#### RESUELVE:

**ARTÍCULO ÚNICO:** Modificar el presupuesto de la Resolución del Consejo de Facultad No.017 del 23 de Enero de 2018, en cuanto a realizar ajustes en el presupuesto.

Nombre del Curso: "CIENCIA E INGENIERÍA DE LOS

DATOS"

**Tipo:** Presencial

Ofrecido por: Escuela de Ingeniería de Sistemas y

Computación

**Responsable:** Profesor Oswaldo Solarte Pabón

Ofrecido para: Personal responsable del Área de las

Tecnologías e Informáticas de la

Empresa Cenicaña.

**Duración:** 3 meses

Forma de Evaluación: Talleres, laboratorios en clase y

desarrollo de un proyecto integrado de

interés para los asistentes.

#### **PRESUPUESTO**

CONCEPTO	VALOR TOTAL
INGRESOS	
INGRESOS DEL PROYECTO	\$36.000.000
TOTAL INGRESOS	\$36,000,000
MATERIALES Y SUMINISTROS	
GASTOS DE ALIMENTACIÓN	
GASTOS DE TRANSPORTE	
COSTOS DE PERSONAL	
Personal Nombrado de la Universidad	\$22.125.000
Bonificación Profesor Victor Bucheli	\$5.775.000
Bonificación Profesor Oswaldo Solare Pabón	\$5.775.000
Bonificación Profesor Andrés Castillo	\$5.775.000
Bonificación Profesor Omar Alexander Rios	\$3.300.000
Personal Externo de la Universidad	\$1.500.000
Otro personal – subcontratos	
EQUIPOS ALQUILER O COMPRA	
GASTOS GENERALES	\$27.000
COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO	
Imprevistos	\$664.560
TOTAL COSTOS	\$22.816.560
DIFERENCIA	<b>\$13.183.440</b>
Fondo Común (18%)	\$6.480.000
Decanatura Ingeniería (5%)	\$1.800.000
Escuela y Grupos de Investigación	54.903.440
TOTAL RECURSOS	\$13.183.440

### COMUNÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Santiago de Cali, en el Salón del Consejo de Facultad, a los Veinte (20) días del mes de Febrero de 2018.

CARLOS ARTURO LOZANO MONCADA

Decano

MÓNICA PIEDAD CONSUEGRA C. Secretaria del Consejo de Facultad



				(Dia.)	Mes Año. 1 2018
Nombre Soli	icitante	1	A Priocrama	Academico o De	pendencia
OSWALDO SOLARTE PABON				INGENIERÍA DE	
		Objetivo			
Ofrecer un Diplomado en Ciencia e hacerla útil	Ingeniería de los	Datos, con la	capacidad de ut	ilizar esta informa	ción, procesarla y
	CONTROL SERVICE	Alcance			
Se plantea realizar un Diplomado CENICAÑA ya que actualizarán sus o distribuidas en dos o tres secciones s lecturas de interés y desarrollo de un	conocimientos en semanales en inst	Ingeniería de lo alaciones de la	s Datos, es o se Universidad del \	desarrollará con c	lases magistrales, [
		Justificación		g sydralogog gdb	Organis Contra
Para la Universidad del Valle es imp capacitación beneficiará al personal Datos, dada la importancia que estas	de CENICAÑA va	a que actualizar	ăn sus conocimie	entos en Ciencia e	o. En este caso la ingeniería de los
	Beneficias o	Productos (par	a ia Universidari	La dia Albertala	
Se fomentan relaciones con el sec Facultad de Ingenería y generar un de Ingeniería de Sistemas	vinculo con las en	npresas. Obten	ción de algunos	recursos ecnómico	egresados de la os para la Escuela
Coordinade	oro Responsable	Age le Elevire	n del Comenio	o Contrato	
OSWALDO SOLARTE PABÓN					
ilinstitución (conta que realizar	a el Convento o Contrat	ol j	Nombi	e Representante	Legati
CENICAÑ	ÍA		Alv	aro Amaya Estev	9 <b>Z</b>
No. Teléfono	No: Fax		Co	rreo Electrónico	
Información de Contacto: 6876611 Ext.5122			jiriv	as@cenicana.org	
Duración del convenio d contrato: 3 mese		Valor del con	venio o entrato:	\$36.000.00	00
N° de Resolución del Consejo d aprueba la ejecución del convenio			240 <u> </u>		
		po de Cinvenio	e Contrato	44	1 100 110 110 110 110
1.	Convenio Marc	ecífico	Contrat		
Todos los Convenios Marco, deben ter corresponda.	Convenio Espe	ecífico previo del Viceri	1,1	y Vicerrector de In	



Tipo de Convenio Especítico o Contrato	
Académico (Cooperación Académica, *Movilidad estudiantil   *Convenios con IES	
*Actividades de educación continua y permanente¹  *Servicios Académicos²  Compromiso Social³  Vo.Bo. (previo) Vicerrectoria Académica	
*Contratos de Aprendizaje*  *Prácticas y Pasantía Profesionales*	
*Otras Actividades Académicas  Se debe realizar el registro en la página web de la Dirección de Extension univalle edu.co/index.php/convenios-para los siguientes tipos de Convenios o Contratos relacions.	y-contratos
Actividades de educación continua y permanente: cursos, diplomados, programas de profesional, programas de entrenamiento profesional, programas de formación docente, con contenamiento de formación de formació	capacitación, programas de actualización presos, seminarios, talleres, entre otros.
Servicios académicos que se llevan a cabo principalmente a través de proyectos, en la asistencia técnica, interventorias, veedurías, evaluaciones, proyectos de gestión de la nivestigación social colaborativa, proyectos de producción artística, y elaboración de estudio	cnología y de innovación, proyectos de
Compromiso social, a través de las modalidades de prácticas profesionales, prácticas prácticas de voluntariado, servicios de laboratorios, actividades artísticas y culturales, centro comunidad, actividades de emprendimiento, actividades de egresados, intervenciones o externas, espacios de promoción de debate público, eventos temáticos, entre otros.	is y espacios virtuales de interacción con la
Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de pro Universidad del Valle, no se requiere Visto Bueno previo de la Vicerrectoría Académ os firma y aprueba, según lo establecido en la Resolución No. 2260 de Rectoría de J	ica, dado que el Vicerrector Académico
Investigación	
Bienestar Universitario  Asuntos del Bienestar Universitario o de su portafolio de servicios  Vo.Bo. (previo) Vicerrectoría de Bienestar Universitario	
Internacionalización  Movilidad Internacional  Proyectos de Cooperación Internacional  Vo.Bo. (previo) Oficina de Relaciones Internacionales	
Proyectos, contratos o convenios interinstitucionales, en los que se incluya el manejo de supuesto que estos sean administrados por la misma Universidad a través de la División Financiera.	e recursos financieros, deben tener como anciera, con visto bueno de la Vicerrectoría
Vo.Bo. (pravio) Vicerrectoria Administrativa (cuando aplique)	

Cód. Subgrupo	CONCEPTO	VAL	OR TOTAL		
	INGRESOS				
	INGRESOS DEL PROYECTO	s	36.000.000		
	TOTAL INGRESOS				
	GASTOS				
	1 MATERIALES Y SUMINISTROS				
	2 GASTOS DE ALOJAMIENTO		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	3 GASTOS DE ALIMENTACIÓN				
	4 GASTOS DE TRANSPORTE				
	5 COSTOS DE PERSONAL	s	22.125.000		
	5.1 Sonificación Victor Andrés Bucheli	S	5,775.000		
	5.1 Bonificación profesor Oswaldo Solarte	s	5.775.000		
	5.1 Bonificación profesor Andrés Castillo	s	5.775.000		
ŀ	5.1 Bonificación profeso Omar Alexander Rios Saavedra	S	3.300.000		
ŀ	5.2 Personal Externo de la Universidad	s	1.500.000		
	5.3 Otro Personal - Subcontratos				
	6 EQUIPOS ALQUILER O COMPRA				
	7 INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA FÍSICA	1.			
	8 GASTOS GENERALES	s	27.000		
	9 VALOR INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	10 IMPREVISTOS (3%)	s	664.560		
	11 COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO				
	TOTAL COSTOS	S	22,816,560		
	DIFERENCIA		13.183.440		
·	SALDO ACUMULADO		······································		
	RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD				
	30% del personal nombrado		t		
	17% de los costos totales del proyecto <sup>s</sup>				
	Valor de los equipos, materiales e infraestructura				
	Contribución de los costos de la infraestructura Universitaria				
	Rendimientos financieros y otros				
	TOTAL RECURSOS PARA LA UNIVERSIDAD 20%²				
	Distribución de Recursos				
-	Fondo Común 8%	s	6.480.000		
	Decanatura Ingenieria 5%	\$	1,800,000		
	Escuela y grupos de investigación	\$	4.903.440		
į	Total Recursos scilara entre er 10% y er 30% de los costos totales del proyecto, Resolución No. 030-0	S	12 402 440		

- h <sup>2</sup> Ver. Artículo 5° de la Resolución No. 030-07 C.S. y Memorando 162-2009 de Rectoria "Trámite de firma de convenios y contratos".

Observaciones (Uso ex	Busivo del Rector)
Ordenado de Gasta de acultad / Instituto	Rector / Vicerrector Académico
The state of the s	
V.B.VICTORANDRES BUCHELI GUERRERO	•

Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/o pasantía 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 Rectoría, Julio 16 de 2012)



#### FACULTAD DE INGENIERÍA CONSEJO DE FACULTAD

#### RESOLUCIÓN No. 017 Enero 23 de 2018

"Por la cual se aprueba un Diplomado"

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 Diplomado:

Nombre del Curso:

"CIENCIA E INGENIERÍA DE LOS

DATOS"

Tipo:

Presencial

Ofrecido por:

Escuela de Ingeniería de Sistemas y

Computación

Responsable:

Profesor Oswaldo Solarte Pabón

Ofrecido para:

Personal responsable del Área de las

Tecnologías e Informáticas de la

Empresa Cenicaña.

Duración:

3 meses

Forma de Evaluación:

Talleres, laboratorios en clase y

desarrollo de un proyecto integrado de

interés para los asistentes.

#### **PRESUPUESTO**

CONCEPTO	VALOR TOTAL
INGRESOS	
INGRESOS DEL PROYECTO	\$30.500.000
TOTAL INGRESOS	\$30.500.000
MATERIALES Y SUMINISTROS	
GASTOS DE ALIMENTACIÓN	
GASTOS DE TRANSPORTE	
COSTOS DE PERSONAL	
Personal Nombrado de la Universidad	\$12.045.000
Bonificación Oswaldo Solarte Pabón	\$4.015.000
Bonificación Victor Andrés Bucheli	\$4.015.000
Bonificación Oswaldo Andrés Castillo	\$4.015.000
Personai Externo de la Universidad	\$3.850.000
Otro personal - subcontratos	\$1.700.000
EQUIPOS ALQUILER O COMPRA	
GASTOS GENERALES	\$472.500
COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROYECTO	
Imprevistos	\$180.675
TOTAL COSTOS	\$18.248.175
DIFERENCIA	\$12.251.825
Fondo Común (30%)	\$9.150.000
Decanatura Ingeniería (5%)	\$1.525.000
Escuela de Ingeniería de Sistemas	\$1.576.825
TOTAL RECURSOS	\$12.251.825

### COMUNÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Santiago de Cali, en el Salón del Consejo de Facultad, a los Veintitrés (23) días del mes de Enero de 2018.

CARLOS ARTURO LOZANO MONCADA

Decano

MONICA PIEDAD CONSUEGRA C. Secretaria del Consejo de Facultad



### Aclaración presupuesto Diplomado en Ciencia e Ingeniería de Datos

1 mensaje

EXTENSIÓN INGENIERÍA - Claudia isabel Londoño L. <extension.ingeniería@correcunivalle.edu.co> Para: DECANATURA <decanatura.ingeniería@correcunivalle.edu.co>

26 de enero de 2018, 15:26

Estimada Martha

Los aportes en este diplomado están distribuidos de la siguiente manera:

Fondo Común

30% \$9.150.000

Facultad

5% \$1.525.000

Escuela de Ingeniería de Sistemas

\$1.576.825

**Total Recursos** 

\$12.251,825

Claudia I.

Ing. Claudía Isabel Londoño L.
Oficina de Extensión y Educación Contínua
Facultad de Ingeniería
Teléfono: 57 2 333 48 98 o 3212100 Ext: 7538





					•			Mes		
				an unit de como de como		- Chief States	18	1		2018
	Nombre Se				Belging					
OSWALDO S	OLARTE PABON				ELA DE PUTACIÓN	INGE	NIERÍA	DE SI	STEM	MAS Y
			AD-JOHA							
Ofrecer un Di hacerfa útil	piomado en Ciencia e	Ingeniería de los	Datos, ∞	n la capac	vidad de uti	lizar e	sta infor	mación, j	oroce	saria y
			Alcance					<b>姚</b> 巴斯坦尼	Hiller	ne dia
distribuidas er	eafizar un Diplomado r que actualizarán sus o r dos o tres secciones s erés y desarrollo de un	conocimientos en i: semanales en insta	ngeniería d Jaciones d	de los Dato e la Univer	is, esio se d sidad del V	decarr	ollará co	n Maepe i	~~~~	etralar
			USH (Icalic)	ori!		19:074				
reapacitación (	rsidad del Valle es imp reneficiarà al personal rimportancia que estas	de CENICANA va	oue actua	lizarán sus	രാമാരിത്തില	ntoe e	n Cianci	tivo. En e a e Inger	este ( ieria	caso la de los
			roductos	Apara la Grifo					TANK!	
Se fomentan Facultad de in de Ingeniería	relaciones con el sec igenería y generar un v de Sistemas	tor productivo, pos vinculo con las emp	sibles com presas. Ot	tactos para otención de	recomende algunos re	iar el ecurso	empleo s ecnóm	de egres icos para	ados la E	de la scuela
	Coordinada	ino in es ponsable i	de la Elec	i distince	Contonios	i can	e de la compansión			
OSWALDO SI	DLARTE PABÓN	,				elden bri an		538 BEN 19 2 1 C		12120000
inst	(ILICIO)) (Certis que cealder	es Comento e Comproj			Nombre	Repr	esentan	e Legal		
	CENICAÑ	Α			Alva	ro Am	aya Este	evez		
Información	No. Teléfono	No. Fax		Correo Electrónico						
de Contacto	6876611 Ext.5122			jirivas@cenicana.org						
Duración (	fel convenio o 3 mese contrato:		Valor del	convenio c contrato:			\$30,500,	000		
N° de P aprueba la	lesolución del Consejo de ejecución del convenio d	e Facultad o Instituto contrato (en caso de	, por la cue e que apliqu	se ue):	W. Control of the Con					
		пре	de d_gve	nia d Conti	ato				12104	4402.446
	Convenio Específico Contrato									
Todos los Conv corresponda.	enios Marco, deben ten	er el visto bueno pr	evio del V	cerrector A	cadémico y	Vicem	ector de l	nvestigac	ones	, según
Clasificación Convanto a Co	de la Internacional	Nacional	Departamen	tal I	Municipal		Entidad:	Püblica Privada	_	



Liposte convenio Especifico di contrato
Academico (Copperazion Academico  *Movifidad estudiantii
http://extension.univalle.edu.co/index.php/convenios_v-contratos para los siguientes tipos de Convenios o Contratos relacionados con:
<sup>1</sup> Actividades de educación continua y permanente: cursos, diplomados, programas de capacitación, programas de actualización profesional, programas de entrenamiento profesional, programas de formación docente, congresos, seminarios, talleres, entre otros.
<sup>2</sup> Servicios académicos que se llevan a cabo principalmente a través de proyectos, en las modalidades de consultorias, asesorías, asistencia técnica, interventorias, veedurías, evaluaciones, proyectos de gestión de tecnología y de innovación, proyectos de investigación social colaborativa, proyectos de producción artistica, y elaboración de estudios especiales de interés público.
<sup>3</sup> Compromiso social; a través de las modalidades de prácticas profesionales, prácticas docencia-servicio, pasantías académicas, prácticas 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, espacios de promoción de debate público, eventos temáticos, entre otros.
Anota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/o pasantía que protocolice la Universidad del Valle, no se requiere Visto Bueno previo de la Vicerrectoría Académica, dado que el Vicerrector Académico Jos firma y aprueba, según lo establecido en la Resolución No. 2260 de Rectoría de julio 16 de 2012.
Investigation  Proyectos de Investigación  Vo.Bo. (previo) Vicerrectoria de Investigación  Investigaciones
Asuntos del Bienestar Universitario o de su portafolio de servicios Bienestar Universitario
Internacionalización:  Movilidad internacional  Proyectos de Cooperación Internacional  Vo.Bo. (previo) Oficina de Relaciones Internacionales
Proyectos, contratos o convenios interinstitucionales, en los que se incluya el manejo de recursos financieros, deben tener como supuesto que estos sean administrados por la misma Universidad a través de la División Financiera, con visto bueno de la Vicerrectoria Administrativa en lo relacionado con la parte confable, administrativa y financiera.
Vo,Bo, (previo) Vicerrectoria Administrativa (cuando aplique)



Code Sub-	Cresupt	Peto del Convenio o Contrato	
Cod-Subgrup	<u> </u>	NCEPTO	VALOR TOTAL
	INGRESOS		
	INGRESOS DEL PROYECTO		\$30,500,000,00
	TOTAL INGRESOS		
	GASTOS		
	1 MATERIALES Y SUMINISTROS		
	2 GASTOS DE ALOJAMIENTO		
	3 GASTOS DE ALIMENTACIÓN		
	4 GASTOS DE TRANSPORTE		
	5 COSTOS DE PERSONAL		
	5.1 Personal Nombrado de la Universidad	(Max 70% item 5)	\$12.045,000,00
	5.2 Personal Externo de la Universidad		\$3.850,000,00
	5.3 Otro Personal - Subcontratos	\$1,700,000,00	
	6 EQUIPOS ALQUILER O COMPRA		
	7 INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA F		
	8 GASTOS GENERALES	\$472.500,00	
	9 VALOR INFRAESTRUCTURA UNIVERSI		
	10 IMPREVISTOS (Max 5% del 1 al 8)	\$180,675,00	
	11 COSTOS ADMINISTRATIVOS DEL PROY		
	TOTAL COSTOS	\$18.248.175,00	
	DIFERENCIA "	\$12.251.825,00	
	SALDO ACUMULADO	· ·	
	REGURSOS PARA LA UNIVERSIDAD		
	30% del personal		
	XX% de los costos totales del proyecto1		
	Valor de los equipos, materiales e infra		
	Contribución de los costos de la infraes		
	Randimientos financieros y otros		
	TOTAL RECURSOS PARA LA UNIVERSI		
	Distribución de Recursos		
1	Fondo Común	30%	\$9.150,000,00
1	Facultad o Instituto	5%	\$9,150,000,00
	Total Recursos		\$1,576,825,00

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

		Observac	iones (uso	exclusivo d	el Rector)	SERVICE SERVICES YEAR	nuzios .	
Ì	5.1. OSWALDO SOLAR CASTILLO \$4.015.000							
L		 			<u></u>			

Ordenador del Gasto Facultad / Instituto

Rector / Vicerrector Académico

Nota: Para la suscripción de los contratos de aprendizaje y convenios de práctica y/o pasantía 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 (Resolución No. 2260 de Rectoría, Julio 16 de 2012)

DIRECTOR ELSC

F-01-MP-08-01-11

Eleborade por Chicina Juridina