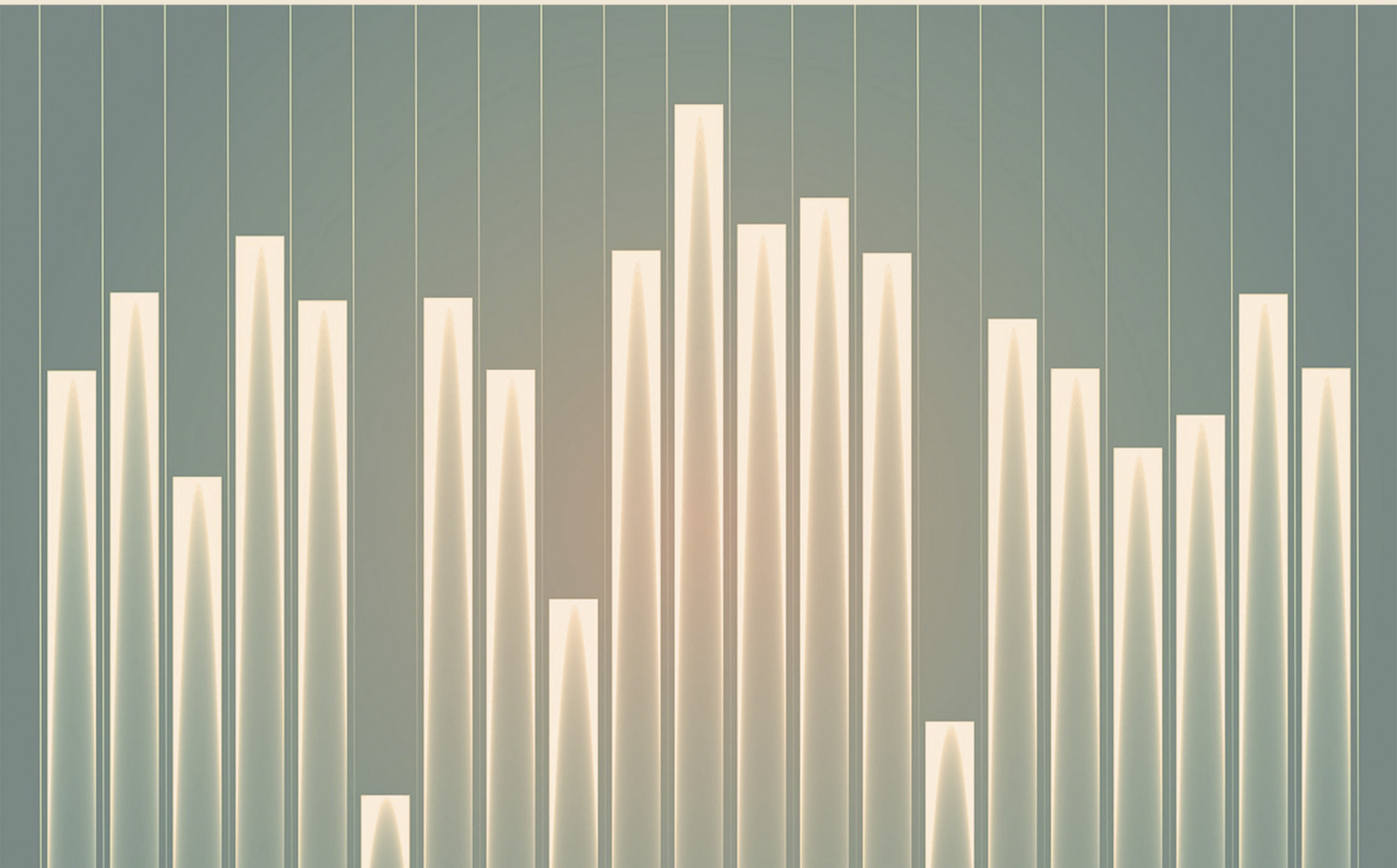




PROYECCIONES MACROECONÓMICAS A CORTO PLAZO

AÑOS FISCALES 2023 Y 2024
(DICIEMBRE 2023)



REVISIÓN

PROYECCIONES MACROECONÓMICAS

A CORTO PLAZO

AÑOS FISCALES 2023 y 2024

Plan. Julio Lassús Ruiz
Presidente

Oficina de los Miembros

Plan. Rebecca Rivera Torres
Vice-presidenta

Ing. José Díaz Díaz
Miembro Asociado

Ing. Lemuel Rivera Rivera
Miembro Asociado

Equipo de Trabajo

Programa de Planificación Económica y Social

Alejandro Díaz Marrero
Director

Subprograma Análisis Social, Modelos y Proyecciones

Miriam Noemí García Velázquez
Directora

Coordinador Unidad de Proyecciones Económicas

Nelson D. López Esquerdo
Economista Principal

Economistas Seniors

Luis E. Avilés Rivera
Ronald Irizarry Velázquez
Evelyn Ortiz Maldonado

Arte Gráfico

José A. Fernández Salicrup



Tabla de Contenido

	Página
Introducción.....	1
Supuestos Principales	2
Apéndice	7

Revisión

Proyecciones Macroeconómicas a Corto Plazo

Años Fiscales 2023 y 2024

(diciembre 2023)

Esta revisión de proyecciones para los años fiscales 2023 y 2024, se realizan al amparo del Artículo 19, Asesoramiento al Gobernador y a la Asamblea Legislativa (23 L.P.R.A § 62r) de la Ley Orgánica de la Junta de Planificación Ley Núm. 75 del 24 de junio de 1975.

La revisión de las proyecciones macroeconómicas a diciembre del 2023 incorpora la llegada de fondos federales para la reconstrucción. Estos fondos de reconstrucción derivados o provenientes de los fondos federales por el desastre ocasionado por el huracán María y posteriormente por los terremotos y la pandemia, han impactado positivamente el crecimiento económico de Puerto Rico desde el año fiscal 2019 hasta el año fiscal 2022. Aunque la pausa en el año fiscal 2020, por motivo de la llegada de la pandemia y las repercusiones de “quedarse en casa” (lockdown), llevó a la economía a contraerse de nuevo. Estos crecimientos de la economía se pueden evidenciar con el promedio de crecimiento de las transferencias federales a las personas que obtuvieron un ritmo de crecimiento de 14.6 por ciento en el periodo de los años fiscales 2019 al 2022. En términos de valores monetarios de los desembolsos federales, el promedio aproximado en esos cuatro años es de \$2,500.0 millones.

Las proyecciones de crecimiento económico para los años fiscales subsiguientes 2023 y 2024 también han sido impactadas por la entrada de los desembolsos en fondos federales de alrededor de \$1,717.0 millones según el Plan Fiscal 2023 de la Junta de Supervisión Fiscal de 3 de abril del 2023 para los años del 2022 al 2024.

La relación funcional utilizada para la revisión de esta proyección es el producto bruto real (PNBREAL) en función del Índice de Actividad Económica del Banco de Desarrollo (IAEBDE). El IAEBDE es un indicador coincidente de la actividad económica general de Puerto Rico que está disponible en frecuencia mensual. Aunque no es una medida directa de la producción agregada real de Puerto Rico, dicha variable está altamente correlacionada con el producto bruto real (PNBREAL) de Puerto Rico, tanto en el nivel, como en las tasas de crecimiento anual. El IAEBDE no incluye todos los sectores económicos que componen el PNBREAL debido a que es un índice y se compone por cuatro variables indexadas.

El comportamiento del IAEBDE ha logrado recoger el movimiento de la economía como un agregado de indicadores económicos. Este se ha movido con una tendencia hacia la recuperación. Esto se puede observar en las respectivas tasas de crecimiento en el año fiscal 2023. Además, el comportamiento de los primeros cuatro meses acumulados de julio a octubre del 2024 del IAEBDE son en recuperación.

El crecimiento en la economía responde a la entrada de fondos federales para la reconstrucción posterior a los desastres naturales acontecidos en los pasados años. Este comportamiento del IAEBDE es resultado de la mejoría que se ha ido reflejando en la economía de Puerto Rico como consecuencia de la reactivación de la actividad económica en general.

Según la relación funcional del PNBREAL en función del IAEBDE, los resultados de la revisión del PNBREAL para los años fiscales 2023 y 2024 son los siguientes:

Tabla 1: Producto Bruto Real: Años Fiscales						
(En millones de dólares)						
A precios Constantes 1954 - 100 Constant Prices 1954 - 100						
Variables	Histórico				Proyecciones	
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024
Producto Bruto	5,859.4	5,678.1	5,728.5	5,937.9	5,973.0	6,098.0

r - CIFRAS REVISADAS.

p - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL.

Tabla 2: Tasas de Crecimiento Anual						
(Años Fiscales - Fiscal Years)						
A precios constantes 1954 = 100						
Variables	Histórico				Proyecciones	
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024
Producto Bruto	4.2	-3.1	0.9	3.7	0.6	2.1

r - CIFRAS REVISADAS.

p - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL.

A diciembre 2023, el PNBREAL para el año fiscal 2023 fue revisado a 0.6 por ciento, mientras en marzo de 2023 fue 0.8 por ciento. Para el año fiscal 2024, la revisión del PNBREAL mostró un crecimiento en marzo de 2023 de 1.8 y fue revisado a 2.1 por ciento en diciembre de 2023. Esta revisión muestra que además de la reactivación que ha sido influenciada por los fondos federales, ha habido una leve ralentización en el crecimiento económico en el año fiscal 2023 respecto al año anterior debido a la inflación experimentada que ha influenciado el crecimiento en el Índice de Actividad Económica. Mientras, se prevé para el año fiscal 2024 una reducción significativa en la inflación con una baja en los precios del barril de petróleo, un aumento en el presupuesto consolidado, un crecimiento en los recaudos, entre otros factores que impactarían de forma positiva la economía según la revisión.

Supuestos principales

La tabla muestra los supuestos utilizados para esta revisión de proyecciones 2023 y 2024 a diciembre 2023.

Tabla 3: Proyecciones económicas a corto plazo para los años fiscales 2023 y 2024			
Revisión diciembre 2023			
AÑOS	PROYECCIÓN	RESUMEN DE LOS SUPUESTOS DE LAS PROYECCIONES	
2023	0.6	<ul style="list-style-type: none"> - PB Real de EE.UU.: 1.4% CBO - PIB Real EE.UU.: 1.6% CBO - Tasa de fondos federales: 3.84% CBO - Precio Barril Petróleo: \$81.45 EIA - Población: 3,255 miles de personas - Economía Mundial: 3.0% FMI - Inflación: 3.3% JSF - Inflación: 5.4% CPI DTRH 	<ul style="list-style-type: none"> - Fondos de FEMA \$4,783.0 millones (Plan Fiscal aprobado, abril 2023). - Otros fondos federales \$539.0 millones (según, Plan Fiscal, abril 2023). - CDBG \$1,532.0 millones (Plan Fiscal, abril 2023). Incremento de 94.7%, respecto al 2022. - Aumento de 39,600 en el empleo en abril, según la última revisión del marco muestral del empleo asalariado por el BLS. El período acumulado a abril de 2023 el empleo asalariado alcanzó la cantidad de 935,000 personas empleadas. La tasa de desempleo acumulada a abril se ubicó en 6.0%. - Proyecciones se revisarán nuevamente cuando se finalice el cuadro del año fiscal 2023 de las Cuentas Nacionales. Se proyectarán los años fiscales 2024 y 2025..
2024	2.1	<ul style="list-style-type: none"> - PB Real de EE.UU. 2.6% CBO - PIB Real EE.UU. 1.0% CBO - Tasa de fondos federales 5.29% CBO - Precio Barril Petróleo \$87.06 EIA - Población 3,246 miles de personas - Economía Mundial: 2.9% FMI - Inflación 2.0% JSF - Inflación: 2.9% CPI DTRH Acumulado 3 meses 	<ul style="list-style-type: none"> - Fondos de FEMA \$5,350.0 millones (según, Plan Fiscal, abril 2023). - Otros fondos federales \$646.0 millones (según, Plan Fiscal, abril 2023). - CDBG \$1,858.0 millones (Plan fiscal, abril 2023). Incremento porcentual de 21.3% sobre el año fiscal anterior 2023. - Medidas estructurales 0.20% del PNB real (según, Plan Fiscal, abril 2023). - Estimado proyectado de recaudos en el año fiscal 2024 de 3.8% sobre el año fiscal 2023. (DH) - Aumento en el presupuesto consolidado de 9.85% sobre el 2023. - Presupuesto del año fiscal 2024 de \$12,740; 2.5% sobre el año fiscal 2023. - Proyección de reducción de la inflación para el año fiscal 2024 a 2.0% JSF. - Proyecciones sujetas a revisión por incertidumbre a recesión global. - Proyecciones se revisarán nuevamente cuando se finalice el cuadro del año fiscal 2023 de las Cuentas Nacionales. Se proyectarán los años fiscales 2024 y 2025..

Fuente: Junta de Planificación, Programa de Planificación Económico y Social.

Tan pronto estén disponibles los datos macroeconómicos de las Cuentas Nacionales de Puerto Rico para el año fiscal 2023 se revisarán estos estimados de proyecciones utilizando dicho año como dato histórico y se proyectarán los años fiscales 2024 y 2025.

Es importante indicar, que la certeza de las proyecciones económicas es función del movimiento prospectivo de los factores exógenos subyacentes como fundamento de éstas. De manera que toda proyección económica tiene que estar sujeta a evaluación continua a tono con los cambios que ocurran en estos factores.

Apéndice

VARIABLES MACROECONOMICAS SELECCIONADAS: AÑOS FISCALES
SELECTED MACROECONOMIC VARIABLES: FISCAL YEARS
 (EN MILLONES DE DOLARES - IN MILLIONS OF DOLLARS)
 A PRECIOS CONSTANTES 1954 = 100 - CONSTANT PRICES 1954 = 100

VARIABLES					PROYECCIONES		VARIABLES
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024	
					BASE	BASE	
				BASE	BASE		
PRODUCTO BRUTO	5,859.4	5,678.1	5,728.5	5,937.9	5,973.0	6,098.0	GROSS PRODUCT
GASTOS DE CONSUMO PERSONAL	9,839.5	8,921.2	10,636.7	11,539.1	11,611.0	11,842.0	PERSONAL CONSUMPTION EXPENDITURES
INVERSION EN CONSTRUCCION	694.8	348.9	386.5	392.4	500.0	524.0	CONSTRUCTION INVESTMENT
INVERSION EN MAQUINARIA Y EQUIPO	1,551.7	1,178.2	1,286.1	1,490.3	1,951.0	1,992.0	MACHINERY AND EQUIPMENT INVESTMENT
GASTOS DE CONSUMO DEL GOBIERNO	1,724.5	1,710.0	1,734.8	1,731.7	1,825.0	1,944.0	GOVERNMENT CONSUMPTION EXPENDITURES

r - CIFRAS REVISADAS.
 p - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL, SUBPROGRAMA DE ANALISIS SOCIAL, MODELOS Y PROYECCIONES.

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE VARIABLES MACROECONOMICAS SELECCIONADAS
GROWTH ANNUAL RATES OF SELECTED MACROECONOMIC VARIABLES
 (A PRECIOS CONSTANTES 1954 = 100 - CONSTANT PRICES 1954 = 100)

VARIABLES					PROYECCIONES		VARIABLES
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024	
					BASE	BASE	
				BASE	BASE		
PRODUCTO BRUTO	4.2	-3.1	0.9	3.7	0.6	2.1	GROSS PRODUCT
GASTOS DE CONSUMO PERSONAL	1.5	-9.3	19.2	8.5	0.6	2.0	PERSONAL CONSUMPTION EXPENDITURES
INVERSION EN CONSTRUCCION	221.3	-49.8	10.8	1.5	27.4	4.8	CONSTRUCTION INVESTMENT
INVERSION EN MAQUINARIA Y EQUIPO	27.3	-24.1	9.2	15.9	30.9	2.1	MACHINERY AND EQUIPMENT INVESTMENT
GASTOS DE CONSUMO DEL GOBIERNO	-1.8	-0.8	1.5	-0.2	5.4	6.5	GOVERNMENT CONSUMPTION EXPENDITURES

r - CIFRAS REVISADAS.
 p - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL, SUBPROGRAMA DE ANALISIS SOCIAL, MODELOS Y PROYECCIONES.

VARIABLES MACROECONOMICAS SELECCIONADAS: AÑOS FISCALES
SELECTED MACROECONOMIC VARIABLES: FISCAL YEARS

(EN MILLONES DE DOLARES - IN MILLIONS OF DOLLARS)

VARIABLES					PROYECCIONES		VARIABLES
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024	
					BASE	BASE	
				BASE	BASE		
PRODUCTO BRUTO	70,765.2	70,353.2	72,950.6	77,953.5	83,015.0	88,598.0	GROSS PRODUCT
GASTOS DE CONSUMO PERSONAL	68,758.9	65,469.6	72,528.9	82,415.5	88,421.0	95,650.0	PERSONAL CONSUMPTION EXPENDITURES
INVERSION EN CONSTRUCCION	7,245.5	3,722.4	4,507.4	4,846.0	6,347.0	6,838.0	CONSTRUCTION INVESTMENT
INVERSION EN MAQUINARIA Y EQUIPO	8,850.0	6,984.1	8,155.2	9,431.6	13,585.0	15,271.0	MACHINERY AND EQUIPMENT INVESTMENT
GASTOS DE CONSUMO DEL GOBIERNO	8,381.2	7,713.0	7,588.7	7,794.5	7,838.0	7,892.0	GOVERNMENT CONSUMPTION EXPENDITURES

r - CIFRAS REVISADAS.
P - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL, SUBPROGRAMA DE ANALISIS SOCIAL, MODELOS Y PROYECCIONES.

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DE VARIABLES MACROECONOMICAS SELECCIONADAS
GROWTH ANNUAL RATES OF SELECTED MACROECONOMIC VARIABLES

(AÑOS FISCALES - FISCAL YEARS)

VARIABLES					PROYECCIONES		VARIABLES
	2019	2020r	2021r	2022p	2023	2024	
					BASE	BASE	
				BASE	BASE		
PRODUCTO BRUTO	-2.1	-0.6	3.7	6.9	6.5	6.7	GROSS PRODUCT
GASTOS DE CONSUMO PERSONAL	4.3	-4.8	10.8	13.6	7.3	8.2	PERSONAL CONSUMPTION EXPENDITURES
INVERSION EN CONSTRUCCION	232.9	-48.6	21.1	7.5	31.0	7.7	CONSTRUCTION INVESTMENT
INVERSION EN MAQUINARIA Y EQUIPO	29.5	-21.1	16.8	15.7	44.0	12.4	MACHINERY AND EQUIPMENT INVESTMENT
GASTOS DE CONSUMO DEL GOBIERNO	-11.1	-8.0	-1.6	2.7	0.6	0.7	GOVERNMENT CONSUMPTION EXPENDITURES

r - CIFRAS REVISADAS.
P - CIFRAS PRELIMINARES.

FUENTE: JUNTA DE PLANIFICACION DE PUERTO RICO, PROGRAMA DE PLANIFICACION ECONOMICA Y SOCIAL, SUBPROGRAMA DE ANALISIS SOCIAL, MODELOS Y PROYECCIONES.