

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Institucion:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	NO. CERTIFICACION	FECHA DE ELABORACIÓN
Unid. Ejecutora:		360	10 05 16
Unid. Desc:			

TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO	CLASE DE DOCUMENTO RESPALDO
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS	COMPROMISO NORMAL OTROS GASTOS

CLASE DE REGISTRO

COM

CLASE DE GASTO

OGA

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

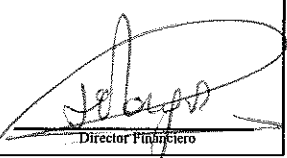
PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
83	00	000	001	530304	0601	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Exterior	\$1,215.45
TOTAL PRESUPUESTARIO										\$1,215.45 ✓
TOTAL										

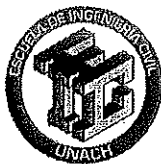
SON: MIL DOSCIENTOS QUINCE DOLARES CON 45/100 CENTAVOS

DESCRIPCION:

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA PARA EL PAGO DE VIÁTICOS Y SUBSISTENCIA (DEL 06 AL 10 DE JUNIO DE 2016) POR LA ASISTENCIA DEL ING. ANGEL PAREDES EN CALIDAD DE PONENTE EN EL EVENTO: "CIT2016-XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE", A DESARROLLARSE EN LA CIUDAD DE VALENCIA - ESPAÑA DEL 07 AL 09 DE JUNIO DE 2016, SOLICITADO POR EL ING. RODRIGO BRIONES Y POR EL ING. ANGEL PAREDES EN OFICIO S/N DEL 10 DE MAYO DE 2016 PROCESO No. 88-DPI-2016

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 10/05/2016	 Funcionario Responsable	 Director Financiero



Riobamba, 10 de mayo del 2016

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
SECRETARÍA GENERAL

10 MAY 2016

Ingeniero
Nicolay Samaniego

RECTOR DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Presente

De mi consideración:

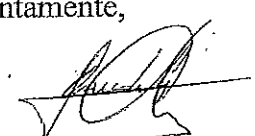
Expreso a usted un cordial saludo, al mismo tiempo como es de su conocimiento, con oficio No. 0526-UNACH-R-SG-2016 de fecha 22 de abril del 2016, se me autoriza la asistencia en calidad de ponente al "XII Congreso de Ingeniería en Transporte CIT2016" y menciona que "se cubrirán los valores contemplados en las certificaciones presupuestarias emitidas por el Departamento Financiero", en la que se incluye la Certificación No. 304 para el pago de viáticos y subsistencias en el exterior, misma que adjunto y que por un mal entendido en el departamento financiero proceden a anularla, en razón de que la sumilla que consta en el oficio No. 0319-VPI-UNACH-2016 que dice "se autoriza la participación, se otorga pasajes aéreos y la inscripción **y lo que corresponda de acuerdo a las certificaciones**", no menciona textualmente el pago de viáticos.

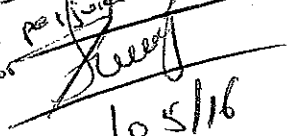
Por lo expuesto, solicito a usted de la manera más comedida aclarar este particular autorizando al departamento financiero se realice el trámite para el pago de los viáticos y subsistencias en el exterior.

En cuanto a la compra del pasaje aéreo por información del Dr. Fabián Guerrero, Jefe de Control de Bienes y Compras Públicas, el proceso que se está realizando en la institución para estas adquisiciones, no concluirá hasta la fecha prevista para el viaje, por lo tanto solicito autorice el reembolso por la compra del mismo.

Por la atención al presente, le agradezco.

Atentamente,


Ing. Angel Paredes García
DOCENTE

*Autorizado viáticos y
reembolso de pasajes aéreos
sin perjuicio de lo sumi-
lario*

10/05/16

Universidad Nacional de Chimborazo, Campus Edison Riera Rodríguez, Km 1 ½ vía a Guano
Riobamba-Ecuador

ANEXO DE CALCULO DE VIATICOS Y SUBSISTENCIA EN EL EXTERIOR	
EVENTO:	COMO PONENTES DEL EVENTO : "CIT2016 - XII CONGRESO DE INGENIERIA EN TRANSPORTE"
DIAS DEL EVENTO SEGÚN AGENDA:	DEL 07 AL 09 DE JUNIO DE 2016
DIAS PREVISTO DE MOVILIZACION:	06 AL 10 DE JUNIO DE 2016
LUGAR DE DESTINO:	CIUDAD DE VALENCIA ESPAPÑA
COEFICIENTE:	1,46

ING. PAREDES ANGEL GARCIA NIVEL 2

RUBRO	VALORES	COEFICIENTE	No. DIAS	SUB-TOTAL
Viáticos en el exterior	185,00	1,46	4	1.080,40
Subsistencia en el exterior	92,50	1,46	1	135,05
TOTAL				1.215,45

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Institucion:

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

NO. CERTIFICACION

304

FECHA DE ELABORACIÓN

18

04

16

Unid. Ejecutora:

Unid. Desc:

TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO

CLASE DE DOCUMENTO RESPALDO

COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS
DE GASTOS

COMPROMISO NORMAL OTROS GASTOS

CLASE DE REGISTRO

COM

CLASE DE GASTO

OGA

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

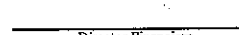
PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
83	00	000	001	530304	0601	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Exterior	\$1,215.45
TOTAL PRESUPUESTARIO										\$1,215.45
TOTAL										

SON: MIL DOSCIENTOS QUINCE DOLARES CON 45/100 CENTAVOS

DESCRIPCION:

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA PARA EL PAGO DE VIÁTICOS Y SUBSISTENCIA (DEL 06 AL 10 DE JUNIO DE 2016) POR LA ASISTENCIA DEL ING. ANGEL PAREDES EN CALIDAD DE PONENTE EN EL EVENTO: "CIT2016-XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE", A DESARROLLARSE EN LA CIUDAD DE VALENCIA - ESPAÑA DEL 07 AL 09 DE JUNIO DE 2016, PROCESO No. 88-DPI-2016

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
LIQUIDADO		
FECHA: 19/04/2016	 Funcionario Responsable	 Director Financiero



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO No. 00078

FORMULARIO DE CERTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN O ARRENDAMIENTO DE BIENES, EJECUCIÓN DE OBRAS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS, INCLUIDOS LOS DE CONSULTORÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Artículo 3.- Petición de Contratación y Certificación (del Reglamento Interno)

UNIDAD: VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN – ICITS.

PROCESO No.078-DPI

DOCUMENTOS HABILITANTES: Of. No.0181-VPI-UNACH-2016

FECHA DE RECEPCIÓN: 15/03/2016

Se anexa 30 hojas

OBJETO: Participación del Ing. Ángel Paredes en calidad de Ponente en el evento: "CIT2016 - XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE" en Valencia - España, de acuerdo al detalle anexo, a cargo del POA del ICITS. (Pasaje \$963,28 – Inscripción \$450,00 – Total \$1.413,28)

1	DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
La Dirección de Planificación CERTIFICA que lo solicitado <u>Si</u> consta en el POA 2016 Institucional y de la Unidad requirente. (Art.22 LOSNCP).	
Proyecto de Inversión	
Si	NO ☒
OBSERVACIONES:	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA: 15 de marzo, 2016	

2	DEPARTAMENTO DE CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS
El Departamento de Control de Bienes y Compras Públicas CERTIFICA que los Bienes/Servicios solicitados _____ constan en el PAC 2016 de la Unidad requirente, conforme al registro del SOCE. (Art.22 LOSNCP).	
OBSERVACIONES:	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA:	

3	DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO
El Departamento de Presupuesto CERTIFICA que _____ consta en el PPC 2016 de la Unidad requirente y, _____ Existe disponibilidad presupuestaria para atender los requerimientos solicitados (Art. 24 LOSNCP y Art. 115 COPLAFIP).	
OBSERVACIONES:	
Se ADJUNTA Certificación Presupuestaria No. _____	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA:	

CATALOGO DE CUENTAS	
Cuenta	
Nombre Cuenta	
FIRMA SERVIDOR CONTROL DE BIENES	
FIRMA SERVIDOR DE PRESUPUESTO	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

Fecha: 15 MAR 2016

Hora: 16:00

CON ANEXO

SI ☒
NO ☐

UNIDAD RESPONSABLE



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

HORA: 18:29

FECHA:

FIRMA DE RESPONSABLE

CON ANEXO

SI ☒
NO ☐



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

DECANATO

Ext.: 1400-1407



La Facultad de Ingeniería de la UNACH,
dispone de un Sistema de Gestión certificado
de acuerdo a la norma ISO 9001 por SGS

Pres por la Ciencia y el Saber

Riobamba, 04 de marzo de 2016
Oficio No. 0135-DFI-2016

Máster

Lexinton Cepeda

VICERRECTOR DE POSTGRADO E INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

En su despacho.-

Reciba un atento y cordial saludo.

Mediante el presente me dirijo a usted con la finalidad remitir a su despacho el pedido del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería, y solicitar comedidamente se emita una Certificación de que en el POA, PAC, PPC del Proyecto de Investigación de la UNACH, consta un rubro para poder gestionar la ayuda económica, por concepto de participación como ponente en el evento "CIT2016, XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE" con el tema Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la seguridad de transporte en la provincia de Chimborazo - Ecuador, desarrollado en la ciudad de la Valencia los días 07, 08 y 09 de junio de 2016 y que se detalla en los anexos que acompaño, para lo cual detallo los valores:

- Inscripción: \$ 502,70
- Pasajes: \$ 963,28
- Viáticos: Conforme la Tabla correspondiente

Con este antecedente me permito informar que esta Dependencia autoriza, concede el visto bueno y respaldo correspondiente para dar inicio al presente trámite a favor del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería.

Sírvase encontrar adjunto la documentación correspondiente para su conocimiento.

Atentamente,

Ing. Rodrigo Alfonso Briones
DECANO FACULTAD DE INGENIERIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Elaborado: Jenny Castelo

C.C.: Archivo
Adj. Proceso de referencia original



Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 15 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880- ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910- ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880- ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco

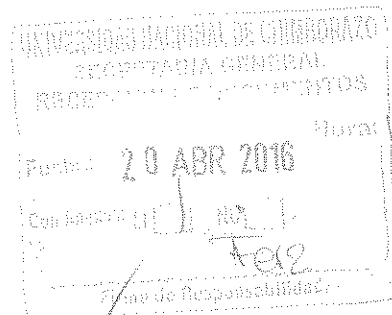


UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Exts. 2000 - 2002 - 2003

Riobamba, 20 de abril de 2016
Oficio No. 0319-VPI-UNACH-2016



Doctor
Gonzalo Nicolay Samaniego Erazo
Rector de la Universidad Nacional de Chimborazo
Presente.-

De mi consideración:

Con un cordial saludo, en consideración a oficio No. 321-DF-UNACH-2016, y en apego al Reglamento para el otorgamiento de becas, licencias, comisiones de servicio y periodo sabático, destinados al perfeccionamiento del personal académico de la UNACH, Capítulo III, Sección I, Becas para Transferencia de Conocimientos, Art. 32.- Procedimiento.- y de manera especial al literal c), que dice: "Una vez que se cuente con las certificaciones descritas en el literal anterior, el Vicerrector de Posgrado e investigación emitirá su visto bueno y remitirá el expediente al Rectorado para su análisis y autorización"; Bajo esta consideración el Vicerrectorado de Posgrado e Investigación emite su Visto Bueno y solicita se sirva dar cumplimiento con lo que indica el literal citado y se autorice la participación como ponente del Ing. Angel Pardes, docente de la Facultad de Ingeniería, en el evento: CIT2016-XII Congreso de ingeniería en Transporte" que tendrá lugar en la ciudad de Valencia del 7 al 9 de junio de 2016.

Por su gentil atención, le agradezco.

Atentamente,

Ms. C. Lexinton Cepeda Astudillo.
Vicerrector de Postgrado e Investigación.

Adj: oficio No. 0321-DF-UNACH-2016. (49 fojas útiles)

C.C. ICITS

Silvana z.



En base a las certificaciones, se autoriza la participación, se otorgan pasajes aéreos y la inscripción y lo que corresponde de acuerdo a las certificaciones.

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 - ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

DIRECCIÓN FINANCIERA

Ext: 1170 • 1171

Libres por la Ciencia y el Saber

Riobamba, 19 de abril de 2016
Oficio No. 0321-DF-UNACH-2016

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DIRECCIÓN FINANCIERA
RECEPCIÓN DE PRESUPUESTOS

FECHA: 20 ABR 2016 HORA: 10H44

Magister
Lexinton Cepeda
VICERRECTOR DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
Presente.-

[Firma]
FINANCIARIO RESPONSABLE

De mi consideración:

Cúmpleme remitir a usted las certificaciones presupuestarias que detallo a continuación:

- Certificación presupuestaria No. 305; pago de inscripción por participación del Ing. Ángel Paredes, en calidad de ponente en el evento: "CIT2016-XII Congreso de ingeniería en Transporte" a desarrollarse en la ciudad de Valencia – España del 7 al 9 de junio de 2016.
- Certificación presupuestaria No. 304; pago de viáticos y subsistencias (del 06 al 10 de junio/2016); por la asistencia del Ing. Ángel Paredes, en calidad de ponente en el evento: "CIT2016-XII Congreso de ingeniería en Transporte" a desarrollarse en la ciudad de Valencia – España del 7 al 9 de junio de 2016.

Particular que pongo en su conocimiento, para los fines consiguientes.

Atentamente,

[Firma]

Ing. Sandra Vargas R. MCA. CP.
DIRECTORA FINANCIERA

Cc: Archivo

Elaborado por: Carol Zambrano A.

Unach

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 3730 880 • ext. 3000

Campus "La Doloresa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto
Teléfonos: (593-3) 3730 910 • ext. 3001

Campus Centro
Duchicela V.75 y Princesa Roa
Teléfonos: (593-3) 3730 880 • ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asara

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Institucion:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	NO. CERTIFICACION	FECHA DE ELABORACIÓN		
Unid. Ejecutora:		305	18	04	16
Unid. Desc:					

TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO	CLASE DE DOCUMENTO RESPALDO
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS	COMPROMISO NORMAL OTROS GASTOS

CLASE DE REGISTRO

COM

CLASE DE GASTO

OGA

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
83	00	000	001	530612	0601	001	0000	0000	Capacitacion a Servidores Publicos	\$502.70
TOTAL PRESUPUESTARIO										\$502.70
TOTAL										

SON: QUINIENTOS DOS DOLARES CON 70/100 CENTAVOS

DESCRIPCION:

PAGO POR INSCRIPCIÓN POR LA PARTICIPACIÓN DEL ING. ÁNGEL PAREDES EN CALIDAD DE PONENTE EN EL EVENTO: "CIT2016-XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE", A DESARROLLARSE EN LA CIUDAD DE VALENCIA - ESPAÑA DEL 07 AL 09 DE JUNIO DE 2016, SOLICITADO POR EL ING. RODRIGO BRIONES DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA, PROCESO No. 88-DPI-2016



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO PERALFIERO
DE DOCUMENTOS

HORA: 17:40

FECHA:

[Signature]

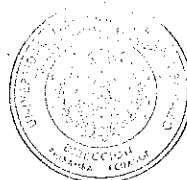
FIRMA DE RESPONSABLE

Con Asesor

SI ☒ No ☐

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO	<i>[Signature]</i>	<i>[Signature]</i>
FECHA: 19/04/2016	Funcionario Responsable	Director Peralfiero



CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Institución:	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	NO. CERTIFICACION	FECHA DE ELABORACIÓN
Jnid. Ejecutora:		137	23 02 16
Jnid. Desc:			

TIPO DE DOCUMENTO RESPALDO	CLASE DE DOCUMENTO RESPALDO
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS	COMPROMISO NORMAL OTROS GASTOS

CLASE DE REGISTRO	COM	CLASE DE GASTO	OGA
-------------------	-----	----------------	-----

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

G	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
11	00	000	001	530302	0601	002	0000	0000 Pasajes al Exterior	\$8,000.00
13	00	000	001	530302	0601	002	0000	0000 Pasajes al Exterior	\$20,000.00
TOTAL PRESUPUESTARIO									\$28,000.00
TOTAL									

SON: VEINTIOCHO MIL DOLARES

DESCRIPCION:

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE AGENCIA DE VIAJES, PARA LA ADQUISICIÓN DE PASAJES AÉREOS NACIONALES O INTERNACIONALES DURANTE EL EJERCICIO FISCAL 2016, SOLICITADO POR EL DR. FABIÁN GUERRERO DELEGADO DE LA MÁXIMA AUTORIDAD PARA LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO	 Funcionario Responsable	 Director Financiero

FECHA:
3/02/2016



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS

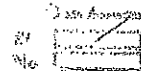
HORA: 14:55

Riobamba, 22 de febrero del 2016
Oficio No. 049-DCP-COBICOM-UNACH-2016

FECHA:

Ingeniera
Sandra Vargas
DIRECTORA FINANCIERA

FIRMA DE RESPONSABLE



Presente.-

De mi consideración.-

Estimada Señora Directora, como es de su conocimiento, fue emitida la certificación No. 23 del 01 de febrero del 2016, por un valor total de \$ 35,000.00 USD incluido IVA, con la finalidad de poder continuar con el proceso de contratación de servicio de agencia de viajes para la UNACH. Sin embargo, ante el recorte de recursos económicos en el presente ejercicio fiscal, es menester ajustar los valores al respecto.

En consecuencia, respetuosamente solicito se sirva liquidar la certificación No. 23 adjunta, emitiendo una nueva que contenga los siguientes valores:

DEPENDENCIA	VALOR (INCLUIDO IVA)
Rectorado	2,500.00
Vicerrectorado Académico	2,500.00
Vicerrectorado Administrativo	2,500.00
Vicerrectorado de Posgrado e Investigación	500.00
ICITS	20,000.00
TOTAL	28,000.00

En la seguridad de contar con su positiva atención al presente, me suscribo.

Atentamente,

Dr. Fabián Guerrero Vaca
Delegado de Máxima Autoridad
Procesos de Contratación Pública

CC. ARCHIVO.

Elaborado por: Dr. Fabián Guerrero V.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
PRESUPUESTO
DOCUMENTACION RECIBIDA

FECHA: 22 FEB 2016

HORA:

16:30

FUNCIONARIO RESPONSABLE

Sandra Vargas
Toda la Atencion ha Sido

02-02-2016



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN

Ext.: 1151 • 1150

Riobamba, 29 de marzo de 2016
Oficio No.088-DPI-UNACH-2016

Doctor
Fabián Guerrero Vaca
**JEFE DE CONTROL DE BIENES
Y COMPRAS PÚBLICAS**
Presente

De mi consideración:

En atención al Oficio No.0403-COBICOM-UNACH-2016, me permito comunicar que el Proceso No.078-DPI en el que se solicita la participación del Ing. Ángel Paredes en el evento: "CIT2016 – XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE", en Valencia – España, se ha procedido a su **ANULACIÓN**, en razón de que el valor de la inscripción estaba considerado en euros.

Mediante Proceso No.088 DPI se ha reiniciado este trámite con los valores en dólares.

Particular que comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,


Ing. Alberto Oleas Costales
DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN



Anexo: Proceso No.088-DPI

AOC/apd.

	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO DEPARTAMENTO FINANCIERO CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS	
	Fecha: 30 MAR 2016	Hora: 09:15
CON ANEXO SI ☒ NO ☐		
FUNDACIONARIO RESPONSABLE		

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO PRESUPUESTOS DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	
Fecha: 07-04-2016	Hora: 16:30

Acc.

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 • ext. 3001

Campus Centro
Duchicla 17-75 y Píncepsa Teo
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Nº. 00088

FORMULARIO DE CERTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN O ARRENDAMIENTO DE BIENES, EJECUCIÓN DE OBRAS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS, INCLUIDOS LOS DE CONSULTORÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Artículo 3.- Petición de Contratación y Certificación (del Reglamento Interno)

UNIDAD: VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN – ICITS.

PROCESO No.088-DPI

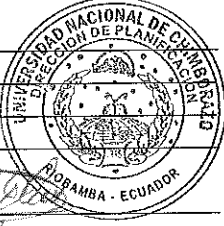
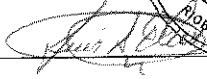
DOCUMENTOS HABILITANTES: Of. No.0181-VPI-UNACH-2016

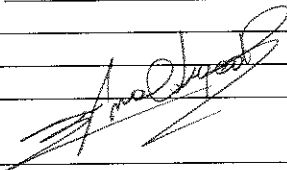
FECHA DE RECEPCIÓN: 24/03/2016

Of.No.0135-DFI-2016 y Of.No.0119-ICITS-2016

Se anexa 41 hojas

OBJETO: Participación del Ing. Ángel Paredes en calidad de Ponente en el evento: CIT2016 - XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE en Valencia - España, de acuerdo al detalle anexo, a cargo del POA del ICITS. (Pasajes \$963,28 – Inscripción \$502,70 – Total \$1.465,98 USD)

1	DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
La Dirección de Planificación CERTIFICA que lo solicitado <u>SI</u> consta en el POA 2016 Institucional y de la Unidad requirente. (Art.22 LOSNCP).	
Proyecto de Inversión SI ☐ NO ☒	
OBSERVACIONES:	
	
FIRMA Y SELLO: 	
FECHA: 24 de marzo, 2016	
APD.	

2	DEPARTAMENTO DE CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS
El Departamento de Control de Bienes y Compras Públicas CERTIFICA que los Bienes/Servicios solicitados <u>SI</u> constan en el PAC 2016 de la Unidad requirente, conforme al registro del SOCE. (Art.22 LOSNCP).	
OBSERVACIONES:	
FIRMA Y SELLO: 	
FECHA: 05/04/2016	

3	DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO
El Departamento de Presupuesto CERTIFICA que _____ consta en el PPC 2016 de la Unidad requirente y, _____ Existe disponibilidad presupuestaria para atender los requerimientos solicitados (Art. 24 LOSNCP y Art. 115 COPLAFIP).	
OBSERVACIONES:	
Se ADJUNTA Certificación Presupuestaria No. <u>305</u> <u>304</u> <u>139</u>	
FIRMA Y SELLO: 	
FECHA: 19-04-2016	

CATALOGO DE CUENTAS	
Cuenta	
Nombre Cuenta	
FIRMA SERVIDOR CONTROL DE BIENES	
FIRMA SERVIDOR DE PRESUPUESTO	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO DEPARTAMENTO FINANCIERO CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS	
Fecha: 24 MAR 2016	Hora: 15:45
CON ANEXO	
SI ☐	NO ☐
FIRMA DE RESPONSABLE	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO DEPARTAMENTO FINANCIERO PRESUPUESTOS DOCUMENTACIÓN RECIBIDA	
Fecha: 05-04-2016	Hora: 19:30
FIRMA DE RESPONSABLE	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO DEPARTAMENTO FINANCIERO RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS
--

HORA: 15:35

CON ANEXO
SI ☐
NO ☐



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Exts. 2000 - 2002 - 2003

Riobamba, 14 de marzo de 2016
Oficio No. 0181-VPI-UNACH-2016

Doctora
María Angélica Barba M.
Rectora de la Universidad Nacional de Chimborazo
Presente.-

De mi consideración:

Con un cordial saludo, me permito solicitar a usted se sirva autorizar de acuerdo al Reglamento para el otorgamiento de becas, licencias, comisiones de servicio y periodo sabático, destinados al perfeccionamiento del personal académico de la UNACH, Capítulo III, Sección I, Becas para Transferencia de Conocimientos, se emita la certificación de Planificación y de disponibilidad Presupuestaria, para lo cual los rubros se encuentran planificados en los instrumentos del ICITS-2016; Programa 83. . Actividad No. 3 Divulgación de la Producción Académica Científica.... Ponencias, con el fin de dar inicio al proceso de participación del siguiente docente:

Personal docente:	Ing. Angel Paredes (Docente Fac. Ingeniería)
Condición partic.	Ponente
Evento:	CIT2016-XII CONGRESO DE INGENIERIA EN TRANSPORTE.
Fecha:	7-8-9 de junio de 2016
País:	Valencia
Costo pasaje:	963.28 USD
Inscripción:	502.70 USD
Viáticos:	los que determine la Ley.

Por otro lado, es menester indicar que la participación de los señores docentes en este tipo de eventos contribuyen al cumplimiento de indicadores de acreditación y permiten la divulgación del trabajo investigativo que la Institución viene desarrollando.

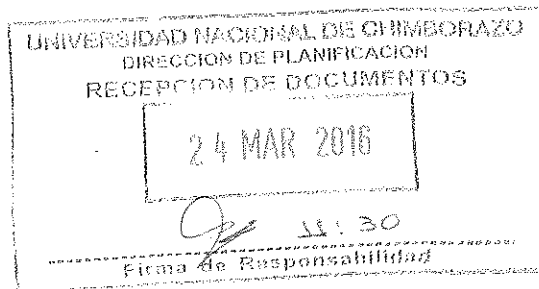
Por su gentileza, le agradezco.

7.466,98

Atentamente

Ms.C. Lexinton Cepeda Astudillo.
Vicerrector de Postgrado e Investigación.

Adj: antecedentes
c.c. UPG- ICITS
Silvana z.



Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3000

Campus "La Bolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 • ext. 3001

Campus Centro
Duchiceta 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

DECANATO

Ext.: 1400-1407



La facultad de Ingeniería de la UNACH,
dispone de un Sistema de Gestión certificado
de acuerdo a la norma ISO 9001 por SGS

Libres por la Ciencia y el Saber

Riobamba, 04 de marzo de 2016

Oficio No. 0135-DFI-2016

Máster

Lexinton Cepeda

VICERRECTOR DE POSTGRADO E INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

En su despacho.-

Reciba un atento y cordial saludo.

Mediante el presente me dirijo a usted con la finalidad remitir a su despacho el pedido del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería, y solicitar comedidamente se emita una Certificación de que en el POA, PAC, PPC del Proyecto de Investigación de la UNACH, consta un rubro para poder gestionar la ayuda económica, por concepto de participación como ponente en el evento "CIT2016, XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE" con el tema **Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la seguridad de transporte en la provincia de Chimborazo - Ecuador**, desarrollado en la ciudad de la Valencia los días 07, 08 y 09 de junio de 2016 y que se detalla en los anexos que acompaño, para lo cual detallo los valores:

- Inscripción: \$ 502,70
- Pasajes: \$ 963,28
- Viáticos: Conforme la Tabla correspondiente

Con este antecedente me permito informar que esta Dependencia autoriza, concede el visto bueno y respaldo correspondiente para dar inicio al presente trámite a favor del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería.

Sírvase encontrar adjunto la documentación correspondiente para su conocimiento.

Atentamente,

Ing. Rodrigo Alfonso Briones
DECANO FACULTAD DE INGENIERIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Elaborado: Jenny Castelo

C.C.: Archivo

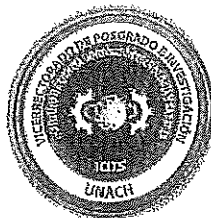
Adj. Proceso de referencia original

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 15 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 • ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 • ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y SABERES - ICITS

Oficio No. 0119-ICITS-2016
Riobamba, marzo 24 de 2016

Máster
Lexinton Cepeda
VICERRECTOR DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN
Presente

Feb. 24-03-2016
9:44

De mi consideración:

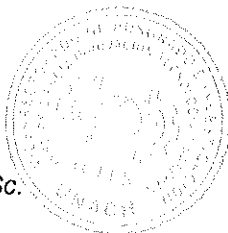
Luego de expresarle un cordial saludo y en cumplimiento a la Resolución No. 0074-HCU-20-04-2015, adjunto al presente se servirá encontrar el criterio de producción científica, en cuanto a la participación del Ing. Ángel Paredes, Docente de la Facultad de Ingeniería, en calidad de Ponente en el XII Congreso de Ingeniería en transporte CIT2016", a realizarse del 7 al 9 de junio de 2016 en Valencia-España, con la finalidad de que se continúe con el trámite respectivo.

Cabe recalcar que el mencionado docente, una vez cumplida la comisión deberá evidenciar que la ponencia conste en las Memorias del Evento y registrar la publicación en el Observatorio de Investigación en el ICITS, en cumplimiento de la Resolución No. 084-HCU-20-04-2015. En caso de no hacerlo, el ICITS no se responsabiliza de la omisión de esta publicación en los informes oficiales.

Particular que comunico para los fines consiguientes.

Atentamente,


Ing. Diego J. Barahona R., M. Sc.
DIRECTOR DEL ICITS



Documentos adjuntos:

Of. No. 010-OICDT-2016 (criterio de producción científica)

Elaborado por: Myriam Zúrate

Oficio No. 010-OICDT-2016

Riobamba, 24 de Marzo de 2016

Ingeniero
Diego Barahona
DIRECTOR DEL ICITS
Presente.-



De mi consideración:

Luego de expresarle un cordial saludo y en relación a la hoja de ruta 239 de la Dirección del ICITS, relacionado a la ponencia para ser presentada en el evento "XII Congreso de Ingeniería en transporte CIT2016", de autoría de la docente Ing. Ángel Paredes, el mismo que ha sido aprobado para ser presentado, evento que se desarrollará en la ciudad de Valencia - España, del 7 al 9 de Junio de 2016, me permito poner en su conocimiento que:

El "MODELO GENÉRICO DE EVALUACIÓN DEL ENTORNO DE APRENDIZAJE DE CARRERAS PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES DE LAS UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS DEL ECUADOR V. 2.0 de Marzo de 2015", en su indicador "Ponencias", manifiesta lo siguiente: "Este indicador evalúa la presentación de ponencias per cápita de artículos o trabajos científicos de los profesores de la carrera, en encuentros especializados, seminarios y eventos académicos o científicos, nacionales o internacionales en el área afín de conocimiento a la carrera. El periodo de evaluación corresponde a los tres últimos años concluidos antes del inicio del proceso de evaluación.

PONENCIA.- Es la presentación de los avances o resultados de una investigación, sobre un tema específico, en eventos académicos o científicos nacionales o internacionales, publicada en las memorias de dichos eventos.

Escala del Indicador / Forma de Cálculo

$$P = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^M (1 + \beta_i)$$

Dónde:

P: Indicador per cápita de la presentación de artículos o investigaciones de profesores de la carrera en eventos académicos o científicos, nacionales o internacionales.

N: Número total de profesores de la carrera al período de evaluación.

M: Número total de ponencias realizadas por profesores/ investigadores de la carrera, que hacen filiación a la universidad.

Puntuación de 0; 0,5 ó 1 de acuerdo a la relevancia del evento debidamente argumentada por el comité evaluador externo, considerando la siguiente escala:

Altamente Relevante (1).- Eventos que cumplan con dos condiciones: 1. participan al menos tres expertos/académicos internacionales con trayectoria. 2. el evento se ha realizado al menos por cinco ocasiones consecutivas.

Relevante (0.5).- Eventos en los que participan al menos tres expertos/académicos internacionales con trayectoria.

No relevante (0).- El evento no corresponde a las categorías de Altamente relevante o Relevante; el factor tiene un valor de 0."

TEMA	FACULTAD	PONENTE	NUMERO DE EXPERTOS/ACADÉMICOS	NÚMERO DE EDICIONES DEL EVENTO	CRITERIO	BI	CONDICIÓN DE ACEPTACIÓN DE COMITÉ CIENTÍFICO	OBSERVACIÓN
Auditorías de seguridad vial como políticas para	Ingeniería	Ing. Ángel Paredes	Mayor a 3	XII	RELEVANTE	0.5	APROBADO COMO PONENCIA	EL PERSONAL ACADÉMICO DEBE REGISTRAR LA PUBLICACIÓN EN EL

TEMA	FACULTAD	PONENTE	NUMERO DE EXPERTOS/ACAD ÉMICOS	NÚMERO DE EDICIONES DEL EVENTO	CRITERIO	BI	CONDICIÓN DE ACEPTACIÓN DE COMITÉ CIENTÍFICO	OBSERVACIÓN
mejorar la seguridad del transporte en la provincia de Chimborazo - Ecuador								OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN EN EL ICITS EN CUMPLIMIENTO A LA RESOLUCIÓN DEL HCU. 0084-20-04-2015, PARA LO CUAL EL TRABAJO DEBE ESTAR PUBLICADO EN LAS MEMORIAS DEL EVENTO

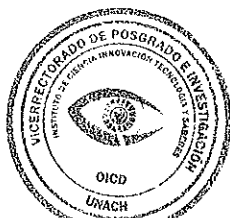
De la conferencia no se deriva ninguna publicación indexada.

Particular que comunico para los fines consiguientes.

Atentamente,

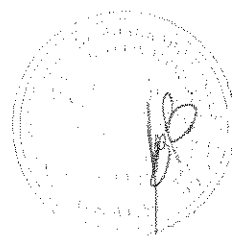


Ing. Lady Espinoza



COORDINADORA DEL OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN
CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

Adj: Trámite, datos del evento.

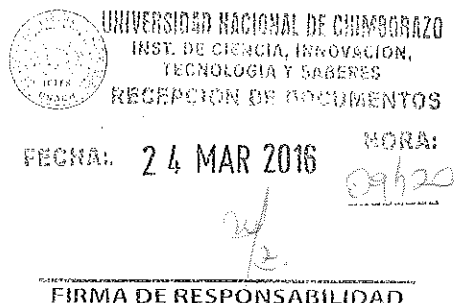




Oficio No. 010-OICDT-2016

Riobamba, 24 de Marzo de 2016

Ingeniero
Diego Barahona
DIRECTOR DEL ICITS
Presente.-



De mi consideración:

Luego de expresarle un cordial saludo y en relación a la hoja de ruta 239 de la Dirección del ICITS, relacionado a la ponencia para ser presentada en el evento "XII Congreso de Ingeniería en transporte CIT2016", de autoría de la docente Ing. Ángel Paredes, el mismo que ha sido aprobado para ser presentado, evento que se desarrollará en la ciudad de Valencia - España, del 7 al 9 de Junio de 2016, me permito poner en su conocimiento que:

El "MODELO GENÉRICO DE EVALUACIÓN DEL ENTORNO DE APRENDIZAJE DE CARRERAS PRESENCIALES Y SEMIPRESENCIALES DE LAS UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITÉCNICAS DEL ECUADOR V. 2.0 de Marzo de 2015", en su indicador "Ponencias", manifiesta lo siguiente: "Este indicador evalúa la presentación de ponencias per cápita de artículos o trabajos científicos de los profesores de la carrera, en encuentros especializados, seminarios y eventos académicos o científicos, nacionales o internacionales en el área afín de conocimiento a la carrera. El periodo de evaluación corresponde a los tres últimos años concluidos antes del inicio del proceso de evaluación.

PONENCIA.- Es la presentación de los avances o resultados de una investigación, sobre un tema específico, en eventos académicos o científicos nacionales o internacionales, publicada en las memorias de dichos eventos.

Escala del Indicador / Forma de Cálculo

$$P = \frac{1}{N} \sum_{i=1}^M (1 + \beta_i)$$

Dónde:

P: Indicador per cápita de la presentación de artículos o investigaciones de profesores de la carrera en eventos académicos o científicos, nacionales o internacionales.

N: Número total de profesores de la carrera al período de evaluación.

M: Número total de ponencias realizadas por profesores/ investigadores de la carrera, que hacen filiación a la universidad.

Puntuación de 0; 0,5 ó 1 de acuerdo a la relevancia del evento debidamente argumentada por el comité evaluador externo, considerando la siguiente escala:

Altamente Relevante (1).- Eventos que cumplan con dos condiciones: 1. participan al menos tres expertos/académicos internacionales con trayectoria. 2. el evento se ha realizado al menos por cinco ocasiones consecutivas.

Relevante (0.5).- Eventos en los que participan al menos tres expertos/académicos internacionales con trayectoria.

No relevante (0).- El evento no corresponde a las categorías de Altamente relevante o Relevante; el factor tiene un valor de 0."



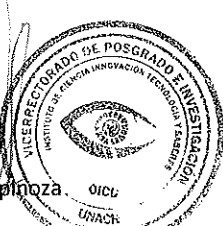
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
ICITS

TEMA	FACULTAD	PONENTE	NUMERO DE EXPERTOS/ACAD ÉMICOS	NÚMERO DE EDICIONES DEL EVENTO	CRITERIO	BI	CONDICIÓN DE ACEPTACIÓN DE COMITÉ CIENTÍFICO	OBSERVACIÓN
Auditorías de seguridad vial como políticas para mejorar la seguridad del transporte en la provincia de Chimborazo - Ecuador	Ingeniería	Ing. Ángel Paredes	Mayor a 3	XII	RELEVANTE	0.5	APROBADO COMO PONENCIA	EL PERSONAL ACADÉMICO DEBE REGISTRAR LA PUBLICACIÓN EN EL OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN EN EL ICITS EN CUMPLIMIENTO A LA RESOLUCIÓN DEL HCU. 0084-20-04-2015, PARA LO CUAL EL TRABAJO DEBE ESTAR PUBLICADO EN LAS MEMORIAS DEL EVENTO

De la conferencia no se deriva ninguna publicación indexada.

Particular que comunico para los fines consiguientes.

Atentamente,

Ing. Lady Espinoza
 COORDINADORA DEL OBSERVATORIO DE INVESTIGACIÓN
 CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
 Adj: Trámite, datos del evento.



Foro de Ingeniería del Transporte

INICIO

PRESENTACIÓN

CIT

ACTUALIDAD

FORMACIÓN

ZONA SOCIOS

CONTACTO

ENLACES

CIT 2016, Valencia

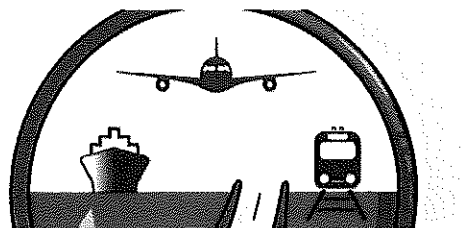
CIT 2014, Santander

CIT 2012, Granada

CIT 2010, Madrid

CIT 2008, La Coruña

CIT 2014, Santander



El XI Congreso de Ingeniería del Transporte se celebró en Santander los días 9 al 11 de Junio de 2014. En el programa de actividades se pueden ver la relación de ponencias presentadas. El texto completo de las ponencias presentadas al XI Congreso de Ingeniería del Transporte se puede descargar en la zona de enlaces. Para ello es

Comité Organizador

Coordinadores locales

Dr. José Vicente Colomer Ferrándiz

Dr. Ricardo Insa Franco

Dr. Tomás Ruiz Sánchez

Miembros honoríficos

Dr. José Luis Moura Berodia

Dr. Luigi dell'Olio

Dr. Juan de Oña López

Comité Científico

Dr. Borja Alonso Orefia

Dr. Daniel Álvarez Mántaras

Dr. Francisco Javier Calvo Poyo

Dr. Alberto Camarero Orive

Dr. Luis Castejón Herrer

Dr. José Magín Campos Cacheda

Dr. José V. Colomer Ferrándiz

Dr. Juan de Oña López

Dr. José María del Castillo Granados

Dr. José María Díaz y Pérez de la Lastra

Dr. Miquel Àngel Estrada Romeu

Dr. Francisco García Benítez

Dr. Alfredo García García

Dr. Hernán Gonzalo Orden

Dr. Begoña Guirao Abad

Dr. Ángel Ibeas Portilla

Dr. Ricardo Insa Franco

Dr. Emilio Larrodé Pellicer

Dr. María Eugenia López Lambas

Dr. Andrés López Pita

Dr. Pablo Luque Rodríguez

Dr. Elvira Maeso González

Dr. José María Menéndez Martínez

Dr. Andrés Monzón de Cáceres

Dr. José Luis Moura Berodia

Dr. Jesús Muñuzuri Sanz

Dr. Margarita Novales Ordax

Dr. Luis Onieva Giménez

Dr. Alfonso Orro Orcay

Dr. Ana Rivas Álvarez

Dr. Francesc Robusté Antón

Dr. Marta Rojo Arce

Dr. Manuel Romana García

Dr. Tomás Ruiz Sánchez

Dr. Jaime Sanmartín Arce

Dr. Sergi Saurí Merchán

Dr. Francesc Soriguera Martí

Dr. José Manuel Vassallo Magro

Dr. Ángel Vega Zamanillo

Dr. Johan Wideberg

Dr. Silvio Nocera

Dr. Louis de Grange

Dr. Víctor Cantillo Maza

Dr. Carlo Giacomo Prato

Dr. Alejandro Tirachini

Dr. João de Abreu e Silva

Dr. Harry Timmermans

Dra. Lucía Mejía-Dorantes

Dra. Karen Lucas

Dr. Cristian Ángel Guevara

Dra. Rosário Macário

Dra. Gabriella Mazzulla

Dr. Iván Sarmiento Ordosgoitia

Dr. Jimmy Armoogum

Dr. Khandkar Nurul Habib

Dr. Chan-Hyeon Joh

Dra. Elisabetta Cherchi

Dr. Rodrigo Garrido Hidalgo



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

Exts. 2000 - 2002 - 2003

Riobamba, 14 de marzo 2016.

Oficio No 224-VPI-UNACH-2016

Señor Ingeniero.
Diego Barahona.
DIRECTOR DEL ICITS-UNACH.
Presente.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
INST. DE CIENCIA, INNOVACIÓN,
TECNOLOGÍA Y SABERES
RECEPCION DE DOCUMENTOS

FECHA: 24 MAR 2016

HORA:

08h46

FIRMA DE RESPONSABILIDAD

De mi consideración:

Reciba un cordial y atento saludo, el motivo de la presente es para solicitarle de la manera más comedida se informe a esta dependencia la factibilidad del pedido del Ing. Ángel Paredes docente de la Facultad de Ingeniería, sobre la ponencia al evento CIT2016-XII CONGRESO DE INGENIERIA EN TRANSPORTE los días 7-8-9 de junio del 2016 en Valencia España.

Particular que comunico para los fines consiguientes.

Atentamente,

Ms. C. Lexinton Cepeda Astudillo.

VICERRECTOR DE POSTGRADO E INVESTIGACIÓN – UNACH

Adj. antecedente
Meb/Lc

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 - ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco

H.R. 239.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS

Riobamba, 16 de marzo del 2016
Oficio No. 0347-COBICOM-UNACH-2016

river 2
Paredes
(4)

Doctora
Silvia Vásquez
JEFE DE PRESUPUESTOS

Presente.-

De mi consideración.-

Estimada Doctora, el motivo del presente es el de remitirle el proceso No. 00078-DPI, entregado el 15 de marzo del presente, respecto del oficio No. 0181-VPI-UNACH-2016, en donde el Señor Vicerrector de Posgrado solicita se inicie proceso para la asistencia del Ing. Ángel Paredes, docente de la Facultad de Ingeniería, a la ciudad de Valencia- España, para los días 7, 8 y 9 de junio de 2016; con la finalidad de que se continúe con el proceso respecto del valor establecido como inscripción y otros a los que el docente tenga derecho.

En relación a la adquisición del pasaje aéreo, se ha remitido una copia del trámite a la Ing. Ana Cristina Layedra a través de oficio No. 0344 COBICOM-UNACH-2015, profesional de este departamento, quien es responsable del proceso que se encuentra ejecutándose actualmente en el Sistema Oficial de Contratación Pública del Ecuador.

Por su atención al presente, anticipo mi profundo agradecimiento.

Atentamente,

Fabián Guerrero
Dr. Fabián Guerrero Vaca
**Jefe de Control de Bienes y Compras
Públicas**

ADJ. PROCESO 078-DPI ORIGINAL COMPLETO.

CC. DR. ÁNGEL PAREDES, DOCENTE DE INGENIERÍA.
CC. ARCHIVO.

Elaborado por: Dr. Fabián Guerrero V.

*Recibido
16/03/2016
Aej
16/03/16*



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO No. 00078

FORMULARIO DE CERTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN O ARRENDAMIENTO DE BIENES, EJECUCIÓN DE OBRAS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS, INCLUIDOS LOS DE CONSULTORÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Artículo 3.- Petición de Contratación y Certificación (del Reglamento Interno)

UNIDAD: VICERRECTORADO DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN – ICITS.

PROCESO No.078-DPI

DOCUMENTOS HABILITANTES: Of. No.0181-VPI-UNACH-2016

FECHA DE RECEPCIÓN: 15/03/2016

Se anexa 30 hojas

OBJETO: Participación del Ing. Ángel Paredes en calidad de Ponente en el evento: "CIT2016 - XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE" en Valencia - España, de acuerdo al detalle anexo, a cargo del POA del ICITS. (Pasaje \$963,28 – Inscripción \$450,00 – Total \$1.413,28)

1	DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN
La Dirección de Planificación CERTIFICA que lo solicitado <u>SI</u> consta en el POA 2016 Institucional y de la Unidad requirente. (Art.22 LOSNCP).	
Proyecto de Inversión	
SI	NO ☒
OBSERVACIONES:	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA: 15 de marzo, 2016	

2	DEPARTAMENTO DE CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS
El Departamento de Control de Bienes y Compras Públicas CERTIFICA que los Bienes/Servicios solicitados _____ constan en el PAC 2016 de la Unidad requirente, conforme al registro del SOCE. (Art.22 LOSNCP).	
OBSERVACIONES:	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA:	

3	DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO
El Departamento de Presupuesto CERTIFICA que _____ consta en el PPC 2016 de la Unidad requirente y, _____ Existe disponibilidad presupuestaria para atender los requerimientos solicitados (Art. 24 LOSNCP y Art. 115 COPLAFIP).	
OBSERVACIONES:	
Se ADJUNTA Certificación Presupuestaria No. _____	
FIRMA Y SELLO:	
FECHA:	

CATALOGO DE CUENTAS	
Cuenta	
Nombre Cuenta	
FIRMA SERVIDOR CONTROL DE BIENES	
FIRMA SERVIDOR DE PRESUPUESTO	

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONTROL DE BIENES Y COMPRAS PÚBLICAS
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

Fecha: 15 MAR 2016 Hora: 16:40

CON ANEXO

SI ☒ NO ☐

FIRMA DE RESPONSABLE



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS

FECHA:

HORA: 15:29

FIRMA DE RESPONSABLE

CON ANEXO



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

FACULTAD DE INGENIERÍA

DECANATO

Ext.: 1400-1407



La Facultad de Ingeniería de la UNACH,
dispone de un Sistema de Gestión certificado
de acuerdo a la norma ISO 9001 por SGS

Libres por la Ciencia y el Saber

Riobamba, 04 de marzo de 2016

Oficio No. 0135-DFI-2016

Máster

Lexinton Cepeda

VICERRECTOR DE POSTGRADO E INVESTIGACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

En su despacho.-

Reciba un atento y cordial saludo.

Mediante el presente me dirijo a usted con la finalidad remitir a su despacho el pedido del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería, y solicitar comedidamente se emita una Certificación de que en el POA, PAC, PPC del Proyecto de Investigación de la UNACH, consta un rubro para poder gestionar la ayuda económica, por concepto de participación como ponente en el evento "CIT2016, XII CONGRESO DE INGENIERÍA EN TRANSPORTE" con el tema **Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la seguridad de transporte en la provincia de Chimborazo - Ecuador**, desarrollado en la ciudad de la Valencia los días 07, 08 y 09 de junio de 2016 y que se detalla en los anexos que acompaño, para lo cual detallo los valores:

- Inscripción: \$ 502,70
- Pasajes: \$ 963,28
- Viáticos: Conforme la Tabla correspondiente

Con este antecedente me permito informar que esta Dependencia autoriza, concede el visto bueno y respaldo correspondiente para dar inicio al presente trámite a favor del Ing. Ángel Paredes - Docente de la Facultad de Ingeniería.

Sírvase encontrar adjunto la documentación correspondiente para su conocimiento.

Atentamente,



Ing. Rodrigo Alfonso Briones
DECANO FACULTAD DE INGENIERIA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

Elaborado: Jenny Castelo

C.C.: Archivo

Adj. Proceso de referencia original

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Eloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 - ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Toa
Teléfonos: (593-3) 37 30 880 - ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco



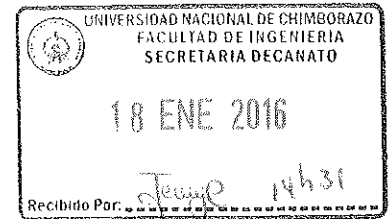
Riobamba, 18 enero del 2016

Ingeniero

Rodrigo Briones

DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNACH

Presente.



De mi consideración.

Luego de recibir la aceptación del resumen enviado para la presentación en el CIT2016, XII Congreso de Ingeniería de Transporte, que se celebrará en Valencia los días 7, 8 y 9 de junio del 2016. Solicito a usted muy comedidamente se realice el trámite pertinente para la cancelación de la inscripción, pasajes y viáticos, para poder asistir a dicho evento, el mismo que servirá como indicador para continuar con la acreditación de la carrera de Civil.

Para lo cual adjunto la invitación realizada y el correo de aceptación del resumen con el tema: "Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la seguridad del transporte en la provincia de Chimborazo-Ecuador".

Por la favorable atención, anticipo mi agradecimiento.

Atentamente,

Ing. Angel Paredes García

DOCENTE TITULAR

FAVOR OFICIAR AL MAESTRO
LEXINGTON CEPEDA, AUTOMARCO
LA PARTICIPACIÓN DEL IUGO.
ANGEL PAREDES, PARA QUE
REALICE SU EXPOSICIÓN Y AUDITO-
RÍAS DE SEGURIDAD VIAL COMO PO-
LÍTICAS PARA MEJORAR LA SEGU-
RIDAD DEL TRANSPORTE EN LA PROVINCIA
DE CHIMBORAZO-ECUADOR, EN
VALENCIA-ESPAÑA DEL 7 AL 9
DE JUNIO DEL 2016, PARA
QUE SE CONTINUE CON LOS
TRÁMITES PERTINENTES.

2016/01/19



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CHIMBORAZO
INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y SABERES
FORMULARIO DE REGISTRO DE PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

(Esta Sección es llenada por el solicitante)

AUTORES DE LA PRODUCCIÓN	Autores de la UNACH	Autor 1	Autor 2	Autor 3	Autor 4	Autor 5	Autor 6	Autor 7
	Cédula o Pasaporte	602300121						
	Nombres	Angel Edmundo						
	Apellidos	Paredes Garcia						
	Facultad	Ingeniería						
	Carrera/s	Civil						
	Marcar con una X al Autor Principal	X						
	Autores Externos	Autor 1	Autor 2	Autor 3	Autor 4	Autor 5	Autor 6	Autor 7
	Cédula o Pasaporte							
	Nombres							
Apellidos								
Institución de Afiliación								
INFORMACIÓN PONENCIAS	Título de la Ponencia:	Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la Seguridad Vial del Transporte en la provincia de Chimborazo-Ecuador						
	Proyecto Institucional del que se deriva :	Auditorías de Seguridad Vial						
	Área de Conocimiento:	Ingeniería Industria y Construcción						
	Línea de Investigación:	Servicios de Transporte						
	Fecha de Aceptación:	12 de enero del 2016						
	Fecha de Publicación:							
	Deposito Legal							
	ISBN:							
	Volumen, número, páginas del artículo:							
	Nombre del Congreso o Seminario:	XII Congreso de Ingeniería del Transporte						
Número de ediciones de evento	12 edición							
Número de expertos/académicos internacionales con trayectoria que participan en el evento.	330							
Institución (es) que organizan el Congreso o Seminario:	Universidad Politécnica de Valencia							
Lugar en donde se realizará el Congreso o Seminario (País-Ciudad):	España - Valencia.							
Fechas en las que se realizará el Congreso o Seminario:								
Fecha Inicio del Evento:	7 de junio del 2016			Fecha Fin del Evento:		9 de junio del 2016		
INFORMACIÓN PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y REGIONAL	Título del Artículo:							
	Proyecto Institucional del que se deriva :							
	Área de Conocimiento:							
	Línea de Investigación:							
	Fecha de Aceptación:							
	Fecha de Publicación:							
	Deposito Legal							
	ISSN:							
	Volumen, número, páginas del artículo:							
	Nombre de la revista							
SCOPUS	ISI Web	LatIndex	LILACS	SCIELO	REDALYC	Otra	Especificar cuál:	
Índice SJR de la Revista:								
DOI								
Observaciones Adicionales:								

Declaro y me responsabilizo que toda la información contenida en este formulario es verídica. En caso de que se compruebe la falsedad de la información autorizo a la Institución tomar las acciones legales que correspondan.

Atentamente;

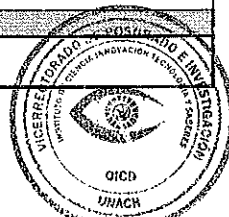
Firma del Solicitante

Datos de contacto:

Nombre del Solicitante: Angel Paredes Garcia Celular: 0992539056
mail: aparedes@unach.edu.ec

(Esta Sección es llenada por el Observatorio de Investigación)

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN NECESARIA	Control de Documentación Física:	
	Carta de Aceptación	
	Artículo	
	Certificado de Ponencia:	
	Memoria del Evento	
	Notificación de aceptación	
Recepción:		
Nombre del funcionario responsable	Ing. Maggy Morán	
Fecha	08-07-2016	
Firma:		





CIT 2016

Universitat Politècnica de València
XII Congreso de
Ingeniería del Transporte
Valencia



UNIVERSITAT
POLITÉCNICA
DE VALÈNCIA

Estimado D. Ángel Edmundo Paredes,

El Comité Organizador del **XII Congreso de Ingeniería del Transporte**, tiene el agrado de invitarle, mediante el presente escrito, al congreso, que se celebrará en Valencia, los días 7, 8 y 9 de junio del 2016.

Tras **11 ediciones**, con periodicidad bianual, el CIT se ha consolidado como el congreso de referencia a nivel nacional e internacional en Ingeniería del Transporte.

El CIT 2016 va dirigido a investigadores, ingenieros y otros profesionales, responsables de la administración, técnicos, profesores y estudiantes universitarios. Hasta el momento, se han presentado **más de 330 resúmenes**.

El impacto a nivel **internacional** del CIT ha aumentado considerablemente en las últimas ediciones, con participación principalmente a nivel europeo e iberoamericano.

El tema del CIT 2016 es: **"Transporte Eficiente, Seguro e Inteligente"**. Como en ediciones anteriores, el CIT 2016 busca fomentar el intercambio nacional e internacional de trabajos científicos y profesionales en diferentes ámbitos del transporte.

El programa científico se basa principalmente en sesiones divididas según distintas áreas de conocimiento, que se desarrollan de forma paralela: diseño infraestructural, vehículo, material móvil y equipos, planificación, operación y gestión, control y comunicación, seguridad, sostenibilidad, economía del transporte, modelización y simulación y temas generales.

Existen distintas modalidades de inscripción, que se resumen en la tabla siguiente:

TIPO	PRECIO	PAGO ANTICIPADO*
ASISTENTE	475 €	450 €
PONENTE	450 €	425 €
BECARIO** ASISTENTE	200 €	200 €
BECARIO** PONENTE	150 €	150 €

En nuestra web www.cit2016.es podrá encontrar todas las novedades sobre el congreso, así como enlace a la inscripción, programa, información sobre hoteles, etc.

El Comité Organizador del CIT 2016 considera que sus aportaciones pueden ser muy enriquecedora para el congreso y espera poder contar con su participación.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo:

José V. Colomer Ferrándiz

Co-Presidente del CIT 2016

Asunto: Re: Invitación a participar como Asistente

De: Xii Congreso De Ingeniería Del Transpor (cit2016@upv.es)

Para: anedpaga@yahoo.es;

Fecha: Martes 12 de enero de 2016 4:27

Estimado Ángel Edmundo:

Desde el Comité Organizador, nos complace comunicarle que su resumen ha pasado satisfactoriamente el proceso de revisión y ha sido aceptado para su presentación en el CIT2016.

Puede ver las instrucciones para el envío de la ponencia completa en el siguiente enlace:

www.cit2016.es/articulos.html

Aprovechamos para adjuntar la carta de invitación solicitada.

Reciba un cordial saludo,

El Comité Organizador
CIT 2016. XII Congreso de Ingeniería del Transporte.
www.cit2016.es

Angel Edmundo Paredes García <anedpaga@yahoo.es> escribió:

- > Estimados señores:Acabo de enviar el resumen de la ponencia
- > "Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la
- > Seguridad Vial del Transporte en la provincia de
- > Chimborazo-Ecuador.En espera de su respuesta.
- > Atentamente,
- > Angel Paredes GarcíaIngeniero Civil
- > Cel. 593-9-1092516Cel. 593-9-2539056Tel. 593-3-2378356
- >
- > El Miércoles 16 de diciembre de 2015 4:25, Xii Congreso De
- > Ingeniería Del Transpor <cit2016@upv.es> escribió:
- >
- >
- > Estimado Angel Edmundo,
- >
- > El Comité Organizador ha valorado varios casos similares, y ha
- > decidido permitir el envío de ponencias a los autores que lo han



XII CONGRESO DE INGENIERÍA DEL TRANSPORTE
 7, 8 Y 9 DE JUNIO 2016 VALENCIA (ESPAÑA)

INSCRIPCIÓN ABIERTA
IR A INSCRIPCIÓN

ENVÍO DE PONENCIAS HASTA 29 FEBRERO
ENVÍO DE PONENCIAS

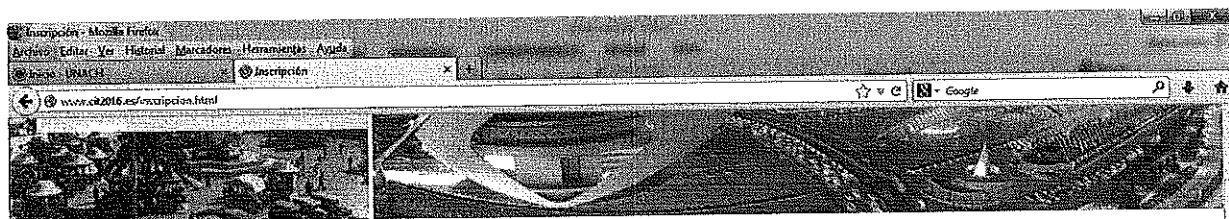
El XII Congreso de Ingeniería del Transporte (CIT 2016) se celebrará en Valencia (España) el 7, 8 y 9 de junio de 2016. La sede del congreso será la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universitat Politècnica de València.

El tema del CIT 2016 es: "Transporte Eficiente, Seguro e Inteligente". Como en ediciones anteriores, el CIT 2016 busca promover el intercambio nacional e internacional de trabajos científicos y profesionales en diferentes ámbitos del transporte.

Una selección de las ponencias revisadas será publicada en números especiales de las revistas *Transportation Research Procedia* y *Transport Policy* de la editorial internacional Elsevier.

El CIT es promovido por el Foro de Ingeniería de los Transportes (FIT), una asociación académica sin ánimo de lucro, cuyo objetivo es la convocatoria y organización del congreso, además de velar por la calidad y orientación del mismo.

Firefox manda automáticamente algunos datos a Mozilla por lo que podemos mejorar su experiencia.

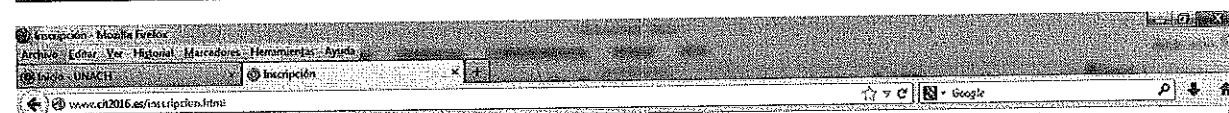
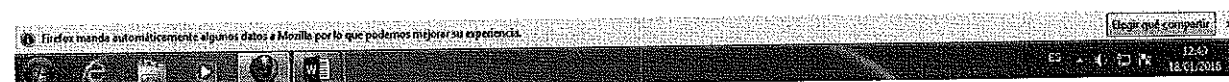


INSCRIPCIÓN

Inscripción con descuento hasta el 30 abril.

[IR A INSCRIPCIÓN](#)

TIPO	PRECIO	PAGO ANTICIPADO*
ASISTENTE	475 €	450 €
PONENTE	450 €	425 €
BECARIO** ASISTENTE	200 €	200 €
BECARIO** PONENTE	150 €	150 €



*Podrán beneficiarse del **PAGO ANTICIPADO** los **ASISTENTES** y **PONENTES** que formalicen su inscripción y realicen el pago en el periodo comprendido entre el 1 de enero de 2016 y el 30 de abril de 2016

Tendrán la consideración de **BECARIOS aquellos titulados de grado o postgrado que disfrutan de una beca financiada por cualquier organismo público o privado y que trabajan en una Universidad o Centro de Investigación, dicha condición se deberá acreditar durante la inscripción. Los becarios no tienen incluida la cena de gala. Si se desea, el importe de ésta se podrá abonar aparte.

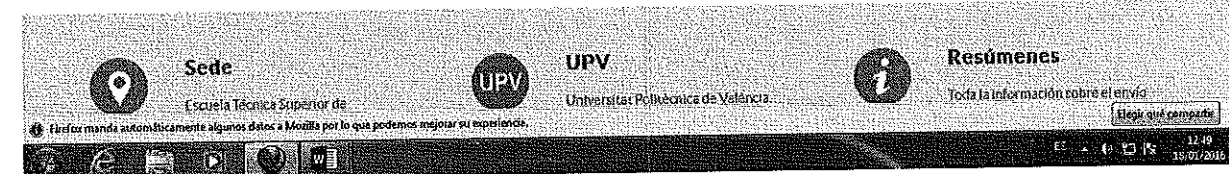
Los autores deberán inscribirse antes del **15 de mayo** para garantizar la publicación en el **Libro de Resúmenes**.

Descuento para grupos: se aplicará un descuento del 10% a grupos de 10 personas o más, siempre y cuando pertenezcan a la misma entidad. Deberán solicitarlo y realizar la inscripción y pago de forma conjunta, con factura a una única entidad pagadora. Contactar con: congresos@cfp.upv.es

Descuento para miembros del FIT: 15%

Los descuentos no serán acumulables en ningún caso.

El enlace para formalizar la inscripción será publicado en esta sección.



Artículos - Mozilla Firefox
Archivo Editar Ver Herramientas Ayuda
Inicio UNACH Artículos

www.d2016.es/articulos.html

ARTÍCULOS - INSTRUCCIONES PARA AUTORES

Si su resumen ha sido aceptado, debe enviar el artículo completo y la versión final del resumen antes del 29 de febrero, 2016. Por favor, lea con detenimiento las instrucciones que se muestran a continuación.

Los idiomas aceptados para los artículos son español e inglés.

Es obligatorio enviar ambos documentos (resumen y artículo completo), a través de la plataforma OCS. Siga los siguientes pasos:

1. Compruebe el número ID asignado al resumen aceptado (en OCS o correo).
2. Inicie sesión en la plataforma OCS y comience un nuevo envío.
3. Escriba el número asociado al resumen aceptado en "*Comentarios al director de la conferencia*".
4. Suba su artículo completo como documento principal. La extensión del artículo debe ser de entre 3 y 8 páginas, y el formato Microsoft Word. Es obligatorio utilizar esta plantilla.
5. A continuación, añada su resumen como archivo suplementario. Por favor, revise que el formato se adapta al requerido. Los resúmenes que no cumplan con el formato de la plantilla no serán publicados en el Libro de Resúmenes. Tipo de documento: Microsoft Word. Plantilla para resúmenes.

El envío de un artículo implica que al menos uno de los autores tiene la intención de inscribirse en el congreso y presentar el trabajo. **Cada artículo deberá tener al menos una inscripción asociada.**

Firefox manda automáticamente algunos datos a Mozilla por lo que podemos mejorar su experiencia.

Elegir qué compartir

ES 12:29 19/01/2016

Si su resumen ha sido aceptado, debe enviar el artículo completo y la versión final del resumen antes del 29 de febrero, 2016. Por favor, lea con detenimiento las instrucciones que se muestran a continuación.

Los idiomas aceptados para los artículos son español e inglés.

Es obligatorio enviar ambos documentos (resumen y artículo completo), a través de la plataforma OCS. Siga los siguientes pasos:

1. Compruebe el número ID asignado al resumen aceptado (en OCS o correo).
2. Inicie sesión en la plataforma OCS y comience un nuevo envío.
3. Escriba el número asociado al resumen aceptado en *"Comentarios al director de la conferencia"*
4. Suba su artículo completo como documento principal. La extensión del artículo debe ser de entre 3 y 8 páginas, y el formato Microsoft Word. Es obligatorio utilizar esta plantilla.
5. A continuación, añada su resumen como archivo suplementario. Por favor, revise que el formato se adapta al requerido. Los resúmenes que no cumplan con el formato de la plantilla no serán publicados en el Libro de Resúmenes. Tipo de documento: Microsoft Word. Plantilla para resúmenes

El envío de un artículo implica que al menos uno de los autores tiene la intención de inscribirse en el congreso y presentar el trabajo. Cada artículo deberá tener al menos una inscripción asociada.

**CAPACITACIÓN DOCENTES, EMPLEADOS Y TRABAJADORES
PRODUCCIÓN ACADÉMICA CIENTÍFICA**

NOMBRE DEL SOLICITANTE:	ANGEL EDMUNDO PAREDES GARCÍA
DEPENDENCIA/FACULTAD/CARRERA:	INGENIERÍA
a. Relación de Dependencia:	DOCENTE TITULAR PRINCIPAL
b. Tiempo de Dependencia:	15 AÑOS
c. Asignatura/Actividad/Investigación que desarrolla:	TRÁNSITO Y TRANSPORTE
NOMBRE DEL EVENTO:	XII CONGRESO DE INGENIERÍA DE TRANSPORTE
a. Relación del evento con la Asignatura/Facultad/Investigación	DIRIGIDO A INVESTIGADORES, INGENIEROS, PROFESORES
NACIONAL/INTERNACIONAL:	INTERNACIONAL
CIUDAD / PAÍS:	VALENCIA / ESPAÑA
FECHA:	7,8 Y 9 DE JUNIO DEL 2016
FACTOR DE IMPACTO:	
URL:	
INDEXADA A:	
CUARTIL:	
1. Artículos académicos científicos publicados y/o aceptados para publicación. Archivo digital conforme a las exigencias de las indexadas.	
2. Notificación de aceptación del artículo para ser publicado en una revista de la base SCIMAGO (Scopus) o ISI Web	
3. Certificado de aceptación del trabajo. Puede ser un correo electrónico del editor de la revista.	
4. FICHA CATAOGRÁFICA	
a. Nombre del artículo	Auditorías de Seguridad Vial como políticas para mejorar la Seguridad Vial del Transporte en la provincia de Chimborazo-Ecuador.
b. Nombre de la revista	Libro de Resúmenes
c. ISSN de la revista	
d. 001 del artículo	
e. Volumen, número, página del artículo.	
f. Fecha de publicación	
PARTICIPACIONES INTERNACIONALES ANTERIORES:	SI ☒ NO ☐
NÚMERO DE VIAJES AL EXTERIOR AÑOS ANTERIORES:	2
PARTICIPACIONES NACIONALES ANTERIORES:	SI ☒ NO ☐
NÚMERO DE PARTICIPACIONES NACIONALES AÑOS ANTERIORES:	1
OBSERVACIONES:	



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACIÓN DEL TALENTO HUMANO

Ext.: 1141 - 1142

CERTIFICADO N° 0192

La suscrita Directora del Departamento de Administración del Talento Humano de la Universidad Nacional de Chimborazo.

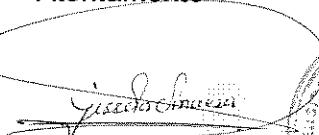
CERTIFICA: que el **Mgs. ÁNGEL EDMUNDO PAREDES GARCÍA**, con cédula de ciudadanía N° 060230012-1, labora en la Universidad Nacional de Chimborazo como Profesor Principal Tiempo Completo 1 en la Facultad de Ingeniería; de acuerdo al siguiente detalle:

- **Nombramiento Accidental.**- Periodo 01 de octubre del 2000 hasta el 30 de marzo del 2000, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Auxiliar Tiempo Parcial - Acción de Personal N° 100-R-98.
- **Nombramiento Accidental.**- Periodo 17 de abril hasta el 30 de septiembre del 2000, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Medio Tiempo.- Acción de Personal N° 047-R-2000.
- **Nombramiento Accidental.**- Periodo 16 de octubre del 2000 hasta el 30 de marzo del 2001, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Auxiliar Medio Tiempo.- Acción de Personal N° 186-R-2000.
- **Nombramiento Definitivo.**- Periodo 01 de enero del 2001 hasta el 30 de septiembre del 2005, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Auxiliar Medio Tiempo.- Acción de Personal N° 025-R-2001.
- **Nombramiento Definitivo-Ascenso.**- Periodo 01 de octubre del 2005 hasta el 28 de febrero del 2008, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Agregado Medio Tiempo.- Acción de Personal N° 0163-R-2005.
- **Nombramiento Definitivo-Ascenso.**- Periodo 01 de marzo del 2008 hasta el 30 de noviembre del 2008, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Agregado Medio Tiempo.- Acción de Personal N° 0244-R-MC2-2008.
- **Nombramiento Regular Definitivo.**- Periodo 01 de diciembre del 2008 hasta el 30 de septiembre del 2011, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Agregado a Tiempo Completo.- Acción de Personal N° 0315-R-2008.
- **Nombramiento Regular Definitivo-Ascenso.**- Periodo 01 de octubre del 2011 hasta la presente fecha, en la Facultad de Ingeniería como Profesor Principal a Tiempo Completo.- Acción de Personal N° 0253-DATH-2011.

Es todo cuanto puedo certificar en honor a la verdad, facultando a la parte interesada hacer uso del presente como estime conveniente, excepto para fines judiciales.

Riobamba, 23 de febrero de 2016

Atentamente


Ing. Gissela Vinuesa C.
**DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO
DE ADMINISTRACIÓN DE TALENTO HUMANO**

Elaborado por Paulina Paca

Campus Norte "Edison Riera R."
Avda. Antonio José de Sucre, Km. 1.5 Vía a Guano
Teléfonos: (593-3) 37 30 880- ext. 3000

Campus "La Dolorosa"
Avda. Lloy Alfaro y 10 de Agosto.
Teléfonos: (593-3) 37 30 910 - ext. 3001

Campus Centro
Duchicela 17-75 y Princesa Teo
Teléfonos: (593-3) 37 30 880- ext. 3500

Campus Guano
Parroquia La Matriz, Barrio San Roque
vía a Asaco

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

INFORME DEL DESEMPEÑO ACADEMICO (Total)

PROFESOR: ANGEL EDMUNDO PAREDES GARCIA

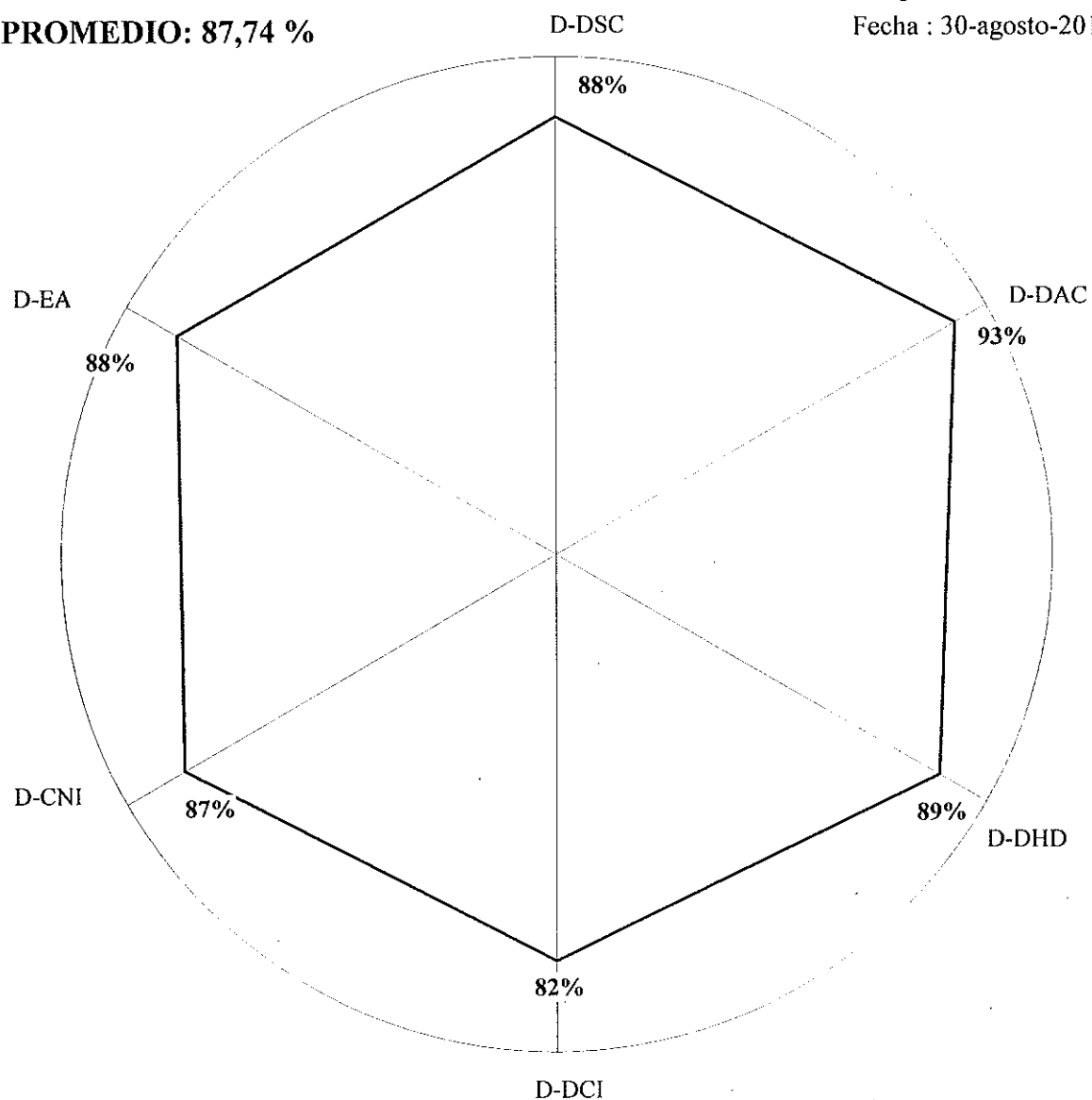
FACULTAD : FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA : INGENIERIA CIVIL

Fecha de Carga

Fecha : 30-agosto-2015

PROMEDIO: 87,74 %



REFERENCIAS:

D-DSC: DESARROLLO DE SABERES CONSCIENTES
D-DAC: DESARROLLO DE ACTITUDES CONSCIENTES
D-DHD: DESARROLLO DE HABILIDADES Y DESTREZAS

D-DCI: DESARROLLO DE CAPACIDAD DE INVESTIGAR
D-CNI: CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL
D-EA: EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

PERÍODO ACADÉMICO MARZO – AGOSTO 2015



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

INFORME DEL DESEMPEÑO ACADEMICO (Total)

PROFESOR: PAREDES GARCIA ANGEL EDMUNDO

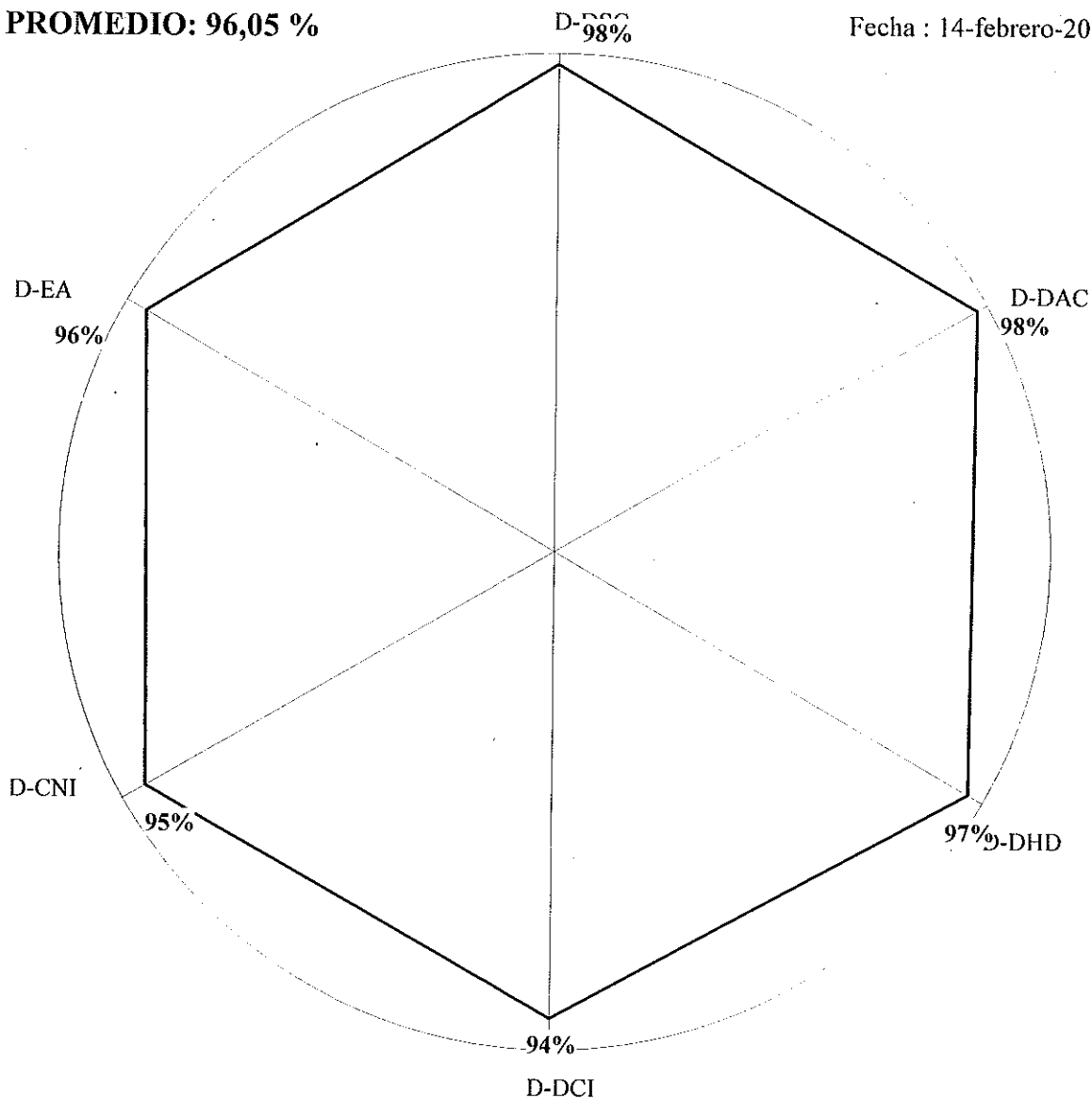
FACULTAD : FACULTAD DE INGENIERÍA

ESCUELA : INGENIERIA CIVIL

Fecha de Carga

Fecha : 14-febrero-2015

PROMEDIO: 96,05 %



REFERENCIAS:

D-DSC: DESARROLLO DE SABERES CONSCIENTES

D-DAC: DESARROLLO DE ACTITUDES CONSCIENTES

D-DHD: DESARROLLO DE HABILIDADES Y DESTREZAS

D-DCI: DESARROLLO DE CAPACIDAD DE INVESTIGAR

D-CNI: CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD INSTITUCIONAL

D-EA: EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

PERÍODO ACADÉMICO SEPTIEMBRE 2014-FEBRERO 2015



Auditorías de seguridad vial como políticas para mejorar la seguridad del transporte en la provincia de Chimborazo-Ecuador

Ángel Paredes García

Docente Principal, Escuela de Civil, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Chimborazo, Km 1 ½ vía a Guano, Riobamba, Ecuador.

RESUMEN

La provincia de Chimborazo localizada en el centro del país se encuentra atravesada por una de las principales carreteras denominadas Troncal de la Sierra, la misma que conecta Colombia, Ecuador y Perú. Una auditoría de seguridad vial es un análisis formal que pretende garantizar que un camino, en nuestro caso existente, cumpla con criterios óptimos de seguridad. Dichas auditorías deben ser llevadas a cabo por un equipo de profesionales, cuyos miembros sean independientes del proyecto de la vía. En los últimos dos años la Universidad Nacional de Chimborazo, con sus estudiantes de pregrado, ha realizado Auditorías de Seguridad Vial en las principales vías que ingresan a la provincia de Chimborazo con el fin de reducir los accidentes en dichas carreteras. Gracias a los resultados obtenidos en base a una lista de chequeos realizados en cada vía, se pudo establecer que pese al alto porcentaje de seguridad presente en las vías, existen todavía puntos conflictivos, los mismos que deben ser intervenidos inmediatamente para disminuir el índice de accidentabilidad en nuestras carreteras. Las soluciones más comunes resultado de las auditorías realizadas son: instalación correcta de la señalización, diseño de taludes, iluminación y, de ser necesario, rediseño de la vía. Además se pudo establecer parámetros para determinar las políticas o futuros planes de acción con el fin de mejorar la seguridad en las vías y por ende la seguridad en el transporte.

Palabras Clave: Seguridad vial, políticas para mejorar la seguridad del transporte, auditoría de seguridad vial.

1. INTRODUCCIÓN

El propósito de la investigación es elaborar las políticas o acciones a tomarse luego de realizar una Auditoría de Seguridad Vial (ASV), con el fin de reducir los accidentes en las principales vías que ingresan a la provincia de Chimborazo, basándose en una lista de chequeos realizadas a cada vía, identificando y evaluando datos tanto de señalización, iluminación, obras de arte, obras de drenaje, derecho de vía, diseño geométrico, que cumplan con los parámetros exigidos en la seguridad vial, estos fueron comparados con los parámetros del Nivel de Servicio y categorías de acción del Índice de Calidad del Pavimento (PCI) de una vía, para luego proponer políticas que se deberán implementar según los

resultados obtenidos.

Las ASV presentan a priori varios beneficios: Reducir la probabilidad que se produzcan accidentes en la red de carreteras, reducir la gravedad de los accidentes que inevitablemente se producen, adquirir una mayor conciencia de seguridad vial en los responsables del diseño, reducir el costo de medidas paliativas en la fase de explotación y reducir el costo económico y social de los accidentes.

“Dinamarca, Australia, Nueva Zelanda y Reino Unido son algunos de los países que han introducido las ASV en los procesos de gestión de la seguridad vial. Otros países, como Estados Unidos, Canadá o Alemania han desarrollado procedimientos para la realización de ASV, incluidas listas de chequeo, e incluso han realizado auditorías piloto en sus carreteras, con vistas a la implantación generalizada del proceso. La perspectiva británica considera que las listas de chequeo deben constituir una guía para la realización de ASV, no un listado que se rellene sistemáticamente. Sin embargo, la revisión de la normativa publicada en 2003 para la realización de ASV en carreteras en servicio incluye una versión más detallada de las listas de chequeo. (Díaz, J.)”.

2. MARCO TEÓRICO

2.1 Definición de Auditoría de Seguridad Vial

Una Auditoría en Seguridad Vial se entiende como un proceso formal de revisión de un proyecto, de una carretera nueva antes de que ésta sea abierta al tránsito, de los trabajos de conservación y mantenimiento, de la operación y funcionamiento, o de cualquier otro proyecto que afecte las condiciones de circulación de un camino. En el curso de una auditoría en seguridad, un experto o equipo de expertos calificados e independientes analizan el nivel de seguridad, poniendo de manifiesto todos y cada uno de los riesgos potenciales; el objetivo principal es identificar y atender dichos riesgos desde las primeras etapas del proyecto, en el entendido de que las medidas correctivas que se apliquen resultan más caras una vez construido el camino. (Mayoral, Contreras, y otros. 2001)

2.2 Métodos para llevar a cabo una Auditoría

Existen tres métodos por los cuales se puede llevar a cabo una ASV:

- Ejecutada por un auditor o equipo de auditores, especialistas e independientes del equipo encargado del diseño.
- Realizada por el personal del mismo departamento encargado del diseño, pero personas diferentes a los encargados del proyecto original.
- Llevada a cabo por el mismo equipo encargado del proyecto.

El más recomendado es el primero ya que es el único que garantiza la independencia que debe existir entre el proyectista y el auditor, tal y como se recomienda desde la definición

misma de una auditoría. El éxito de una ASV, depende de la verdad y compromiso de todas las partes; en una auditoría se identifican y señalan las deficiencias existentes desde el punto de vista de la seguridad de los usuarios, y esto puede ser visto como una amenaza para los encargados del diseño o la ejecución de un proyecto. (Mayoral, Contreras, y otros)

2.3 Plan Nacional de Seguridad Vial

Dentro de los pilares de acción del Plan Nacional de Seguridad Vial (PNSV) el pilar 2: Vías de tránsito y movilidad más seguras, tiene como objetivo: “Aumentar la seguridad de la Red Vial Nacional en todas sus fases de gestión”. Y dentro de sus políticas tenemos:

- Establecer la obligatoriedad de la aplicación de parámetros de seguridad definidos por MTOP, en el desarrollo de proyectos integrales de infraestructura vial.
- Garantizar el cumplimiento de normas y reglamentos en las infraestructuras viales existentes y su respectivo mantenimiento.
- Fortalecer los conocimientos y las capacidades técnicas de las entidades públicas y privadas en la gestión de la infraestructura vial.
- Asegurar la inclusión de las necesidades de todos los usuarios de las vías en la planificación y construcción de la infraestructura vial. (Agencia Nacional de Tránsito 2013)

3. MATERIALES Y MÉTODOS

3.1 Tipo de Investigación

La investigación es descriptiva ya que las auditorías de seguridad vial se realizaron en las principales vías que ingresan a la provincia de Chimborazo como son: Riobamba – Ambato; Balbanera – Pallatanga; Riobamba – Chunchi y la Penipe – empalme Ambato-Baños, las mismas que fueron divididas en tramos de 2,5 Km para recopilar información existente y poder comparar con los parámetros de seguridad e identificar la ubicación de los sitios más conflictivos.

Para la identificación de los parámetros que no cumplen con la seguridad vial, fue necesario recorrer las vías tantas veces se necesitó, tanto en el día como en la noche y analizar las mismas desde el punto de vista del conductor como del peatón o usuario de la vía, marcando con una X si cumple o no cumple los Ítems que nos presenta la lista de chequeo, para luego calificar con 1 el casillero marcado con X y 0 el que no está.

3.2 Metodología de la Investigación

La metodología de investigación se basa en una investigación de campo e investigación documental, para lo cual se necesitó realizar las auditorías de seguridad vial donde se utilizó la Lista de Chequeo General ASV a Vías Existentes del Compendio de Manuales de Seguridad Vial del FONSAT. Las mismas que cuentan con los siguientes Ítems:

- Alineamiento y sección transversal: donde se analiza
 - Visibilidad; distancia de visibilidad
 - Diseño de velocidad
 - Límite de velocidad/velocidad dividida por zonas
 - Adelantamientos
 - Legibilidad para conductores
 - Anchos
 - Bermas o espaldones
 - Pendiente Transversal
 - Drenaje
- Pistas Auxiliares
 - Canalizaciones
 - Bermas
 - Señalización vertical y demarcación
- Intersecciones
 - Localización
 - Visibilidad; distancia de visibilidad
 - Regulación y delineación
 - Diseño
 - Tipo de material
- Señalización Vertical e Iluminación
 - Iluminación
 - Aspectos generales de las señales verticales
 - Legibilidad de las señales verticales
 - Soporte de la señalización vertical
- Demarcación y Delineación
 - Línea central, línea de borde y línea de pistas
 - Delineadores y retro reflectantes
 - Advertencias y delineación de curvas
- Barreras de contención
 - Barreras de contención
 - Terminaciones
- Peatones
 - Alcances generales (peatones)
 - Transporte público
- Puentes y Alcantarillas
 - Características de diseño
 - Barreras de contención y delineación
- Pavimentos
 - Defectos en el pavimento
 - Estancamiento

- Varios
 - Trabajos temporales
 - Problemas de encandilamiento
 - Actividades de borde de la vía
 - Animales
 - Contención de taludes

Una vez identificados y calificados los Ítems se procedió a sumar todos los tramos para tener un resultado final donde nos indican el total de tramos seguros e inseguros que tiene cada vía, para luego llevarlo a porcentaje de valoración.

EJEMPLO DE VALORIZACIÓN			
Alineamiento y sección transversal	CUMPLE		ANÁLISIS
	SI	NO	
Drenaje			
Los canales del drenaje al borde de la vía y las paredes de las alcantarillas pueden ser atravesados en forma segura por los vehículos?		X	

EJEMPLO DE VALORIZACIÓN			
Alineamiento y sección transversal	CUMPLE		ANÁLISIS
	SI	NO	
Drenaje			
Los canales del drenaje al borde de la vía y las paredes de las alcantarillas pueden ser atravesados en forma segura por los vehículos?	0	1	INSEGURO
Total:	0	1	

Tabla 1 – Ejemplo de Valorización de las listas de chequeo

4. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

4.1 Resultados de las ASV realizado en las vías.

Realizadas las ASV de las cuatro principales vías que ingresan a la provincia de Chimborazo, cuyos resultados se presenta en la figura 1, se identifica primero que la vía que tiene más observaciones con porcentaje de inseguridad es la vía Riobamba-Chunchi, que además es la vía que tiene mayor longitud y que la vía más segura es la vía Cahuají empalme Ambato-Baños que es la de menor longitud. Con esto tampoco se puede decir que la inseguridad de las vías es directamente proporcionales a la longitud de las mismas.

RESUMEN DE % INSEGURIDAD

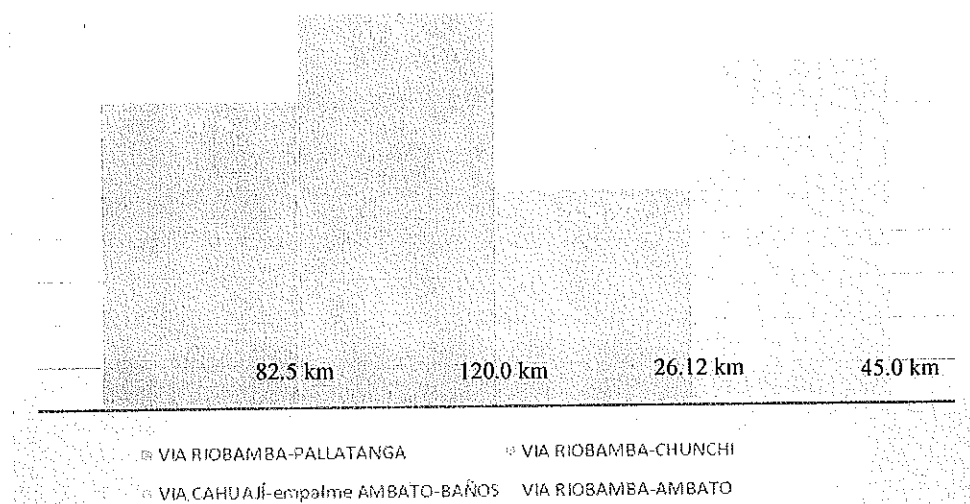


Fig. 1 – Resumen del porcentaje de inseguridad de las vías en estudio.

4.2 Procesamiento y Análisis

Una vez obtenidos los resultados con las técnicas usadas estos se interpretaron de manera lógica para poder dar soluciones, identificando cualquier deficiencia de seguridad vial, siendo los auditores los encargados con su conocimiento y experiencia de mejorar el análisis. Los resultados del análisis según los ítems analizados se presentan en la siguiente figura 2.

RESUMEN DE LISTAS DE CHEQUEO AUDITORÍAS DE SEGURIDAD VIAL

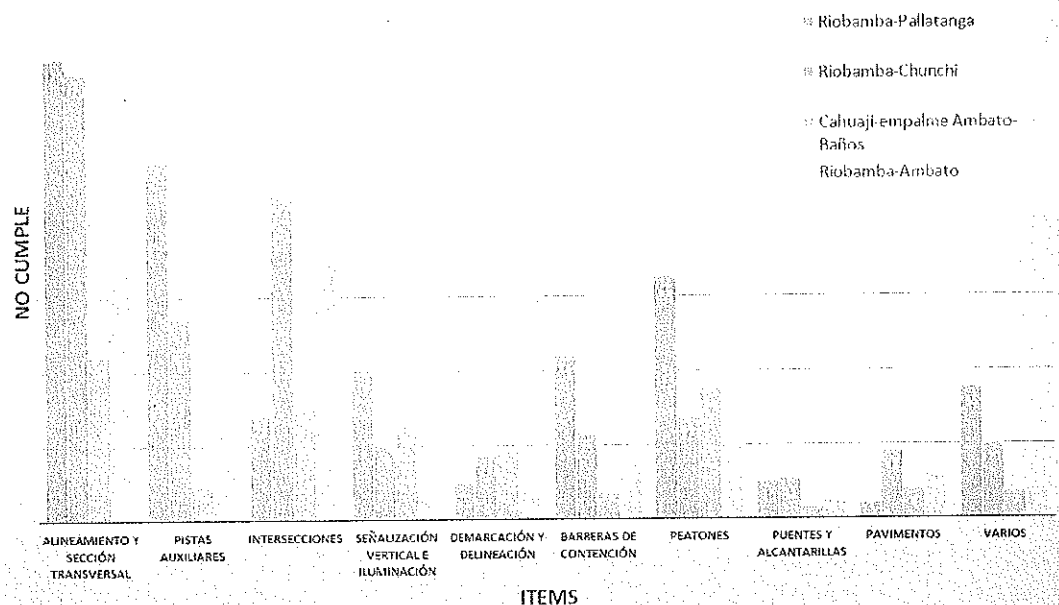


Fig. 2 – Resumen de las listas de chequeo de las ASV.

4.3 Discusión.

Al comparar el porcentaje de inseguridad de las vías se observa que se puede hablar de un rango o parámetro donde se puede calificar la seguridad de la vía desde excelente hasta fallido, pasando por muy bueno, bueno, regular, malo y muy malo. Calificación que permite recomendar las acciones o políticas a tomarse según los resultados obtenidos y que pueden ser comparados con las recomendaciones que se hacen con el Nivel de Servicio, tabla 2.

NIVEL DE SERVICIO Y CATEGORÍA DE ACCIÓN DEL ICP (PCI)			
Calificación ICP	Nivel de servicio	Categoría de Acción	Descripción
5	Muy bueno	Mantenimiento rutinario	Pavimento en condición muy buena. El nivel de comodidad y seguridad percibido por los usuarios es satisfactorio. Ocasionalmente se presentan pequeños daños que no afectan significativamente la circulación y pueden ser evitados o corregidos en el mantenimiento rutinario.
4	Bueno	Mantenimiento rutinario y recurrente	Pavimento en condición buena, la circulación es cómoda. Se presentan daños localizados en etapa de iniciación.
3	Regular	Refuerzo - mantenimiento rutinario	Pavimento en estado regular, en donde la circulación deja de ser cómoda. Se presentan daños de manera constantemente en etapas avanzadas.
2	Malo	Rehabilitación	Pavimento en condición mala, la circulación es muy incómoda. Se presentan daños en etapas muy desarrolladas.
1	Muy malo	Reconstrucción	Pavimento en condición muy mala, la vía se vuelve intransitable. Los deterioros están muy desarrollados y son irreversibles. El pavimento está totalmente degradado.

Tabla 2 – Niveles de Servicio y Categorías de Acción del ICP.

Podemos observar además que los alineamientos, secciones transversales y las intersecciones, son los ítems que más calificación de porcentaje de inseguridad se encuentra y los ítems de puentes y alcantarillas son los que menos observaciones de inseguridad fueron encontradas. Los mismos que nos dan una idea de clasificación y calificación de los ítems para según esto tomar las acciones o políticas a desarrollarse.

Sin embargo no podemos decir que el diseño geométrico de las vías son los deficientes ya que en la mayoría de los tramos de las vías estudiadas, estas cumplen con los parámetros mínimos de diseño tanto horizontal como vertical, lo que no se toma en cuenta en el diseño es el concepto de zona despejada a lo largo de la vía, esto más por problemas económicos ya que el incluir en el estudio y en la construcción este concepto, encarecería la obra.

Las vías en estudio clasifican con una calificación de buena a regular, calificación que tomamos de la tabla 3. Donde las políticas a desarrollar serán:

- Corregir puntos críticos de señalización vertical, iluminación y varios, y
- Rehabilitar la seguridad del peatón y barreras de contención en su orden.

POLITICAS O ACCIÓN A TOMARSE	CALIFICACIÓN	% INSEGURO
Realizar Mantenimiento rutinario de Puentes y Alcantarillas	Exelente	0-5
Realizar Mantenimiento periódico de Demarcación y Delineación	Muy Bueno	5-20
Corregir puntos críticos de Señalización Vertical, Iluminación y Varios	Bueno	20-35
Rehabilitar seguridad de Peatones y Barreras de contención	Regular	35-50
Rehabilitación de tramos más afectados	Malo	50-65
Rehabilitación total	Muy Malo	65-80
Reconstrucción Total	Fallido	80-100

Tabla 3 – Políticas a tomarse según el porcentaje de inseguridad.

5. AGRADECIMIENTOS

Un agradecimiento especial a los estudiantes de pre grado que realizaron las Auditorías de Seguridad Vial en cada una de las vías en estudio. Y al Ing. Jorge Núñez docente de la Facultad de Ingeniería por su valioso aporte para la culminación de este trabajo.

6. REFERENCIAS

- AGENCIA NACIONAL DE TRÁNSITO DEL ECUADOR. Plan Nacional de Seguridad Vial. Semana de Seguridad Vial (2013)
- BRAVO, F.X. y PEÑAFIEL, A.K. (2013) Evaluación de la Seguridad Vial en la carretera de primer orden Riobamba-Ambato.
- CASTILLO, G.A. y DONOSO, C.E. (2014) Evaluación de Seguridad Vial en la carretera de primer orden Riobamba-Chunchi.
- DIAZ, J. Auditorías de Seguridad Vial. Experiencia en Europa.
- FONSAT. (2011) Compendio de Manuales de Seguridad Vial I-II-III
- GOMEZ, R.L. y GOMEZ, P.E. (2014) Auditoría en Seguridad Vial de la carretera de primer orden Riobamba-Pallatanga.
- MAYORAL, CONTRERAS y otros. (2001) Auditorías en Seguridad Carretera. Procedimientos y Prácticas. Publicación Técnica No. 183. Sanfandila, Qro. 2001
- PACHECO, L.F. y PACHECO, A.F. (2015) Evaluación de la Seguridad Vial en la carretera Cahuají empalme vía Ambato-Baños, ubicada en las provincias de Chimborazo y Tungurahua.

DESCUENTO 4,84 €

Importe 963,28 €

Precio promocional válido para pagos efectuados con Maestro. Promoción limitada a una compra cada 3 meses.

Tarifa, tasas y gastos de gestión incluidos

Ida

Quito

UIO



VLC

Valencia

14 15h 42m

1

Vie. 3 Junio

Quito Mariscal Sucre Internacional

Escala técnica

Vuelta

Valencia

VLC



UIO

Quito

23h 7m

2

Sáb. 18 Junio

Valencia

Air France - AF009

Firefox manda automáticamente algunos datos a Mozilla por lo que podemos mejorar su experiencia.

Paga qui conopeia



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
PLAN OPERATIVO ANUAL 2016



UNIDAD - DEPENDENCIA:

INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y SABERES - ICITS

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS: (marcar el que corresponda)

QUE DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA (E-ICT)

1. OBJETIVO 1

INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

INCREMENTAR EL NÚMERO DE LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA A TRAVÉS DE LA PUBLICACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INTELECTUAL DEL PERSONAL ACADÉMICO

OBJETIVOS ESPECÍFICOS: (marcar el que corresponda según UPR de la Dependencia)

1. OUPR.1

Incrementar la producción intelectual resultado de procesos de investigación del personal académico

2. OUPR.2

Incrementar la vinculación académica del Instituto de Ciencia, Innovación, Tecnología y Saberes

3. OUPR.3

Incrementar el nivel científico en los resultados de las investigaciones del personal académico

Mezcla (en) del Objetivo (s) de UPR (marcar el que corresponda)

1. OUPR.1-M1

Implementación del reglamento de publicaciones y propiedad intelectual, la creación de la Unidad de Publicaciones y Propiedad Intelectual, el acompañamiento al personal académico y la implementación de un sistema de incentivos

2. OUPR.2-M1

Mejoramiento de la estructura y operación administrativa del Sistema de Ciencia, Innovación, Tecnología y Saberes, de la planificación de la investigación, la creación de Centros de Investigación por Áreas del Conocimiento y la ejecución de los programas, proyectos y actividades de investigación aprobados a través de los mismos

3. OUPR.3-M1

Mejoramiento de la estructura y operación administrativa del Sistema de Ciencia, Innovación, Tecnología y Saberes, de la planificación de la investigación, la creación de Centros de Investigación por Áreas del Conocimiento y la ejecución de los programas, proyectos y actividades de investigación aprobados a través de los mismos

Indicador (es) del Objetivo (s) de UPR

1. IUPR-02.1

Índice de producción intelectual del personal académico

2. IUPR-03.1

Porcentaje de cumplimiento administrativo del ICITS

3. IUPR-03.2

Índice de delegaciones administrativas involucradas en procesos de investigación

4. IUPR-03.3

Porcentaje de proyectos aprobados por evaluadores externos

5. IUPR-04.1

Índice de impacto de la producción científica del personal académico

N°	ACTIVIDADES PRIORITARIAS	META	INDICADOR DE GESTIÓN	REQUERIMIENTO	Programación de Medios Cuatrimestrales			Total Actividad (US\$)	RESPONSABLES (Directos e Indirectos)	OBSERVACIONES
					I	II	III			
1	VIGILANCIA TECNOLÓGICA: CAPACITACIÓN, IV WORKSHOP DE CIENCIA, DESARROLLO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y SABERES ANCESTRALES	EN EL AÑO 2016 INCREMENTAR AL 25% LA PARTICIPACIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO TITULAR EN CAPACITACIÓN PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE I+D+I Y EN EVENTOS CIENTÍFICOS COMO EXPOSITORES	Número de Docentes participantes en capacitación para la formulación de proyectos y en eventos científicos como expositores	Servicio de Capacitación	2,000.00			2,000.00	DIRECTOR ICITS SECRETARÍA UNIDADES DEL ICITS	
TOTAL ACTIVIDAD 1					2,000.00			2,000.00		
Gastos para la atención de delegados extranjeros y nacionales					2,000.00			2,000.00		
Viajes y subsistencias en el interior					1,000.00			1,000.00		
Empleos, salarios y pasajes informáticos (E-salario de alta velocidad-UGP)					2,000.00			2,000.00		
Servicios Personales por Contrato (Asistente Administrativo UGP)					3,268.00			3,268.00		
Diciendo Tercero					272.33			272.33		
Diciendo Cuarto					122.00			122.00		
Asesoría Patrimonial					299.02			299.02		
Fondos de reserva					272.33			272.33		
Servicios Personales por Contrato (Programador OICDI)					3,268.00			3,268.00		
Diciendo Tercero					272.33			272.33		
Diciendo Cuarto					122.00			122.00		
Asesoría Patrimonial					299.02			299.02		
Fondos de reserva					272.33			272.33		
Servicios Personales por Contrato (Maquero/ab-les)					2,451.00			2,451.00		
Diciendo Tercero					204.25			204.25		
Diciendo Cuarto					91.50			91.50		
Asesoría Patrimonial					224.27			224.27		
Fondos de reserva					204.25			204.25		
2	GESTIÓN ADMINISTRATIVA: UNIDADES, TRÁMITES, PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROCESOS DE INVESTIGACIÓN	EN EL TRANScurso DEL AÑO 2016 SE HASTA ALCANZADO UN 75% EN EL CUMPLIMIENTO DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA	Porcentaje de cumplimiento administrativo						DIRECTOR ICITS SECRETARÍA UNIDADES DEL ICITS	

Aprobado por: 29-01-2016

DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN

29/01/2016

JEFE DE PRELUP-UEST-06







Jefe de Presupuestos
 2015 / 01 / 29

29/01/2016

Ing. M.Sc. Diego Javier Barahona R.
 DIRECTOR DEL ICITS

29-01-2016
 Aprobado por:
 DIRECTOR DE PLANIFICACION

2006/07/09



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO

PLAN ANUAL DE CONTRATACION 2016



FECHA: 28 de enero de 2016

UNIDAD/DEPENDENCIA: INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y SABERES - ICITS

NO. ACTIVIDAD O PROYECTO DEL PCA	CUATRIMESTRE I ENERO - FEBRERO - MARZO - ABRIL				CUATRIMESTRE II MAYO - JUNIO - JULIO - AGOSTO				CUATRIMESTRE III SEPTIEMBRE - OCTUBRE - NOVIEMBRE - DICIEMBRE			
	PARTIDA/NOMBRE	CODIGO INCOPI	TIPO DE BIEN/SERVICIO/CONSULTORIA	UNIDAD DE MEDIDA	PARTIDA/NOMBRE	CODIGO INCOPI	TIPO DE BIEN/SERVICIO/CONSULTORIA	UNIDAD DE MEDIDA	PARTIDA/NOMBRE	CODIGO INCOPI	TIPO DE BIEN/SERVICIO/CONSULTORIA	UNIDAD DE MEDIDA
2. GESTIÓN ADMINISTRATIVA: UNIDADES/ TRÁMITES, PLANIFICACIÓN Y EJECUCIÓN DE PROCESOS DE INVESTIGACIÓN	Gastos para la atención de delegados extranjeros y nacionales	63110.00.1	1	Unidad								
	Equipos, sistemas y proyectos informáticos	45230.00.6	1	Unidad								
	Escáner con alimentación de hojas de alta velocidad de alto rendimiento, Paso de soporte, recomendado 49 a 120 g/m2. Formato del archivo de digitalización BMP, JPG, TIFF, TIFF (compresión), TIFF de varias páginas			Unidad								
	Juego de toner de cuatro colores magenta, cyan, yellow, black para copiadora	39912.00.3	1	Juego								
	Materiales de oficina			Unidad								
3. DIVULGACIÓN DE LA PRODUCCIÓN ACADÉMICA: REVISTAS, ARTÍCULOS EN REVISTAS INDEXADAS, PRODUCCIÓN REGIONAL, LIBROS Y CAPÍTULOS DE LIBROS, FONOVISUALES	Maquinaria y Equipo (Bienes de Larga Duración)	45140.00.1	1	Unidad								
	Pasos al exterior	63110.00.1	1	Pasos al exterior								
	Copiadora a color multifunción: Copiadora, impresión, scanner 35 / 45 copios-impresiones por minuto, alimentador de originales a doble lado, Copia-impresión sobre hoja automática, Puerto de red y USB			Unidad								
	Juego de toner de cuatro colores magenta, cyan, yellow, black para copiadora	39912.00.3	1	Juego								
	Unidad de alimentación estabilizada - UPS para copiadora multifunción, Input 120 voltios, 12 A, 50 Hz			Unidad								
4. NÚCLEO DE INVESTIGACIÓN DE CIENCIAS, INGENIERÍA, INDUSTRIAS Y CONSTRUCCIÓN	Equipos, sistemas y proyectos informáticos	45230.00.6	1	Unidad								
	Ultra-congelador: Rango de temperatura: -50 a -66°C. De volumen 700-750 litros	43913.00.1	1	Unidad								
	Maquinaria y Equipo (Bienes de Larga Duración)	45140.00.1	1	Unidad								
	Congelador horizontal - 25°C, de al menos 400 litros de volumen interno			Unidad								
	Maquinaria y Equipo (Bienes de Larga Duración)	45140.00.1	1	Unidad								



28-01-2016



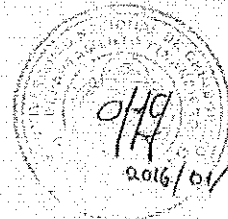
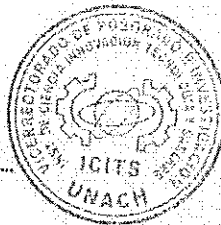
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
UNIDAD/DEPENDENCIA: INSTITUTO DE CIENCIA, INNOVACIÓN, TECNOLOGÍA Y
SABERES - ICITS

RESUMEN DE PARTIDAS - PROFORMA 2016

REFORMA (28 de enero de 2016)

CODIGO	PARTIDA	CUATRIMESTRES			TOTAL
		I	II	III	
5102	REMUNERACIONES COMPLEMENTARIAS				
510203	DÉCIMO TERCER SUELDO	924,58	992,67	992,67	2.909,92
510204	DÉCIMO CUARTO SUELDO	457,50	488,00	488,00	1.433,50
5105	REMUNERACIONES TEMPORALES				0,00
510510	SERVICIOS PERSONALES POR CONTRATO	11.095,00	11.912,00	11.912,00	34.919,00
5106	APORTES PATRONALES A LA SEGURIDAD SOCIAL				0,00
510601	APORTE PATRONAL	1.015,19	1.089,95	1.089,95	3.195,09
510602	FONDO DE RESERVA	924,58	992,67	992,67	2.909,92
5107	INDEMNIZACIONES				0,00
510707	COMPENSACIÓN POR VACIONES NO GOZADAS			2.092,92	2.092,92
5302	SERVICIOS GENERALES				0,00
530204	EDICION, IMPRESIÓN, REPRODUCCIÓN, PUBLICACIONES SUSCRIPCIONES, FOTOCOPIADO TRADUCCION, EMPASTADO, ENMARCACION SERIGRAFIA FOTOGRAFIA CARNETIZACION FILMACION E IMÁGENES SATELITALES		65.844,27	6.000,00	71.844,27
530204	DEUDA PENDIENTE 2015 EDICION, IMPRESIÓN, REPRODUCCIÓN, PUBLICACIONES (PUBLICACION DE LIBROS)	14.517,85			14.517,85
530207	DIFUSIÓN, INFORMACIÓN Y PUBLICIDAD		3.000,00		3.000,00
5303	TRASLADOS, INSTALACIONES, VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS				0,00
530302	PASAJES AL EXTERIOR	20.000,00			20.000,00
530303	VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS EN EL INTERIOR	1.000,00	3.000,00	1.000,00	5.000,00
530304	VIÁTICOS Y SUBSISTENCIAS EN EL EXTERIOR	6.000,00	15.000,00	6.000,00	27.000,00
530307	GASTOS PARA LA ATENCION DE DELEGADOS EXTRANJEROS Y NACIONALES	2.000,00			2.000,00
5304	INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES				0,00
530404	MAQUINARIAS Y EQUIPOS (INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIONES)	3.500,00			3.500,00
5306	CONTRATACIONES DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES				0,00
530603	SERVICIO DE CAPACITACIÓN	500,00	6.000,00	1.500,00	8.000,00
530606	HONORARIOS POR CONTRATOS CIVILES DE SERVICIOS	1.850,34	5.700,68	4.775,51	12.326,53
5308	BIENES DE USO Y CONSUMO CORRIENTE				0,00
530804	MATERIALES DE OFICINA	5.000,00			5.000,00
530802	VESTUARIO, LENCERÍA Y PRENDAS DE PROTECCIÓN	300,00			300,00
8401	BIENES MUEBLES DE LARGA DURACION				0,00
840103	MOBILIARIOS (BIENES DE LARGA DURACION)	2.200,00			2.200,00
840104	MAQUINARIAS Y EQUIPOS	83.190,00			83.190,00
840104	DEUDA PENDIENTE 2015 MAQUINARIAS Y EQUIPOS	8.064,00			8.064,00
840107	EQUIPOS, SISTEMAS Y PAQUETES INFORMÁTICOS (BIENES DE LARGA DURACIÓN)	10.000,00			10.000,00
TOTAL:					323.403,00

Ing. Ms.C. Diego Javier Barahona R.
DIRECTOR DEL ICITS



PARO IPC PRIMA DE RIESGO BONOS RATINGS DEUDA DEFICIT PIB HIPOTECAS TIPOS SALARIO SMI EPA BOLSAS DIVISAS MATERIAS PRIMAS

Cotizaciones de Divisas frente al Euro - Conversor dolar euro y divisas



Comparar

Nepal

China

Cambio Bani Tailandés

Divisas Cambio frente al Euro

Divisas Cambio frente al Dólar Americano

conversor de divisas

Importe

De

Euro

A

Dólares USA

Calcular

Divisas Cambio frente al Euro

	Fecha	Cambio	Var%	Var. Mes %	Var. Año %
Libras esterlinas [+]	23/03/2016	0.7899	0.25%	1.28%	7.93%
Dólares USA [+]	23/03/2016	1.1171	-0.37%	1.54%	2.37%
Yenes japoneses [+]	23/03/2016	126.0100	0.70%	2.35%	-3.66%
Yuanes chinos [+]	23/03/2016	7.2848	-0.20%	1.18%	7.13%
Leitas [+]	23/03/2016	136.2900	-0.07%	0.41%	-1.54%

Google AdWords

Contáctese con personas interesadas en sus productos. ¡Empiece ahora!

ULTIMOS DATOS PUBLICADOS

Baja el Índice de Precios Industriales en febrero de 2016 en Madrid

En febrero de 2016 cayó el Índice de Precios Industriales en Murcia