

*Lipi Contratación*



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL UGIPS  
Liquidación de Viático al Interior  
No. 004

Nombre del Funcionario: **Rivera Parra Jose Luis**  
 Cargo: **Profesor Agregado a Tiempo Completo**  
 Fecha de presentación: **jueves, 07 de marzo de 2019**  
 Motivo de la Comisión: **Visita de muestreo a dos zonas mineras de la Provincia de Zamora Chinchipe**  
 Destino de la Comisión:

<b>CANTON</b>	Zamora	<b>PROVINCIA</b>	Zamora Chinchipe
---------------	--------	------------------	------------------

No. Solicitud Licencia: **EPN-PIMI-16-05-2019-0005-M**      **FECHA SOLICITUD:** 07/02/2019

Regional: **ZAMORA CH**      CEDULA: 1716763782

Tipo de movilización:

<input checked="" type="checkbox"/>	Aérea	Fecha de salida:	23/02/2019	Hora:	15:20:00
<input checked="" type="checkbox"/>	Terrestre	Fecha de retorno:	01/03/2019	Hora:	18:00:00
<input type="checkbox"/>	Otro				

Viáticos-Subsistencia									
Fecha de salida	Fecha de Retorno	Descripción	No. días	Valor V	Total	Justificación			Valor
						30%	70%		
23/02/2019	01/03/2019	VIÁTICOS	6,00	80	480	\$ 144,00	\$ 336,00	\$ 480,00	
								\$ -	
<b>Subtotal Viáticos</b>								<b>\$ 480,00</b>	

DETALLE DE FACTURAS			
Fecha	Descripción	No. Facturas	Valor
24/02/2019	ALIMENTACION	001-001-63179	\$ 2,60
27/02/2019	ALIMENTACION	001-001-3161	\$ 8,65
23/02/2019	ALIMENTACION	006-001-3351	\$ 9,25
26/02/2019	ALIMENTACION	002-001-3555	\$ 5,25
25/02/2019	HOSPEDAJE	001-001-3428	\$ 43,75
24/02/2019	ALIMENTACION	001-001-9964	\$ 4,50
24/02/2019	ALIMENTACION	001-001-1129	\$ 5,50
28/02/2019	ALIMENTACION	001-001-24246	\$ 8,40
01/03/2019	ALIMENTACION	001-001-24256	\$ 30,50
01/03/2019	HOSPEDAJE	001-001-42069	\$ 54,36
01/03/2019	ALIMENTACION	004-001-10750	\$ 9,00
25/02/2019	ALIMENTACION	002-001-3549	\$ 2,75
25/02/2019	ALIMENTACION	001-001-1141	\$ 12,25
01/03/2019	ALIMENTACION	001-001-11808	\$ 6,75
28/02/2019	ALIMENTACION	002-001-26953	\$ 3,85
27/02/2019	ALIMENTACION	003-002-92	\$ 32,00
26/02/2019	HOSPEDAJE	001-002-16	\$ 62,50
24/02/2019	HOSPEDAJE	001-002-2303	\$ 43,75
<b>Subtotal Pasajes - Garaje</b>			<b>\$ 345,61</b>

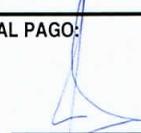
Pasajes Terrestres		
Descripción	Respaldos	Valor

<b>Subtotal Pasajes Terrestres</b>		<b>\$ -</b>

OBSERVACIONES:

<b>TOTAL</b>	<b>\$ 480,00</b>
<b>Anticipo</b>	
(-) Anticipo	\$ 480,00
<b>A Transferir</b>	<b>\$ -</b>

<b>Elaborado por:</b>	
DANIEL SOSA GUZMAN	
<b>Validación Presupuestaria:</b>	
Fecha:	11/03/2019
Ítem: 530303 viaticos y sub. Al	\$ -
Ítem: 530301 P. al Interior	\$ -
Ítem: 530837 Combustible	
Ítem: 530405 vehiculos	
Ítem: 570102 Tasas Generales	
	<b>Presupuestos:</b>
Firma:	 <hr/> <b>MARCELA CAIZA</b>

<b>APROBADO:</b>	
 <hr/> <b>YAZMINA ÁLVAREZ</b> <b>COORDINADORA DE LA EOD-UGIPS</b>	
<b>VALIDACION AL PAGO:</b>	
 <hr/> <b>DANIEL SOSA</b> <b>TESORERO</b>	



**INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES**

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES  
 Memorando Nro. EPN-PIMI-16-05-2019-0005-M

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa)  
 7Mar2019 ✓

**DATOS GENERALES**

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR  
 Rivera Parra José Luis ✓

PUESTO QUE OCUPA:  
 Profesor Titular Agregado – Colaborador Proyecto PIMI-16-05

CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL  
 Zamora/ Zamora-Chinchipec

NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR  
 Departamento de Petróleos

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL: Ximena Díaz, Carolina Bernal, Vladimir Carvajal, Jenny Ruales, Jose Luis Rivera, Freddy Escobar

**INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS**

La salida de campo realizada del 23 de Febrero al 1 de Marzo a la provincia de Zamora, incluyó el muestreo de dos grandes zonas: 1) la zona de Congüime-Chinapintza, y 2) la zona de Nambija. Ambas zonas tienen una importante presencia de minería artesanal, siendo Nambija una zona explotada durante mayor tiempo. Mientras que en Chinapintza la explotación es más reciente y en la zona de Congüime se realiza minería aluvial. El objetivo primario del viaje fue recolectar muestras de suelo, agua, cabellos, alimentos, fauna y flora; que permitan comprender el movimiento de contaminantes (mercurio) a través del ecosistema. Específicamente, yo estuve encargado de tomar muestras de plantas tolerantes a condiciones extremas de contaminación; mismas que sirven como indicadores de altos niveles de contaminantes y como potenciales fitoremediadores. En total se obtuvieron muestras de 10 especies diferentes de plantas, tanto en agua como en suelo; que junto a datos de concentración de elementos en el sustrato (agua o suelo), permitirán determinar su capacidad de acumulación.

A continuación se detallan las actividades realizadas diariamente:

FECHA	DIA	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD
23Feb	Sab	15:20 – 16:20 Viaje en avión Quito – Loja 18:00 Estadía en Hotel Santonni en la ciudad de Loja. Organización de equipo de muestreo.
24Feb	Dom	06:00 – 10:00 Viaje de Loja a Yantzaza 10:30 – 12:00 Viaje de Yantzaza a Chinapintza 12:00 - 18:00 Muestreo de punto control (blanco) para aguas, flora, macroinvertebrados aguas arriba de Chinapintza – Muestreo de cabellos, sedimentos en Chinapintza y de flora en sitios contaminados cerca a planta de beneficio en Chinapintza. 18:00 – 19:00 Viaje de Chinapintza a Yantzaza 19:00 Estadía en hotel Alejandro's en Yantzaza
25Feb	Lun	07:00 – 08:30 Viaje de Yantzaza a Chinapintza 08:30 - 18:00 Muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, alimentos, cabellos aguas abajo de Chinapintza, alrededores del Río Congüime y quebrada Chinapintza. Visita a oficina de concesión Exploken en Congüime. Muestreo de flora en zonas de explotación aluvial. 18:00 – 19:00 Viaje de Cogüime a Yantzaza

		19:00 Estadía en hotel Alejandro's en Yantzaza
26Feb	Mar	07:00 – 08:00 Viaje de Yantzaza a Congüime 08:00 - 18:00 Visita y muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, cabellos en zona de explotación de aluviales - Ríos Congüime y Nangaritzza. 18:00 - 19:30 Viaje de Congüime a Zamora 19:30 Estadía en Zamora en Hotel Wampushkar.
27Feb	Mie	07:00 – 08:00 Viaje de Zamora a Namírez 08:00 - 18:00 Muestreo de 2 piezómetros, muestreo de aguas, sedimentos, macroinvertebrados de canal y Río Nambija. Muestreo de punto control (blanco) para aguas, flora, macroinvertebrados aguas arriba de Nambija. Muestreo de cabellos en Nambija. 18:00 - 19:00 Viaje de Nambija a Zamora 19:00 Estadía en hotel en Zamora en Hotel Wampushkar
28Feb	Jue	09:00 – 13:00 Trámites para la obtención de guías de movilización de muestras biológicas (flora y fauna) en las oficinas del MAE en Zamora 14:00 - 15:00 Viaje a Loja 19:00 Estadía en hotel en Loja en Hotel Quo Vadis en Loja.
1Mar	Vie	10:00 Reunión con representante de Prefectura de Loja 14:00-16:00 Viaje de Loja al aeropuerto en Catamayo. 17:00 – 18:00 Retorno en avión de Loja a Quito

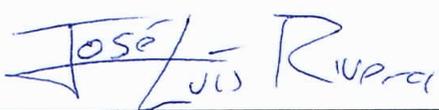
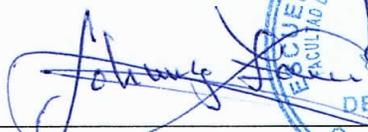
#### PRODUCTOS ALCANZADOS

Se obtuvo:

- Muestras de punto control (blanco) para aguas y sedimentos, tanto en los distritos mineros de Nambija y Chinapintza-Congüime.
- Muestras de flora en las zonas contaminadas por la actividad minera en los distritos mineros de Nambija y Chinapintza-Congüime (10 especies diferentes de plantas terrestres y acuáticas).
- Muestras de macroinvertebrados aguas arriba de los distritos mineros de Nambija y Chinapintza-Congüime.
- Muestras de aguas, sedimentos y macroinvertebrados, peces, aguas debajo de las actividades mineras en los distritos mineros de Nambija y Chinapintza-Congüime.
- Muestras de cabellos en los asentamientos humanos de Chinapintza, Puerto Minero, Congüime y Nambija.
- Muestras de productos alimenticios (yuca, bananos, tomates, otros) en Puerto Minero, Chinapintza y Congüime

Se adjuntan pases de abordaje y facturas que justifican los viáticos utilizados.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	23Feb2019	1Mar2019	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	15:20 ✓	18:00 ✓	

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	TAME	Quito-Loja ✓	23Feb2019	15:20	23Feb2019	16:20 ✓
Aéreo	TAME	Loja-Quito ✓	1Mar2019	17:00	1Mar2019	18:00 ✓
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			
			<p>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</p>			
<p><b>NOMBRE:</b> José Luis Rivera Parra, Ph.D.  <b>CARGO:</b> Profesor Titular Agregado – Colaborador Proyecto PIMI 16-05  <b>CI.</b> 1716763782 ✓</p>						
FIRMAS DE APROBACIÓN						
FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD DEL SERVIDOR COMISIONADO			FIRMA DE LA O EL JEFE INMEDIATO DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD			
 			 			
<p><b>NOMBRE:</b> Dr. Johnny Zambrano Carranza  <b>CARGO:</b> Decano Facultad de Ing. en Geología y Petróleos</p>			<p><b>NOMBRE:</b> Ing. Raúl Valencia  <b>CARGO:</b> Jefe Departamento de Petróleos</p>			



### SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES: Memorando Nro. EPN-PIMI-16-05-2019-0005-M	FECHA DE SOLICITUD (dd-mm-aaaa) 04-02-2019
--	---

VIÁTICOS	x	MOVILIZACIONES	x	SUBSISTENCIAS	ALIMENTACIÓN
----------	---	----------------	---	---------------	--------------

#### DATOS GENERALES

APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR Rivera Parra José Luis		PUESTO QUE OCUPA Colaborador Proyecto PIMI-16-05 Profesor Titular Agregado	
CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL Zamora/Zamora Chinchipe		NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR Departamento de Petróleos	
FECHA SALIDA (dd-mm-aaaa)	HORA SALIDA (hh:mm)	FECHA LLEGADA (dd-mm-aaaa)	HORA LLEGADA (hh:mm)
23-02-2019	15:20	01-03-2019	18:00

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:  
Ximena Diaz, Carolina Bernal, Vladimir Carvajal, Jenny Ruales, Jose Luis Rivera, Freddy Escobar

ACTIVIDADES A REALIZARSE:

*Sábado 23-02-2019*  
15:20 – 16:20 Viaje en avión Quito – Loja  
18:00 Estadia en hotel en Loja

*Domingo 24-02-2019:*  
06:00 – 10:00 Viaje de Loja a Yantzaza  
10:00 – 11:00 Viaje de Yantzaza a Chinapintza  
11:00 - 18:00 Muestreo de blanco para aguas, flora, macroinvertebrados aguas arriba de Chinapintza – Muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, cabellos en Chinapintza.  
18:00 – 19:00 Viaje de Chinapintza a Yantzaza  
19:00 Estadia en hotel en Yantzaza

*Lunes 25-02-2019:*  
07:00 – 08:00 Viaje de Yantzaza a Chinapintza  
08:00 - 18:00 Muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, cabellos aguas abajo de Chinapintza y alrededores del Rio Congüime.  
18:00 – 19:00 Viaje de Cogüime a Yantzaza  
19:00 Estadia en hotel en Yantzaza

*Martes 26-02-2019:*  
07:00 – 08:00 Viaje de Yantzaza a Congüime  
08:00 - 18:00 Visita y muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, cabellos en zona de explotación de aluviales - Rios Congüime y Nangaritzta.  
18:00 - 19:00 Viaje de Yantzaza a Zamora  
19:00 Estadia en hotel en Zamora

*Miércoles 27-02-2019:*  
07:00 – 09:00 Viaje de Zamora a Nambija  
09:00 - 18:00 Muestreo de blanco para aguas, flora, macroinvertebrados aguas arriba de Nambija. Muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, cabellos en yacimiento de Nambija.  
18:00 - 19:00 Viaje de Nambija a Zamora  
19:00 Estadia en hotel en Zamora

*Jueves 28-02-2019:*  
07:00 – 09:00 Viaje de Zamora a Nambija  
09:00 - 18:00 Muestreo de aguas, sedimentos, flora, macroinvertebrados, en quebrada Calixto y Rio Nambija.  
18:00 - 19:00 Viaje de Nambija a Zamora  
19:00 Estadia en hotel en Zamora

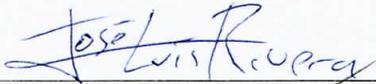
*Viernes 01-03-2019:*  
09:00 - 12:00: Viaje de Zamora a Loja  
17:00 – 18:00 Retorno en avión de Loja a Quito

#### 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	Tame	Quito - Loja - Zamora Chinchipe	23-02-2019	15:20	23-02-2019	16:20
Aéreo	Tame	Zamora Chinchipe - Loja - Quito	01-03-2019	17:00	01-03-2019	18:00

#### DATOS PARA TRANSFERENCIA

NOMBRE DEL BANCO: Banco Pichincha	TIPO DE CUENTA: AHORROS	No. DE CUENTA: 2201398573
--------------------------------------	----------------------------	------------------------------

<b>FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE</b>	<b>FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE</b>
	
<p>Nombre: José Luis Rivera Parra Cargo: Profesor Titular Agregado CC: 1716763782</p>	<p>Raúl Valencia Jefe del Departamento de Petróleos</p>
<b>FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO</b>	<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"> <li>• De no existir disponibilidad presupuestaria, tanto la solicitud como la autorización quedarán insubsistentes</li> <li>• El informe de Servicios Institucionales deberá presentarse dentro del término de 4 días de cumplido el servicio institucional</li> </ul> <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>
 <p>Dra. Alexandra Alvarado Vicerrectora de Investigación y Proyección Social de la EPN</p>	

VERSIÓN FORMULARIO MRL ACTUALIZADA 12/06/2013