



GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS

Form. 3310-004

Fecha: 25 11 2014

# RESULTADOS POR VIAJES OFICIALES

(PARA USO DE LAS DIFERENTES ÁREAS Y/O UNIDADES ORGÁNICAS DEL BCB)

No.

## 1. ÁREA A LA QUE PERTENECE EL SERVIDOR PÚBLICO

GERENCIA/ ASESORÍA :	ASESORÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA
SUBGERENCIA :	SUBGERENCIA DE INVESTIGACIONES
DEPARTAMENTO :	DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES MACROSECTORIALES

## 2. DATOS PERSONALES DEL SERVIDOR PÚBLICO

NOMBRES Y APELLIDOS :	ANDRES MARCELO GUTIRREZ VILLCA		
NOMBRE DEL EVENTO :	Pasantía "Herramientas Cuantitativas para el Diagnostico proyección y análisis macroeconómico"		
FECHAS DE REALIZACIÓN DEL EVENTO :	DEL: 10 / 11 /14	AL:14 /11 /14	LUGAR DE REALIZACIÓN DEL EVENTO
			Fondo Latinoamericano de Reserva - FLAR, Bogota Colombia
MONTO ASIGNADO DE VIATICOS (Bs)	Bs. 10.650,15 (\$us 1.552,50)	COSTO DE PASAJES (Bs).	5.146,92

## 3. CARACTERÍSTICAS DEL EVENTO

### 3.1 OBJETIVO DEL EVENTO

El principal objetivo de la pasantía "Herramientas Cuantitativas para el Diagnostico, Proyección y Análisis Macroeconómico" fue capacitar a los participantes en la aplicación de modelos de pronósticos de crecimiento económico e inflación, mediante métodos econométricos univariados hasta modelos de proyección en tiempo real "nowcasting" Bridge y Midas y una introducción a los Modelos de Equilibrio General Dinámicos Estocásticos (DSGE por sus siglas en ingles), los cuales de desarrollaron en los programas Matlab e Eviews

### 3.2 IMPACTO O BENEFICIOS PARA EL ÁREA Y EL BCB

Los beneficios de la pasantía "Herramientas Cuantitativas para el Diagnostico, Proyección y Análisis Macroeconómico" del FLAR para la Asesoría de Política Económica se relacionan con el desarrollo de modelos econométricos para fines de proyección de indicadores macroeconómicos (producto, inflación, etc.), tareas de análisis e investigación efectuadas de forma habitual en la APEC del BCB. En este marco, a efectos de dotar de instrumental para realizar proyecciones del PIB total, en lo siguientes tres meses se desarrollará un modelo "nowcasting" con Google Trend sectorial.

### 3.3 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Los instructores del FLAR cumplieron con el contenido del programa de capacitación, enfatizando en los instrumentos teóricos y prácticos para efectuar proyecciones de indicadores macroeconomicos, mismos que son de beneficio para la Asesoría de Política Económica. En ese sentido, se recomienda seguir dando continuidad a dicho evento de capacitación dotando a los servidores públicos con herramientas que pueden aplicarse tanto en trabajos de investigación como informes de coyuntura, mejorando el desempeño de sus funciones en el BCB.

## 4. FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO DEL BCB Y V°B° DE SU INMEDIATO SUPERIOR

 FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO	 HUMBERTO M. ARANDIA CLAURE JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIONES MACROSECTORIALES Y SU INMEDIATO SUPERIOR
--------------------------------	--

## 5. FIRMAS AUTORIZADAS (PARA USO EXCLUSIVO DE LA GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS)

PAMELA N. ESCALANTE EDUARDO  
GERENTE DE RECURSOS HUMANOS  
BANCO CENTRAL DE BOLIVIA  
FIRMA Y SELLO DE RECEPCIÓN GERENCIA DE RECURSOS HUMANOS