







<b>SUBTOTAL TRANSPORTE</b>						\$ -

**OBSERVACIONES:**


Conforme a lo indicado por el Dr. Cesar Costa en memorando EPN-PIEX-DFISERASMUS-23-2023-0004-M, solicita que para esta comisión se le asignen 5 días de viáticos

Viáticos al Exterior	\$ 1.063,75
(-) Anticipo Entregado	\$ -1.063,75
Reembolso movilización	\$ -
Total viaticos al exterior	\$ -
A PAGAR	\$ -

<b>Elaborado por:</b>   Firmado electrónicamente por: <b>DANIEL EDUARDO SOSA GUZMAN</b>  <b>DANIEL SOSA GUZMAN</b>	
<b>Validación Presupuestaria:</b> Fecha: 13/11/2023 Presupuesto Ítem: 530304 viaticos y sub. AE \$ - Ítem: 530302 P. al Exterior \$ -	
Presupuestos:   Firmado electrónicamente por: <b>ELVA MARCELA CAIZA CERACAPA</b>  <b>Firma: _____</b> <b>PRESUPUESTO</b>	

<b>APROBADO:</b>   Firmado electrónicamente por: <b>YAZMINA ALEJANDRA ALVAREZ MEZA</b>  <b>YAZMINA ALVAREZ</b> <b>COORDINADORA DE LA EOD-UGIPS</b>	
<b>VALIDACION AL PAGO:</b>   Firmado electrónicamente por: <b>IVAN DARIO TORRES LAPO</b>  <b>CONTABILIDAD</b>	
<b>N/A</b>	
<b>TESORERIA</b>	

## Anexo 4 – Ejemplo 4 Formato informe de viáticos EPN

	
<b>INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES</b>	
Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES	FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)  19-10-2023
<b>DATOS GENERALES</b>	
APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR  Costa Vera - César Augusto	PUESTO QUE OCUPA:  PROFESOR PRINCIPAL A TIEMPO COMPLETO (NIVEL 2, GRADO 7)
CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL  Araraquara, Brasil	NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR  Departamento de Física – Facultad de Ciencias
SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: Dr. César Costa Vera	
<b>INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS</b>	
<p>El servicio institucional permitió al Dr. Costa participar en la Escuela y en el Workshop NanoAndes 2023 en la Universidad de Araraquara y el Sincrotrón de Campinas, respectivamente.</p> <p>El proyecto PIEX-DFIS-ERASMUS-23: "EU-BEGP: Modernising Digital Education in Energy Transition for Circular Economy in Latin America", se presentó a los miembros de la Red y se propuso la inclusión de los recursos formativos que se desarrollarán en la EPN y otras instituciones que participan en el proyecto para inclusión como talleres prácticos en la Escuela NanoAndes 2024 (Bolivia). La Red NanoAndes en un "Stockholder" formalmente registrado del proyecto Erasmus+ EU-BEGP.</p> <p><i>Los objetivos de la visita fueron:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presentar el Proyecto EU-BEGP y organizar su aplicación futura en las escuelas NanoAndes.</li> <li>2. Participar como Profesor en la Escuela NanoAndes 2023 con una clase sobre Espectroscopia con láseres pulsados-LIBS y taller práctico en el mismo tema</li> <li>3. Participar en el Workshop NanoAndes 2023 con una charla sobre: "Analytical performance improvement in LIBS with plasmonic Nanoparticles"</li> <li>4. Asistir al Comité Organizador y al Comité científico de estos eventos como Coordinador Internacional de la Red NanoAndes.</li> </ol> <p><i>Actividades realizadas:</i></p> <p>Escuela NanoAndes 2023. 9 a14 de octubre de 2023</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Participación en las clases teóricas en las mañanas de 9:00 a 13:00</li> <li>- Presentación de la clase: "Pulsed lasers: fabrication &amp; modification of nanostructures and material characterization".</li> <li>- Participación en los talleres experimentales en las tardes: 1) LIBS y aplicaciones a temas agrícolas, 2) síntesis de nanopartículas de platino mediante emulsiones agua en aceite, aceite en agua, y bicontínuas.</li> <li>- Visitas a las diferentes "beam lines" del sincrotrón brasileño Sirius de Campinas y discusiones con los investigadores a cargo.</li> <li>- Dos días de charlas especializadas en aplicaciones de luz de sincrotrón a problemas de la caracterización de materiales. Intervención personal durante el evento.</li> <li>- Colaboración con al Comité Organizador y al Comité científico de estos eventos como Coordinador Internacional de la Red NanoAndes. Esto incluyó, intervención de presentación de la Red a la audiencia durante la inauguración, e intervención en la reunión de clausura. Ambas en calidad de Coordinador General de la Red NanoAndes.</li> <li>- Exposición de los objetivos y capacidades a desarrollar en el proyecto EU-BEGP para proponer su aceptación como talleres prácticos en la siguiente escuela NanoAndes en Bolivia en 2024.</li> </ul> <p><i>Productos alcanzados:</i></p>	

- Se realizó una escuela de formación para jóvenes investigadores Latinoamericanos del mejor nivel, con acceso a clases teóricas avanzadas dictadas por investigadores científicos latinoamericanos y franceses del más alto nivel.
- Se realizaron laboratorios prácticos en los laboratorios del Instituto de Química de la Universidad Estatal de Sao Paulo, sede Araraquara.
- Se visitó el Sincrotrón Sirius en Campinas y se establecieron contactos que permitirán realizar proyectos de investigación en el futuro inmediato usando las facilidades del estado del arte de dicha facilidad.
- Se presentó el proyecto EU BEGP a la comunidad y se decidió su participación en las siguientes escuelas NanoAndes desde la próxima escuela en Bolivia en 2024.

Se dictó una clase teórica en la Escuela y una presentación en el Workshop.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	7-10-2023	18-10-2023	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	20:05	23:16	


#### 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
AEREO	LATAM	UIO-Lima	7-10-2023	20:05	7-10-2023	22:20
AEREO	LATAM	Lima- Sao Paulo	8-10-2023	00:05	8-10-2023	07:00
TERRESTRE	Shuttle Organizadores	Sao Paulo- Araraquara	08-10-2023	9:30	08-10-2023	16:30
TERRESTRE	Shuttle Organizadores	Campinas-Sao Paulo	18-10-2023	11:30	18-10-2023	12:00
AEREO	LATAM	Sao Paulo-Bogotá	18-10-2023	14:50	18-10-2023	18:55
AEREO	LATAM	Bogotá-Quito	18-10-2023	21:40	18-10-2023	23:16


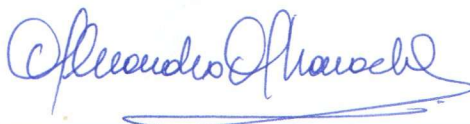
NOTA: En caso de haber utilizado transporte público, se deberá adjuntar obligatoriamente los pases a bordo o boletos.

El transporte interno fue arreglado por los organizadores en Brasil.

#### OBSERVACIONES

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR COMISIONADO	NOTA
	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
<b>NOMBRE:</b> Dr. César Costa Vera, Ph.D. <b>CARGO:</b> PROFESOR PRINCIPAL A TIEMPO COMPLETO (NIVEL 2, GRADO 7) <b>CI.</b> 1102550801	

#### FIRMAS DE APROBACIÓN

FIRMA DEL JEFE INMEDIATO	FIRMA DE LA MAXIMA AUTORIDAD DE INVESTIGACIÓN
	
<b>NOMBRE:</b> Dr. Esteban Irribarra, Ph.D. <b>CARGO:</b> Jefe del Departamento de Física	<b>PhD. Alexandra Alvarado</b> <b>Vicerrectora de Investigación, Innovación y Vinculación</b>



# ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL



## SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

FECHA DE SOLICITUD 30-08-2023

VIÁTICOS

X

MOVILIZACIONES

X

SUBSISTENCIAS

ALIMENTACIÓN

### DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR COSTA VERA CESAR AUGUSTO

PUESTO QUE OCUPA: PROFESOR PRINCIPAL TITULAR

CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL  
Araraquara-Brasil

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR  
DEPARTAMENTO DE FISICA

FECHA SALIDA

HORA SALIDA

FECHA LLEGADA

HORA LLEGADA

7-10-2023

18:26

18-10-2023

11:30

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES: CESAR AUGUSTO COSTA VERA

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE

El servicio institucional será para participar en la Escuela y en el Workshop NanoAndes 2023 en la Universidad de Araraquara y el Sincrotrón de Campinas, respectivamente. Aquí se presentará el proyecto PIEX-DFIS-ERASMUS-23: "EU-BEGP: Modernising Digital Education in Energy Transition for Circular Economy in Latin America", a los miembros de la Red y proponer la inclusión de los recursos formativos que se desarrollarán en la EPN y otras instituciones que participan en el proyecto para inclusión como talleres prácticos en la Escuela NanoAndes 2024 (Bolivia). La Red NanoAndes en un "Stockholder" registrado del proyecto Erasmus+ EU-BEGP.

Los objetivos de la visita son:

1. Presentar el Proyecto EU-BEGP y organizar su aplicación futura en las escuelas NanoAndes.
2. Participar como Profesor en la Escuela NanoAndes 2023 con una clase sobre Espectroscopia con láseres pulsados-LIBS y taller práctico en el mismo tema
3. Participar en el Workshop NanoAndes 2023 con una charla sobre: "Analytical performance improvement in LIBS with plasmonic Nanoparticles"
4. Asistir al Comité Organizador y al Comité científico de estos eventos como Coordinador Internacional de la Red NanoAndes.

### 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
AEREO	Copa Airlines	UIO-Sao Paulo	07-10-2023	18:26	08-10-2023	6:29
Bus	Local	Sao Paulo-Araraquara	08-10-2023	8:00	08-10-2023	13:00
Bus	Local	Campinas-Sao Paulo	17-10-2023	14:00	17-10-2023	19:00
AEREO	Copa Airlines	Sao Paulo-UIO	18-10-2023	1:39	18-10-2023	11:30

### DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO:  
BANCO DEL PACIFICO

TIPO DE CUENTA:  
AHORROS

No. DE CUENTA:  
1005162517

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE

DR. CESAR COSTA VERA, Ph.D.  
PROFESOR PRINCIPAL TITULAR  
1102550801

Dr. Esteban Irribarra, Ph.D.  
JEFE DEL DEPARTAMENTO  
1712512779

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

Dra. Florinella Muñoz Bisesti, Ph.D.  
Rectora de la Escuela Politécnica Nacional

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.

- 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
- 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.