



Ministerio de Finanzas
del Ecuador



COMPROBANTE DE PAGO

Ejercicio: 2019 Entidad: 181-0000-0000 UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
No. CUR: 7625 Tipo Registro: DEV
Monto: 160,00
IVA: 0,00
Sub Total: 160,00
Retenciones IVA: 0.00
Deducción Presupuestaria: 0,00
Total Líquido Pagar: 160,00

Estado: APROBADO Descripción: PALACIOS ZAMORA KERLY
VANESSA: C#1382, F#20441, 4097, 42904, 89217, CE#27401, R#940, Sol. Via#
068-CONT-2019, UNEMI-R-2019-0948-MEM, PRE-PLANILLA
Cuenta Monetaria No.: 0037604369 089-2019, Reembolso por asistir a Cuenca al "Congreso de tecnologías de

Solicitud de Pago	Aprobado por Tesorería	Entregado al BCE
SI	SI	SI

Cta. Pagadora	Fuente	Descripción de la Fuente	F. Confirmado	Monto Confirmado	Monto Rechazado
1110204	2	RECURSOS FISCALES GENERADOS POR LAS INSTITUCIONES	11/12/2019	160,00	0,00
Sub - Total				160,00	0,00

Retenciones					
NO PRESENTA RETENCIONES				0,00	

Total Deducciones: 0,00

0,00

Deducciones Sin Factura

Código	Nombre	Monto
--------	--------	-------

Monto Líquido: 160,00

[Firma manuscrita]

CANCELADO

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	181	UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	0000		Fecha Elaboración			No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000		010	012	2019	7625	7584
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento			No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			LIQUIDACION DE GASTOS			UNEMI-R-2019-0948-MEM	
						No. Expediente	
						5202	

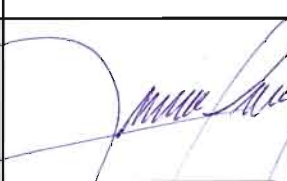
Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0			
Beneficiario:	0922337225	PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA				

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
01	00	000	004	530303	0910	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	160.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										160.00
IVA										0.00
SUB - TOTAL										160.00
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										160.00

SON: CIENTO SESENTA DOLARES

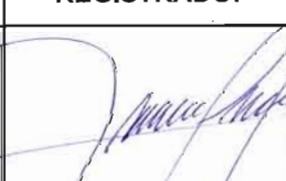
DESCRIPCION: PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA:C#1382,F#20441,4097,42904,89217,CE#27401,R#940,Sol.Via#068-CONT-2019. UNEMI-R-2019-0948-MEM, PRE-PLANILLA 089-2019,Reembolso por asistir a Cuenca al "Congreso de tecnologías de la información y comunicación del Ecuador TIC.EC2019, del 27 al 29 de noviembre del 2019.

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO FECHA: 10/12/2019	 _____ Funcionario Responsable	 _____ Director Financiero

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	181 UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	0000	Fecha Elaboración			No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000	010	012	2019	7625	7584
Tipo Documento Respaldo		Clase Documento		No.		No. Expediente
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS		LIQUIDACION DE GASTOS		UNEMI-R-2019-0948-MEM		5202
Clase de Registro:	DEVENGADO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS		RPA RTO DEV	
Banco:		Cuenta Monetaria:				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0			
Beneficiario:	0922337225 PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA					

DEDUCCIONES

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 10/12/2019	Funcionario Responsable	Director Financiero

COMPROBANTE UNICO DE REGISTRO

Institucion:	181	UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO	Reporte	rptComprobanteGastos.rdlc			
U. Ejecutora:	0000		Fecha Elaboración			No. CUR	No. Original
Unid. Desc:	0000		010	012	2019	7584	7584
Tipo Documento Respaldo			Clase Documento			No.	
COMPROBANTES ADMINISTRATIVOS DE GASTOS			LIQUIDACION DE GASTOS			UNEMI-R-2019-0948-MEM	
						No. Expediente	
						5202	

Clase de Registro:	COMPROMETIDO	Clase de Gasto:	OTROS GASTOS	RPA	RTO	DEV
Banco:		Cuenta Monetaria:				
Comprobante	GASTOS	Numero Operación	0			
Beneficiario:	0922337225 PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA					

AFECTACION PRESUPUESTARIA

PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
01	00	000	004	530303	0910	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	160.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										160.00
IVA										0.00
SUB - TOTAL										160.00
RETENCIONES IVA										0.00
TOTAL DEDUCCIONES PRESUPUESTARIO										0.00
TOTAL A PAGAR										160.00

SON: CIENTO SESENTA DOLARES

DESCRIPCION: PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA:C#1382,F#20441,4097,42904,89217,CE#27401,R#940,Sol.Via#068-CONT-2019. UNEMI-R-2019-0948-MEM, PRE-PLANILLA 089-2019,Reembolso por asistir a Cuenca al "Congreso de tecnologías de la información y comunicación del Ecuador TIC.EC2019, del 27 al 29 de noviembre del 2019.

DATOS APROBACIÓN		
ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO FECHA: 10/12/2019	 _____ Funcionario Responsable	 _____ Director Financiero

UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
COMPROBANTES DE EGRESOS

N.- **181E 27401**

Valor \$. **160,00**

BENEFICIARIO: PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA

RUC/CEDULA: 0922337225

CONCEPTO: POR REEMBOLSO DE VIATICOS PARA ASISTIR
AL "CONGRESO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DEL ECUADOR
TIC.EC2019" A REALIZARSE EN LA CIUDAD DE CUENCA, LOS DÍAS DEL 27 AL 29 DE NOVIEMBRE

Doc. Fte: S/VIATIC # 068 -CONT-2019
N. Rte,Fte.

LIQUIDACION DEL DOCUMENTO.

Valor de la fact/ Otro Doc. \$ 160,00

TOTAL \$ **160,00**

DEDUCCIONES

Retenciones fuente: \$

Retencion IVA \$

Anticipos \$

TOTAL DEDUCCIONES \$ -

LIQUIDO A TRANSFERIR \$ **160,00**

Fecha: Milagro, 09 de Diciembre del 2019

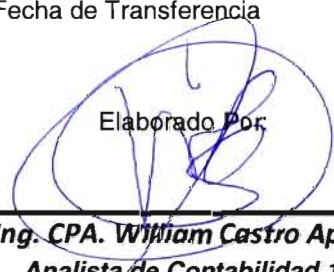
SECUENCIAL DE PAGO N.-

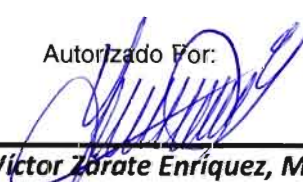
Fecha de Transferencia

/ /

Elaborado Por:

Autorizado Por:


Ing. CPA. William Castro Apolo, Mfe
Analista de Contabilidad 1


Econ. Víctor Zarate Enríquez, MSc.
DIRECTOR FINANCIERO

Observaciones:

CANCELADO

INFORME DE LICENCIA CON REMUNERACION

Nro. SOLICITUD LICENCIA CON REMUNERACION:

FECHA DE INFORME:

2 DE DICIEMBRE DE 2019

DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE SERVIDORES:
ORDÓÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ
CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE
PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA

PUESTO:
ASISTENTE TECNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS TECNOLÓGICOS 1
EXPERTO DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA
EXPERTA DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

LOCALIDAD DE LA COMISION:
CUENCA - ECUADOR

NOMBRE DE LA UNIDAD/INSTITUCIÓN:
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACION Y COMUNICACIONES

SERVIDORES QUE INTEGRAN LA COMISION:
ORDÓÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ
CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE
PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA

INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS

FECHA DE LA COMISIÓN: MIÉRCOLES 27 AL VIERNES 29 DE NOVIEMBRE DE 2019

CAPACITACIÓN: CONGRESO ECUATORIANO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN TIC EC 2019

LOGROS OBTENIDOS:

Asistencia exitosa del congreso TIC EC según cronograma de actividades, realizado en Cuenca.

BENEFICIOS DE LA COMISIÓN DE SERVICIO:

- Capacitación adquirida con patrocinio de la institución durante los días del congreso.
- La Universidad Estatal de Milagro da cumplimiento con las capacitaciones al personal administrativo con alto impacto en la educación superior.
- Realizar la réplica de la capacitación recibida al personal del Departamento TICS.

AGENDA:

DIA 1: 27 / 11 /2019

03-12-19 15:00

UNEMI
DIRECCION FINANCIERA
RECIBIDO
Fecha: 03 de Diciembre 2019
ARCHIVO () REMITE () COPIA ()
ENVIAR A
ORDENAR

**REGISTRO Y ENTREGA DE
MATERIAL**

Horario: de 08:00 a 12:30
Entrada al Auditorio de la Universidad del
Azuay

08:40

SESIÓN INAUGURAL

Inauguración: Dr. Francisco Salgado
Auditorio de la Universidad del Azuay

**CONFERENCISTA
INTERNACIONAL**

La Inteligencia Artificial en un mundo
gobernado por datos.

Speaker: José Ángel Olivas Varela
Auditorio de la Universidad del Azuay

09:00

09:50

**CONFERENCISTA
INTERNACIONAL**

Ciberseguridad y Seguridad de Internet De
Las Cosas.

Speaker: Shernon Osepa
Auditorio de la Universidad del Azuay

LUNCH BREAK

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

10:40

11:00 JORNADAS PARALELAS

TRACK TÉCNICO - CIENTÍFICO

11:00 Design of a Prototype of Accident Prevention System for Industrial Vehicles Using Radio Frequency Identification Technology. **Expositor:** Angélica García Villamar

11:25 Management of Humanitarian Logistics in the Stages Prior to Natural Disasters in Canton Ambato, Ecuador.

11:50 Disaster Recovery Plan Design based on the NIST 800-34 standard and the PMBOK framework for an Ecuadorian insurance company. **Expositor:** Karla Rivas

12:15 An Approach for Identifying Crops Types using UAV Images in the Ecuadorian Sierra. **Expositor:** Andrés Sarmiento

12:40 Design and implementation of a real-time monitoring system for the parameters of electro-electric variables of the electric power control and backup equipment of the ECU 911 Loja integrated security system. **Expositores:** Cosme Gálvez y Ángel Ordóñez

*Lugar: Aula 109 - Facultad de Administración
1er. piso.*

TRACK CIENTÍFICO

11:00 Integrating Corporate Social Responsibility to a Processes-based Cost Analysis System.

11:25 Integrating ISA-95 and IEC-61499 for Distributed Control System Monitoring. **Expositor:** Jairo D. Llamuca

11:50 Prediction of Imports of Household Appliances in Ecuador using LSTM Networks.

12:15 Landslide Monitoring System Through Wireless Sensor Network Using RTK Technique: Case of Study Basin of Loja City. **Expositores:** Darío Valarezo y Gabriela Mendieta

12:40 Variability Features in Building Approaches for Context-aware Mobile Applications

Expositor. Expositor: Estevan Ricardo Gómez

*Lugar: Aula 110 - Facultad de Administración
1er. piso*

11:00

11:00

CEPRA SPEECH

Presentación de videos resultados de
proyectos ganadores convocatoria CEPRA
XII - 2018

11:00 CEPRA XII - 18- 01

11:15 CEPRA XII - 18- 02

11:30 CEPRA XII - 18- 03

11:45 CEPRA XII - 18- 04

12:00 CEPRA XII - 18- 05

12:15 CEPRA XII - 18- 06

12:30 CEPRA XII - 18- 07

12:45 CEPRA XII - 18- 08

Lugar: Sala de Sesiones - Biblioteca 1er piso

TALLER/TUTORIAL

Mapeo Urbano Colaborativo con
Kobotoolbox

Expositores:

Daniel Orellana

María Laura Guerrero

Adriana Quezada

Lugar: LAB 1 - Facultad de Filosofía 4to. piso

11:00

13:00

ALMUERZO

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

TALLER/TUTORIAL

Radioelectric Spectrum Sniffing

Expositores:

Manuel Quiñones Cuenca
Gabriela Mendieta Cabrera
Darío Valarezo León

Lugar: LAB 3 - Facultad de Filosofía 4to. piso

14:25 JORNADAS PARALELAS

14:25

TALLER/TUTORIAL

Taller de Analítica de Aprendizaje para la
Gestión en Instituciones de Educación
Superior

Expositores:

Miguel Ángel Zúñiga
Jorge Maldonado
Margarita Ortiz
Paola Pesántez
Lorena Sigüenza
Alberto Jiménez
Ricardo Maya

TALLER/TUTORIAL

Mapeo Urbano Colaborativo con
Kobotoolbox

Expositores:

Daniel Orellana
María Laura Guerrero
investigadores LiactaLAB

Lugar: LAB1 - Facultad de Filosofía 4to. piso

14:25

14:25

CEPRA SPEECH

14:30 CEPRA XII - 18-09
14:45 CEPRA XII - 18-10
15:00 CEPRA XII - 18-11
15:15 CEPRA XII - 18-12
15:30 CEPRA XII - 18-13
15:45 CEPRA XII - 18-14
16:00 CEPRA XII - 18-15

Lugar: Sala de Sesiones - Biblioteca Ter. piso

LUNCH BREAK

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

16:25

16:45 JORNADAS PARALELAS

TALLER/TUTORIAL

Open Academic Repositories

Expositores:

Freddy Sumba

Lautaro Mata

Lugar: LAB 6 - Bloque B2 - Filosofía

TALLER/TUTORIAL

Taller de Analítica de Aprendizaje para la
Gestión en Instituciones de Educación
Superior

Expositores:

Miguel Angel Zúñiga

Jorge Maldonado

Margarita Ortiz

Paola Pesántez

Lorena Sigüenza

Alberto Jiménez

Ricardo Maya

Isabel Hilliger

Lugar: LAB 3 - Bloque B2 - Filosofía

16:45

16:45

TALLER/TUTORIAL

Mapeo Urbano Colaborativo con
Kobotoolbox

Expositores:

Daniel Orellana
María Laura Guerrero
Investigadores LiactaLAB

*Lugar: LAB Simuladores - Bloque A1 -
Administración*

TALLER/TUTORIAL

Laboratorio de Simulaciones de exámenes
de Certificación.
Laboratorio de Simulaciones de Brechas
Seguridad

Lugar: LAB 5 - Bloque B1 - Filosofía

16:45

16:45

TALLER/TUTORIAL

FIRST TC

*Lugar: Sala de Uso Múltiple - Bloque A1 -
Administración*

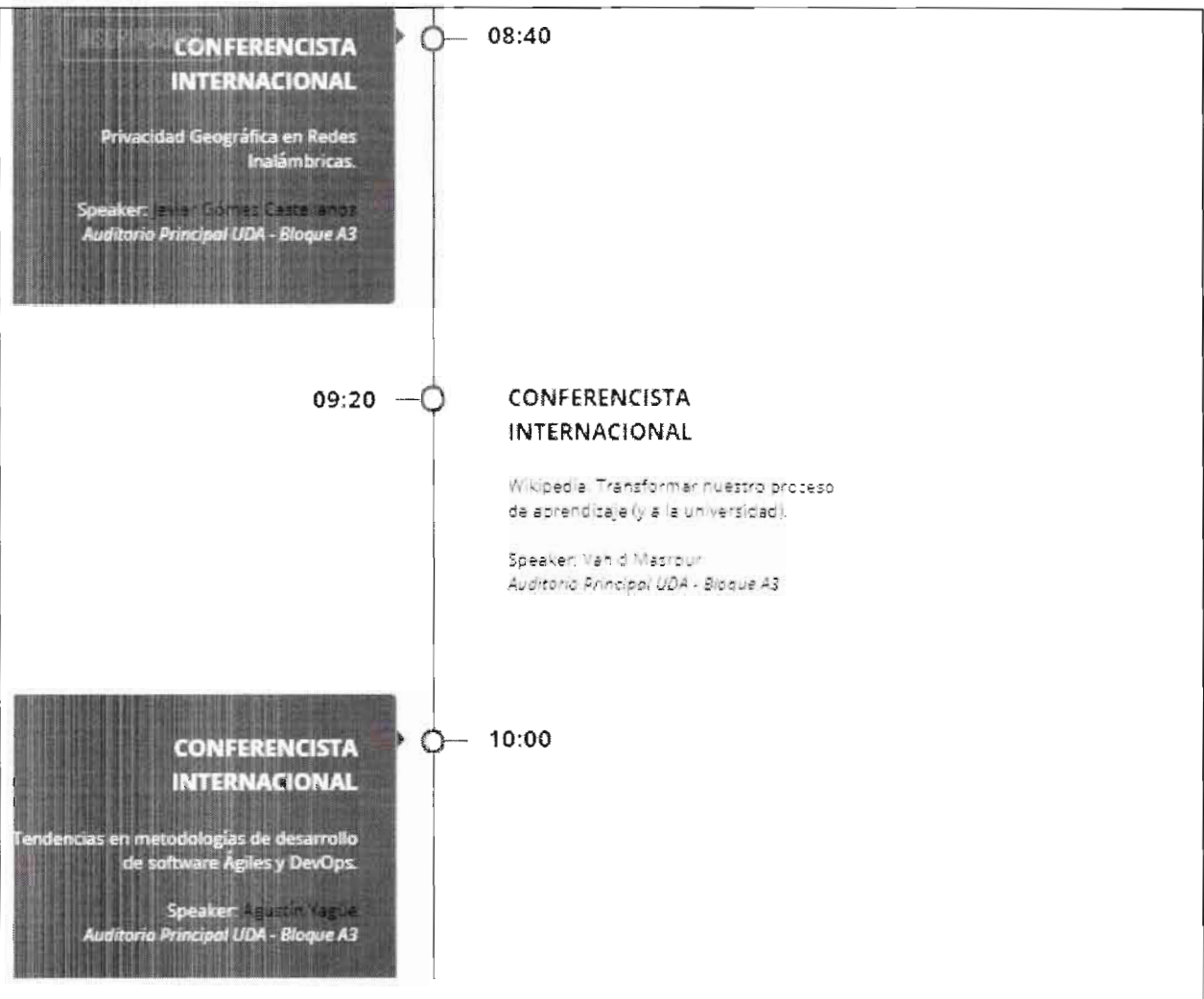
CEPRA SPEECH

Mesa redonda

*Lugar: Salón de Honor - Bloque A3 -
Biblioteca*

16:45

DIA 2: 28 / 11 /2019



10:40

LUNCH BREAK

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

TRACK TÉCNICO - CIENTÍFICO

11:00 Design of an electronic university agenda to take control of tasks in the students. **Expositor:** Evelyn Pulluquina

11:25 Mobile Application as a legal and informative support tool for the active population of Ecuador. **Expositor:** Gisela Quintero

11:50 Genomic databases exploration using conceptual models. **Expositor:** Vanessa Solis

12:15 A Bayesian network approach to identify climate teleconnections within homogeneous precipitation regions in Ecuador. **Expositor:** Renato Avila

12:40 Conmutación Óptica de Ráfagas (OBS, Optical Burst Switching). Perspectivas Actuales y Futuras. **Expositor:** Antonio Venegas

Lugar: Aula 109 - Bloque A1 - Administración

11:00 JORNADAS PARALELAS

11:00

TRACK CIENTÍFICO

11:00 Design of Emergency Call Record Support System Applying Natural Language Processing Techniques. **Expositores:** Andrés Trujillo y María Inés Acosta

11:25 A Novel Approach to Detect Missing Values Patterns in Time Series Data. **Expositores:** Fernando Lima y Patricia Ortega

11:50 Modeling and Ranking External Stakeholders in Open Source Software Adoption. **Expositor:** Lucía Mendes

12:15 A Data Quality Model for API Systems. **Expositor:** Lenini Eraso

12:40 Design and implementation of an automatic system for the control and monitoring of a refrigeration prototype plant with parallel compressors. **Expositor:** Eloy Villamar Garces

Lugar: Aula 110 - Bloque A1 - Administración

WORKSHOPS

Workshop 1: Ciberseguridad en un Ecuador Conectado. *Lugar: Auditorio José Cordero - Bloque B2 - (Junto a la facultad de Diseño)*
Workshop 2: IoTec "Internet de las Cosas - Ecuador" *Lugar: Auditorio Filosofía - Bloque A1 - Filosofía (Piso 1)*
Workshop 3: Simuladores Laborales para la inclusión de personas con discapacidad en la industria. *Lugar: Auditorio de Posgrados - Bloque A3 - Posgrados*

11:00

11:00

TALLER/TUTORIAL JORNADA DE ANÁLISIS DE DATOS

Introducción al desarrollo de proyectos de analítica.

ALIANZA CAOBA COLOMBIA

Expositor: José Francisco Molano

Lugar: LAB Simuladores - Bloque A1 - Administración

TALLER/TUTORIAL

Laboratorio de Simulaciones de exámenes de Certificación.
Laboratorio de Simulaciones de Brechas Seguridad.
Lugar: LAB 5 - Bloque B1 - Filosofía

11:00

11:00

METARED

Encuentro Directores de TI

Lugar: Salón de Honor - Bloque A3 - Biblioteca

FIRST TC

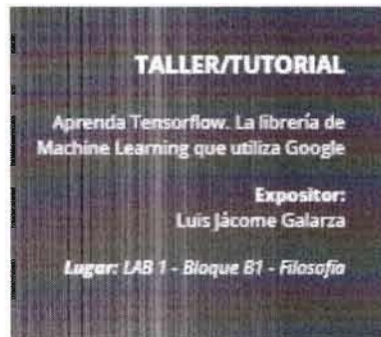
Lugar: Sala de Uso Múltiple - Bloque A1 - Administración

11:00

13:00

ALMUERZO

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay



14:25 JORNADAS PARALELAS

14:25

WORKSHOPS

Workshop 1: Ciberseguridad en un Ecuador Conectado. *Lugar: LAB 2 - Bloque B1 - Filosofía*

Workshop 2: IoTec "Internet de las Cosas - Ecuador". *Lugar: LAB 3 y LAB 4 - Bloque B1 - Filosofía*

Workshop 3: Desarrollo a partir de software de simuladores laborales que favorezcan a la inclusión de personas con discapacidad en la industria. *Lugar: Auditorio de Postgrados - Bloque A3 - Postgrados*

**TALLER/TUTORIAL JORNADA DE
ANÁLISIS DE DATOS**

Analítica de Datos utilizando Rstudio

Expositor: Daniela Ballari

Lugar: LAB Simuladores - Bloque A1 -
Administración

14:25

14:25

TALLER/TUTORIAL

Laboratorio de Simulaciones de exámenes
de Certificación

Laboratorio de Simulaciones de Brechas
Seguridad

Lugar: LAB 5 - Bloque B1 - Filosofía

METARED

Encuentro Directores de TI

Lugar: Salón de Honor - Bloque A3 -
Biblioteca

14:25

14:25

TALLER/TUTORIAL

Introducción al Lenguaje Wolfram

Expositores:

Roy Alvarez y John Bustamante

Lugar: LAB 6 - Bloque B1 - Filosofía

FIRST TC

Lugar: Sala de Uso Múltiple - Bloque A1 -
Administración

14:25

16:25

LUNCH BREAK

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

TALLER/TUTORIAL

Design Thinking

Expositores:

Boris Coellar

Lugar: LAB 1 - Bloque B1 - Filosofía

16:45 JORNADAS PARALELAS

16:45

WORKSHOPS

Workshop 1: Ciberseguridad en un Ecuador Conectado. *Lugar:* LAB 2 - Bloque B1 - Filosofía

Workshop 2: IoTec "Internet de las Cosas - Ecuador". *Lugar:* LAB 3 y LAB 4 - Bloque B1 - Filosofía

Workshop 3: Desarrollo a partir de software, de simulaciones laborales que favorezcan a la inclusión de personas con discapacidad en la industria. *Lugar:* Auditorio de Postgrados - Bloque A3 - Postgrados

TALLER/TUTORIAL JORNADA DE ANÁLISIS DE DATOS

*Presentación de Datos analizados CEDIA
Innovación y Desarrollo en TI*

Lugar: LAB Simuladores - Bloque A1 - Administración

16:45

16:45

TALLER/TUTORIAL

Laboratorio de Simulaciones de exámenes de Certificación.

Laboratorio de Simulaciones de Brechas Seguridad.

Lugar: LAB 5 - Bloque B1 - Filosofía

16:45

METARED

Encuentro Directores de TI

Lugar: Salón de Honor - Bloque A3 - Biblioteca

16:45

FIRST TC

Lugar: Sala de Uso Múltiple - Bloque A1 - Administración

DIA 3: 29 / 11 /2019

CONFERENCISTA INTERNACIONAL INNOVACIÓN

Roadmaps: Método para la prospectiva de
innovación tecnológica y científica.

Speaker: Jaime Ramírez Canales
Auditorio Principal UDA - Bloque A3

09:00

09:40

CONFERENCISTA NACIONAL INNOVACIÓN

Pensamiento de diseño en la investigación
para la innovación.

Speaker: Mgst. Galo Carrión
Auditorio Principal UDA - Bloque A3

LUNCH BREAK

Patio de Diseño de la Universidad del Azuay

10:40

11:00

TRACK INNOVACIÓN

INNOMAPS: Geo Analítica para
emprendedores y pequeños negocios

Expositor: Doménica Bermeo
María José de la Torre
Leandro Santiago
Nicolás Serrano

*Lugar: Salón de Uso Múltiple - Bloque A3 -
Administración*

TRACK INNOVACIÓN

Ruta para la investigación sostenible y la
innovación.

Contenido:

- Vigilancia tecnológica como
herramienta de investigación por:
Jaime Ramírez
- Principios de innovación y
transferencia tecnológica por:
Equipo Innovación y Transferencia
Tecnológica

*Lugar: Salón de Uso Múltiple - Bloque A3 -
Administración*

11:20

12:40

CEREMONIA DE CLAUSURA

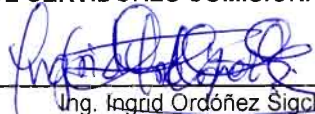
Dr. Juan Pablo Canavilla Vega, Director
Ejecutivo de CEDIA.

Auditorio de la Universidad del Azuay

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA: Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en la Comisión, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento de la licencia según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
FECHA	27-11-2019	28-11-2019	
Fecha Inicio de Labores el día de retorno		02-12-2019	

OBSERVACIONES

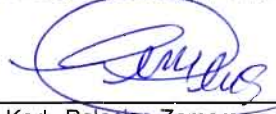
FIRMA DE SERVIDORES COMISIONADOS:



Ing. Ingrid Ordóñez Sigcho, Mgs.
ASISTENTE TÉCNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS
TECNOLÓGICOS



Ing. Luis Castillo Salvatierra.
EXPERTO DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA



Ing. Kerly Palacios Zamora
EXPERTA DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

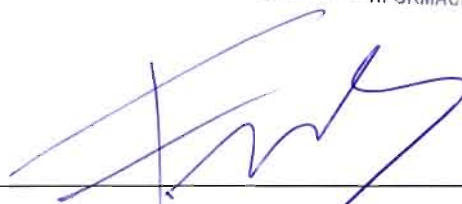
NOTA: El presente informe deberá presentarse dentro del término máximo de 4 días de cumplida la licencia, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores pagados. Cuando la licencia sea superior al número de horas o días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado.

FIRMAS DE APROBACION

JEFE INMEDIATO DEL RESPONSABLE DE LA UNIDAD



Ing. Mario Chila Villanueva
DIRECTOR TIC'S DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES



PhD. Fabricio Guevara Viejo
RECTOR UNEMI

**SOLICITUD DE VIATICOS , PASAJES, AYUDAS ECONOMICAS
Y GASTOS PARA MOVILIZACIÓN**

Nº 068-CONT-2019

Unidad solicitante:

(Facultad o Departamento)

Viáticos	(X)	Movilización	()
Pasaje aéreo	()	Ayuda Económica	()
Pasaje Terrestre	()	Gastos Varios	()
Inscripción	()	para movilización de	
		vehículo	

El objetivo de la comisión: Conforme al Memorando Nro. UNEMI-R-2019-0948-MEM de fecha

26 de noviembre de 2019, la Máxima Autoridad Nominadora – Ing. Fabricio Guevara Viejo, PhD - Rector,

Autoriza el pago de viáticos para asistir al "congreso de tecnologías de la información y comunicación del Ecuador-

TIC.EC2019" a realizarse en la Ciudad de Cuenca, los días del 27 al 29 de noviembre de 2019.

La actividad duró 3 día responsabilizándome por recabar el informe de la actividad.

Del 27 al 29 de Noviembre del 2019

SECCIÓN CONTABILIDAD

Nº	NÓMINA	CARGO	V. CERTIF	30% CONCEDIDO	LIQUIDACIÓN POR SUSTENTO / FACT		
					70% VIATICO Y/O MOVILIZACIÓN	GASTOS VARIOS	VALOR A PAGAR
1	CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE	EXPERTO/A DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA	160,00	48,00	112,00	0,00	160,00
2	ORDÓÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ	ASISTENTE TÉCNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS TECNOLÓGICOS 1	160,00	48,00	112,00	0,00	160,00
3	PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA	EXPERTO/A DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION	160,00	48,00	112,00	0,00	160,00
SUMAN				144,00	336,00	\$	480,00

OBSERVACIONES POR REEMBOLSO DE VIATICOS

CONTROL PRESUPUESTARIO

PRESUPUESTO	PARTIDA

Ing. CPA William Castro Apolo, Mfe
ANALISTA DE CONTABILIDAD 1

Autorizo lo solicitado en base a la información anterior

Econ. Víctor Zarate Enriquez, MSc.
DIRECTOR FINANCIERO

Lugar y fecha de emisión:
Milagro, 09 de Diciembre del 2019

Ing. Henry Benaherrera Veloz, Msc.
CONTADOR GENERAL

RESUMEN DE CONSUMOS MEDIANTE COMPROBANTES DE VENTAS

Referencia : Solicitud / Viaticos # 68 ; C/E # 27399

Valor del viatico pagado \$ 160,00 70%

USUARIO	COMPROBANTES DE VENTAS	FECHA DE EMISIÓN	CONSUMO	VALOR DE FACTURA	VALOR QUE RECONOCE LA LEY
CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE	FACT. 42902	27-nov-19	ALIMENTACIÓN	19,95	112,00
	FACT. 20442	28-nov-19		27,52	
	FACT. 4095	29-nov-19	HOSPEDAJE	80,00	
	Subtotal			127,47	
	TOTAL				112,00

Referencia : Solicitud / Viaticos # 68 ; C/E # 27400

Valor del viatico pagado \$ 160,00 70%

USUARIO	COMPROBANTES DE VENTAS	FECHA DE EMISIÓN	CONSUMO	VALOR DE FACTURA	VALOR QUE RECONOCE LA LEY
ORDOÑEZ SIGCHO INGRID BEATRÍZ	FACT. 42903	27-nov-19	ALIMENTACIÓN	14,85	112,00
	FACT. 20440	28-nov-19		15,99	
	FACT. 89216	27-nov-19		12,50	
	FACT. 4096	29-nov-19	HOSPEDAJE	80,00	
	Subtotal			123,34	
				TOTAL	112,00

Referencia : Solicitud / Viaticos # 68 ; C/E # 27401

Valor del viatico pagado \$ 160,00 70%

Valor del viaje pagado					
		100,00	70%		
USUARIO	COMPROBANTES DE VENTAS	FECHA DE EMISIÓN	CONSUMO	VALOR DE FACTURA	VALOR QUE RECONOCE LA LEY
PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA	FACT. 89217	29-nov-19	ALIMENTACIÓN	15,66	112,00
	FACT. 20441	28-nov-19		14,52	
	FACT. 42904	27-nov-19		22,25	
	FACT. 4097		HOSPEDAJE	80,00	
	Subtotal			132,43	
				TOTAL	112,00

ELABORADO POR:

Ing. CPA. William Castro Apolo, Mfe
ANALISTA DE CONTABILIDAD 1

REVISADO POR:

Ing. Henry Peña Herrera Veloz, Mgs
CONTADOR GENERAL

GUIDO JAVIER CARRASCO MUÑOZ
RUC#0102061007001
COMPR # 001 011 000089217

DETALLE DE FACTURA
ELECTRONICA

DOCUMENTO SIN VALOR TRIBUTARIO

CC/RUC: 0922337225

Nombre: KERLY

PALACIOS ZAMORA

Direccion: MILAGRO

Telefono: 0987065877

Cafeteria

Chk 4447

Tbl Chk 4447 / Ost 0
11/27/17 13:28:34

Cant	Descripcion	P/U	Total
------	-------------	-----	-------

1.0	Trucha Frita	6.70	6.70
1.0	Dulce de Leche	7.20	7.20
1.0	Mastercard	15.66	15.66

Sub Tarifa 0%:	0.00
Sub Tarifa 12%:	13.70
Descuento:	0.00
12% IVA:	1.66
Total:	15.66

Mastercard 15.66

Formas de pago CRI

Tarjeta Credito: 15.66

324 Check Closed
11/27/2017 13:30

Estimado CLIENTE VERIFIQUE

SU FACTURA ELECTRONICA

CUALQUIER CORRECCION

DEBE DE ACEPTARLA

EL MISMO DIA DE SU CONTRA

CONSULTE SU FACTURA ELECTRONICA

EN LA SIGUIENTE DIRECCION:

<http://HOSTERIADECHOCORRADO.COM>

.COM

USUARIO: 0922337225

CLAVE: 0922337225

SI AUN NO HA CAMBIADO SU CLAVE.

Cajero: ANGELA REYES

Transaccion: 75123

Chipote
Subs. Skits

GRILL & BAR CHIPLOTE CIA LTDA.
Calle Larga 8-43 y Luis Cordero
Cel.: 0984883431
Cuenca - Ecuador
chipote

R.U.C.: 0190447480001 - Aut. S.R.L. N° 1125789542

FACTURA N° 001-001-0020441

001-001-000020549

Fecha : 28/11/2019 22:32:37

Cliente : QUERLI PALACIOS

RUC/CI : 0922337225

Telf : 0989065877

Direccion: MILAGROS

Cant	Item	P.Unit	P.Tot
1	Wrap de Pavo	5.58	5.58
3	593 lighth	2.46	7.38

#Orden: 2065 Subtotal: 12.96

Tipo Orden Tarifa 12: 12.96

Mesa: B8 Tarifa 0: 0.00

Mesero 12% IVA: 1.56

Paula Rodriguez Total: 14.52

Forma de Pago

Efectivo 14.52

Creada: 28/11/2019 22:32:37
Pagada: 28/11/2019 22:32:45

FIRMA AUTORIZADA

FIRMA CLIENTE

SALAS FAICAN DORA MONSERRATH - M.S. DISEÑOS - R.U.C.: 0103983664001
AUT. N°: 2285 - TELF: 2832328 - N° 0020201 AL 0025200
FECHA DE AUT: 18/NOVIEMBRE/2019 - VALIDO HASTA: 18/NOVIEMBRE/2020
ORIGINAL BLANCO: ADQUIRENTE • COPIA VERDE: EMISOR

Alimentación: 15.66
14.52
22.25 } = \$ 52.43

hospedaje:

\$ 80.00
= \$ 132.43



Farfún Mendoza Andrea de la Nuve
Dir.: Coronel Vargas Machuca 9-43 y Simón Bolívar
Telf.: 2844387 - Cel.: 0984329510 - Cuenca - Ecuador
Email: reservas@hotelrosamia.com
R.U.C. 0103897302001

FACTURA N° 001-001-00 0004097

Fecha: 29 Noviembre 2019 AUTORIZACION S.R.J. 1124400707

Señor (es): Kerly Palacios Zamora

R.U.C./C.I.: 0922337225 Teléfono:

Dirección: M. Igros

CANT.	DESCRIPCION	P. UNIT.	V. DE VENTA
2	Hospedajes	35,72	71,43

FORMA DE PAGO
EFFECTIVO ☒ DINERO ELECTRÓNICO ☐
TAR. CRÉDITO/DÉBITO ☐ OTROS ☐
SUB TOTAL \$ 71,43
I.V.A. 0% \$
I.V.A. 12% \$ 8,57
VALOR TOTAL \$ 80,00
Firma Autorizada: [Firma] Firma Cliente: Kerly Palacios

Código Campoverde Manuel Rodríguez - Offset Edil. Nacional - RUC. 0101011393001 - Telf. 4114381
Autorización 1506 - Tiraje: 0003601 a 0004100 - Emisión 06/Marzo/2019 / Caduca 06/Marzo/2020 ORIGINAL: ADOLURIENTE
COPIA AMARILLA: EMISOR

GOZARTE DEL CAFE CIA LTDA
GOZA ESPRESSO BAR
RUC:0190420469001
ANTONIO BORRERO 4 11 Y CALLE LARGA
Ambiente:Produccion
Emision:Normal
Obligado a llevar contabilidad: SI

N.Autorizacion / Clave de Acceso

2711201901019042046900120010020000429040
101201913

N.Fact: 001-002-000042904
Mesa: #6 Fecha: 27/11/2019 21:49:15
Trans: 198430
Mesero: DANIELA
Cajero: JHONNY
Cliente: KERLY PALACIOS
RUC/CI/PASS: 0922337225
Mail: kelovann@gmail.com

Cant. Descripcion V.Unit. V.Total

1 ICETEA ORANGE MI \$ 2.87 \$ 2.87
1 LOMO SALSA CHAMP \$ 15.37 \$ 15.37
SubTotal \$ 18.24
IVA12X \$ 2.19
SERVICIO \$ 1.82
TIP: \$ 0.00
TOTAL: \$ 22.25

FORMAS DE PAGO
T.Pago Valor Cam/Prop
MASTERCARD \$ 22.25 \$ 0.00

Estimado cliente. Por favor verifique su
factura, unicamente se aceptaran cambios
el mismo dia de emision.
Para obtener su factura electronica
ingrese a:
url=http://facturas.acklins.net
Usuario: kelovann@gmail.com
Clave: 0922337225

SIGUENOS EN FACEBOOK E INSTAGRAM
gozaespresso

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 0190420469001

FACTURA

No. 001-002-000042904

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

2711201901019042046900120010020000429040101201913

FECHA Y HORA DE
AUTORIZACIÓN: 28/11/2019 00:05:27

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



2711201901019042046900120010020000429040101201913

GOZARTE DEL CAFE CIA. LTDA.

GOZA CAFE

Dirección Matriz: ANTONIO BORRERO 411 Y CALLE LARGA

Dirección Sucursal: ANTONIO BORRERO 411 Y CALLE LARGA

OBLIGADO A LLEVAR SI

Razón Social / Nombres y KERLY PALACIOS

Identificación 0922337225

Fecha 27/11/2019

Placa / Matricula: null

Guía

Direccion: NINGUNA

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
2721	1	1.00	LOMO SALSA CHAMPINON		15.37	0.00	0.00	0.00	15.37
1155	1	1.00	ICETEA ORANGE MINT		2.87	0.00	0.00	0.00	2.87

Información Adicional

CorreoCliente: kelovann@gmail.com
CAJERO: JHONNY I_
TRANSACCION: 198430
FORMA DE PAGO: MASTERCARD: 22.25
GRATIFICACION: 1.82
FECHA CIERRE: 2019/11/27
TRANSPORTADO POR: Acklins S.A
URL: http://facturas.acklins.net

Forma de pago	Valor
19 - TARJETA DE CREDITO	22.25

SUBTOTAL 12%	18.24
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	18.24
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	2.19
IRBPNR	0.00
PROPINA	1.82
VALOR TOTAL	22.25

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

NO TIENE LOGO

R.U.C.: 0102061009001



FACTURA

No. 001-011-000089217

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN

2911201901010206100900120010110000892170008921712

FECHA Y HORA DE AUTORIZACIÓN: 29/11/2019 13:31:21

AMBIENTE: PRODUCCIÓN

EMISIÓN: NORMAL

CLAVE DE ACCESO



2911201901010206100900120010110000892170008921712

CARRASCO MUÑOZ GUIDO JAVIER

HOSTERIA DOS CHORRERAS

Dirección Matriz: KM 21 VIA AL CAJAS S/N - MOLLETURO

Dirección Sucursal:

OBLIGADO A LLEVAR SI

Razón Social / Nombres y		KERLY PALACIOS ZAMORA		
Identificación	0922337225			
Fecha	29/11/2019	Placa / Matricula:	null	Guía
Dirección:	MILAGRO			

Cod. Principal	Cod. Auxiliar	Cantidad	Descripción	Detalle Adicional	Precio Unitario	Subsidio	Precio sin Subsidio	Descuento	Precio Total
30044	1	1.00	Trucha Frita		6.70	0.00	0.00	0.00	6.70
30812	1	1.00	Dulce de Leche G		7.28	0.00	0.00	0.00	7.28

Información Adicional	
FECHA CIERRE:	2019-11-29T13:30:33
FORMA DE PAGO:	Mastercard: 15.660
TRANSACCION:	75123
CHECK:	4449
CAJERO:	324. ANGELA REYES

Forma de pago	Valor
19 - TARJETA DE CREDITO	15.66

SUBTOTAL 12%	13.98
SUBTOTAL 0%	0.00
SUBTOTAL NO OBJETO DE IVA	0.00
SUBTOTAL EXENTO DE IVA	0.00
SUBTOTAL SIN IMPUESTOS	13.98
TOTAL DESCUENTO	0.00
ICE	0.00
IVA 12%	1.68
IRBPNR	0.00
PROPINA	0.00
VALOR TOTAL	15.66

VALOR TOTAL SIN SUBSIDIO	0.00
AHORRO POR SUBSIDIO: (Incluye IVA cuando corresponda)	0.00

**CEDIA**

Gonzalo Cordero 2-122 y J. Fajardo

010203 Cuenca, Ecuador +593 74079300 Ext: 300

<https://www.cedia.edu.ec>, info@cedia.org.ec

Información de tu reserva

Código de confirmación: K0KTH7



K 0 K T H 7 I N R Y E P Q S



Nombre del comprador

PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA

Documento de Identificación

0922337225

Servicio

TICEC 2019

Detalles del servicio

- Cuenca, Ecuador
- Universidad del Azuay
- Avenue 24 de Mayo
- Avenida 24 de Mayo
- 27/29 Nov 2019
- 08:00/14:00
- Mapa

Detalles del boleto

Profesional CEDIA
Es obligatorio inscribirse con el correo institucional al cual llegará la reserva del evento y el certificado.

Incluye

Las inscripciones en el evento dan derecho a:

- Asistencia a las conferencias técnicas y científicas, tutoriales y workshops; además a charlas referentes a CEDIA y sus proyectos en ejecución.
- Asistencia a jornadas paralelas.
- Material del Congreso.
- Certificado digital de participación.
- Breaks.
- Almuerzos.
- El valor incluye IVA.

No incluye

Transporte, hospedaje, certificado impreso.

Políticas

CERTIFICACION PRESUPUESTARIA

Institucion:	UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO	NO. CERTIFICACION	FECHA DE ELABORACIÓN
Unid. Ejecutora:		1382	27 11 19
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

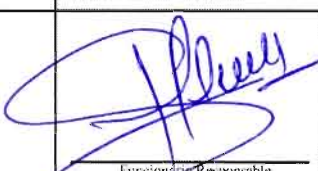
PG	SP	PY	ACT	ITEM	UBG	FTE	ORG	N. Prest	DESCRIPCION	MONTO
01	00	000	004	530303	0910	002	0000	0000	Viaticos y Subsistencias en el Interior	\$160.00
TOTAL PRESUPUESTARIO										\$160.00
TOTAL										

SON: CIENTO SESENTA DOLARES

DESCRIPCION:

PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA: UNEMI-R-2019-0948-MEM, PRE-PLANILLA 089-2019. Por concepto de viáticos a la ciudad de Cuenca para asistir al "Congreso de tecnologías de la información y comunicación del Ecuador TIC EC2019, del 27 al 29 de noviembre del 2019.

DATOS APROBACIÓN

ESTADO	REGISTRADO:	APROBADO:
APROBADO		
FECHA: 27/11/2019	_____ Funcionario Responsable	_____ Director Financiero





UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO
DEPARTAMENTO FINANCIERO
SECCION - CONTABILIDAD



PRE PLANILLA DE VALORES PARA CERTIFICACION PRESUPUESTARIA PARA VIÁTICOS Y
MOVILIZACIÓN Nº 089-2019

VIAJE A LA CIUDAD DE CUENCA - ECUADOR CON FECHA DEL 27 AL 29 DE NOVIEMBRE DE 2019

Milagro, 26 de noviembre de 2019.

NOMBRES y APELLIDOS	VIÁTICOS	TOTAL
CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE	160.00	160.00
ORDOÑEZ SIGCHO INGRID BEATRÍZ	160.00	160.00
PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA	160.00	160.00
TOTAL	\$ 480.00	\$ 480.00

OBSERVACIÓN:

Conforme al Memorando Nro. UNEMI-R-2019-0948-MEM de fecha 26 de noviembre de 2019, la Máxima Autoridad Nominadora – Ing. Fabricio Guevara Viejo, PhD - Rector, **Autoriza** el pago de viáticos para asistir al “congreso de tecnologías de la información y comunicación del Ecuador-TIC.EC2019” a realizarse en la Ciudad de Cuenca, los días del 27 al 29 de noviembre de 2019.

ELABORADO POR:

Ing. Cpa. William Castro Apolo, Mfe.

ANALISTA DE CONTABILIDAD 1

APROBADO POR:

Ing. Henry Penaherrera Veloz, Mgs.

CONTADOR GENERAL

26/11/19
1826 21



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



Memorando No.: UNEMI-R-2019-0948-MEM

Milagro, 26 de noviembre de 2019

PARA: Eco. Víctor Zarate Enríquez.
Director Administrativo y Financiero.

Ing. Guillermo Medina Acuria
Director de Talento Humano

Ing. Mario Chifla Villón.
Director TIC's

ASUNTO: Autorización de pago de viáticos, costos de inscripción y firma de Convenio de Devengación para la participación en el Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador – TIC.EC2019.

De mi consideración:

En virtud de lo requerido por el Ing. Mario Chifla Villón, Director de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, mediante memorando UNEMI-TICS-2019-0275-MEM, referente a la participación de los servidores Ing. Kerly Palacios, Ing. Ingrid Ordoñez e Ing. Luis Castillo, en el evento de capacitación que se desarrollará en el Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador – TIC.EC2019, durante los días 27, 28 y 29 de noviembre/2019, en la ciudad de Cuenca, considerando lo expuesto por el Director de la Unidad de Talento Humano, a través de su comunicación e informe técnico UNEMI-UATH-2019-032-MEM y UATH-FDC-030-2019.DS, este rectorado en concordancia con la Norma Técnica del Subsistema de Formación, dispone:

Al Departamento de Tecnologías de la Información y Comunicaciones:

- Que los servidores Ing. Kerly Palacios, Ing. Ingrid Ordoñez e Ing. Luis Castillo, realicen uso de recursos propios para cubrir los costos de inscripción, de acuerdo a lo detallado en documentación que se anexa, valores que posteriormente serán reembolsados, debiendo anexar informe de justificación, presentación de factura y demás documentos habilitantes que avalen la transferencia de reembolso, previa emisión de certificación presupuestaria.

A la Unidad de Talento Humano:

- La suscripción del respectivo Convenio de Devengación, y acordar la metodología del retorno de la inversión sobre los conocimientos adquiridos acorde a la Norma Técnica del Subsistema de Formación y Capacitación.

Al Departamento Administrativo Financiero:

- Iniciar las gestiones pertinentes para el pago de viáticos a favor de los servidores Ing. Kerly Palacios, Ing. Ingrid Ordoñez e Ing. Luis Castillo, durante los días 27, 28 y 29 de noviembre/2019, en la ciudad de Cuenca, quienes participarán del Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador – TIC.EC2019.

Con sentimientos de distinguida consideración y estima.

Atentamente,

Ing. Fabricio Guevara Viejo, Ph.D.
RECTOR



Dirección: Cda. Universitaria Km. 1 ½ vía Km 26

Commutador: (04) 2715081 - 2715079

Telefax: (04) 2715187 • E-mail: rectorado@unemi.edu.ec

www.unemi.edu.ec

Milagro • Guayas • Ecuador



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO



Memorando No.: UNEMI-R-2019-0943A-MEM

Milagro, 26 de noviembre del 2019

PARA: Ing. Guillermo Medina Acuria
Director de Talento Humano

ASUNTO: Emisión de informe de factibilidad para la participación en Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador – TIC.EC2019

De mi consideración:

En virtud de lo requerido por el Ing. Mario Chifla Villon, Director de Tecnologías de la Información y Comunicaciones, mediante memorando UNEMI-TICS-2019-0275-MEM, referente a la participación de los servidores Ing. Kerly Palacios, Ing. Ingrid Ordoñez e Ing. Luis Castillo, en el evento de capacitación que se desarrollarán en el Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador – TIC.EC2019, durante los días 27,28 y 29 de noviembre/2019, en la ciudad de Cuenca, este Rectorado dispone emitir un informe de factibilidad de participación de los servidores considerando que la capacitación este directamente orientada con el desarrollo de conocimientos, destrezas y habilidades técnicas en función de los productos y servicios brindados del Departamento de Tecnologías.

Con sentimientos de distinguida consideración y estima.

Atentamente,

Ing. Fabricio Guevara Viejo, Ph.D.
RECTOR



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

UNIDAD ADMINISTRATIVA DE TALENTO HUMANO



Memorando No. UNEMI-UATH-2019-031-MEM
Milagro, 26 de noviembre de 2019

Asunto: Informe técnico por requerimiento de Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación en el Ecuador

Doctor
Fabricio Guevara Viejo
RECTOR UNEMI
En su despacho

De mi consideración:

En atención a sumilla inserta en Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM con fecha 26 de noviembre-2019, sobre participación de los servidores PALACIOS ZAMORA KERLY, ORDOÑEZ SIGCHO INGRID Y CASTILLO SALVATIERRA LUIS, en el Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación, a realizarse del 27 al 28 de noviembre de 2019, anexo sírvase encontrar informe técnico UATH-FDC-030-2019.DS, con la finalidad de que su autoridad analice y realice la gestión pertinente, conforme a las conclusiones informadas:

1. El evento de capacitación solicitado no se encuentra registrado en la encuesta de identificación de necesidades de capacitación para el periodo 2019, además no se encuentran recursos asignados para la capacitación administrativa y no se ha aprobado plan en el presente periodo. Sin embargo, el VII Congreso Internacional de Tecnologías de la información y Comunicación TICec 2019, tiene afinidad con los servidores PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA - EXPERTO/A DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION, CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE - EXPERTO/A DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA, ORDOÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ - ASISTENTE TECNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS TECNOLÓGICOS 1, en virtud de encontrarse dentro del campo amplio de TIC y ser una capacitación técnica que está directamente relacionada con el desarrollo de conocimientos, destrezas y habilidades técnicas en función de la misión, de los productos y servicios que genera el proceso de la Dirección de TIC's y los puestos de trabajo de los servidores, razón por la que se considera factible la capacitación.
2. Es potestad de la máxima autoridad, en base a la prioridad institucional, ubicar los recursos económicos para financiar el costo de inscripción por un total de \$ 330.00, y posteriormente autorizar la gestión de la respectiva modificación presupuestaria.
3. Posteriormente, conforme a lo solicitado por TIC's se autorice el reembolso de valores, bajo asesoría del proceso de la Dirección Administrativa y Financiera, y previa coordinación con la Dirección de TIC's, en virtud de estar sobre tiempo del inicio del evento y considerando que el proveedor solicitado es la Universidad de Azuay.
4. Se considere la asignación de la subsistencia solicitada para la participación mediante Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM.
5. Suscribir el respectivo Convenio de Devengación, y cumplir con el efecto multiplicador sobre los recursos invertidos, esto es; la réplica de conocimientos acorde a la Norma Técnica del Subsistema de Formación y Capacitación.

Particular que traslado a su despacho para los fines pertinentes.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Ing. Guillermo Medina Acuria
DIRECTOR DE TALENTO HUMANO

GMA/daso

VISIÓN

Ser una universidad de docencia e investigación.

MISIÓN

La UNEMI forma profesionales competentes con actitud proactiva y valores éticos, desarrolla investigación relevante y oferta servicios que demanda el sector externo, contribuyendo al desarrollo de la sociedad



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

Informe Técnico Institucional

INFORME
UATH-FDC-030-2019.DS

INFORME DE FACTIBILIDAD DE CAPACITACIÓN
POR CONGRESO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y
COMUNICACIÓN DEL ECUADOR, TIC.EC2019



OBJETIVO DEL ESTUDIO:	Informar sobre el requerimiento realizado por la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones	FECHA:
SOLICITADO POR:	Ing. Guillermo Medina Acuria – Director de Talento Humano	26.11.2019
ELABORADO POR:	Psic. Ind. Diana Sarmiento Orna – Experta de Evaluación y Perfeccionamiento del Talento Humano	HORA: 17:10

ASUNTO:	Análisis de factibilidad sobre requerimiento de capacitación para asistencia a Congreso para personal de TIC's
ALCANCE:	Capacitación Administrativa 2019
ANTECEDENTES:	Que, mediante Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM de fecha 26 de noviembre de 2019, solicita el Director TIC's – Ing. Mario Chifla Villón, se le confiera autorización para participación de los servidores PALACIOS ZAMORA KERLY, ORDOÑEZ SIGCHO INGRID, CASTILLO SALVATIERRA LUIS, en el Congreso de Tecnología de la Información y Comunicaciones, a realizarse del 27 al 29 de noviembre-2019 en la Universidad del Azuay en Cuenca, evento que tiene un costo de \$ 110.00 por participante, además que se les asigne subsistencia a los servidores. Que, mediante Memorando UNEMI-TICS-2019-040-MEM-I de fecha 26 de noviembre de 2019, se remite alcance solicitando que se considere un reembolso de valores por el costo de inscripción.
MARCO JURÍDICO REFERENCIAL:	CONSTITUCIÓN DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR Artículo 234.- El Estado garantizará la formación y capacitación continua de las servidoras y servidores públicos a través de las escuelas, institutos, academias y programas de formación o capacitación del sector público; y la coordinación con instituciones nacionales e internacionales que operen bajo acuerdos con el Estado. LEY ORGÁNICA DE SERVICIO PÚBLICO Artículo 23.- Derechos de las servidoras y los servidores públicos.- Son derechos irrenunciables de las servidoras y servidores públicos: q) Recibir formación y capacitación continua por parte del Estado, para lo cual las instituciones prestarán las facilidades. NORMA TÉCNICA DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN Artículo 14.- De la capacitación no programada.- La autoridad nominadora previo informe favorable de la UATH Y certificación presupuestaria en función de los requerimientos institucionales, podrá ejecutar eventos de capacitación que no se encuentren considerados en el plan de capacitación institucional. Art. 25.- Servicios especializados de capacitación.- Las UATH institucionales para la ejecución del plan de capacitación institucional debidamente aprobado y presupuestado, podrán contratar servicios especializados de capacitación, con personas naturales y/o jurídicas del sector público o privado. Art. 16.- De los convenios de devengación.- Es un compromiso escrito entre la Institución pública y la o el servidor beneficiado con garantías personales o reales, en el cual se obliga a prestar sus servicios por el triple del tiempo que duren los eventos o cuando se le conceda: a) Comisión de servicios con remuneración para formación y capacitación Art. 12.- De las clases de capacitación.- La capacitación se clasifica en: b) Capacitación técnica.- Está directamente relacionada con el desarrollo de conocimientos, destrezas y habilidades técnicas en función de la misión, de los productos y servicios que genera cada proceso institucional y sus puestos de trabajo. NORMAS DE CONTROL INTERNO 402-02 Control previo al compromiso.- Se denomina control previo, al conjunto de procedimientos y acciones que adoptan los niveles directivos de las entidades, antes de tomar decisiones, para precautelar la correcta administración del talento humano, financieros y materiales. LEY ORGÁNICA DE LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

Informe Técnico Institucional

Art. 41.- Órdenes Superiores.- Ningún servidor, funcionario o empleado de las instituciones del Estado, podrá ser relevado de su responsabilidad legal alegando el cumplimiento de órdenes superiores, con respecto al uso ilegal, incorrecto o impropio de los recursos públicos de los cuales es responsable. Los servidores públicos podrán objetar por escrito, las órdenes de sus superiores, expresando las razones para tal objeción. Si el superior insistiere por escrito, las cumplirán, pero la responsabilidad recaerá en el superior. Esta disposición se aplicará en armonía con lo dispuesto en la Ley de Servicio Civil y Carrera Administrativa.

Art. 54.- Responsabilidad en los procesos de estudio, contratación y ejecución.- Las autoridades, dignatarios, funcionarios y servidores que tengan a su cargo la dirección de los estudios y procesos previos a la celebración de los contratos públicos, tales como de construcción, provisión, asesoría, servicios, arrendamiento, concesiones, delegaciones, comodato y permuta, serán responsables por su legal y correcta celebración; y aquellos a quienes correspondan las funciones de supervisión, control, calificación o dirección de la ejecución de los contratos, serán responsables de tomar todas las medidas necesarias para que sean ejecutadas con estricto cumplimiento de las estipulaciones contractuales, los programas, costos y plazos previstos. La Contraloría General del Estado establecerá las responsabilidades a que hubiere lugar en esta materia.

DETALLE/CUERPO/CONTENIDO:

En atención a sumilla inserta de la máxima autoridad, en el que solicita informe sobre petición realizada en Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM y Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-040-MEM-I con fecha 26 de noviembre de 2019; por el evento solicitada para servidores de la Dirección TIC's, razón por la que una vez analizada la solicitud, se informa lo siguiente:

1. En la revisión del Diseño del Plan de Formación y Capacitación 2019 [sin aprobación], el tema no fue detectado en el proceso de identificación de necesidades de capacitación por TIC's, así también no se ha asignado monto presupuestario para capacitación a personal administrativo y de servicio para el presente periodo; sin embargo, la temática tiene afinidad con la gestión administrativa de los servidores PALACIOS ZAMORA KERLY, ORDOÑEZ SIGCHO INGRID Y CASTILLO SALVATIERRA LUIS, por encontrarse el tema dentro de los campos específicos para el área en que laboran, al ser denominado: VII CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN TICec 2019. En tal razón, es factible atender académicamente la necesidad.

VII Congreso Internacional de Tecnologías de la información y Comunicación TICec 2019

Fecha: 27 al 29 de noviembre de 2019

Lugar: Cuenca

Costo de inscripción: \$110.00 por participante

Proveedor: Universidad del Azuay

No.	Nómina de participantes	Cargo	Monto por inscripción
1	PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA	EXPERTO/A DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION	\$ 110.00
2	CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE	EXPERTO/A DE INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA	\$ 110.00
3	ORDOÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ	ASISTENTE TECNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS TECNOLOGICOS 1	\$ 110.00
Suma Total			\$ 330.00

Sin embargo, es potestad de la máxima autoridad, en base a la prioridad institucional, aprobar el financiamiento para la participación de los servidores.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

Informe Técnico Institucional

2. De ser factible, se deberán ubicar los recursos económicos para cubrir el costo de inscripción y realizarse la gestión para la reforma a las partidas correspondientes, por el monto total para inscripción de \$ 330.00.
3. La capacitación una vez aprobada y financiada, conforme a lo solicitado por TIC's se autorice el reembolso de valores, bajo asesoría del proceso con la Dirección Administrativa y Financiera, y previa coordinación con la Dirección de TIC's, en virtud de estar sobre tiempo del inicio del evento.
4. Por consiguiente, se considere la asignación de la respectiva asignación de subsistencia solicitada para participación.
5. Suscribir el respectivo Convenio de Devengación para cumplimiento de los recursos a invertir y réplica de conocimientos acorde a la Norma Técnica del Subsistema de Formación y Capacitación.

PLAN DE ACCIÓN:

DESCRIPCIÓN	RESPONSABLE	FECHA DE CUMPLIMIENTO
Entregar el presente informe técnico para continuar con el trámite respectivo acorde a las instrucciones de la máxima autoridad.	Área de Evaluación y Perfeccionamiento del Talento Humano	26-11-2019
Informar sobre el presente informe técnico para la revisión y análisis respectivo por petición de capacitación no programada a la máxima autoridad.	Director de la UATH	26-11-2019



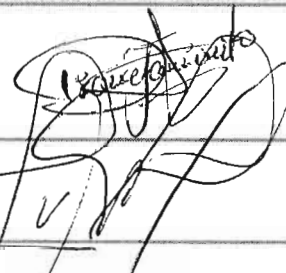
En respuesta al requerimiento de capacitación para personal De la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones, se informa lo siguiente:

1. El evento de capacitación solicitado no se encuentra registrado en la encuesta de identificación de necesidades de capacitación para el periodo 2019, además no se encuentran recursos asignados para la capacitación administrativa y no se ha aprobado plan en el presente periodo. Sin embargo, el VII Congreso Internacional de Tecnologías de la información y Comunicación TICec 2019, tiene afinidad con los servidores PALACIOS ZAMORA KERLY VANESSA - EXPERTO/A DE DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION, CASTILLO SALVATIERRA LUIS ENRIQUE - EXPERTO/A DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA, ORDOÑEZ SIGCHO INGRID BEATRIZ - ASISTENTE TECNICO DE OPERACIONES Y PROYECTOS TECNOLOGICOS 1, en virtud de encontrarse dentro del campo amplio de TIC y ser una capacitación técnica que está directamente relacionada con el desarrollo de conocimientos, destrezas y habilidades técnicas en función de la misión, de los productos y servicios que genera el proceso de la Dirección de TIC's y los puestos de trabajo de los servidores, razón por la que se considera factible la capacitación.
2. Es potestad de la máxima autoridad, en base a la prioridad institucional, ubicar los recursos económicos para financiar el costo de inscripción por un total de \$ 330.00, y posteriormente autorizar la gestión de la respectiva modificación presupuestaria.
3. Posteriormente, conforme a lo solicitado por TIC's se autorice el reembolso de valores, bajo asesoría del proceso de la Dirección Administrativa y Financiera, y previa coordinación con la Dirección de TIC's, en virtud de estar sobre tiempo del inicio del evento y considerando que el proveedor solicitado es la Universidad de Azuay.



UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO

Informe Técnico Institucional

	4. Se considere la asignación de la subsistencia solicitada para la participación mediante Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM. 5. Suscribir el respectivo Convenio de Devengación, y cumplir con el efecto multiplicador sobre los recursos invertidos, esto es; la réplica de conocimientos acorde a la Norma Técnica del Subsistema de Formación y Capacitación.	
RECOMENDACIONES:	Se recomienda que el efector multiplicador sea dirigido a personal que ejecute procesos de TIC's, a fin de aprovechar el conocimiento que se obtendrá en el evento.	
ANEXOS:	Ninguno.	
RESPONSABILIDADES	NOMBRES / CARGOS	FIRMAS
ELABORADO POR:	Psic. Ind. Diana Sarmiento Orna EXPERTA DE EVALUACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DEL TALENTO HUMANO	
APROBADO POR:	Ing. Guillermo Medina Acuria DIRECTOR DE TALENTO HUMANO	



Agenda

Día 1 | 27/11

Día 2 | 28/11

Día 3 | 29/11

REGISTRO Y ENTREGA DE MATERIAL

Horario: de 08:00 a 12:50
El traslado al Auditorio de la Universidad del Azuay

08:00

08:40

SESIÓN INAUGURAL

Inauguración: **Dr. Francisco Salgado**
Auditorio de la Universidad del Azuay

CONFERENCISTA INTERNACIONAL

La Inteligencia Artificial en un mundo gobernado por datos.

Speaker: **José Ángel Olivás Varela**
Auditorio de la Universidad del Azuay

09:00

09:50

CONFERENCISTA INTERNACIONAL

Ciberseguridad y Seguridad de Internet De Las Cosas.

Speaker: **Shernon Osepa**

11:00 JORNADAS PARALELAS

TRACK TÉCNICO - CIENTÍFICO

11:00 Design of a Prototype of Accident Prevention System for Industrial Vehicles Using Radio Frequency Identification Technology.

11:25 Management of Humanitarian Logistics in the Stages Prior to Natural Disasters in Canton Ambato, Ecuador.

11:50 Disaster Recovery Plan Design based on the NIST 800-34 standard and the PMBOK framework for an Ecuadorian insurance company.

12:15 An Approach for identifying Crops Types using UAV Images in the Ecuadorian Sierra.

12:40 Design and implementation of a real-time monitoring system for the parameters of electro-electric variables of the electric power control and backup equipment of the ECU 911 Loja integrated security system.

Lugar: Aula 109

TRACK CIENTÍFICO

11:00 Integrating Corporate Social Responsibility to a Processes-based Cost Analysis System.

11:25 Integrating ISA-95 and IEC-61499 for Distributed Control System Monitoring.

11:50 Prediction of Impacts of Household Appliances in Ecuador using LSTM Networks.

12:15 Landslide Monitoring System Through Wireless Sensor Network Using RTK Techniques Case of Sauri Basin of Loja City.

12:40 Variability Features in Building Approaches for Context-aware Mobile Applications Exposure.

11:00

11:00

CEPRA SPEECH

Presentación de videos resultados de proyectos ganadores convocatoria CEPRA XII - 2018

TALLER/TUTORIAL

Mapeo Urbano Colaborativo con Kobotoolbox

Expositores:
Daniel Orellana
Maria Laura Guerrero
Adriana Quezada

11:00

13:00 **ALMUERZO**

TALLER/TUTORIAL

Radioelectric Spectrum Sniffing

Expositores:
Manuel Quilones Cuenca
Gabriela Mendieta Cabrera
Dario Valdivia León

14:25 **JORNADAS PARALELAS**

14:25 **TALLER/TUTORIAL**

Taller de Analítica de Aprendizaje para la Gestión en Instituciones de Educación Superior

Expositores:
Miguel Angel Zúñiga
Jorge Maldonado
Margarita Ortiz
Paola Pesántez
Lorena Sigüenza
Alberto Jiménez
Ricardo Maya
Isabel Hilliger

TALLER/TUTORIAL

14:25

14:25 **CEPRA SPEECH**

14:30 CEPRA XII - 18- 09
14:45 CEPRA XII - 18- 10
15:00 CEPRA XII - 18- 11
15:15 CEPRA XII - 18- 12
15:30 CEPRA XII - 18- 13
15:45 CEPRA XII - 18- 14
16:00 CEPRA XII - 18- 15

LUNCH BREAK

16:25

16:45 **JORNADAS PARALELAS** **TALLER/TUTORIAL**

Open Academic Repositories

Expositores:
Freddy Sumba
Lautaro Mata

TALLER/TUTORIAL

Taller de Analítica de Aprendizaje para la Gestión en Instituciones de Educación Superior

Expositores:
Miguel Angel Zúñiga
Jorge Maldonado
Margarita Ortiz
Paola Pesántez
Lorena Sigüenza
Alberto Jiménez
Ricardo Maya
Isabel Hilliger

16:45

16:45 **TALLER/TUTORIAL**

Mapeo Urbano Colaborativo con Kobotoolbox

19:00



NOCHE CUENCANA

Universidad del Azuay

© TICEC 2019. Powered by CEDIA.

¡INSCRÍBETE YA!

Las inscripciones están abiertas hasta el viernes 22 de noviembre de 2019.

Aprovecha los descuentos por pronto pago hasta el 21 de agosto de 2019.

INSCRIBIRSE AHORA

Menú principal (ES)

TICEC2019

CONVOCATORIAS

WORKSHOPS

ORGANIZACIÓN

AGENDA

SEDE

CONTACTO

INSCRIPCIONES

Sobre nosotros

TIC.EC 2019 es el Congreso Internacional de Tecnologías de Información y Comunicación que reúne a más de 700 investigadores, técnicos, docentes, estudiantes, profesores y personas interesadas en la Ciencia y la Tecnología cada año. Este año será sede del congreso la Universidad del Azuay en la ciudad de Cuenca, los días 27, 28 y 29 de noviembre.

Agenda

Día 1 | 27/11

Día 2 | 28/11

Día 3 | 29/11

REGISTRO Y ENTREGA DE MATERIAL

Horarios de 08:40 a 12:30
Entrada al Auditorio de la Universidad del Azuay

08:40

CONFERENCISTA INTERNACIONAL

Privacidad Geografica en Redes Inalámbricas.

Speaker: **Javier Gómez Castellanos**
Auditorio de la Universidad del Azuay

CONFERENCISTA INTERNACIONAL

Wireded: Transmision de datos por medio de ondas de radio y a la misma velocidad

Speaker: **Vahid Masrouj**
Auditorio de la Universidad del Azuay

LUNCH BREAK

10:40

11:00 JORNADAS PARALELAS

TRACK TÉCNICO - CIENTÍFICO

11:00 Design of an electronic university agenda to take control of tasks in the students.

11:25 Working Mobile.

11:50 Genomic databases exploration using conceptual models.

12:15 A Bayesian network approach to identify climate teleconnections within homogeneous precipitation regions in Ecuador.

12:40 Conmutación Óptica de Ráfagas (OBS, Optical Burst Switching), Perspectivas Actuales y Futuras.

TRACK CIENTÍFICO

11:00

11:00 Design of Emergency Call Record Support System Applying Natural Language Processing Techniques

11:25 A Novel Approach to Detect Missing Values Patterns in Time Series Data

11:50 Modeling and Ranking External Stakeholders in Open Source Software Adoption

12:15 A Data Quality Model for Real Systems

12:40 Design and implementation of an automatic system for the control and monitoring of a refrigeration cryogenic plant with parallel compressors.

11:00

WORKSHOPS

Workshop 1: Cibersalud en un Ecuador Conectado

**TALLER/TUTORIAL JORNADA DE
ANÁLISIS DE DATOS**

Introducción al desarrollo de proyectos de
analítica.

ALIANZA CADBA COLOMBIA

Expositor: José Francisco Melano

11:00

Expositores:
Sofía Cuellar

13:00

ALMUERZO

TALLER/TUTORIAL

Aprenda Tensorflow, La librería de
Machine Learning que utiliza Google

Expositor:

Luis Jácome Galarza

14:25 JORNADAS PARALELAS

14:25

WORKSHOPS

Workshop 1: Ciberseguridad en un Ecuador
Conectado

Workshop 2: IoTec "Internet de las Cosas -
Ecuador"

Workshop 3: Desarrollo a partir de
software, de simuladores laborales que
favorezcan a la inclusión de personas con
discapacidad en la industria.

**TALLER/TUTORIAL JORNADA DE
ANÁLISIS DE DATOS**

Análisis de Datos utilizando Rstudio

Expositor: Daniela Ballari

14:25

16:25

LUNCH BREAK

**TALLER/TUTORIAL JORNADA DE
ANÁLISIS DE DATOS**

Presentación de Datos analíticos CEDIA
Innovación y Desarrollo en TI

16:45

WORKSHOPS

Workshop 1: Ciberseguridad en un Ecuador
Conectado

Workshop 2: IoTec "Internet de las Cosas -
Ecuador"

Workshop 3: Desarrollo a partir de
software, de simuladores laborales que
favorezcan a la inclusión de personas con
discapacidad en la industria.

20:00

CEDIA AWARDS

¡INSCRÍBETE YA!

Las inscripciones están abiertas hasta el viernes 22
de noviembre de 2019.

Aprovecha los descuentos por pronto pago hasta el
31 de agosto de 2019.

INSCRIBIRSE AHORA

CONVOCATORIAS

WORKSHOPS

ORGANIZACIÓN

AGENDA

SEDE

CONTACTO

INSCRIPCIONES

Contacto

Para más información sobre el Congreso TIC.EC 2019, incluyendo registro al evento, contáctenos a: ticec@cedia.org.ec +59374079300. Cuenca-Ecuador.

TICEC 2019. Powered by CEDIA.

TIC.EC 2019 es el Congreso Internacional de Tecnologías Información y Comunicación que reúne a más de 700 investigadores, técnicos, docentes, estudiantes, profesic y personas interesadas en la Ciencia y la Tecnología cad Este año será sede del congreso la Universidad del Azua ciudad de Cuenca, los días 27. 28 y 29 de noviembre.

Top Sponsors

FORTINET.



+593 7 4079300 info@cedia.org.ec



ticec2019

Agenda

Día 1 | 27/11

Día 2 | 28/11

Día 3 | 29/11

CONFERENCISTA INTERNACIONAL INNOVACIÓN

Próximo: Método para la prospectiva de innovación tecnológica y científica.

Speaker: Jaime Ramírez Canales
Auditorio de la Universidad del Azuay

09:00

09:40

CONFERENCISTA NACIONAL INNOVACIÓN

Pensamiento de diseño en la investigación para la innovación.

Speaker: Mgst. Galo Carrión
Auditorio de la Universidad del Azuay

LUNCH BREAK

10:40

11:00

TALLER

- Principios de innovación y transferencia tecnológica por:
Equipo Innovación y Transferencia Tecnológica

Para más información sobre el Congreso TIC.EC 2019, incluyendo registro al evento, contáctenos a:
ticec@cedia.org.ec +59374079300, Cuenca-Ecuador.



CEREMONIA DE CLAUSURA

*Dr. Juan Pablo Carvillat Vega, Director
Ejecutivo de CEDIA.*

12:40

© TICEC 2019. Powered by CEDIA.

¡INSCRÍBETE YA!

Las inscripciones están abiertas hasta el viernes 22 de noviembre de 2019.

Aprovecha los descuentos por pronto pago hasta el 31 de agosto de 2019.

[INSCRIBIRSE AHORA](#)

Menú principal (ES)

[TICEC2019](#)

[CONVOCATORIAS](#)

[WORKSHOPS](#)

[ORGANIZACIÓN](#)

[AGENDA](#)

[SEDE](#)

[CONTACTO](#)

[INSCRIPCIONES](#)

Sobre nosotros

TIC.EC 2019 es el Congreso Internacional de Tecnologías de Información y Comunicación que reúne a más de 700 investigadores, técnicos, docentes, estudiantes, profesionales y personas interesadas en la Ciencia y la Tecnología. Este año será sede del congreso la Universidad del Azuay, ciudad de Cuenca, los días 27, 28 y 29 de noviembre.

**Memorando Nro. UNEMI-TICS-2019-0275-MEM****Milagro, 26 de noviembre de 2019**

PARA: Sr. Dr. Jorge Fabricio Guevara Viejo
Rector

ASUNTO: Solicitud de participación del Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador, TIC.EC2019.

Estimado señor Rector;

Con la finalidad de que los servidores, Ing. Kerly Palacios Zamora, Ing. Ingrid Ordóñez Sigcho e Ing. Luis Castillo Salvatierra, funcionarios de esta Dirección, participen de los eventos de capacitación que se desarrollaran en el Congreso de Tecnologías de la Información y Comunicación del Ecuador, TIC.EC2019, que este año tiene como sede la Universidad del Azuay en la ciudad de Cuenca, los días 27, 28 y 29 de noviembre de 2019; solicito a usted atentamente, se autorice la participación e inscripción al evento (\$110.00 cada inscripción), y asignación de subsistencia a los servidores mencionados.

Se adjunta agenda de capacitaciones, TIC.EC2018.

Con sentimientos de distinguida consideración.

Atentamente,

Ing. Mario Rubén Chifla Villón

DIRECTOR DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES

Anexos:

- Agenda TIC.EC 2019

ig

ORGANIZAN



cedia



UNIVERSIDAD
DEL AZUAY

CUENCA - ECUADOR

VII CONGRESO INTERNACIONAL
**DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN
Y COMUNICACIÓN**

www.cedia.edu.ec

Sponsorship opportunities

The encounter becomes an ideal space for companies or organizations related to ICT, technology in general, academia, innovation, bibliographic resources, software and systems, among others.

It is an ideal place for national and international companies to promote their products and services. It is also an opportunity to attract new partners and effectively contribute to the development of academia and research in Ecuador.

The packages that our sponsors can choose – with the benefits they access with each one – are:

Investment Sponsorship	Premium	Silver	Bronze
	\$4200	\$2100	\$1200
• Quotas of participants	5	3	2
• Massive message sending through the mobile application	3	1	
• Logo on the website and mobile application of the event.	√	√	√
• Space for your brand inside the masterful room	√		
• Logo in TICEC promotional video	√	√	√
• Stand	√	√	
• POP material in event kits	√		
• Exclusive mention at the opening and closing of the congress	√	√	√
• 10-minute space in mastertalks	√		
• Brand presence at IT Directors meeting (stand included)	√		
• Invitations to the IT Directors meeting	2		
• CEDIA AWARDS Gala Dinner Invitations	2	2	
• Brand presence at CEDIA Gala Dinner AWARDS	√	√	√
• Social Media Brand Mention	√	√	√
• Brand presence in the video event summary	√	√	√

Contact

More Information
<https://ticec.cedia.edu.ec>

UDA:

Marcos Orellana
 c.ingsistemas@uazuay.edu.ec
 Phone.: 07 409 1000 ext. 310
 Cell.: +593 999955611

CEDIA:

Francisco Toral
 francisco.toral@cedia.org.ec
 Phone.: 07 403 9700 ext. 304
 Cell.: +593 993256208

**OPORTUNIDADES
DE AUSPICIO**

**SPONSORSHIP
OPPORTUNITIES**



cedia

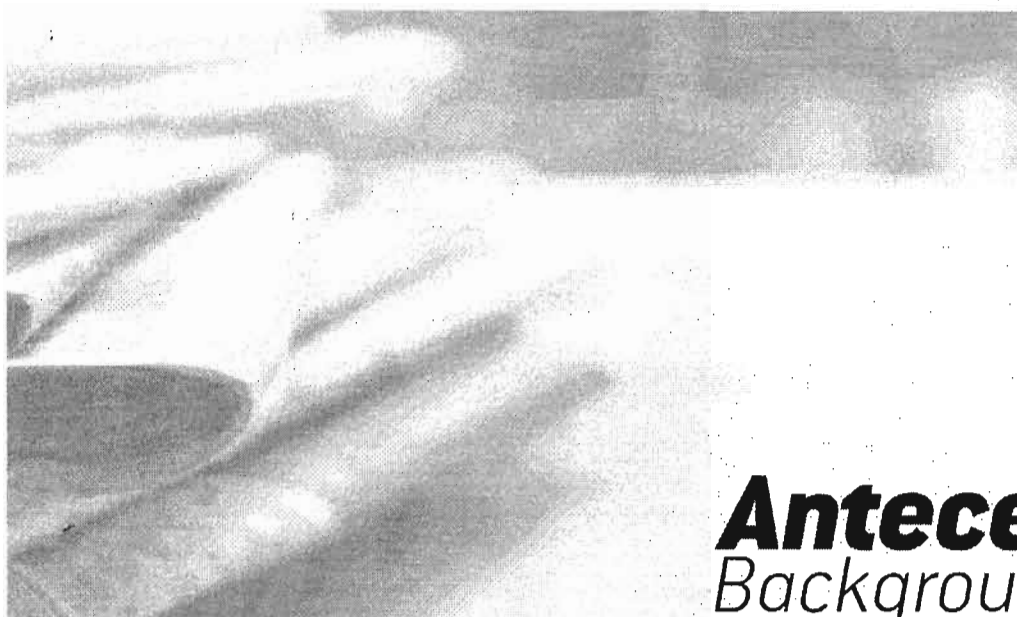
ORGANIZAN



UNIVERSIDAD
DEL AZUAY

ticec
2019

VII CONGRESO INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE
LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN



Antecedentes *Background*

En el 2019, la Universidad Del Azuay (UDA) en Cuenca, será sede del séptimo congreso ecuatoriano de Tecnologías de Información y Comunicación TICEC.

Este evento reúne a investigadores, profesionales, estudiantes y otros participantes, relacionados con las tecnologías de información y comunicación y la aplicación en cada uno de sus campos de estudio, nacionales e internacionales, por 3 días (27, 28 y 29 de noviembre de 2019) con una agenda de talleres, conferencias, jornadas paralelas, presentaciones de resultados de investigación, posters, reuniones y otros espacios de convergencia de conocimiento.

In 2019, the Universidad of Azuay (UDA) will host the seventh Ecuadorian Congress of Information and Communication Technologies TIC.EC.

This event brings together researchers, professionals, students, and other participants, related to information and communication technologies and the application in each of their fields of study, national and international, for 3 days (27, 28 and 29 November 2019), with an schedule of workshops, conferences, parallel sessions, presentations of research results, posters, meetings, and other areas of knowledge convergence.



Objetivo *Objective*

El séptimo encuentro TICEC 2019, busca ser una instancia de integración, que genere espacios para que investigadores, profesionales, emprendedores, estudiantes y gestores de tecnologías de información y experticia en diferentes áreas del conocimiento compartan buenas prácticas, lecciones aprendidas y establezcan iniciativas de colaboración buscando sinergias a través de la formación de grupos estratégicos de trabajo.

The seventh TIC.EC 2019 seeks to be an integration instance, that creates spaces for researchers, professionals, students, and managers for information, technology, and expertise in different fields, to share good practices, lessons learned, and establish collaborative initiatives seeking synergies through the formation of strategic work groups.

Áreas Temáticas

Thematic Fields

Las líneas temáticas definidas para el evento están organizadas por los tracks: científico y técnico, orientados a mostrar aportes en temas de investigación y de implementación de TI, que incluyen varias temáticas principales, aunque no existe un límite para ellas.

Como resultado de este congreso los artículos aceptados son publicados en Scopus y Latindex. Los certificados del evento serán emitidos por los organizadores de CEDIA y UDA.

The thematic lines defined for the event are organized by the tracks: scientific and technical, oriented to show contributions in research topics and IT implementation, which include several main topics, although there is no limit to them.

As a result of this congress the approved articles are published in Scopus and Latindex. The event certificates will be issued by the organizers of CEDIA and UDA.

ÁREAS TEMÁTICAS

TÉCNICOS/CIENTÍFICOS

• Ingeniería de Software

- Lenguajes de programación
- Fundamentos de desarrollo de software
- Interacción con el ordenador
- Ética y Práctica profesional

• Seguridad

- Seguridad de la información
- Hacking ético
- Cyberseguridad
- Aspectos Sociales

• Datos

- Complejidad algorítmica
- Sistemas inteligentes
- Data mining
- Big Data
- Ciencia computacional
- Inteligencia artificial

• Redes

- Redes de comunicación
- Computación paralela y distribuida
- Computación de Altas prestaciones
- Redes móviles y de sensores

• Arquitectura

- Repositorios Digitales
- IPv6
- Infraestructura
- VoIP

TIC'S APLICADAS

• Gobernanza de TI

- Interacción a través de las TIC
- Educación
- Inclusión
- Medicina
- Psicología

• Soluciones a través de las TIC

INNOVACIÓN

- Emprendimiento tecnológico
- Vinculación de la investigación con la industria.
- Innovación de alto impacto
- Gestión del Conocimiento (PI)

ticec 2019

Organización:

Organization

El encuentro anual TICEC está organizado por la Corporación Ecuatoriana para el Desarrollo de la Investigación y la Academia (CEDIA) y por la universidad anfitriona. En el 2019: Universidad del Azuay.

The annual meeting TICEC is organized by the Ecuadorian Corporation for the Development of Research and academia (CEDIA) and the university host. In 2019: The University of Azuay.

CONFERENCIAS MAGISTRALES

-Keynotes Internacionales

- *Vahid Masrour*
- *Jose Angel Olivas*
- *Javier Gomez Castellanos*
- *Jaime Ramirez*
- *Sherron Osepa*

PROYECTOS CEPRA



-Cepra Speech

- *Fibras Vegetales*
- *Microplastico*
- *Despigmentantes*
- *Tele-conexiones*
- *Prediccion Consumo de Drogas*
- *Espectroscopia Mecanica*
- *Murcielagos*
- *Cambio Climatico*
- *Alerta Temprana*
- *Epitelio Intestinal*
- *Vehiculos Aereos*
- *Contaminacion Urbana*
- *Biosensores*
- *Movilidad*

TALLERES TUTORIALES

-TicEc Tutoriales

- *Radioelectric Spectrum Sniffing*
- *Taller de Analitica de Aprendizaje para la Gestión en Instituciones de Educación Superior*
- *Open Academic Repositories*
- *Mapeo Urbano Colaborativo con Kobotooibox*
- *Aprenda Tensorflow*
- *La librería de Machine Learning Que utiliza Google*
- *Design Thinking*

WORKSHOPS



- **Cibersalud en un Ecuador conectado**
- **IoTec internet de las cosas**
- **Desarrollo a partir de Software, de simuladores laborales que favorezcan a la inclusión de personas con discapacidad en la industria**

JORNADAS PARALELAS



- FIRST - tc
- DATOS - R

PUBLICACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS



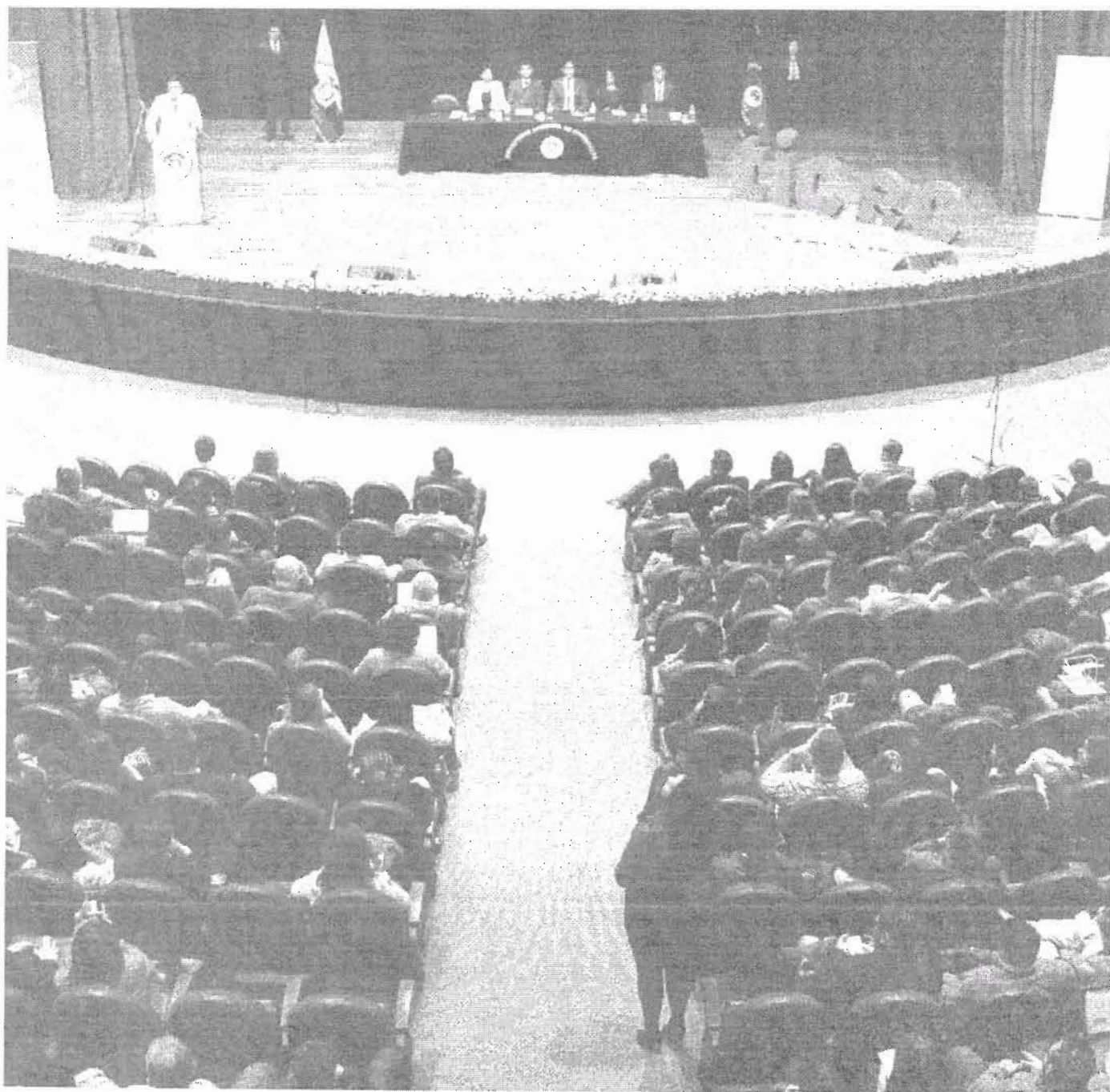
- Track Científico
- Track Técnico
- Innovation Day

Participantes:

Participants

El evento reúne, año a año, a más de 700 investigadores, profesionales, estudiantes (entre otros) relacionados con el área de TI, innovación y transferencia tecnológica, la academia e investigación en general, creando una oportunidad para conocer los avances y tendencias en estas líneas, así como promover los productos y servicios de las empresas auspiciantes y establecer contactos de forma fácil y efectiva para la generación de convenios y proyectos de investigación.

The event brings together, year after year, more than 700 researchers, professionals, students (among others) related with the TI area, innovation and technology transfer, the academy and investigation in general, creating an opportunity to learn about the advances and trends in these lines, as well as promoting the products and services of sponsoring companies and making contacts easily and effectively for the generation of conventions and researching projects.



Oportunidades de Auspicio:

El encuentro se convierte en un espacio idóneo para que empresas u organizaciones relacionadas con las TIC, la tecnología en general, la academia, innovación, recursos bibliográficos, software y sistemas, entre otras.

Es un lugar ideal para que empresas nacionales e internacionales, promocionen sus productos y servicios. Es, además, una oportunidad para captar nuevos aliados y aportar efectivamente al desarrollo de la academia y la investigación en el Ecuador.

Los paquetes a los que pueden optar nuestros auspiciantes – con los beneficios a los que acceden con cada uno - son:

Inversión como Auspicio	Premium	Plata	Bronce
	\$4200	\$2100	\$1200
• Cupos para participantes	5	3	2
• Envío de mensajes masivos a través del aplicativo móvil	3	1	
• Logo en página web y aplicación móvil del evento	✓	✓	✓
• Espacio para su marca dentro de la sala magistral del evento	✓		
• Logo en video promocional TIC.ÉC	✓	✓	✓
• Stand de Marca	✓	✓	
• Material POP de la empresa en kits del evento	✓		
• Mención exclusiva en inauguración y cierre del congreso	✓	✓	✓
• Espacio de 10 minutos en charlas magistrales	✓		
• Presencia de marca en reunión de Directores de TI (incluye stand)	✓		
• Invitaciones a la reunión de Directores de TI	2		
• Invitaciones a Cena de Gala PREMIOS CEDIA	2	2	
• Presencia de marca en Cena de Gala PREMIOS CEDIA	✓	✓	✓
• Menciones de la marca en Redes Sociales	✓	✓	✓
• Presencia de marca en video resumen del evento	✓	✓	✓

Contactos

Más información
<https://ticec.cedia.edu.ec>

UDA:

Marcos Orellana
c.ingsistemas@uazuay.edu.ec
 Telf.: 07 409 1000 ext. 310
 Cel.: +593 999955611

CEDIA:

Francisco Toral
francisco.toral@cedia.org.ec
 Telf.: 07 403 9700 ext. 304
 Cel.: +593 993256208