Gpe
Ciudad de Valores y Esperanza

Ayuntamiento de Guadalupe
2024 | 2027

Expediente	Secretaría de la Tesorería y Finanzas
Asunto	Informe de actividades viáticos
Lugar y fecha	Guadalupe, Zacatecas a 07 de octubre del 2024
No. de oficio	SPD 007/2024

L.C. GILBERTO ZAPATA CASTAÑEDA
SECRETARIO DE LA TESORERÍA Y FINANZAS
P R E S E N T E

En la plataforma nacional de "Cumpliendo en tiempo y forma" para el soporte documental que se requiere para el formato LTAIPEZ39FIXA transparencia, acudo ante usted para rendir mi informe de actividades llevadas a cabo en mi comisión que se detalla a continuación, por la cantidad de $30,401.20.00 (treinta mil cuatrocientos un pesos 20/100 m.n.).

-Nombre del titular del viático: Federico Guzmán López
-Clave o nivel del puesto de trabajo: 3B
-Denominación del puesto de trabajo: 00097
-Área de adscripción: Secretaría de Planeación del Desarrollo Municipal
-Nombre del acto de representación: V Congreso Internacional de Ética, Ciencia y Educación y en el Tercer Congreso de Ingeniería, Desarrollo Humano y Sostenibilidad Global
-Tipo de viaje, nacional o extranjero: Internacional
-Número de personas acompañantes: Ninguna
-Lugar de destino: Colombia
-Objeto, motivo de encargo o comisión: Participación como conferencista magistral con el tema del Atlas Municipal de Discapacidad en Guadalupe, Zacatecas, México.
-Salida y regreso del destino: 24 de septiembre al 03 de octubre de 2024.

-Importe detallado que se gastó y soporte documental (se anexa documentación):

VIÁTICO NACIONAL O INTERNACIONAL	NO. DE FACTURA	NOMBRE DEL PROVEEDOR	MONTO
INTERNACIONAL	NOTA 1		tipo de cambio 1 peso mexicano= 206.066 pesos colombianos **$ 609.03**
NACIONAL	330782	RAW REPUBLIC MEXICO	**$ 45.00**
NACIONAL	101844	FLY BY WINGS	**$ 386.00**
NACIONAL	B33-148136	SERVICIOS AEROPORTUARIOS GOURMET	**$ 655.00**
		SUBTOTAL	**$ 1,695.03**
REINTEGRO			
			$ 28,706.17
		TOTAL	**$ 30,401.20**

00098

Especifique las actividades realizadas durante la comisión (se anexa ficha informativa).

A T E N T A M E N T E
"2024. Año de la paz en Zacatecas"

DR. FEDERICO GUZMÁN LÓPEZ
SECRETARÍA DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL

C.c.p. Archivo.
DR.FGL/l´njs

Gpe
Ciudad de Valores y Esperanza

Ayuntamiento de Guadalupe
2024 | 2027

INFORME DE ACTIVIDADES

Por este medio, tomando como antecedentes el oficio SPD 132/2024 de fecha 9 de julio del 2024 y el oficio SPD 182/2024 de fecha 5 de septiembre del 2024, mediante el cual le compartí del itinerario de eventos en los que tuve participación presencial en instituciones de Colombia: V Congreso Internacional de Ética, Ciencia y Educación, que se llevó a cabo los días 25, 26 y 27 de septiembre de 2024 en la Universidad Pontificia Bolivariana de la ciudad de Medellín, Colombia, en el que participé como conferencista magistral con el tema del Atlas Municipal de Discapacidad en Guadalupe, Zacatecas, México. Una experiencia exitosa replicable y en el Tercer Congreso de Ingeniería, Desarrollo Humano y Sostenibilidad Global, organizado por la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, realizado los días 1 y 2 de octubre del 2024 en la ciudad de Bogotá, Colombia, con la ponencia sobre el Atlas Municipal de Discapacidad en Guadalupe, Zacatecas. De los cuales se anexa en versión impresa como evidencia documental el programa de dichos eventos, así como fotografías de las conferencias impartidas en los eventos antes mencionados.

Además de lo anterior, también se anexa la evidencia de las invitaciones entregadas en instituciones gubernamentales y académicas para la participación presencial o virtual en los foros de consulta ciudadana del Plan Municipal de Desarrollo de Guadalupe, Zacatecas, 2024-2027.

00099

25, 26 y 27
de septiembre de 2024

V Congreso Internacional de Ética, Ciencia y Educación

Medellín-Colombia

Universidad Pontificia Bolivariana | UPB

Programa Académico

2024

00100

Congreso de Ética

@congreso_etica

@congreso_etica

Día 2 | Jueves 26 de septiembre

Horario		Lugar
10:00 AM - 12:00 M	**Conferencia: La Ética en el uso tecnológico de los medios de comunicación** Dra. So Young Choi - **Hankuk University of Foreign Studies** **Modalidad:** Presencial | virtual	Aula Magna Monseñor Manuel José Sierra
	Conferencia: Ética empresarial como ventaja competitiva Lewis Charles Quintero Beltrán - **Universidad Pontificia Bolivariana** **Modera:** Rafael Ángel Cepeda Campo racepedac@itc.edu.co **Modalidad:** Presencial | virtual	
	Conferencia: Sexismo como forma naturalizada de violencia en la vida universitaria Dra. Liliana Cecilia Molina González - **Universidad de Antioquia - Instituto de Filosofía** **Modalidad:** Presencial | virtual	Auditorio Juan Pablo II
	Conferencia: Atlas Municipal de Discapacidad en Guadalupe, Zacatecas, México. Una experiencia exitosa inclusiva replicable Dr. Federico Guzmán López **Modera:** Georgina del Carmen Mota Valtierra georgina.mota@uaq.mx **Modalidad:** Presencial | virtual	

DESCANSO 12:00m a 2:00pm

00101

Tercer Congreso de Ingeniería, Desarrollo Humano y Sostenibilidad Global — ETITC

SALON S3

5 - 8 pm

FERIA de INNOVACIÓN y DESARROLLO TECNOLÓGICO + Networking
Muestra de prototipos y software representativos de la ETITC

Docente asesor: Alejandro Martínez Israel, Sergio Enrique Ramírez
E-Force: Vehículo de tracción eléctrica (VTE) - Ganador 3r lugar 2023
Docente asesor: Iván Darío Méndez Aguilera
GreenCircuit: Aplicación móvil para la gestión de residuos electrónicos
Docente asesor: Elías Buitrago Bolívar
Clasificación de estados de madurez de fresas mediante *deep learning*
Docente asesor: Javier Muñoz
Roger 1333 para sembrado de maíz y prótesis para trabajo
Docente asesor: Nelson Castañeda Arias
Exoesqueleto para la rehabilitación afectaciones de movilidad en la mano
Docente asesor: Sergio Enrique Ramírez Moreno
Prótesis en impresión 3D del miembro anterior derecho de una canina
Docente asesor: Carlos Felipe Vergara Ramírez
Sistemas de información para cultivos urbanos de papá
Docente asesor: Jheyson Fabian Villavisan Buitrago
Pico satélite modular de descenso controlado con sistema de autor rotor
Docente asesor: Nelson Castañeda Arias
Biorreactor Rotatorio para la Bioconversión de Materia Orgánica Sólida
Manuel Enrique Giraldo Vargas, Laura Johanna Guacheta Preciado
Mecabot 2: Brazo robótico para reducir tareas repetitivas

SALON S1

5:00 pm

Mesa 4: Tecnologías convergentes e innovación en la era digital

5:00 pm
Henry Daniel Vera Ramírez
Research themes between finance and quantum computing and importance of quantum computing

5:15 pm
Jhonier Sebastián Rangel, Pitter Cabezas
Análisis comparativo entre el uso de tensores en mecánica cuántica y análisis de datos tensoriales

5:30 pm
Diego Alejandro Penagos Rojas, Jonathan Mateo Riveros Mendez
Diseño y Desarrollo del Software "ValueInput" para la distribución de participación accionaria de los socios en una organización

5:45 pm
Julián Gutiérrez Londoño
Revisión Sistemática de la Literatura sobre Requerimientos No Funcionales en Metodologías Ágiles: una Visión desde la Sostenibilidad

6:00 pm
Eduardo Hernández Ortiz
Incidencia De IA En El Proceso De Aprendizaje Flexible

6:15 pm
Karla Sánchez
IoT: arquitecturas, protocolos y requerimientos clave

6:30 pm
Claudia Natalia Lara Herrera, Jhonier Sebastián Rangel
Análisis estadístico multivariado aplicado a datos de movilidad espinal

6:45 pm
Jaime Alberto Páez Páez, Fredys Alberto Simanca Herrera
Seguridad y Economía de las Criptomonedas en la Era Cuántica

7:00 pm
Federico Guzmán López
Discapacidad y desarrollo. Atlas Municipal en Guadalupe, Zacatecas

7:15 pm
David Andrés Valero Vanegas, Elías Buitrago Bolívar
Clasificación de la Maduración en Frutas: Caso de Estudio en Fresas

7:30 pm
Kevin David Cruz Melo
Gestión en prevención de lesiones en el entrenamiento físico en el gimnasio de la U Cundinamarca, un enfoque integrado y tecnológico

7:45 pm
Miguel Hernández Bejarano, Luis Eduardo Baquero Rey
Análisis de sentimientos: Una aplicación apoyada en Web scraping e IA

TEATRO

8 - 9 pm

Clausura: *show artístico, reconocimiento pósteres, rifa stands empresariales, palabras de cierre y recordatorio evento*

Tercer Congreso de Ingeniería, Desarrollo Humano y Sostenibilidad Global — ETITC

AGENDA ACADÉMICA

Martes 1 de octubre

TEATRO

2:30 pm
ETITC - Bienvenida Rector ETITC Hno. Ariosto Ardila Silva
ETITC - Bienvenida Vicerrectora de Investigación Dra. Luisa Gómez

2:45 pm
GREENMOVIL - Robinson Cerquera Rodríguez
Revolución en el Transporte: Sistemas Tecnológicos de los Buses Eléctricos de Green Móvil

3:45 pm
U. IBEROAMERICANA - Hugo Gaspar Hernández Palma
Generación de valor en los proyectos sostenibles

4:30 pm
Tentempié

5:00 pm
Mesa 1: Ambiente, procesos industriales y nuevos materiales

5:00 pm
Daniela Patricia Padilla Barcasnegra
Comparative Bioethanol Production from Sugarcane, Cassava, and Yam: A Biorefinery and Economic Analysis in Colombia

5:15 pm
Lizeth Dayanna Abril Beltrán, Juan Felipe Ramírez Jiménez
Fortalecimiento del Emprendimiento Rural en Soacha mediante el Diseño de Cadenas de Valor Sostenibles

5:30 pm
Isabel Cristina Castellanos
Impacto de la impresión 3D en la estabilidad y propiedades del PLA para impresión 3D: Una mirada profunda a los cambios químicos y térmicos de la impresión 3D

5:45 pm
Felipe Correa Mahecha, Diana Marcela Cuesta Parra
Avances investigativos de la bioconversión de residuos orgánicos empleando larvas de Mosca Soldado Negra bajo un esquema de biorrefinerías

6:00 pm
Andrea Brigitt Rodríguez Daza, Nubia Cristina Naizaque Aponte
Importancia del conocimiento del territorio en la formación rural. Caso de estudio: Alternativas para el reemplazo de pesticidas y fertilizantes en los municipios de Fosca y Fómeque

6:15 pm
Julio César Vargas
Macaúba: de residuo en la producción de biodiesel a adsorbente para el tratamiento de aguas

6:30 pm
Yina Faizully Quintero Gamboa
Análisis numérico del proceso de enfriamiento durante un tratamiento térmico de templado en un SAE 1045

6:45 pm
Alexandra Carolina Barbosa Pardo, Dina Tatiana Barragán Ganzo
Diseño de medidas ergonómicas para reducir los factores de riesgo laboral de los desensambladores en Orinoco e-Scrap SAS

7:00 pm
Héctor Ricardo Amaya Barbosa
Electromovilidad: presente y futuro para la transformación energética

7:15 pm
Heidy Yulieth García Manrique, Tania Sofía Lesmes Roldán
Extracción de Quitina y obtención de Quitosano a Partir de Exuvias de Mosca Soldado Negra (*Hermetia illucens*)

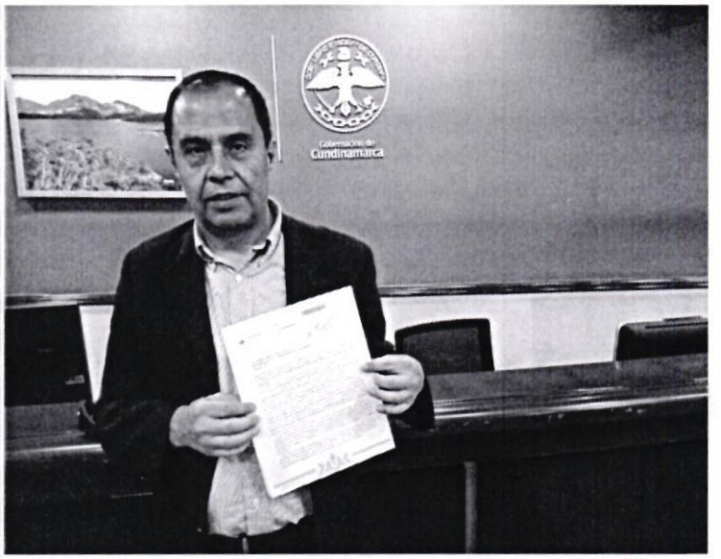
7:30 pm
Heidy Melisa Bautista Ojeda, John Henry Bautista Segura
Adopción metodológica agrícola a partir de un arquetipo de gestión del recurso hídrico


A Ω
UPB


UPB
¿Ética-atlas?
Discapacidad y familia
Desarrollo de familia
Política pública de ddhh
Visión humanista
SNDIF
SEDIF
DIF
Trabajo creativo en campo
Tecnologías
#SinLimites

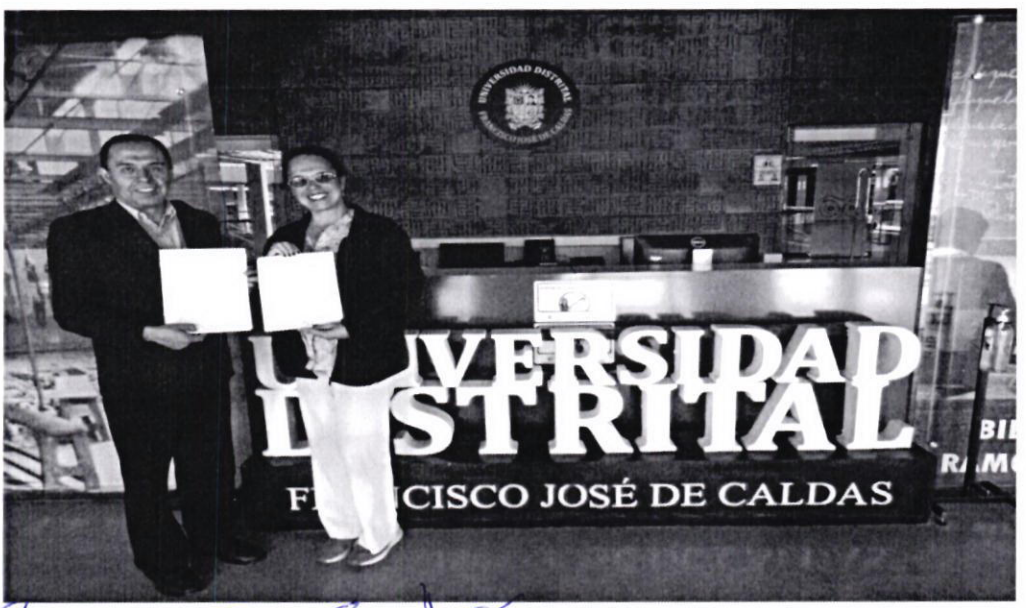
0103


Tercer
congreso
de Ingeniería, Desarrollo
Humano y Sostenibilidad Global
ETITC
2024


Gobernación de
Cundinamarca


GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

00104


UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS