# GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA





## **INSTRUCTIVOS MGA WEB**

### "Capítulo Ver flujo económico"

## DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN

Dirección de Monitoreo, Evaluación y Banco de Proyectos.





#### INSTRUCTIVO: Capítulo Ver flujo económico

• Pasos para diligenciar el Capítulo Ver flujo económico del Módulo de Evaluación de la MGA Web

	DNP Departamento Nacional de Planeación	V Identificación V Preparació	on 🦲 Evaluación	Programación	Presentar y transferir	sasdd asdasd Formulador oficial	•
	CONSTRUCCIÓN DE U	JNA BIBLIOTECA EI		O DE LETICIA	1	* Car	npos requeridos
2	Seleccione la alternativa:	Seleccione					•
	Ver flujo econômico Indicadores y decisión	económico 👩 Flujo económico 🔶					
	• Campos requeridos          ① Documentos de sopor       #\$ Compartir	te 🅏 Ver comentario	s 🖨 Imprimir	🖶 Generar X	ML	Ħ	Guardar

• El Capítulo Población está compuesto por 1 ítems







1. La primera casilla llamada **Seleccione la alternativa**: se desprenden las alternativas que previamente registro en el capítulo de Alternativas, tenga que en cuenta que debe registrar los datos de todo el capítulo para cada una de las alternativas.

Seleccione la alternativa:	Seleccione				•
Ver flujo	Implementación de estrategias qu ec( regalar libros	ue impulsen la lectura y fa	aciliten el acceso y la circulac	ión a la información y el conocimie	ento.
Indicadores y 🗸 01 decisión	- Flujo económico 😑				
Au Documentos de sono	rte SVer comentarios		Generar XMI		Guardar
		- an unbrunur	General XML		Guaruar
La Compartir					
Compartir	u más 🕀 dar diau a	l cistomo mu	actro la inform	ación	
Compartir	e: más 🕀 dar clic y e	el sistema mu	estra la informa	ación	
Compartir     Sobre el icono de     DNP Departamento     Propertamento     Propertamento     Propertamento     Propertamento	e: más 🕂 dar clic y e	el sistema mu Evaluación Pro	estra la informa gramación Presentar transfer	ación y sasdd asdasd - 🏹	ľ
Compartir     Sobre el icono de     DNP Reprintente     DNP Reprintente     CONSTRUCCIÓN DE	e: más $\stackrel{\bigoplus}{}$ dar clic y e Identificación $\bigcirc$ Preparación $\bigcirc$	el sistema mu Evaluación Pro . MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar transfer E LETICIA 💉	ación y sasdd asdasd <sub>Formulador oficial</sub>	ſ
Compartir Construcción de	e: más $\stackrel{\bigoplus}{}$ dar clic y e Identificación $\bigcirc$ Preparación $\bigcirc$	el sistema mu Evaluación Pro MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar transfer E LETICIA 💉	ación y sasdd asdasd Pomulador oficial Comunication Composer requerid	05
Compartir Construcción de Construcción de	e: más $$ dar clic y e dentificación $$ Preparación $\fbox$	el sistema mu Evaluación Pro MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar transfer E LETICIA 💉	ación y sasdd asdasd - Formulador oficial - *Campos requerid	05
Compartir Construction DE Construction DE Seleccione la alternativa: Flujo Flujo	e: más $$ dar clic y e dentificación $$ Preparación $$ JNA BIBLIOTECA EN EL Seleccione económico (?)	el sistema mu Evaluación Pro MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar transfer E LETICIA 💉	ación y sasdd asdasd • Formulador oficial • *Campos requerid	05
Compartir Compartir Construction DE Construction DE Seleccione la alternativa:	e: más $$ dar clic y e dentificación $$ Preparación $$ JNA BIBLIOTECA EN EL Seleccione económico (?) Flujo económico $\bigcirc$	el sistema mu Evaluación Pro . MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar transfer E LETICIA 🖍	ación y Sasdd asdasd Comulador oficial Comulador oficial Campos requerid	05
Compartir Compartir Construction de Construcción de Construcción de Seleccione la alternativa:	e: más $$ dar clic y e dentificación $$ Preparación $\fbox$ JNA BIBLIOTECA EN EL Seleccione económico (?) Flujo económico $\bigcirc$	el sistema mu Evaluación Pro . MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar ELETICIA X	ación y Sasdd asdasd Formulador oficial * Campos requerid	05
Compartir  Sobre el icono de  Construcción de  Seleccione la alternativa:  Ver flujo económico Indicadores y decisión  · Campos requeridos	e: más $$ dar clic y e dentificación $$ Preparación $$ JNA BIBLIOTECA EN EL Seleccione económico (?) Flujo económico $\bigcirc$	el sistema mu Evaluación Pro . MUNICIPIO DI	estra la informa gramación Presentar ELETICIA X	ación y Sasdd asdasd Comulador oficial Comulador oficial Comulador oficial Comulador oficial Comulador oficial Comulador of Comulador	65 



3. Una vez desplegamos la información, sale un flujo de caja desagregado para cada una de las vigencias del proyecto.

Este capítulo no es para diligenciar información. El formulador deberá verificar que la información sea congruente con lo que ha diligenciado previamente. Recuerde que el flujo de caja o económico alimenta los cálculos para los resultados de los indicadores que se verán reflejados en el Capítulo Indicadores y decisión.

Seleccione la alternativa:	económico 🧿	estrategias que impulsen la leo	tura y faciliten el acceso y la c	irculación a la información y el	<ul> <li>conocimiento.</li> </ul>
		Periodo 0	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3
+ 8	Beneficios e ingresos	\$ 0,00	\$ 181.800.000,00	\$ 181.800.000,00	\$ 181.800.00
+ (	Créditos	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- C	Costos de einversión	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- 0	Costos de inversión	\$ 358.445.288,35	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- 0	Costos de operación	\$ 0,00	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.65
- A	mortización	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- ir	ntereses de los éditos	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
+ 1	Valor de salvamento				
Fit	ujo neto de caja	-\$ 358.445.288,35	\$ 131.455.344,00	\$ 131.455.344,00	\$ 131.455.34

**El flujo de caja** reviste una gran importancia para el proceso de evaluación, indistintamente que se trate de la evaluación financiera o de la evaluación económica, puesto que facilita la comparación de los flujos positivos y negativos en todos los periodos comprendidos dentro del horizonte respectivo. Lo anterior no significa sin embargo que el flujo de caja por si solo aporte los elementos necesarios para determinar la conveniencia de una alternativa, pues resultaría incorrecto sumar los valores netos obtenidos en periodos diferentes con la intención de comparar su resultado total.





Para obtener el flujo neto financiero se suman los valores positivos representados tanto por los ingresos como por los créditos, y el valor de salvamento de los activos luego de aplicar la depreciación durante el horizonte de evaluación.

A este resultado se le deducen los valores negativos relacionados con los costos de los insumos utilizados en las diferentes etapas del ciclo de vida del proyecto, así como el pago de los intereses del crédito y la amortización de capital por este mismo concepto.

Una forma resumida es definir que el flujo neto de caja representa en una forma esquemática las salidas y entradas de dinero al proyecto permitiendo aplicar criterios de rentabilidad para conocer la bondad del proyecto desde el punto de vista financiero.

Manual conceptual MGA - Documento guía del módulo de capacitación en teoría de proyectos DNP.

https://www.dnp.gov.co/programas/inversiones-y-finanzas-publicas/capacitacion-y-asistenciatecnica/Paginas/Capacitacion-y-asistencia-tecnica.aspx

4. Seleccionar la otra alternativa para visualizar el flujo de caja de la misma. Repetir este paso hasta verificar el flujo económico de todas las alternativas de su proyecto.

	and the second sec		in rectard y memory or decesso y		r y er conocimiento.
	Seleccione				
Ver flujo econômico Indicadores y decisión	Implementación ect regalar libros Flujo económico	de estrategias que impulsen la	lectura y faciliten el acceso y l	la circulación a la información	y el conocimiento.
Pe	riodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	Periodo 10
s	5 181.800.000,00	\$ 181.800.000,00	\$ 181.800.000,00	\$ 181.800.000,00	\$ 180.000.000,00
	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.656,00	\$ 50.344.656,00
	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00
					\$ 0,00





### 5. Luego de verificar toda la información correspondiente dar clic sobre el botón Guardar

	Periodo 0	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3
+ Beneficios e ingresos	\$ 0,00	\$ 11.220.000,00	\$ 879.120,00	\$ 1.075
+ Créditos	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de preinversión	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de inversión	\$ 270.000,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de operación	\$ 0,00	\$ 414.660,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000
- Amortización	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Intereses de los créditos	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
+ Valor de salvamento				
Flujo neto de caja	-\$ 270.000,00	\$ 10.805.340,00	\$ 579.120,00	-\$ 298.924
I				•

porte

Ser comentarios

🖨 Imprimir 🛛 🞰

📾 Generar XML







6. El sistema arroja un recuadro indicando que la información fue guardada. Dar clic en el botón <u>Aceptar</u>

	Periodo 0	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3
+ Beneficios e ingresos	\$ 0,00	\$ 11.220.000,00	\$ 879.120,00	\$ 1.075
+ Créditos	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de preinversión	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de inversión	\$ 270.000,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ (
- Costos de operación	0.00	© 444 660,00	\$ 300.000,00	\$ 300.000
- Amortización		0,00	\$ 0,00	\$ (
- Intereses de los créditos	La información fue	guardada.	\$ 0,00	\$1
+ Valor de salvamento	_			
Flujo neto de caja	•	Aceptar 40,00	\$ 579.120,00	-\$ 298.924
	_			

#### GRACIAS

Material: Capacitación y Asistencia Técnica DNP - Proyectó: María Fernanda Calderón Valencia

