

Fecha	Descripción	Factura	VALOR	MONEDA	TIPO DE CAMBIO	TOTAL DOLARES
23/11/2021	MOVILIZACION	885730303440	€ 5,90	EURO	1,12505	\$ 6,64
17/11/2021	MOVILIZACION	852585648869	€ 5,90	EURO	1,13175	\$ 6,68
22/11/2021	MOVILIZACION	885635655789	€ 11,80	EURO	1,12405	\$ 13,26
28/11/2021	MOVILIZACION	824238574690	€ 5,50	EURO	1,131	\$ 6,22
17/11/2021	MOVILIZACION	807815211670	€ 5,50	EURO	1,13175	\$ 6,22
29/11/2021	MOVILIZACION	885541000058	€ 18,40	EURO	1,12685	\$ 20,73
24/11/2021	MOVILIZACION	852585816904	€ 5,90	EURO	1,11935	\$ 6,60
1/12/2021	MOVILIZACION	295258279788	€ 5,50	EURO	1,13235	\$ 6,23
18/11/2021	MOVILIZACION	295242380175	€ 11,00	EURO	1,13675	\$ 12,50
19/11/2021	MOVILIZACION	295243381194	€ 18,40	EURO	1,289	\$ 23,72
25/11/2021	MOVILIZACION	295251403296	€ 11,00	EURO	1,12095	\$ 12,33
20/11/2021	MOVILIZACION	UBER	€ 98,27	EURO	1,1289	\$ 35,00
SUBTOTAL TRANSPORTE						\$ 156,14

OBSERVACIONES:

* SE RECONOCE VALOR MAXIMO PERMITIDO POR DIA

Viáticos al Exterior	\$ 5.657,53
(-) Anticipo Entregado	\$ (5.657,53)
Reembolso movilización	\$ 156,14
Total viaticos al exterior	\$ 0,00
A PAGAR	\$ 156,14

Elaborado por:	
DANIEL EDUARDO SOSA GUZMAN	Firmado digitalmente por DANIEL EDUARDO SOSA GUZMAN Motivo: Soy el autor de este documento Ubicación: Quito Fecha: 2021-12-14 18:08-05:00
DANIEL SOSA GUZMAN	
Validación Presupuestaria:	
Fecha:	14/12/2021
	Presupuesto
Ítem: 730304 viaticos y sub. AE	\$ 0,00
Ítem: 730302 P. al Exterior	\$ 156,14
	Presupuestos:
Firma:	 Firmado electrónicamente por: ELVA MARCELA CAIZA CERACAPA
PRESPUESTO	

APROBADO:	
 Firmado electrónicamente por: YAZMINA ALEJANDRA ALVAREZ MEZA	
YAZMINA ALVAREZ COORDINADORA DE LA EOD-UGIPS	
VALIDACION AL PAGO:	
DANIEL EDUARDO SOSA GUZMAN	Firmado digitalmente por DANIEL EDUARDO SOSA GUZMAN Motivo: Soy el autor de este documento Ubicación: Quito Fecha: 2021-12-14 18:08-05:00
DANIEL SOSA TESORERO	

Anexo 4 – Ejemplo 4 Formato informe de viáticos EPN

 ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	
INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES EPN-VIIV-2021-1827-M	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa) 06-12-2021
DATOS GENERALES	
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR CANDO NARVAEZ EDGAR HERNAN	PUESTO QUE OCUPA: PROFESOR TITULAR AGREGADO III
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL LOVAINA - BÉLGICA	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR DEPARTAMENTO DE INGENIERIA MECANICA
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: ESTEBAN VALENCIA, EDGAR CANDO	
INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS	
Actividades:	
Ver certificado adjunto:	
<ul style="list-style-type: none">• Presentación de modelos y algoritmos para la detección de horizontes con IA (Ariel Herrera)• Revisión sobre el diseño mecánico de un gimball para mejorar la imagen (Ariel Herrera, Xueyang Kang)• Discusión sobre la compra de hardware para el procesamiento de imágenes integrado (Patrick Vandewalle)• Seminario de diseño aeromecánico para drones para el grupo EAVISE en el campus de Nayer (Esteban Valencia)• Seminario de propulsión híbrida para el grupo EAVISE en el Campus Nayer (Edgar Cando)• Presentación de reconstrucción 3D de paisajes salvajes (Xueyang Kang)• Conferencia magistral: Frederik Winters, director de desarrollo comercial, DroneMatrix• Presentación: 720 grados (Nick Michiels, UHasselt-EDM)• Presentación: autonomía (Tinne Tuytelaars, KU Leuven-PSI)• Presentación: procesamiento rápido (Toon Goedemé, KU Leuven-EAVISE)• Presentación: hardware (Marian Verhelst, KU Leuven-MICAS)• Demos de Omnidrones• Presentación: comunicación confiable (Genia Vinogradov, KU Leuven-Wavecore)• Presentación: aspectos legales (Ivo Emanuilov, KU Leuven-CITIP)• Conferencia magistral: Bart Theys, ingeniero de aplicaciones, Flanders Make• Bienvenidos al grupo Telemic (Andrea Guevara, Esteban Valencia, Edgar Cando)• Presentación Telemic - Franco Minucci• Presentación Telemic- Abdul Saboor• Presentación de sistemas de telecomunicaciones para UAVs (Sofie Pollin, Esteban Valencia)• Presentación de bancos de pruebas de sistemas híbridos para vehículos aéreos no tripulados (Edgar Cando)• Visita al Laboratorio Telemic (Andrea Guevara, Esteban Valencia, Franco Minucci, Edgar Cando)• Reunión con la Sra. Sandrine Baron de la UNESCO para la recepción del premio MAB Young Scientist 2021• Reunión con la oficina internacional en KU Leuven para becas y posibles estudiantes (Esteban Valencia, Edgar Cando)• Reunión para una mayor colaboración entre EPN y KU Leuven (Patrick Vandewalle, Toon Goedeme, Esteban Valencia, Edgar Cando)• Taller de desarrollo de propuestas de proyectos (Patrick Vandewalle, Toon Goedeme, Esteban Valencia, Edgar Cando)	

Productos Alcanzados:

- 1) Colaboración en la reconstrucción de imágenes para fotografías aéreas mediante IA, responsables: Esteban Valencia, Edgar Cando, Patrick Vandewalle, Xueyang Kang, Ariel Herrera
- 2) Colaboración en procesamiento de señales radar para monitoreo de UAV, responsables: Andrea Guevara, Esteban Valencia, Edgar Cando.
- 3) Colaboración para el marco de telecomunicaciones para vuelos de larga duración BLOS
- 4) Colaboración para la convocatoria del proyecto TEAM 2021, responsables: Patrick Vandewalle, Esteban Valencia, Edgar Cando, Toon Goedeme, Sofie Pollin
- 5) Colaboración para la aplicación ERASMUS plus y HORIZON 2021 y búsqueda de nuevos socios, responsables: Esteban Valencia, Edgar Cando, Patrick Vandewalle, Toon Goedeme

Otras tareas realizadas para la EPN durante la comisión de servicios:

- 1) Reunión en el consulado de Ecuador en Bélgica con el delegado de los proyectos Horizon y Erasmus

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	13-11-2021	01-12-2021	Estos datos se refieren al tiempo efectivamente utilizado en el cumplimiento del servicio institucional, desde la salida del lugar de residencia o trabajo habituales o del cumplimiento del servicio institucional según sea el caso, hasta su llegada de estos sitios.
HORA hh:mm	17:30	20:52	

TRANSPORTE

TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA	
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm
Aéreo	KLM	Quito-Amsterdam	13-11-2021	17:30	14-11-2021	13:20
Tren	KLM	Amsterdam-Bruselas Sur	14-11-2021	20:41	14-11-2021	23:08
Tren	KLM	Bruselas sur-Amsterdam	01-12-2021	07:52	01-12-2021	09:25
Aéreo	KLM	Amsterdam-Panama	01-12-2021	11:20	01-12-2021	16:25
Aéreo	Copa Airlines	Panama-Quito	01-12-2021	18:52	01-12-2021	20:52

NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
 Firmado electrónicamente por: EDGAR HERNAN CANDO NARVAEZ	El presente informe deberá presentarse dentro del término de 4 días del cumplimiento de servicios institucionales, caso contrario la liquidación se demorará e incluso de no presentarlo tendría que restituir los valores percibidos. Cuando el cumplimiento de servicios institucionales sea superior al número de días autorizados, se deberá adjuntar la autorización por escrito de la Máxima Autoridad o su Delegado
NOMBRE: Ing. Edgar Cando, Ph.D CARGO: Profesor Titular Agregado III CI. 1715981898	

FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DEL JEFE INMEDIATO	FIRMA DE LA MAXIMA AUTORIDAD DE INVESTIGACIÓN
 <p>Firmado electrónicamente por: OSCAR IVAN ZAMBRANO OREJUELA</p>	 <p>Firmado electrónicamente por: ALEXANDRA PATRICIA ALVARADO CEVALLOS</p>
<p>NOMBRE: Ing. Iván Zambrano, Msc CARGO: Jefe del Departamento de Ingeniería Mecánica</p>	<p>PhD. Alexandra Alvarado Vicerrectora de Investigación, Innovación y Vinculación</p>

Anexo 1 - Formato solicitud de viáticos EPN

							
SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES							
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES				FECHA DE SOLICITUD (27-09-2021)			
VIÁTICOS	x	MOVILIZACIONES	x	SUBSISTENCIAS	x	ALIMENTACIÓN	x
DATOS GENERALES							
CANDO NARVAEZ EDGAR HERNAN				PUESTO QUE OCUPA: PROFESOR TITULAR AGREGADO III			
LOVAINA (LEUVEN) - BÉLGICA				FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA			
FECHA SALIDA (dd-mmm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)		FECHA LLEGADA (dd-mmm-aaaa)		HORA LLEGADA (hh:mm)		
13-11-2021	15:11		01-12-2021		16:15		
SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: EDGAR HERNÁN CANDO NARVÁEZ, ESTEBAN ALEJANDRO VALENCIA TORRES.							
DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE:							
Lunes 15 de Noviembre a Miércoles 24 de Noviembre: <ol style="list-style-type: none"> 1) Presentaciones del grupo del EAVISE en referencia a sus avances en visión computacional. 2) Presentaciones del grupo del EAVISE en referencia a sus avances en visión computacional para control de drones 3) Estudio de facilidades del laboratorio EAVISE y revisión de códigos computacionales para lectura de imágenes. 4) Revisión de software y hardware alineado para tareas de monitoreo embebidos. 5) Evaluación de integración aerodinámica de dispositivos de monitoreo en UAVs y discusión de potenciales configuraciones aerodinámicas. 							
Jueves 25 de Noviembre a Martes 30 de Noviembre: <ol style="list-style-type: none"> 1) Revisión de sinergias entre grupos de investigación ATA y EAVISE. 2) Visita al grupo de investigación TELEMIC para evaluar su colaboración en el área de telecomunicaciones en sistemas remotos (UAV). 3) Discusiones para colaboraciones a futuro y proyectos de investigación. 							
TRANSPORTE							
TIPO DE TRANSPORTE (Aéreo, terrestre, marítimo, otros)	NOMBRE DE TRANSPORTE	RUTA	SALIDA		LLEGADA		
			FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	FECHA dd-mmm-aaaa	HORA hh:mm	
Aéreo	KLM	Quito-Amsterdan	13-11-2021	15:11	14-11-2021	17:30	
Terrestre	Tren	Amsterdam-Lovaina(Leuven)	14-11-2021	20:12	14-11-2021	22:30	
Terrestre	Tren	Lovaina(Leuven)-Amsterdam	01-12-2021	04:03	01-12-2021	06:08	
Aéreo	KLM	Amsterdam-Quito	01-12-2021	08:05	01-12-2021	16:15	
DATOS PARA TRANSFERENCIA							
NOMBRE DEL BANCO: Produbanco			TIPO DE CUENTA: Ahorros		No. DE CUENTA: 12183021210		
FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE				FIRMA DEL JEFE INMEDIATO			
 Firmado electrónicamente por: EDGAR HERNAN CANDO NARVAEZ				 Firmado electrónicamente por: OSCAR IVAN ZAMBRANO OREJUELA			
Ing. Edgar Hernán Cando Narvaéz, Ph.D Profesor Titular Agregado III CI: 1715981898				Ing. Oscar Iván Zambrano Orejuela, Msc Jefe del Departamento de Ingeniería Mecánica			

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO	
 <p>Firmado electrónicamente por: FLORINELLA MUNOZ</p>	<p>NOTA: Esta solicitud deberá ser presentada para su Autorización, con por lo menos 72 horas de anticipación al cumplimiento de los servicios institucionales; salvo el caso de que por necesidades institucionales la Autoridad Nominadora autorice.</p> <ul style="list-style-type: none">• De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes• El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional
<p>PhD. Florinella Muñoz Bisesti Rectora</p>	<p>Está prohibido conceder servicios institucionales durante los días de descanso obligatorio, con excepción de las Máximas Autoridades o de casos excepcionales debidamente justificados por la Máxima Autoridad o su Delegado.</p>