



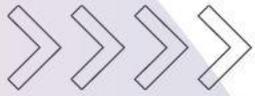
# **MÓDULO V**

## **Inversión inicial, flujo de efectivo y costos**

**Por: Karla Orellana**

---

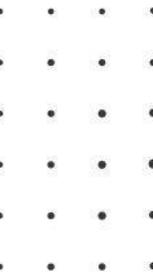




# Bienvenida al programa CANAC URL



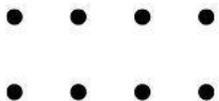
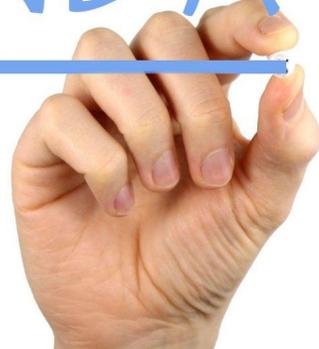
**Karla Orellana**  
**Facilitadora Programa CANAC URL**

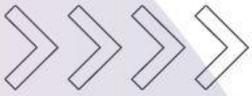


## Agenda:

1. **Bienvenida**
2. **Estadísticas de finanzas para las mujeres**
3. **Definiciones básicas**
4. **Inversión inicial**
5. **Flujo de efectivo**
6. **Costos**

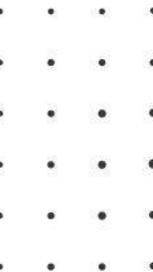
**AGENDA**





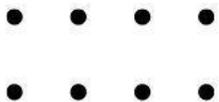
## Un poco de estadísticas

- 47% de las mujeres con más de 50 años son solteras
- 50% de los matrimonios terminan en divorcio
- Durante el primer año de divorcio el nivel de vida de una mujer cae en promedio 73%



## Un poco de estadísticas

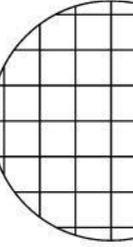
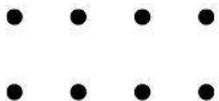
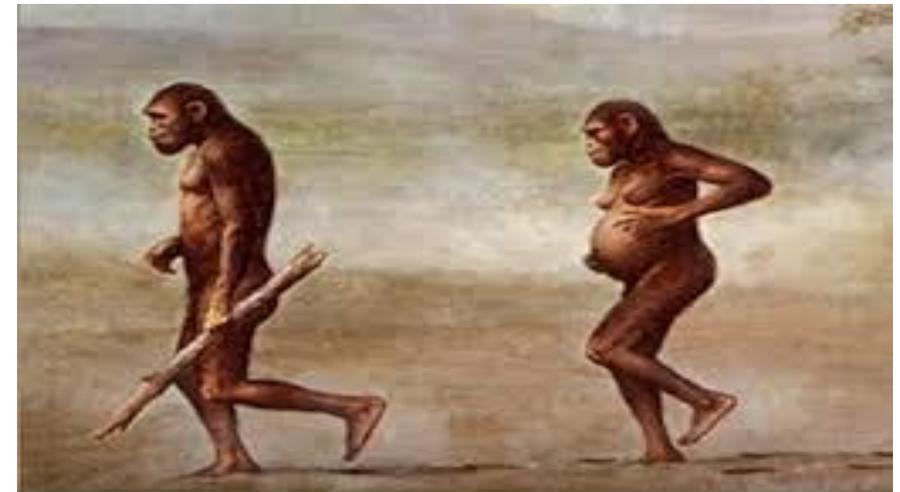
- Los ancianos que viven en pobreza, 3 de cada 4 son mujeres.
- 80% de esas mujeres no eran pobres mientras sus esposos vivían
- 7 de cada 10 mujeres vivirá en algún momento de su vida en la pobreza



# La mujer en la prehistoria

Por siglos se creía que el hombre era el único proveedor del hogar, y la mujer solo lo seguía encargándose de cuidar a los hijos y el hogar.

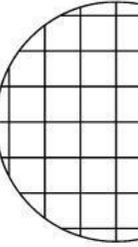
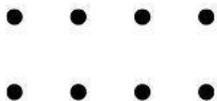
Creo que un poco ha cambiado ahora... O tal vez no tanto



## Avanzando un poco en la historia

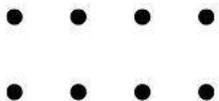
En los años 20 a los 50 aproximadamente, el tema del dinero y la mujer era tabú.

Hablado abiertamente únicamente en las reuniones de hombres.



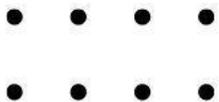
# Entre los años 30 y 50

Durante la Primera y Segunda Guerra Mundial, las mujeres en ausencia de los hombres se vieron obligadas (afortunadamente) a salir a trabajar en las fábricas de municiones.



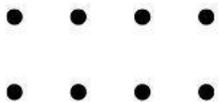
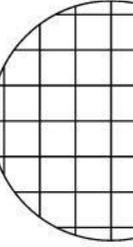
# La mujer actual

Un poco más reciente se tiene la expectativa que la mujer no solo trabaja sino que también se haga cargo del hogar, los hijos entre otras cosas..

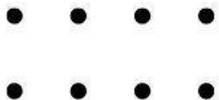
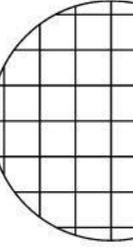


## ¿Alguna vez escuchaste?

- Las mujeres solo son buenas para gastar el dinero
- El hombre es el proveedor de la casa y la mujer la que cuida a los hijos
- Mija, cástate con un hombre con dinero y ya no tendrás que preocuparte de tu futuro...
- Sigo casada con él y aguantando su infidelidad sólo por mis hijos

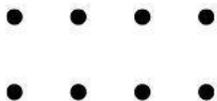


# Un poco machista, ¿no crees?



# Yo también creía en esto...

- El dinero no crece en árboles
- Hay límite en el dinero que podemos generar
- Las personas ricas son malas
- El dinero no compra la felicidad
- Ve a la Universidad para conseguir un buen trabajo estable, para que cuando tengas 60 años puedas jubilarte y disfrutar



# Definiciones Básicas

## ACTIVO

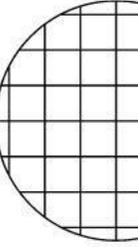
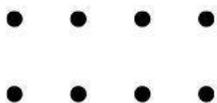
Aquello que pone dinero en tu bolsillo, trabajos o no. Los activos incluyen:

- Bienes raíces
- Negocios
- Acciones
- Bonos
- Fondos de inversión

## PASIVO

Aquello que quita dinero de tu bolsillo. Los pasivos incluyen:

- Tu casa
- Tu automóvil
- Tarjetas de crédito
- Préstamos escolares



# Definiciones Básicas

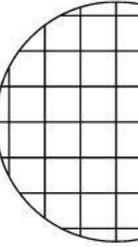
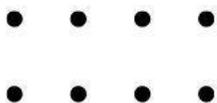
## Flujo de dinero

La diferencia entre el dinero que entra a tu bolsillo como ingreso y el que sale como gastos y deuda. El flujo de dinero puede ser positivo o negativo.

## Estado financiero

Hay varios tipos:

- Un *estado de ingresos* muestra un registro detallado de ingresos y gastos para un período determinado.
- Un *estado de flujo de dinero* detalla el dinero que entra y el que sale.



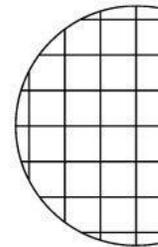
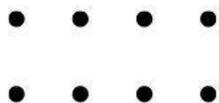
# Definiciones Básicas

## Inversión inicial

Para poner en marcha cualquier tipo de proyecto empresarial se necesita una inversión inicial, siendo el capital destinado para la gestión de los recursos necesarios para la construcción de la nueva empresa.

## Flujo de Efectivo

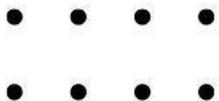
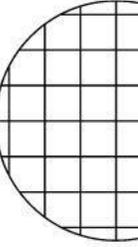
El flujo de efectivo, flujo de fondos o cash flow en inglés, se define como la variación de las entradas y salidas de dinero en un período determinado, y su información mide la salud financiera de una empresa.



# Definiciones Básicas

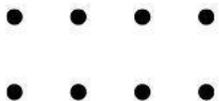
## Coste o Costo

Se define como coste o costo al valor que se da a un consumo de factores de producción dentro de la realización de un bien o un servicio como actividad económica.



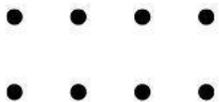
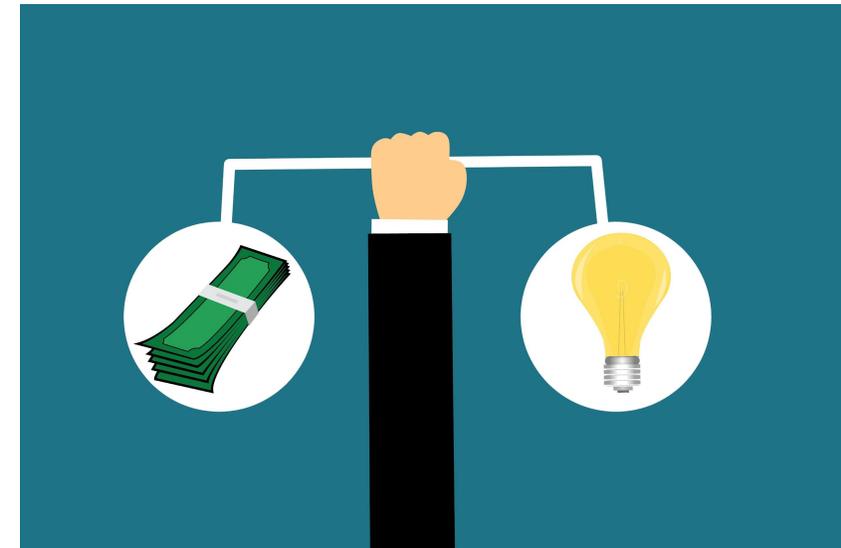
# Inversión Inicial

La inversión inicial se define como la cantidad de dinero o capital necesario que se debe emplear para conseguir el funcionamiento de un negocio, mediante recursos o servicios.



# Coste de capital

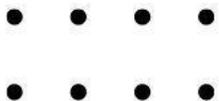
El coste de la inversión inicial de una compañía es simplemente el importe del dinero que la compañía utilizará para su financiamiento.



# Cálculo para la inversión inicial

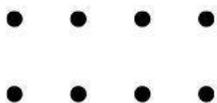
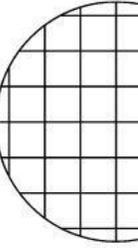
El cálculo para la inversión inicial se maneja mediante una fórmula sencilla, sumando la inversión de capital fijo con la inversión de capital de trabajo para luego restarle los ingresos por venta de activos.

**Inversión inicial =**  
**precio de compra de equipos o maquinarias**  
**+envío e instalación**  
**+aumento del capital de trabajo**  
**– ingresos por venta de activos.**



# Clasificación de la inversión inicial

- Gastos de constitución y puesta en marcha
- Terreno y bienes naturales
- Edificios y demás construcciones
- Maquinarias, equipos e instalaciones
- Patentes y marcas
- Depósitos y finanzas
- Pagos de proveedores, servicios básicos, alquileres
- Sueldos
- Transporte
- Equipos para procesos informáticos
- Impuestos
- Mobiliarios
- Seguridad social

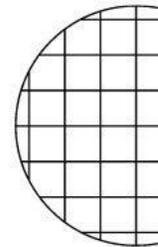
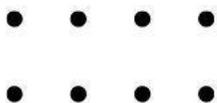


# Ejercicio de la inversión inicial

Pablo desea iniciar su negocio de venta de pan, para lo cual necesita lo siguiente:

- Gastos de constitución del negocio
- Gastos de inscripción a la sat
- Patentes y marcas
- Registro de salud
- Compra de maquinaria y equipo (hornos, mobiliario y equipo de computo, utensilios de repostería y panadería, etc)
- Compra de materia prima
- Disponible para el pago del local
- Disponible para el pago de panaderos
- Pagos a proveedores de materia prima
- Otros que usted identifique

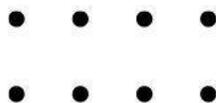
Con esta información determine cuánto sería la inversión inicial que usted considera para que Pablo pueda iniciar con la panadería.



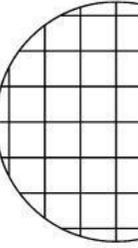
# Flujo de efectivo

El flujo de efectivo, flujo de fondos o cash flow en inglés, se define como la variación de las entradas y salidas de dinero en un período determinado, y su información mide la salud financiera de una empresa.

Cédula de Salidas						
	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Compras	78000	66000	114000	144000	54000	48000
Sueldos	54000	56000	56000	58000	58000	54000
Total salidas	132000	122000	170000	202000	112000	102000
Salidas excepcionales		2600		3800	9800	
<b>Total salidas</b>	<b>Q132,000.00</b>	<b>Q124,600.00</b>	<b>Q170,000.00</b>	<b>Q205,800.00</b>	<b>Q121,800.00</b>	<b>Q102,000.00</b>
presupuesto de efectivo						
	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Saldo Inicial	40000	40000	40000	40000	40000	40000
Entradas de efectivo	Q189,600.00	Q237,600.00	Q295,200.00	Q273,600.00	Q407,600.00	Q376,000.00
	229600	277600	335200	313600	447600	416000
(-) salida efectivo	Q132,000.00	Q124,600.00	Q170,000.00	Q205,800.00	Q121,800.00	Q102,000.00
Saldo antes del mín	Q97,600.00	Q153,000.00	Q165,200.00	Q107,800.00	Q325,800.00	Q314,000.00
mín deseado	40000	40000	40000	40000	40000	40000
	<b>Q57,600.00</b>	<b>Q113,000.00</b>	<b>Q125,200.00</b>	<b>Q67,800.00</b>	<b>Q285,800.00</b>	<b>Q274,000.00</b>

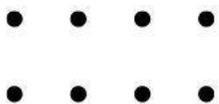


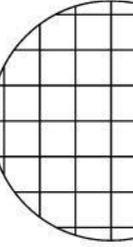
# Principios fundamentales para administrar efectivo



Los principios más importantes a la hora de administrar efectivo son:

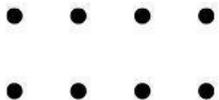
1. **Incrementar las entradas de efectivo** a través de un incremento del volumen de ventas o de su precio.
2. **Intentar que las entradas se realicen de forma rápida**, vendiendo al contado, pedir anticipos o reducir los plazos de los créditos.
3. **Disminuir las salidas de efectivo** mediante descuentos a proveedores o clientes o reducir ineficiencias en la producción de la empresa.
4. **Retrasar las salidas de dinero**, como por ejemplo intentando alargar los plazos a los proveedores.

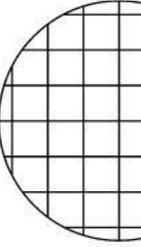




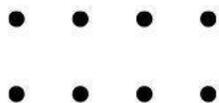
# Tipos de flujos de efectivo

- Flujo de caja operativo
- Flujo de caja de inversión
- Flujo de caja financiero



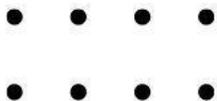
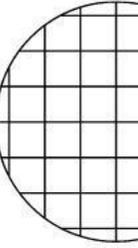


<b>Cédula de Salidas</b>						
	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>
Compras	78000	66000	114000	144000	54000	48000
Sueldos	54000	56000	56000	58000	58000	54000
Total salidas	132000	122000	170000	202000	112000	102000
Salidas excepcionales		2600		3800	9800	
<b>Total salidas</b>	<b>Q132,000.00</b>	<b>Q124,600.00</b>	<b>Q170,000.00</b>	<b>Q205,800.00</b>	<b>Q121,800.00</b>	<b>Q102,000.00</b>
<b>presupuesto de efectivo</b>						
	<b>Julio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Septiembre</b>	<b>Octubre</b>	<b>Noviembre</b>	<b>Diciembre</b>
Saldo Inicial	40000	40000	40000	40000	40000	40000
Entradas de efectivo	Q189,600.00	Q237,600.00	Q295,200.00	Q273,600.00	Q407,600.00	Q376,000.00
	229600	277600	335200	313600	447600	416000
(-) salida efectivo	Q132,000.00	Q124,600.00	Q170,000.00	Q205,800.00	Q121,800.00	Q102,000.00
Saldo antes del min	Q97,600.00	Q153,000.00	Q165,200.00	Q107,800.00	Q325,800.00	Q314,000.00
mín deseado	40000	40000	40000	40000	40000	40000
	<b>Q57,600.00</b>	<b>Q113,000.00</b>	<b>Q125,200.00</b>	<b>Q67,800.00</b>	<b>Q285,800.00</b>	<b>Q274,000.00</b>



# Costo

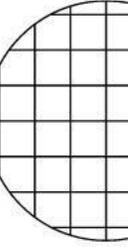
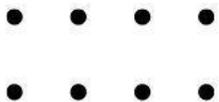
Se define como coste o costo al valor que se da a un consumo de factores de producción dentro de la realización de un bien o un servicio como actividad económica.



# Tipos de costes

## Por su naturaleza:

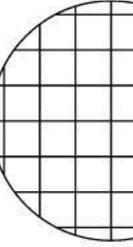
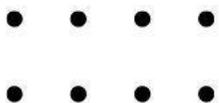
- Costes industriales, relacionados con el proceso de producción.
- Costes de la empresa, principalmente de organización y de tipo financiero.
- Costes de explotación, enfocados a la venta y distribución del producto.



# Tipos de costes

## Por su variación:

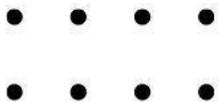
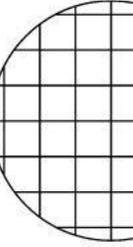
- Costes fijos, a los que no afecta la cantidad de producción. Los impuestos o arrendamientos son claros ejemplos.
- Costes variables, a mayor producción se incurrirá en mayores costes. El gasto energético, por ejemplo.
- Costes semivARIABLES: la cantidad de producción afecta pero de manera más gradual o progresiva.



# Tipos de costes

## Relación entre producto y producción:

- Costos indirectos, afectan a la producción de manera total.
- Costos directos, su aumento o disminución afectan a servicios o productos en particular.



# Ejercicio

**Debes elaborar para tu emprendimiento lo siguiente:**

- **Cálculo de la inversión inicial que necesitar para operar**
- **Cálculo de los costos de tu emprendimiento**

