



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL**  
**LIQUIDACIÓN DE VIÁTICOS**  
No. 010

Nombre del Funcionario:  
Cargo:  
Fecha de presentación:  
Motivo de la Comisión:  
Destino de la Comisión:  
No. Solicitud:

<b>MIGUEL ANGEL YANGARI SOSA</b>		
PROFESOR TITULARA AGREGADO, GRADI 3 NIVEL 5		
Lunes, 28 de mayo de 2018		
Visita de Investigación Académica en el Departamento de Matemáticas y Ciencias de la Computación de la Universidad de Santiago de Chile.		
<b>PAÍS</b>	SANTIAGO DE CHILE - CHILE	
EPN-FCD-2018-0457-M	<b>FECHA SOLICITUD:</b>	24/05/2018

País: CHILE      CEDULA: 1715020309

**CRONOGRAMA**

Tipo de movilización:	<input checked="" type="checkbox"/>	Aérea	Fecha de salida:	13/05/2018	Hora:	9:30:00
	<input type="checkbox"/>	Terrestre	Fecha de retorno:	19/05/2018	Hora:	15:40:00
	<input type="checkbox"/>	Otro				

Viáticos-Subsistencia al Exterior				
Fecha	Descripción	Valor Diario	Coefficiente del País	Total
13/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
14/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
15/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
16/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
17/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
18/05/2018	VIÁTICO	185	1,33	246,05
19/05/2018	SUBSISTENCIA	92,5	1,33	123,03
<b>Subtotal Viáticos</b>				<b>1599,33</b>

NÚMERO DÍAS	CÁLCULO MOVILIZACIÓN	COEFICIENTE	TOTAL
7	20,00	1,33	186,2

Consulta por Monedas Extranjeras  
Rango Fechas

CONSULTA POR MONEDAS EXTRANJERAS (CLP) PESOS CHILENOS				
Periodo desde: 13-05-2018 hasta: 19-05-2018				
Fechas Disponibles	Cotizacion Internac.	Tasa Oficial	Transac. Compra	BCE Venta
14-05-2018	0.0016139	0.00161	0.00161	0.00161
15-05-2018	0.0016095	0.00160	0.00160	0.00160
16-05-2018	0.0015930	0.00159	0.00159	0.00159
17-05-2018	0.0015875	0.00158	0.00158	0.00158
18-05-2018	0.0015822	0.00158	0.00158	0.00158
<b>PROMEDIO</b>	<b>0.0015935</b>	<b>0.00160</b>	<b>0.00160</b>	<b>0.00160</b>

Reembolso						
Fecha	Descripción	Factura	Moneda	Tipo de Cambio	VALOR	Total
13/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00161	2000	3,22
13/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00161	1800	2,90
14/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00161	3000	4,83
16/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00158	2400	3,79
17/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00159	2000	3,18
18/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00158	1800	2,84
19/05/2018	MOVILIZACIÓN	9962571	CLP	0,00158	1800	2,84
<b>TOTAL</b>				0		<b>23,60</b>

Reglamento de Viáticos al Exterioro Art. 21 Párrafo 4, literal d)... se utilizaran los medios masivo y excepcionalmente podrán utilizarse taxis por un costo de pasaje de hasta máximo de 20 dólares diarios multiplicando el coeficiente establecido en el artículo 8.

<b>Subtotal Pasajes Terrestres Comisión en el Exterior</b>	<b>23,60</b>
--	--------------

OBSERVACIONES:

Viáticos al Exterior	1599,33
Reembolso Movilización	23,60
Anticipo	1599,33
Liquidación de Viático	23,60

Elaborado por: **IVAN DARIO TORRES**

Validación Presupuestaria:

Fecha: 13/06/2018

Presupuesto

Ítem: 730304 viaticos y sub. Al \$ -0,00

Ítem: 730302 P. al Exterior \$ 23,60

Presupuestos:

Firma: **MARCELA CAIZA**

APROBADO:

**YAZMINA ÁLVAREZ**  
COORDINADORA DE LA EOD-UGIS

VALIDACION AL PAGO:

**DANIEL SOSA**  
TESORERO

0000033

**INFORME DE SERVICIOS INSTITUCIONALES**

Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES: EPN-PIJ-15-22-2018-65-M

FECHA DE INFORME (dd-mmm-aaaa): 21/05/2018

**DATOS GENERALES**APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR  
YANGARI SOSA MIGUEL ANGELPUESTO QUE OCUPA:  
PROFESOR TITULAR AGREGADO, GRADO 3, NIVEL 5CIUDAD – PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL  
SANTIAGO-CHILENOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR  
DEPARTAMENTO DE MATEMATICA, FACULTAD DE CIENCIAS

SERVIDORES QUE INTEGRAN EL SERVICIO INSTITUCIONAL:

**INFORME DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS ALCANZADOS**

Durante la visita de investigación realizada al Departamento de Matemática y Ciencias de la Computación de la Universidad de Santiago de Chile del 14 al 18 de mayo de 2018, se estudiaron problemas de homogeneidad y perturbación singular para problemas parabólicos no locales que involucran derivadas fraccionarias en tiempo. Además dicté una charla titulada: Sistemas débilmente acoplados con derivadas de Caputo en tiempo.

Los resultados que se obtuvieron en esta visita serán parte de la base teórica necesaria para la elaboración de los modelos de evolución fraccionarios que se estudiarán en el Proyecto PJI 15-22. Además se espera hacer una publicación científica la cual estará lista a fines del año 2018.

ITINERARIO	SALIDA	LLEGADA	NOTA
FECHA dd-mmm-aaa	13/05/2018	19/05/2018	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	09H30	15H40	

**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	LATAM	Quito -Guayaquil	13/05/2018	09H30	13/05/2018	10h25
AÉREO	LATAM	Guayaquil -Santiago	13/05/2018	12H00	13/05/2018	17h55
AÉREO	LATAM	Santiago-Guayaquil	19/05/2018	08H50	19/05/2018	13h15
AÉREO	LATAM	Guayaquil-Quito	19/05/2018	14H45	19/05/2018	15h40

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
	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: Miguel Yangari, PhD CARGO: Profesor titular Agregado CI. 1715020309	

**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
NOMBRE: Sergio González, PhD CARGO: Jefe Departamento de Matemática	NOMBRE: Luis Lascano, PhD CARGO: Decano Facultad de Ciencias

0000028



SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES

Table with 2 main columns: Nro. SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE SERVICIOS INSTITUCIONALES (EPN-PIJ-15-22-2018-65-M) and FECHA DE SOLICITUD (dd-mmm-aaaa) 17/04/2018. Below are checkboxes for VIÁTICOS, MOVILIZACIONES, SUBSISTENCIAS, and ALIMENTACIÓN.

DATOS GENERALES

Table with 4 columns: APELLIDOS - NOMBRES DE LA O EL SERVIDOR (MIGUEL ANGEL YANGARI SOSA), PUESTO QUE OCUPA (PROFESOR TITULAR AGREGADO, GRADO 3, NIVEL 5), CIUDAD - PROVINCIA DEL SERVICIO INSTITUCIONAL (Santiago - Chile), NOMBRE DE LA UNIDAD A LA QUE PERTENECE LA O EL SERVIDOR (DEPARTAMENTO DE MATEMATICA, FACULTAD DE CIENCIAS), FECHA SALIDA (dd-mmm-aaaa), HORA SALIDA (hh:mm), FECHA LLEGADA (dd-mmm-aaaa), HORA LLEGADA (hh:mm).

SERVIDORES QUE INTEGRAN LOS SERVICIOS INSTITUCIONALES:

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES A EJECUTARSE: Mediante la presente quiero solicitar auspicio a la Escuela Politécnica Nacional para poder viajar a Santiago de Chile del 14 al 18 de mayo de 2018. El motivo de esta solicitud es que he sido invitado a realizar una visita de investigación en el Departamento de Matemática y Ciencias de la Computación de la Universidad de Santiago de Chile, con el objetivo de que realice una colaboración científica con el Dr. Erwin Topp. Esencialmente, el trabajo de investigación que se realizará, se enmarca en el estudio de la homogeneidad de problemas parabólicos no lineales, donde la principal particularidad consiste en la no localidad en la derivada temporal a través de la inclusión de derivadas fraccionarias tipo Caputo. Los resultados que se obtendrán en esta investigación serán parte de la base teórica necesaria para la elaboración de los modelos de evolución fraccionarios que se estudian en el Proyecto PIJ 15-22.

Además, en mi calidad de Director del Proyecto PIJ 15-22, autorizo el gasto con cargo a mi proyecto para la compra de un pasaje aéreo y el pago de viáticos en las fechas antes indicadas.

TRANSPORTE

Table with 7 columns: TIPO DE TRANSPORTE, NOMBRE DE TRANSPORTE, RUTA, SALIDA (FECHA, HORA), LLEGADA (FECHA, HORA). Rows for AÉREO LATAM Quito - Santiago and AÉREO LATAM Santiago - Quito.

DATOS PARA TRANSFERENCIA

Table with 3 columns: NOMBRE DEL BANCO: BANCO PRODUBANCO, TIPO DE CUENTA: CTA. AHORROS, No. DE CUENTA: 06087861013

FIRMA DE LA O EL SERVIDOR SOLICITANTE

FIRMA DE LA O EL RESPONSABLE DE LA UNIDAD SOLICITANTE

Handwritten signature of Miguel Yangari, PhD, Profesor Titular Agregado, 1715020309.

Handwritten signature of Sergio González, PhD, Jefe Departamento de Matemática. Includes circular stamp of the Department of Mathematics.

FIRMA DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO

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.

Handwritten signature of the nominating authority.

- 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

NOMBRE DE LA AUTORIDAD NOMINADORA O SU DELEGADO
CARGO

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.