



Hacienda

Apo.4.1.Fr.002 Cumplido para Pago

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha: 31/01/2023

Versión: 6

Para: SUBDIRECCIÓN FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS 8

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. 3 . 062 - 2025

CONTRATISTA 1015476053

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA MACROECONÓMICA EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES TÉCNICAS INHERENTES AL DISEÑO IMPLEMENTACIÓN Y ADAPTACIÓN DE MODELOS DE EQUILIBRIO GENERAL Y DE PRONÓSTICO, EN EL MARCO DEL PROYECTO ¿MEJORAMIENTO E INTEGRACIÓN DE LA GESTIÓN FINANCIERA PÚBLICA NACIONAL

No.Compromiso

FEHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO 30/01/2025

26925

NOMBRE CONTRATISTA MANUEL ARMANDO ALVARADO PINZÓN

VALOR DEL CONTRATO 52,950,000.00 ADICIONES 0.00

SALDO 16,944,000.00

FECHA DE INICIO: 05/02/2025

FECHA DE TERMINACIÓN: 04/12/2025

VALOR PAGADO: 36,006,000.00

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 16,944,000.00

EJECUCIÓN(%): 68

DATOS ESPECÍFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condición de Pago	Aclaración del Pago	Valor Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortización	Total a Pagar
INFORME NO.	8	PERIODO	HONORARIOS DEL PERIODO DEL 01 DE SEPTIEMBRE AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2025.	5,295,000.00	0 %	0.00		5,295,000.00
TOTALES				5,295,000.00		0.00		

TOTAL A PAGAR 5,295,000.00

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de cobro		Declaración juramentada Seguridad Social	1
Otros Anexos o Folios	2	Entrada a Almacén		Constancias de Pago de la Seguridad Social	1
Total de Folios Anexos					4

En calidad de supervisor/interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditación del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al período certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

SANTAELLA CARRILLO JUAN CAMILO

Firmado digitalmente por SANTAELLA CARRILLO JUAN CAMILO Fecha: 2025.10.02 10:46:41 -05'00'

FIRMA:

NOMBRE: JUAN CAMILO SANTAELLA CARRILLO

CARGO: SUBDIRECTOR

CEDULA: 1090483773

Código:	Apo.4.1.Fr.16	Fecha:	22-03-2019	Versión:	3	Página:	1 de 3
----------------	---------------	---------------	------------	-----------------	---	----------------	--------

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato	1
2. Objeto del Contrato.....	1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato: 3.062-2025
Nombre del Contratista: **Manuel Armando Alvarado Pinzón**
Periodo informe: del 1 de septiembre al 30 de septiembre de 2025
Supervisor: Juan Camilo Santaella Carrillo
Área perteneciente: Dirección General de Política Macroeconómica

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar los servicios profesionales a la Dirección General de Política Macroeconómica en el desarrollo de actividades técnicas inherentes al diseño, implementación y adaptación de modelos de equilibrio general y de pronóstico, en el marco del proyecto "Mejoramiento e Integración de la Gestión Financiera Pública Nacional".

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

<p>1. Recopilar y organizar la información y los datos del sistema de estadísticas macroeconómicas necesarios para el desarrollo de los modelos dinámicos de la DGPM.</p> <p>Avance: Como parte de la misión de asistencia técnica del Fondo Monetario Internacional (FMI) en Colombia, se llevó a cabo la actualización de la base de datos para las versiones más simplificadas del modelo Colombian New Keynesian Dynamic Outlook Research (CONDOR).</p> <p>Ruta archivo:</p> <p>..\..\..\..\Submacro - Monitor Macro\Monitor Macro\22. Modelos\8. Misiones\1. Misión FMI\2025\9. Septiembre\3. Desarrollo\2025-09-05 FINEX\FINEXData.xlsx</p>
<p>2. Calibrar parámetros, persistencias y desviaciones estándar de los modelos semi-estructurales de pronóstico con los que ya cuenta la DGPM, a partir de funciones impulso respuesta, pronósticos por fuera de muestra y descomposición histórica de choques.</p> <p>Avance: Como parte de la misión de asistencia técnica del Fondo Monetario Internacional (FMI) en Colombia, se llevó a cabo una calibración inicial de los parámetros para las</p>

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 2 de 3
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

versiones más simplificadas del modelo Colombian New Keynesian Dynamic Outlook Research (CONDOR).

Ruta archivo:

..\..\..\..\Submacro - Monitor Macro\Monitor Macro\22. Modelos\8. Misiones\1. Misión FMI\2025\9. Septiembre\3. Desarrollo\2025-09-05 FINEX\ParamsFINEX.xlsx

3. Elaborar y actualizar los cálculos de variables macroeconómicas y fiscales latentes, tales como los valores de equilibrio de mediano plazo, necesarias para el uso de los modelos dinámicos de la DGPM.

Avance: No se realizaron avances en esta obligación.

4. Elaborar proyecciones de las principales variables de la economía colombiana tales como la inflación, el producto interno bruto, entre otras; a partir de los modelos de equilibrio general con los que cuenta la DGPM.

Avance: No se realizaron avances en esta obligación.

5. Identificar y cuantificar los choques económicos, a partir de literatura especializada, modelos econométricos y DSGE, necesarios para la elaboración de las proyecciones macroeconómicas a partir de modelos semi-estructurales.

Avance: No se realizaron avances en esta obligación.

6. Utilizar los modelos DSGE, semiestructurales, stock-flujo y econométricos para el análisis de impacto macroeconómico y fiscal en el marco de la discusión de políticas fiscales y económicas.

Avance: No se realizaron avances en esta obligación.

7. Realizar análisis de riesgos macroeconómicos y fiscales para la elaboración de políticas macro prudenciales, a partir de la simulación de escenarios macroeconómicos alternativos mediante modelos de stock-flujo y semi-estructurales.

Avance: Se construyó un escenario alternativo con el propósito de evaluar el impacto macroeconómico derivado de una trayectoria específica en las tasas de interés del Banco de la República, en el marco de la decisión de política monetaria correspondiente al mes de septiembre.

Ruta archivo:

..\..\..\..\Submacro - Monitor Macro\Monitor Macro\3 - Sector Monetario\4. Carpeta Ministro\Septiembre 2025\2025-09-29 Insumos política monetaria (Sep-25) (DGPM).pptx

..\..\..\..\Submacro - Monitor Macro\Monitor Macro\22. Modelos\10. Rec. Política Monetaria\2025\6. RD Septiembre\Recomendación (Cent. 2025-05-21)\2025-09-25 Alt. Macro QPM.xlsx

Código: Apo.4.1.Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 3 de 3
------------------------------	--------------------------	-------------------	-----------------------

8. Documentar los resultados y procedimientos relacionados con la elaboración de proyecciones, impactos macroeconómicos y análisis de riesgo macro-fiscal.

Avance: Se participó en la mesa técnica encargada de elaborar el informe de *nowcast* de crecimiento económico, desempleo e inflación para el mes de agosto de 2025.

Ruta archivo:

..\..\..\..\ Submacro - Monitor Macro\Monitor Macro\6 - Documentos\3. Informes de Nowcasting\2025\9. Septiembre\Actualización Interna de Pronósticos de Corto Plazo.pptx

9. Revisar la precisión de las proyecciones macroeconómicas a partir de su recopilación periódica y la elaboración de análisis estadísticos.

Avance: No se realizaron avances en esta obligación.

Productos del contrato.

Avance: No aplica.

Manuel Alvarado

FIRMA CONTRATISTA

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

SANTAELLA
CARRILLO JUAN
CAMILO

Firmado digitalmente por
SANTAELLA CARRILLO JUAN
CAMILO
Fecha: 2025.10.02 10:45:18
-05'00'

FIRMA SUPERVISOR