



# TALLER PRACTICO DE FINANZAS PARA EMPRENDEDORES CP JUAN CARLOS FELIPE FLORIDO



# EL ENTORNO ECONÓMICO









Estudio de los fenómenos de mercado



### **Economía**

Macroeconomía

Suma de las unidades económicas en u tiempo y lugar















# ¿QUÉ TENGO QUE SABER DE ECONOMÍA?

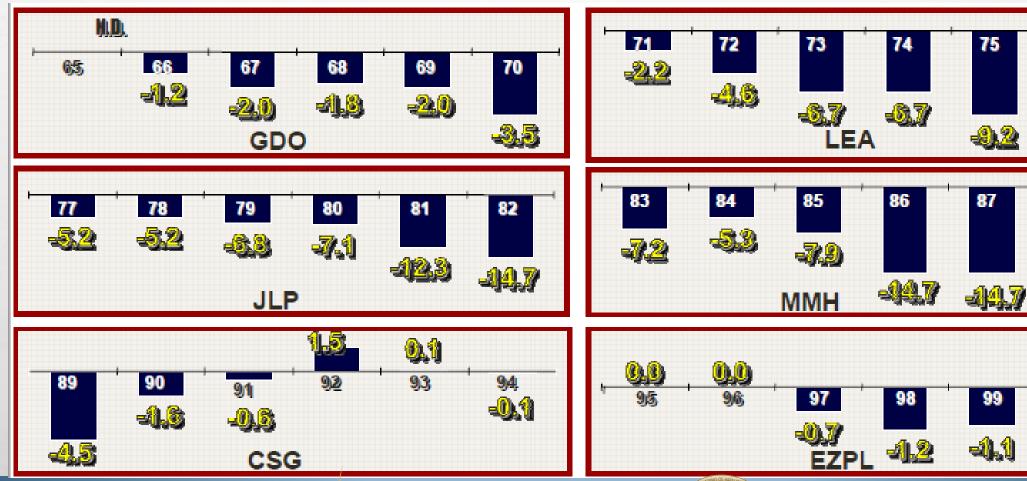
1.- Déficit publico







# PRESIÓN DE LAS FINANZAS PUBLICAS



The same and the s



1



76

-0.3

88

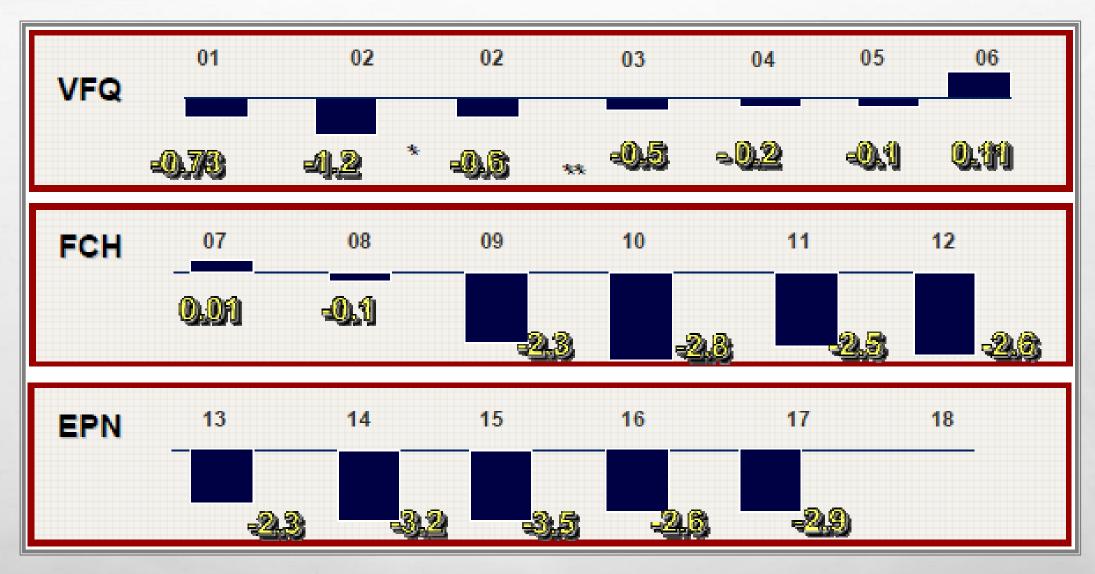
423

00

411

\*

Mary .



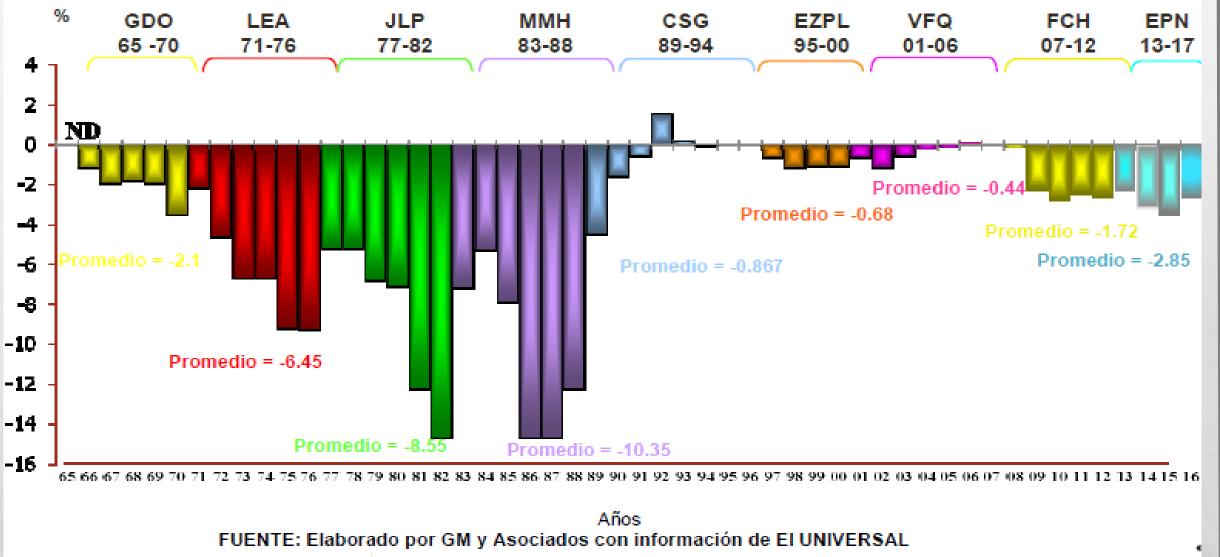
What had been the said to be a said to be a



A Marie



\*







# CALIFICACIONES DE RIESGO

América Latina	Chile	México	Perú	Colombia	Uruguay	Brasil	Argentina	Venezuela
S&P	A+	BBB+	BBB+	BBB-	BBB	BB-	B+	SD
Fitch	Α	BBB+	BBB+	BBB	BBB-	BB-	В	RD
Moody's	Aa3	АЗ	АЗ	Baa2	Baa2	Ba2	B2	С

BRICS	China	México	Sudáfrica	India	Rusia	Brasil
S&P	A+	BBB+	ВВ	BBB-	BBB-	BB-
Fitch	A+	BBB+	BB+	BBB-	BBB-	BB-
Moody's	A1	А3	Baa3	Baa2	Ba1	Ba2

MIST	Corea	México	Indonesia	Turquía	
S&P	AA	BBB+	BBB-	ВВ	
Fitch	AA-	BBB+	BBB	BB+	
Moody's	Aa2	А3	Baa2	Ba2	

Principal

Alto Grado

Grado medio superior Grado medio inferior

The second secon

Grado de no inversión especulativo

Altamente especulativo Riesgo Sustancial





# ¿QUÉ TENGO QUE SABER DE ECONOMÍA?

2.- Inflación







### **EL CONTROL INFLACIONARIO PRECIOS CONSUMIDOR**



The same that the same that the



1



\*



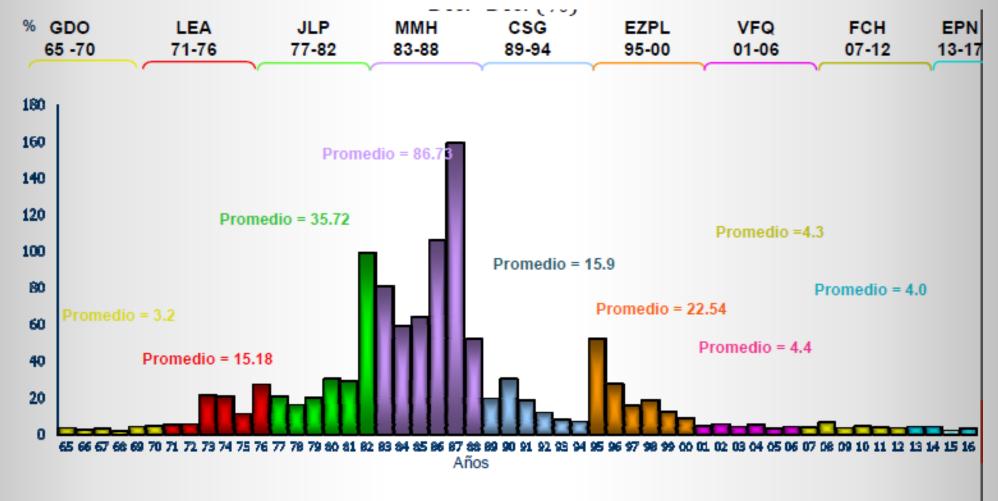




A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH







FUENTE: Elaborado por EyF Consultores y GM y Asociados con información de El UNIVERSAL y Banxico





# ¿QUÉ TENGO QUE SABER DE ECONOMÍA?

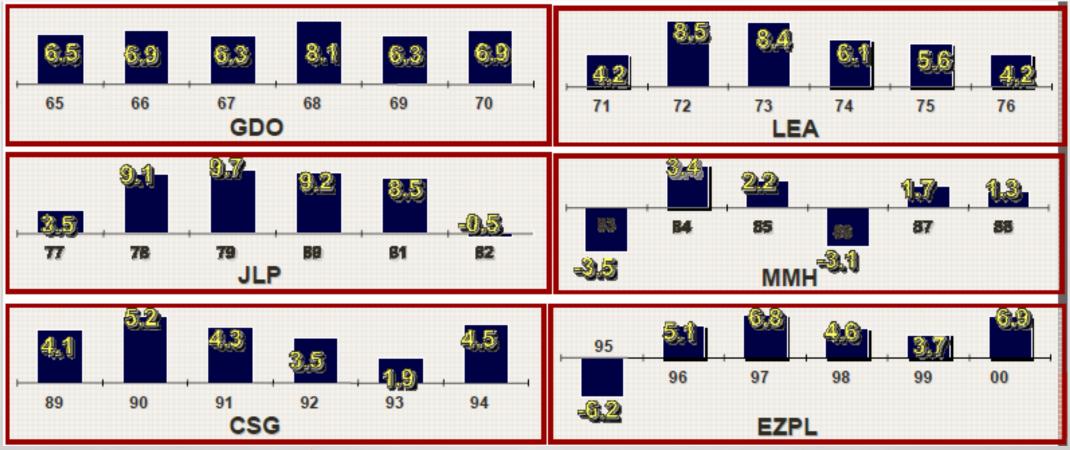
3.- PIB







# EL DESARROLLO DE LA ECONOMÍA PIB



The same and the s



A Marie



Mary .

\*



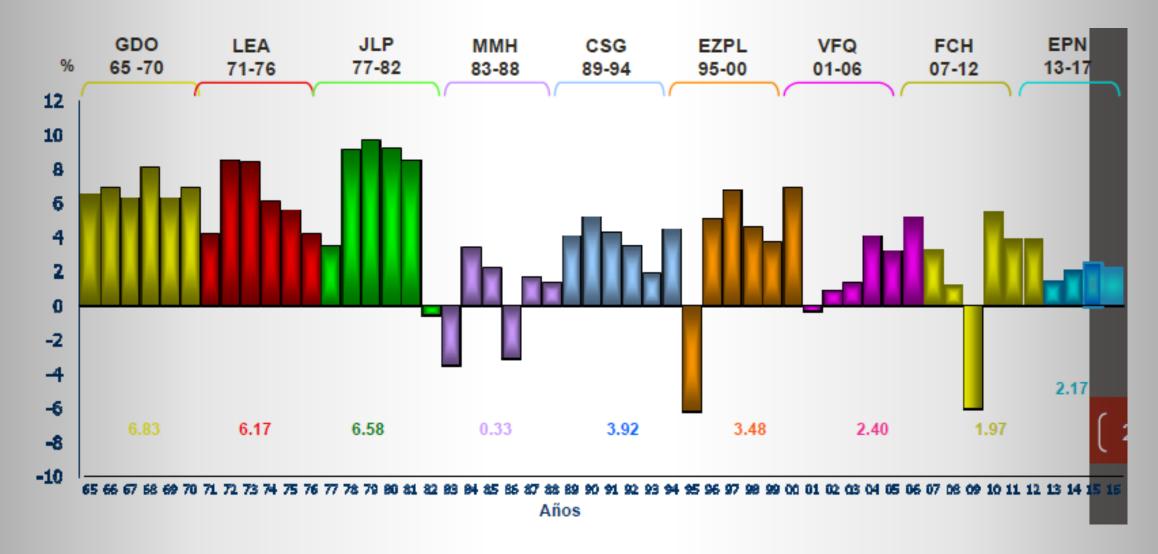




The second second second











# ¿QUÉ TENGO QUE SABER DE ECONOMÍA?

4.- Cuenta Corriente







# PRESIÓN DE LA CUENTA CORRIENTE



The second secon



1



1

\*







### Entorno Económico 1964 - 2017

	GDO 64-70	LEA 70-76	JLP 76-82	MMH 82-88	CSG 88-94	EZPL 94-00	VFQ 00-06	FCH 06-12	EPN 12-17
PIB México Promedio Anual	6.23%	5.95%	6.5%	0.34%	3.91%	3.51%	2.40%	3.34%	2.16%
Deuda Externa Pública (bruta)	4,262 MDD	19,600 MDD	58,874 MDD	81,003 MDD	85,837 MDD	85,528 MDD	55,211 MDD	124,834 MDD	200,910 MDD
Deuda Ext. / PIB	11.96%	29.02%	45.52%	44.76%	20.76%	14.81%	6.6%	10.77%	16.6%
Reservas Internacionales	743 MDD	1,578 MDD	1,772 MDD	6,851 MDD	12,470 MDD	32,164 MDD	69,542 MDD	163,117 MDD	173,516 MDD
Reservas / Deuda Externa	17%	8%	3%	9%	15%	38%	126%	130%	86.4%
Inflación Promedio Anual	2.76%	14.55%	31.53%	85.92%	15.87%	21.73%	4.53%	4.18%.	4.04%.
Devaluación % Sexenal	0%	77 %	217 %	3,159%	51 %	173%	17%	30.0%	68.9%
Tasa Real Promedio Anual	6.87%	(3.40)%	(3.53)%	(6.69)%	7.68%	5.36%	3.74%	3.33%	4.81%
_	19 Santiambre 2019								

19 Septiembre 2018





# MENTALIDAD EXPORTADORA

México exporta el 12% de su producción de calzado

De ese 12%, el 73% lo exporta a EEUU

De ese 12%, el 63% lo exporta Guanajuato







Portada / Economía Y Finanzas /

Forbes Staff septiembre 7, 2018 @ 8:46 am

### Inflación acelera a 4.9% en agosto

En agosto de 2018, la inflación avanzó 0.58% en términos mensuales así como una tasa de inflación anual de 4.9%, superando el estimado de los analistas, de 4.85%.

**AUMENTO PROMEDIO ANUAL DE 5.0%** 

### Economía del Bajío, de las más fuertes del país

El conjunto de industrias manufactureras contribuye con 27.1% del PIB regional.

BAJÍO

### Guanajuato cerrará el sexenio con un crecimiento económico de 6%: Márquez

• En seis años se habrán atraído al estado inversiones por 13 mil millones de dólares e instalado 300 nuevas empresas



OCDE sube previsión del PIB a 2.5%

Ciudad de México. La Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico señaló que el crecimiento económico de México continuará siendo resiliente durante 2018 y 2019 al ubicarlo en 2.5 y 2.8 por ciento respectivamente debido a la incertidumbre que restringe la inversión privada.





# **MODELO DE NEGOCIOS**

Que le vendemos

Satisfechos



Productos y servicios con un alto nivel de calidad

**TIPOS DE CLIENTES:** 

Insatisfechos



Productos y servicios

Sorprendidos



**Emociones** 





### EMOCIONES, EMOCIONES, EMOCIONES

UNA EMPRESA TIENE EL PODER, EL PODER DE CREAR EMOCIONES PODE ROSAS

**Piénsalo, siéntelo...** 



**Paris?** 

**C**Y si digo Paris Hillon, pien



### **MULTINACIONALES CON NUEVAS ESTRATEGIAS DE NEGOCIO**



Servicio y atención directa a la mesa

### Primera aplicación:

En el aeropuerto de Frankfurt el camarero pasará y tomará la orden a los comensales. con un dispositivo móvil



Ofrecer bebidas de buena calidad, en un entorno de alto diseño y sin espera

### Aplicación:

Café Express en pleno corazón de Manhattan, en 14 Wall Street



Establecer vinculos con empresas proveedoras en Estados Unidos, para vender servicios de entretenimiento:



# TOYOTA

Producir automóviles con insumos alternativos y más ecológicos

### Aplicación:

Nuevo modelo de automóvil denominado Mirai. propulsado por un motor eléctrico alimentado por una pila de combustible suministrada por hidrógeno



Lanza su nuevo producto de juegos: Line Game

### Aplicación:

La empresa japonesa tiene más de 170 millones de usuarios, acumuló más de 40 millones de descargas este año



Lanza su nuevo servicio de entrega de almuerzos a domicilio, "UberFRESH"

### Aplicación:

Los domicilios se darán entre las 11:30 a.m. y las 2:30 p.m. para clientes ubicados en Santa Mónica, California



Venta de productos personales de lujo

### Aplicación:

Su nuevo producto Apple Watch Edition que puede llegar a costar más de US\$10,000



Dirigirse a clientes que abandonaron la televisión por facturación

### Aplicación:

HBO Now se enfoca en servicios de programación por streaming



Lanza el Fitting Room, un servicio de asesoría especializado en la mujer.

### Aplicación:

Cuenta con productos como Nike Pro 360 Fit System, que ayuda a las mujeres a escoger su talla ideal de sujetador, entre otros

Granco LRAVEC





# **CONSTRUYENDO MI MODELO (CANVAS)**

Un modelo de negocios recoge las bases de creación de valor de un negocio o proyecto. Es un plano

Es un croquis

Es una simplificación

**NO** es un plan de negocios









Recursos clave ¿qué resursos dese requiere nuestra propuesta de solar? (nverstros canales de distribución) préscones con clentes?

¿fixetes de ingresen?

Tipus de recursos.

Propuestas de valor ¿qué salar entregamos al cliente? ¿cuil de los problemas de marsitro cliente semon, a ayudarle a cesulver your paquetes de productor y survicios ofrecesos a cada segrentis de clienta-¿qual mesonidades del cliente estamos substaciondo/ carecteristicas

Relaciones con cliente ¿qual tipo de refación ergens que estable; camos y mantengamos cada uno de ours fron segmentos de cliente?

Joséin Nessa votablecator ¿córeo están integrados cos el cesto de muestro modelo de regocio?

¿culido consten?

Segmentos de cliente

guera qualin estamos craundo salor? ¿quiênes son nuestros clientes mils importantes?

uién?





egmintim de diente? clearles contactamos abura? cômo están integrados muestros canales? (culles functionen mejor?

joulles sun mils eficientes en umbes? juliero los letregramos con las rutinas de clienta?

fases del canal

### Estructura de costes

¿culles sur los costes más importantes inherentes a nuestro mobilo de negocial page necessars deve son los más caros? ¿qué actividades deve sur les ests cures?

es la negocio más:

características de exemple:





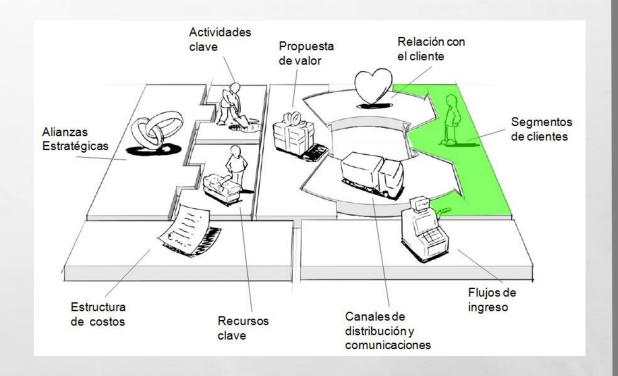
### herramienta para testear y validar modelos de negocio



Diseñado por: marketingyfinanzas.net

### Segmento de clientes

- Para quien creamos valor
- Son el objetivo hacia donde se dirigirá el negocio
- Puede ser uno o mas grupos de clientes
- Correctamente distinguidos unos de otros

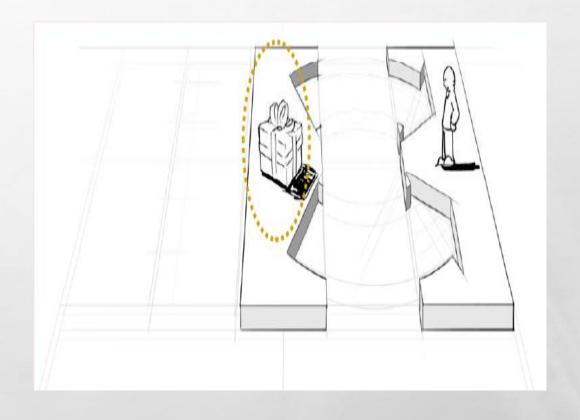






### Segmento de propuesta de valor

- Que ayuda ofrecemos
- Que problema vamos a resolver
- Que valor ofrecemos a nuestros clientes









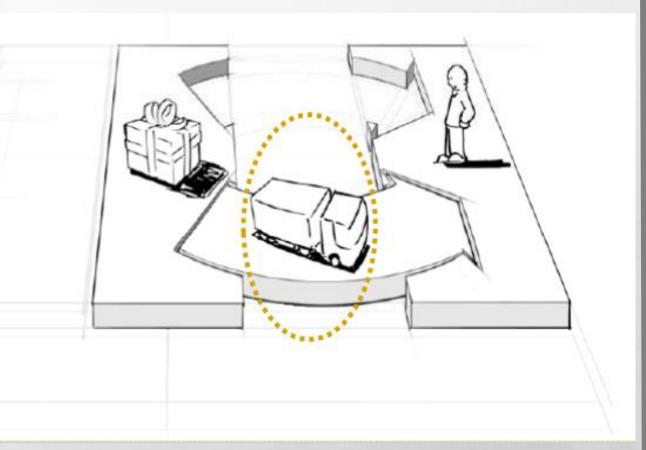
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH





### Canales de distribución y comunicación

- Como se entera el cliente de nuestra existencia
- Que haremos para que el cliente reciba nuestra propuesta de valor
- Que valor ofrecemos a nuestros clientes

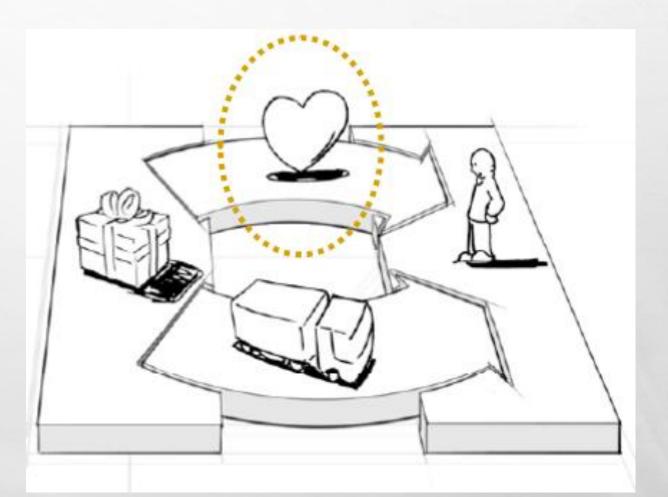






### Relación con el Cliente

- ¿Cómo integrar al cliente en nuestro modelo de negocios?
- ¿Cómo hacemos para que el cliente se mantenga ligado a nuestra propuesta?

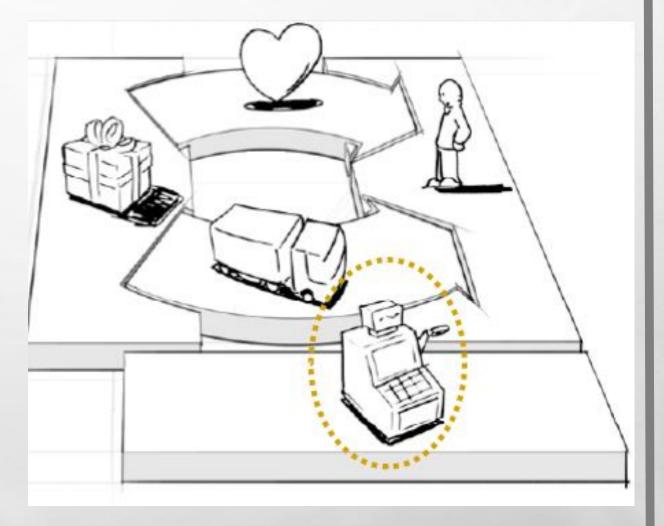






### Flujos o fuentes de ingresos

• ¿Qué ingresos, en que concepto y con quienes?

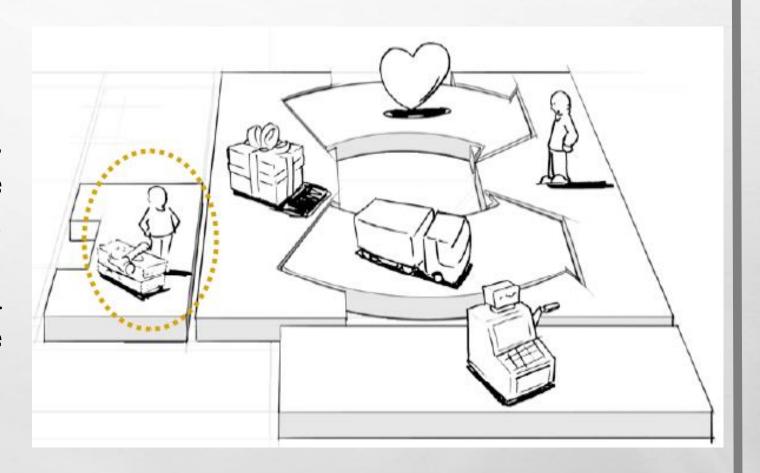






### **Recursos Clave**

- ¿Qué somos? Nuestros recursos tangibles e intangibles (experiencias, contactos, habilidades...)
- ¿Qué elementos tenemos para construir la propuesta de valor?

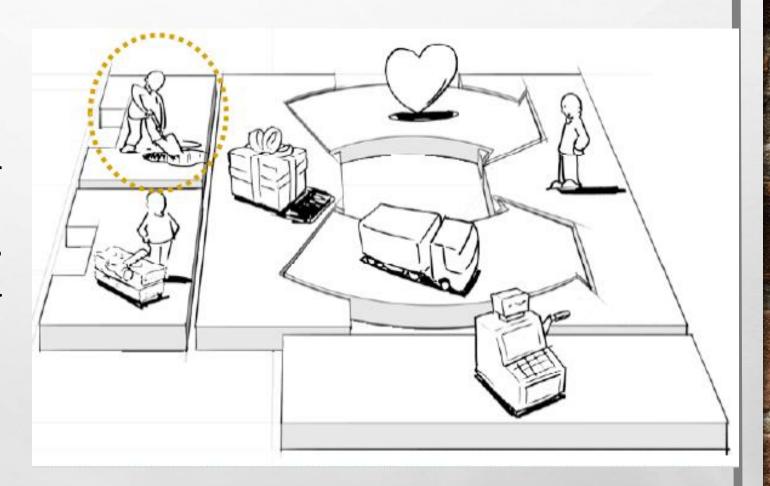






### **Actividades claves**

- ¿Qué hacemos para ofrecer nuestra propuesta?
- ¿Qué actividades y procesos deben llevarse a cabo para producir la oferta de valor?

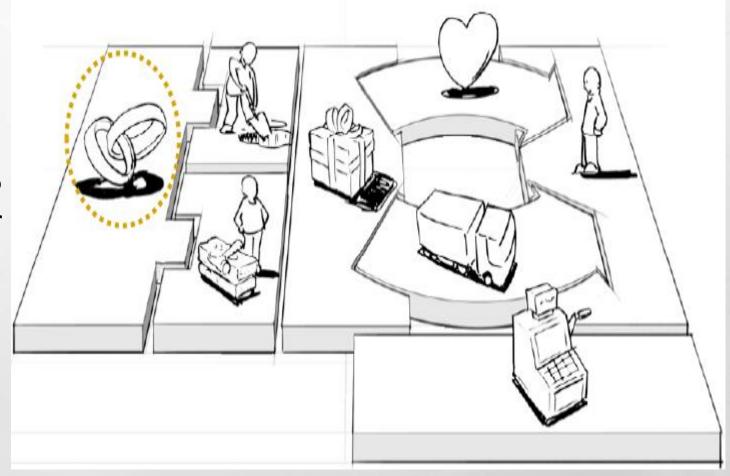






#### Alianzas clave

• ¿Qué socios y aliados necesito para que me ayuden a realizar las actividades y los recursos?

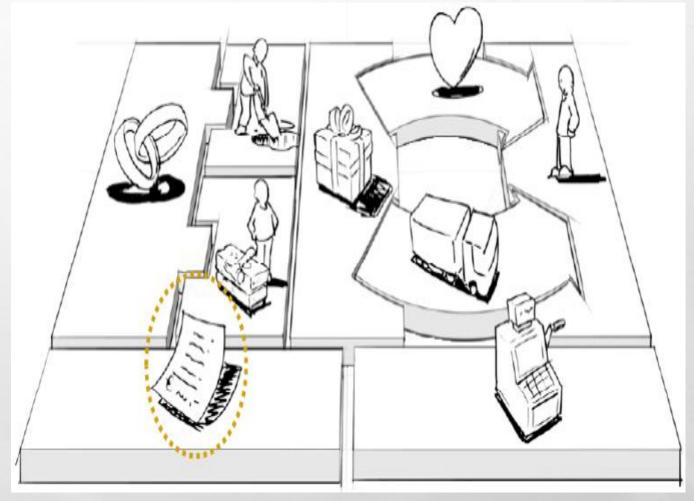






#### Estructura de Costos

 Todo lo que significa producir la propuesta de valor; llevar a cabo las actividades claves y tener recursos, implica costes. Estos ser económicos o de otra índole









#### **Business Model Canvas**

## NETFLIX

### Alianzas Clave:

- Estudios cinematográficos y de televisión
- Servicio postal
- Proveedores de servicio de internet
- Fabricantes de decodificadores

#### **Actividades Clave:**

- Software de reproducción de video
- Operaciones de manejo de correos
- Licencia de contenidos

#### **Recursos Clave:**

- Contenido (virtual)
- Inventario de DVD (físico)
- Servidores (físicos)

## Proposición de Valor:

- Precio
- Accesibilidad
- Conveniencia

#### Relación con los clientes:

- Servicio propio
- Servicio automatizado

#### **Canales:**

- Netflix.com
- Aplicación móvil
- Decodificadores (cable, bluray etc.)

## Segmentos de clientes:

- Mercado masivo
- Fanáticos de películas taquilleras
- Personas que sustituyen cable por satélite

#### Estructura de Costos:

- Costos fijos (discos)
- Costos variables (licencia por usuario, capacidad de transmisión)
- Acuerdos de licencias de contenidos

#### Fuentes de Ingresos

- Guanacias por suscripción mensual
- Publicidad en envoltorios de DVD





## **Business Model Canvas**



## Alianzas Clave:

- Anfitriones (personas que rentan su espacio)
- Huéspedes (personas que reservan espacios)
- Fotógrafos (freelance)
- Inversionistas
- Procesadores de pagos

#### Actividades Clave:

- Desarrollo de productos y administración.
- Crear una red de anfitriones y administrar hospedaje.
- Crear una red de viajeros y administración para huéspedes.

#### **Recursos Clave:**

- Anfitriones locales.
- Empleados capacitados.
- Tecnología.

#### Proposición de Valor: Clientes

#### Proposiciones de valor Anfitriones

- Los anfitriones pueden ganar dinero rentando su espacio.
- Airbnb ofrece seguros a los dueños de las casas.
- Tomas de fotos gratis para enlistar las propiedades hechas por fotógrafos.

#### Huéspedes

- Los huéspedes pueden reservar una estadía hogareña en lugar de ir a un hotel.
- Los precios son a menudo más bajos en comparación a los hoteles.

#### Relación con los clientes:

- Servicio al cliente
- Redes sociales
- Ofertas promocionales
- Seguros para los hogares

#### **Canales:**

- Sitio web
- Aplicación móvil para Android
- Aplicación móvil para iOS

#### Segmentos de clientes: Anfitriones

- Personas propietarias de hogares que desean ganar dinero extra.
- Personas que desean conocer nuevas personas.

#### Huéspedes

- Personas amantes de los viajes
- Personas que desean alojamiento cómodo en un lugar económico

#### Estructura de Costos:

- Costos de instalación y ejecución tecnológica.
- Salarios a empleados permanentes
- · Pagos a los fotógrafos freelance

#### Fuentes de Ingresos

- · Comisión de los anfitriones por cada reservación
- Comisión de los huéspedes por cada reservación

#### **Business Model Canvas**

Lienza de modeto de negocio : UBER

#### Alianzas clave

Conductores y sus vehículos. Procesadores de pagos. Inversionistas.

#### Actividades clave

Desarrollo de productos y administración. Mercadeo y adquisición de clientes. Contratar conductores. Administrar los pagos de los conductores. Servicio al cliente.

#### Recursos clave

Plataforma tecnológica.

Conductores hábiles.

#### UBER

#### Propuesta de valor

#### Clientes:

Tiempo de espera mínimo. Precios menores a las tarifas regulares de taxi. Transporte sin usar efectivo. Visualización del ETA y rastreo del vehículo.

#### Conductores: Fuentes de ingreso adicional. Horarios flexibles de trabajo. Pago a los conductores para por estar en Línea.

#### Relación con clientes

Redes sociales. Servicio al cliente. Sistema de reseñas, calificaciones y retroalimentación.

#### Canales

Sitio en internet. Aplicaciones móviles para iOS, Android y Apple Watch.

#### Segmentos

#### Clientes:

Quieries no posean un Vehículo. Aquellos que no deseen manejar por cuenta propia a algún evento. Personas que deseen viajar con estilo y ser tratados como VIP.

#### Conductores:

Personas que deseen viajar en algún vehiculo y deseen ganar dinero. Aquellos que deseen ser liamados socios en vez de chofer.

#### Estructura de costos

Estructura tecnológica / Salarios a empleados permanentes. Eventos de lanzamiento y gastos de mercadeo.

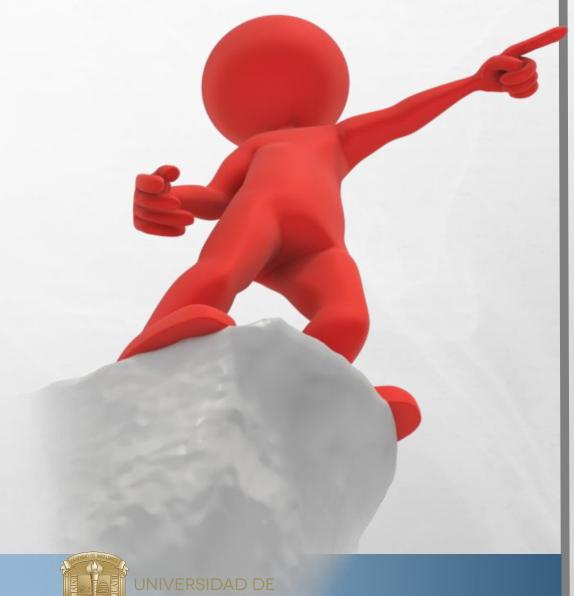
#### Fuentes de ingreso

Transporte en base a milias o kilometros. Uber X, Uber XL, Uber Black, Uber Suv, Uber Pool, Uber Select.

## **VISIÓN ESTRATÉGICA**

"UNA IMAGEN DEL FUTURO QUE DESEAMOS"

**PETER SENGE** 









## **COMO SE REALIZA LA VISIÓN DE UNA EMPRESA**

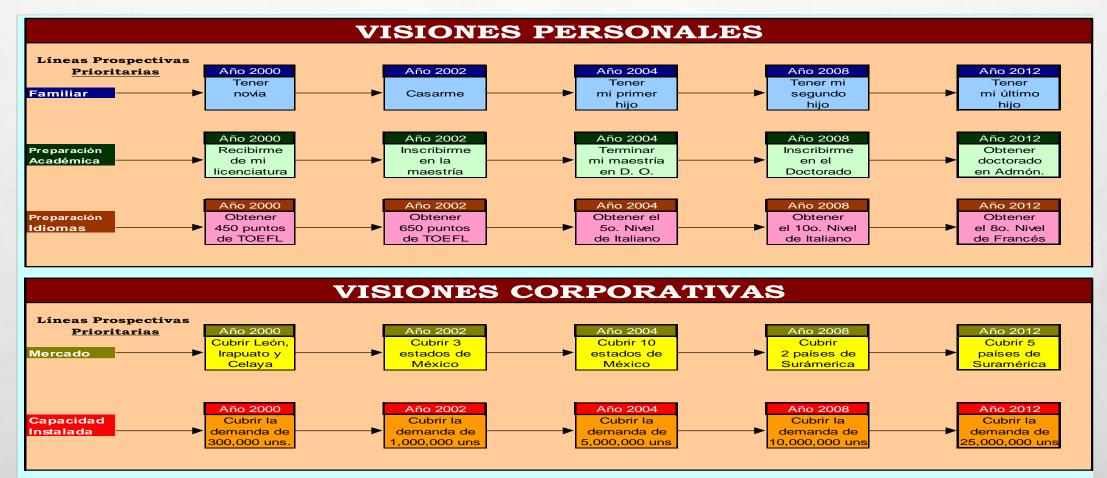
EL CONTESTAR ESTAS PREGUNTAS LE PUEDE ORIENTAR PARA DEFINIR LA VISIÓN DE SU EMPRESA.

- -¿CÓMO SERÁ EL PROYECTO CUANDO HAYA ALCANZADO SU MADUREZ EN UNOS AÑOS?
- -¿CUÁLES SERÁN LOS PRINCIPALES PRODUCTOS Y SERVICIOS QUE OFREZCA?
- -¿QUIÉNES TRABAJARÁN EN LA EMPRESA?
- -¿CUÁLES SERÁN LOS VALORES, ACTITUDES Y CLAVES DE LA EMPRESA?
- -¿CÓMO HABLARÁN DE LA EMPRESA LOS CLIENTES, LOS TRABAJADORES Y LA GENTE EN GENERAL QUE TENGA RELACIÓN CON ELLA?





## RUMBO A LA VISIÓN: METAS PROSPECTIVAS



**CUADRO 2.7: EJEMPLOS DE VISIÓN** 



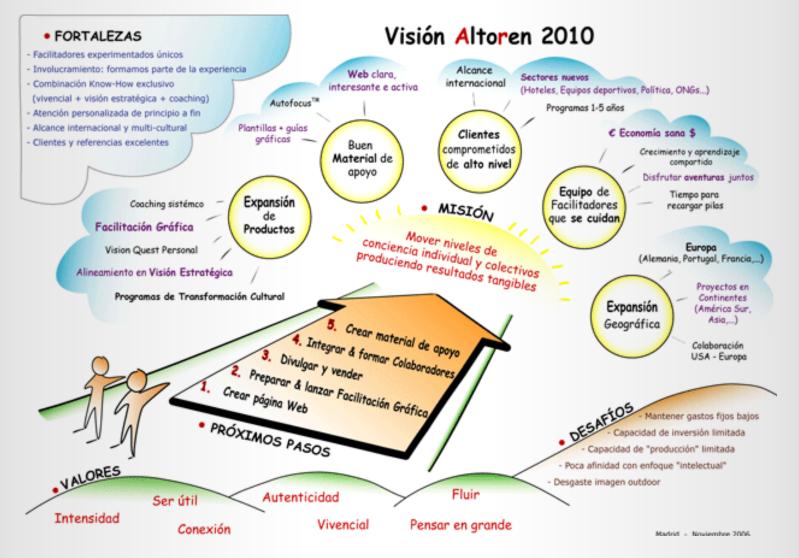


2019 2020 2021 2022 2023 Estrategia 1 Estrategia 1 Estrategia 1 Estrategia 1 Estrategia 1 Estrategia 2 Estrategia 2 Estrategia 2 Estrategia 2 Estrategia 2 Estrategia 3 Estrategia 3 Estrategia 3 Estrategia 3 Estrategia 3 Estrategia 4 Estrategia 4 Estrategia 4 Estrategia 4 Estrategia 4 Estrategia 5 Estrategia 5 Estrategia 5 Estrategia 5 Estrategia 5

#### Visión al 2023











## PENSANDO COMO UN EMPRENDEDOR

Tareas en nuestra vida **Atraer Clientes** 

Retenerlos

Hacerlos crecer







## FORMAS DE HACER CRECER UN NEGOCIO





1.-Aportaciones

2.- Deuda buena





3.- Utilidades





## Formas de Hacer Crecer un Negocio

#### Continuación...

Registre la información		

## FORMAS DE HACER CRECER UN NEGOCIO

A continuación se muestran las transacciones económicas de una compañía durante el mes de Enero de 2017.

- a) Tres accionistas invirtieron \$50,000.00 cada uno. Se emitieron 5,000 acciones por cada
- accionista.
- b) Un cuarto accionista invirtió \$10,000 en efectivo y contribuyó con un edificio con un valor de
- \$30,000 y un terreno con un valor de \$10,000.00
- c) La compañía pidió prestado \$30,000.00 en efectivo al banco. El plazo es de un año y la tasa
- es del 18% anual.
- d) Se compró mercancía por un valor de \$75,000.00. Se pagaron \$30,000.00 en efectivo y se firmó una nota a pagar en 30 días.

- e) Se pagaron gastos de operación por valor de \$13,000.00
- f) Se vendió mercancía en \$70,000.00, la cual tenía un costo de \$37,000.00
- g) Se pagaron al banco \$600.00 por concepto de intereses del mes, esto no representa pago principal.
- h) Asientos de ajuste: se registro la depreciación del edificio por un valor de \$600.00

Se le pide: registre la información, realice asientos de ajuste y elabore los estados financieros.

## SIGNOS VITALES DE LAS ORGANIZACIONES

## Productividad ROA

- Utilidad de Operación
- Tot Activos

Liquidez

- <u>Util de Oper</u>
- Int por pagar

Rentabilidad ROE

- <u>Util Neta</u>
- Cap Contable

Depende de la industria

**4% o mas** 

**15% o mas** 

DU	PONT			
ESTADO DE RESULTADOS	2014	%	2015	%
CONCEPTOS	2014		2015	
VENTAS TOTALES	299,852	100	305,164	100
COSTO DE VENTAS	218,674	73	211,015	69
RESULTADO BRUTO	81,178	27	94,149	31
GASTOS DE OPERACIÓN	61,855	21	50,491	17
ÚTIL. DE OPERACIÓN	19,322	6.4	43,658	14.3
INTERESES PAGADOS	3,877	1.3	5,548	1.8
INTERESES GANADOS	O	0.0	O	0.0
PERDIDA CAMBIARÍA	О	0.0	O	0.0
RESUL. POS. MONETAR.	O	0.0	O	0.0
C. I. F.	3,877	1.3	5,548	1.8
OPERACIONES FINANCIERAS	O	0.0	O	0.0
U. A. I.	15,445	5.2	38,109	12.5
I. S. R. e IMPAC y PTU	-3,524	-1.2	15,724	5.2
	О	0.0	О	0.0
RESUL. DE SUBSID.	O	0.0	O	0.0
RESULTADO NETO POR OPERACION	18,969	6.3	22,386	7.3
RESULTADO POR OPERACIONES DI	O	0.0	O	0.0
PARTIDAS EXTRAOR.(GANACIA)	О	0.0	O	0.0
EFEC. AL INICIO DEL EJER. POR CAN	O	0.0	O	0.0
PARTICIP. MINORITARIA	-96	0.0	396	0.1
UTILIDAD NETA	19,065	6.4	21,989	7.2
DEPRECIACION	4,748	1.6	11,703	3.8

DUPONT				
BALANCE	2014	%	2015	%
CONCEPTO				
DISPONIBLE	36,085	9	18,594	5
CUENTAS POR COBRAR	52,366	14	51,423	14
INVENTARIOS	48,081	13	50,802	14
OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	26,392	7	12,232	
ACTIVO CIRCULANTE	162,923		133,051	37
ACTIVO FIJO	109,508	29	110,419	31
OTROS ACTIVOS	109,219	29	112,668	32
ACTIVO TOTAL	381,651	100	356,137	100
PROVEEDORES Y OTROS	28,502	7.5	30,194	8.5
PASIVO BANCARIO	10,025	3	14,963	4
OTROS PASIVOS CIRCULANTES	46,507	12.2	34,778	9.8
TOTAL PASIVO CIRCULANTE	85,034	22	79,935	22
PASIVO A LARGO PLAZO	59,424	16	72,652	20
OTROS PASIVOS	103,446	27.1	102,900	28.9
PASIVO TOTAL	247,904	65	255,487	72
CAPITAL CONTABLE MAYORITARIO	121,858	32	95,402	27
CAPITAL CONTABLE MINORITARIO	11,889	3.1	5,248	1.5
TOTAL CAPITAL	133,747	35	100,650	28
TOTAL CAPITAL MAS PASIVO	381,651	100	356,137	100

BASF				
ESTADO DE RESULTADOS	2014	%	2015	%
CONCEPTOS	2014		2015	
VENTAS TOTALES	476,430	100	542,536	100
COSTO DE VENTAS	326,464	69	375,274	69
RESULTADO BRUTO	149,966	31	167,262	31
GASTOS DE OPERACIÓN	84,061	18	93,271	17
ÚTIL. DE OPERACIÓN	65,905	13.8	73,990	13.6
INTERESES PAGADOS	2,616	0.5	2,158	0.4
INTERESES GANADOS	O	0.0	O	0.0
PERDIDA CAMBIARÍA	557	0.1	1,040	0.2
RESUL. POS. MONETAR.	O	0.0	O	0.0
C. I. F.	3,173	0.7	3,197	0.6
OPERACIONES FINANCIERAS	O	0.0	O	0.0
U. A. I.	62,732	13.2	70,793	13.0
I. S. R. e IMPAC y PTU	28,095	5.9	35,007	6.5
	О	0.0	O	0.0
RESUL. DE SUBSID.	O	0.0	O	0.0
RESULTADO NETO POR OPERACION	34,638	7.3	35,786	6.6
RESULTADO POR OPERACIONES DIS	7,469	1.6	-4,346	-0.8
PARTIDAS EXTRAOR.(GANACIA)	O	0.0	O	0.0
EFEC. AL INICIO DEL EJER. POR CAM	91	0.0	-71	0.0
PARTICIP. MINORITARIA	1,637	0.3	2,041	0.4
UTILIDAD NETA	25,439	5.3	38,162	7.0
DEPRECIACION	30,799	6.5	39,581	7.3

BASF				
BALANCE	2014	%	2015	%
CONCEPTO	2014		2013	
DISPONIBLE	29,072	6	13,845	3
CUENTAS POR COBRAR	74,388	17	89,103	20
INVENTARIOS	58,961	13	68,922	15
OTROS ACTIVOS CIRCULANTES	27,070	6	20,135	4
ACTIVO CIRCULANTE	189,491	42	192,006	42
ACTIVO FIJO	165,797	37	177,528	39
OTROS ACTIVOS	94,626	21	83,206	18
ACTIVO TOTAL	449,914	100	452,740	100
PROVEEDORES Y OTROS	30,100	6.7	35,247	7.8
PASIVO BANCARIO	18,440	4	3,291	1
OTROS PASIVOS CIRCULANTES	59,017	13.1	67,888	15.0
TOTAL PASIVO CIRCULANTE	107,557	24	106,426	24
PASIVO A LARGO PLAZO	117,943	26	110,663	24
OTROS PASIVOS	13,693	3.0	13,236	2.9
PASIVO TOTAL	239,192	53	230,324	51
CAPITAL CONTABLE MAYORITARIO	206,553	46	216,300	48
CAPITAL CONTABLE MINORITARIO	4,169	0.9	6,115	
TOTAL CAPITAL	210,722	47	222,416	49
TOTAL CAPITAL MAS PASIVO	449,914	100	452,740	100

## **OTROS INDICADORES**

#### Razones de productividad

Rot de ctas por cobrar = 
$$\frac{Ventas}{Ctas \ por \ cobrar}$$

Dias cobranza = 
$$\frac{365}{Rotacion}$$

Rot de planta y equipo = 
$$\frac{Ventas}{Planta\ y\ equipo}$$

Periodo de inventario = 
$$\frac{Inventario}{Costo de ventas/365}$$

#### Razones de liquidez

Dias en ctas por pagar = 
$$\frac{Ctas por pagar (365)}{Costo de ventas}$$

Palanca Financiera = 
$$\frac{Total\ pasivos}{Total\ de\ capital}$$

Razon circulante = 
$$\frac{Activos\ circulantes}{Pasivos\ circulantes}$$

Periodo de recu*peracion* = 
$$\frac{Capital\ contable}{Utilidad\ neta}$$

# ¿CÓMO AUMENTAR EL CICLO DE CONVERSIÓN DE EFECTIVO?

MÉTODO CONSECUENCIAS

## **EL PUNTO DE EQUILIBRIO**