



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA
DE MÉXICO**

**FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES
ACATLÁN**

**“El mercado Forex como estrategia para fomentar el
empleo de los universitarios de las carreras económico-
administrativas en México desde el 2015 al 2018”**



TESINA QUE PARA OBTENER EL
GRADO

DE:

LICENCIADO EN ECONOMIA

P R E S E N T A:

JESÚS ANTONIO FERNÁNDEZ SILVA

MAESTRO

JOAQUÍN RODRIGO CÁREAGA PERKINS

SANTA CRUZ ACATLÁN, NAUCALPAN, EDO. DE MÉXICO, 2018



Universidad Nacional
Autónoma de México



UNAM – Dirección General de Bibliotecas
Tesis Digitales
Restricciones de uso

DERECHOS RESERVADOS ©
PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

Contenido:

Introducción	1
Capitulo 1 Análisis de la problemática laboral en México.....	5
Capitulo 2. Las nuevas formas de emplearse en Mexico y el mercado Forex como opción laboral rentable en México.....	14
2.1. Fuentes de ingreso alternativas al empleo tradicional.....	14
2.1.1. Mercadeo en red	14
2.1.1.2. Cómo se gana dinero en el mercadeo en red	15
2.1.2. Escritor de Blogs	17
2.1.2.1. Cómo se ganan Dinero Escribiendo Blogs	17
2.1.3. Video blogger	18
2.1.3.1. Cuánto gana un Youtuber o video blogger en México.....	18
2.1.3.2. Cómo paga Youtube	19
2.1.4 .Dropshipping.....	20
2.1.5. E-commerce.....	20
2.2. Nacimiento del mercado Forex	21
2.2.1. Características del mercado Forex (FX).....	21
2.3. Actores participantes del mercado Forex.....	23
2.3.1. Banco Centrales.....	23
2.3.2.1. Bancos Comerciales y de Inversión	23
2.3.2.2. Intermediarios financieros	23
2.3.2.3. Brokers	24
2.3.2.4. Empresas comerciales	24
2.3.2.5. Fondos de cobertura	24
2.3.2.6. Inversionistas Individuales	24
2.4. Monedas con mayor comercio en el mercado Forex.....	24
2.4.1. Dólar de Estado Unidos de Norte Americano.....	24
2.4.2. EURO.....	25

2.4.3. Yen Japonés	25
2.4.4. Libra Esterlina	26
2.4.5. Dólar Canadiense.....	26
2.4.6. Franco Suizo	27
2.5. El caso de peso mexicano	27
2.6. Características de las monedas exóticas	27
2.7. Los mejores días para operar en forex.....	31
2.8. Perfil de los usuarios operadores del mercado Forex	34
2.9. Perfil universitario ideal para el desarrollo de estos nuevos modelos de trabajo ...	35
Capítulo 3. Estudio de caso, experiencia profesional	37
3.1. Porque solo un pequeño porcentaje de operadores Forex viven de su operativa..	41
3.2. Como ser un trader consistente y rentable.....	43
3.3. El plan de operativa Forex	44
3.4. Los estilos de operación del mercado Forex.....	44
3.5. La Estrategia de Operación Forex.....	46
Conclusiones	50
Bibliografía	51

Índice de Tablas

Tabla 1 Las Universidades más importantes de México. 2015, 2016, 2017	2
Tabla 2.Las Carreas más Estudiadas, con mayor demanda laboral y las major pagadas de México.....	8
Tabla 3. Estados con mayor índice de desocupación laboral	10
Tabla 4. Estados con menor índice de desocupación laboral	10
Tabla 5. Las 10 entidades federativas más pobres de México.....	11
Tabla 6. Las 10 entidades federativas más pobres de México.....	11
Tabla 7 Las monedas de mayor transacción en el mercado Forex.....	29
Tabla 8. Ventajas y Desventajas de operar el mercado Forex; Error! Marcador no definido.	

Indice de Gráficas

Gráfica 1. Expectativas del primer sueldo.....	4
Gráfica 2. Ingresos del 20% superior y 20% inferior	6
Gráfica 3. Desglose de ingresos del 20% superior y 20% inferior	7
Gráfica 4. Volumen de intrumentos que conforman el mercado Forex	22
Gráfica 5. Horario de Comercio del Mercado Forex.....	30

Indice de Figuras

Figura 1.Geometría del mercado.	40
Figura 2. El análisis técnico como técnica operativa de mercado financiero Forex.....	47

Esta tesina está dedicada a mis abuelos Modesto Fernández y Honorio Silva, dos hombres que hoy no están más en este plano, ellos me mostraron que todo lo que te propongas es posible y que la familia es lo más importante. A mi madre Reyna Silva por siempre respetar mi forma de ver la vida, curar mis heridas y ser tan alegre y disfrutar la vida a cada momento. A José Fernández mi padre por no estar cuando me caigo, por no salvarme, por hacerme desde joven valorar todas las bendiciones que tengo y todas las que puedo generar de manera independiente.

A mi maestro, asesor y ahora amigo Rodrigo Carega Perkins por que gracias a el encontré el amor a mi carrera de todo lo hermoso que hay alrededor de la economía y de como funciona para mi país y para las personas, el me mostro el camino de como poder apoyar a mi país desde mi trinchera, mis habilidades y en especial de mostrarme la vida que deseo donde puedo apoyar a las diferentes personas para mejorar su vida, experiencias y vivencias que expandan su mente para de esta forma dejar un México mejor que el resibi.

En especial dedico esta tesina a todas aquellas personas que aún permanecen ciegas y creen que el sistema tradicional de generación de ingresos les permitirá tener una vida digna y honrosa. Escribí esto para abrirle a los profesionistas un poco el cerrojo y vean la falacia creada por el adoctrinamiento social.

Introducción

Promedio de esta trabajo de investigación se explicara el mercado financiero Forex como propuesta de fuente de empleo para los profesionales egresados de las carreras económico-administrativas que se enfrentan a baja demanda laboral, ingresos reducidos por debajo del cumplimiento de las necesidades básicas, a brechas salariales que van relacionadas a experiencia laboral, género, tipo de universidad de la que egresan, contactos dentro de las empresas y falta de competencias laborales como dominio del idioma inglés, negociación y resolución de conflictos, comunicación efectiva, integración y manejo de equipos y dominio de software avanzado; por lo que el objetivo central de este trabajo es exponer que adquirir la habilidad y conocimiento de operación del mercado de divisas (forex) va a reducir el desempleo y la falta de ingresos dignos por medio la operación de inversiones en el mercado forex.

La **Encuesta Nacional de Egresados** expone que el (48%) de los egresados obtiene un ingreso menor al esperado, (40%) obtiene el ingreso que esperaba y que sólo el 12% obtuvo un ingreso superior a su expectativa.

Tomando en cuenta esta información los profesionales que egresan de las universidades sin experiencia lo más que pueden conseguir es un ingreso de becario o practicante menor a los \$3,000.00 pesos mensuales, esto representa al 41% de los egresados que tienen ingresos menores a los que ellos esperaban. (UVM, 2017)

El 50% de los egresados que ya habían realizado prácticas laborales, servicios sociales o la actividad de becarios son los que tienen un ingreso superior al mínimo y por debajo de los \$8,000.00 pesos, el 31% superior a este ingreso y menor a los \$15,000.00 y por ultimo 16% de los egresados tienen ingresos superiores a los \$15,000.00. Los ingresos superiores a los \$15,000.00 pesos no son directamente relacionados a donde se realizaron los estudios universitarios, sino más bien relacionados con los contactos que tenían al igual de que familias partían, esto lo menciona. (El Universal, 2017)

Tabla 1:Las Universidades más importantes de México. 2015, 2016, 2017

	2015	2016	2017	2018
1	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO	UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
2	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES MONTERREY	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES MONTERREY	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES MONTERREY	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES MONTERREY
3	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL	INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL
4	UNIVERSIDAD AUTONOMA MATROPOLITANA	UNIVERSIDAD AUTONOMA MATROPOLITANA	UNIVERSIDAD AUTONOMA MATROPOLITANA	
5	GOLEGIO DE MEXICO	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON	UNIVERSIDAD DE GUDALAJARA	

(americaeconomica.com, 2015, 2016, 2017)

En los últimos 4 años la UNAM, IPN Y TEC de Monterrey lideran el ranking, teniendo esta información en mente y usándola como un 100%, sólo el 20% de los egresados en el mercado laboral viene de universidades privadas, el restante 80% de públicas.

El 90% de estudiantes en escuelas públicas que se encuentran en los niveles de educación básica, media y media superior no tienen la garantía de llegar al nivel superior y el 10% restante que estudió en privadas llega al nivel superior un 90%. Lo más

sorprendete es que la educación gratuita no garantiza la conclusión de los estudios para quienes vienen de familias con ingresos precarios, la mayoría de los jóvenes egresados de escuelas públicas son jóvenes en situaciones que sí podían pagar la universidad privada y los estudiantes pobres la dejan porque tienen que trabajar y apoyar en su hogar.

Cuando estamos buscando nuestro primer empleo, recurrimos a diferentes opciones o herramientas, algunas de estas herramientas son ferias de empleo, bolsa de trabajo de la universidad, trabajo previo como becario, prácticas profesionales, servicio social y la principal es pedirle apoyo a nuestros amigos y familiares. Esta última es la que más recurren jóvenes en universidades privadas y en el caso de las públicas es el servicio social y las prácticas profesionales.

Ese es el formato tradicional de la búsqueda de empleo, pero ahora hay nuevas herramientas más eficientes como bolsas de trabajo digitales como Bumeran, LinkedIn, OCC mundial, CompuTrabajo, Indeed; en estas 5 plataformas es donde el 91% de los egresados buscan empleos y un 40% usa la red social más importante del mundo que es Facebook. (Expansión , 2016)

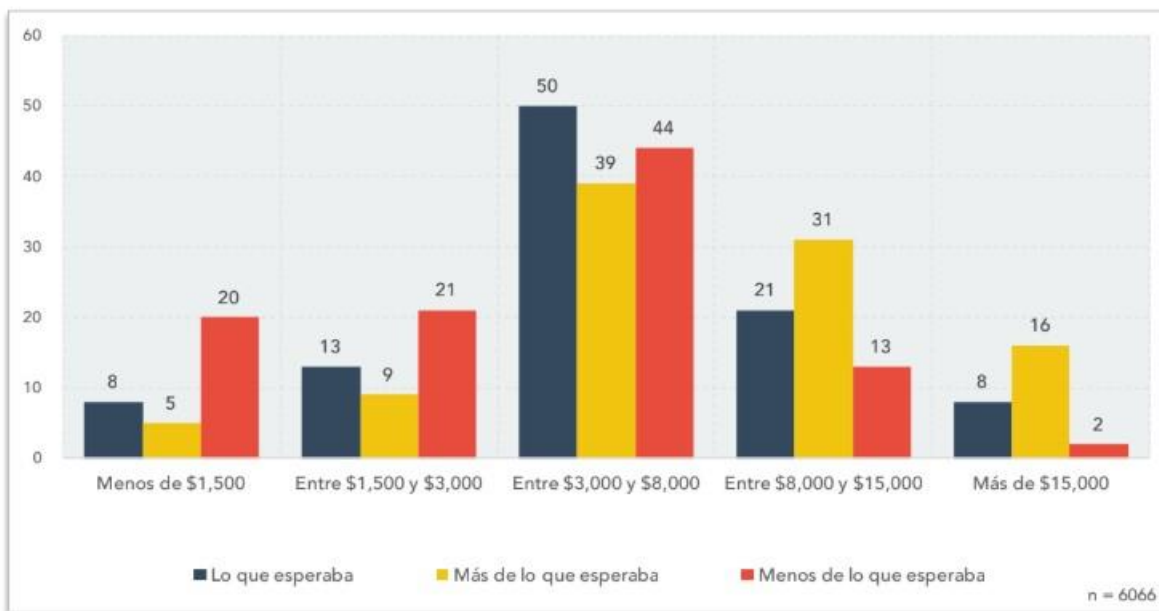
Una situación más alarmante que tienen los egresados hoy en día no son los salarios bajos donde, el 80% gana menos de \$5,000.00 pesos, (El País, 2017), sino la tasa global de desempleo que existe desde 2015 donde 2 de cada 5 graduados universitarios no tienen empleo formal esto representa al 40% de la población egresada anualmente. (El Universal, 2017)

Conociendo ya la situación laboral de los egresados en México; podemos decir que la brecha entre ricos y pobres ya no se reduce al tener grados de estudios académicos superiores, porque según la ENIGH (2016) el ingreso trimestral promedio de los hogares más pobres es 21 veces menor que el de las clases más altas del país.

México también está entre los 10 países emergentes con más millonarios, 84,000 mexicanos concentran el 95% de la riqueza del país, esto es un crecimiento del 27% con respecto al año 2016 y la riqueza de 4 personas equivalen a la del 50% más pobre de la población del país. (Sinembargo.mx, 2017). Así queda la división de clases en México la clase media es el 26.6 por ciento de la población, que es una clase social frágil y a la vez el motor de la economía. La población pobre pasó de 56.3 por ciento a 45.8 por ciento; la población vulnerable por carencias y que no es clase media, pasó del 6.6 por ciento al 10.7 por ciento; la población vulnerable por ingresos pasó de 5.8 por ciento al 6.8 por ciento y los ricos como el 10 por ciento de la población total.

Por esta misma razón la alternativa laborar en el mercado forex es una herramienta que puede apoyar la generación de ingresos extra para las familias y de esta forma, de entre 12 a 18 meses, puedan tener un salto hacia una clase con ingresos por encima del umbral de pobreza y con posibilidad de crecimiento exponencial de ingresos familiares.

Gráfica 1. Expectativas del primer sueldo



Gráfica 12. Expectativas del primer sueldo

(Encuesta Nacional De Egresados, 2017)

Capítulo 1: Análisis de la problemática laboral en México

Desde la década de los ochenta la situación laboral en México tiende a la precariedad debido a la falta de capacidad del mercado por no poder otorgar a los ciudadanos trabajos dignos y honrosos, por lo que ha aumentado la desigualdad laboral, el subempleo y la delincuencia, sumado a la excesiva oferta de educación profesional privada barata y una excesiva demanda por educación superior pública que ha provocado que solamente el 1.7% de la población profesional laboral gana más de \$20,000.00 pesos mensuales. (El Financiero, 2016)

Actualmente el acceder a un título universitario mediante una educación profesional de bajo costo resulta sencillo para aquellos aspirantes que no logran insertarse en la universidad pública de calidad y pueden allegarse de una cédula profesional pagándola. Esto genera un incremento de oferentes laborales profesionales, abaratados y despojados de ser indispensables para la compañía en la que laboran debido a que en la actualidad pueden ser reemplazados por personas que cobren más barato y con mayor grado académico.

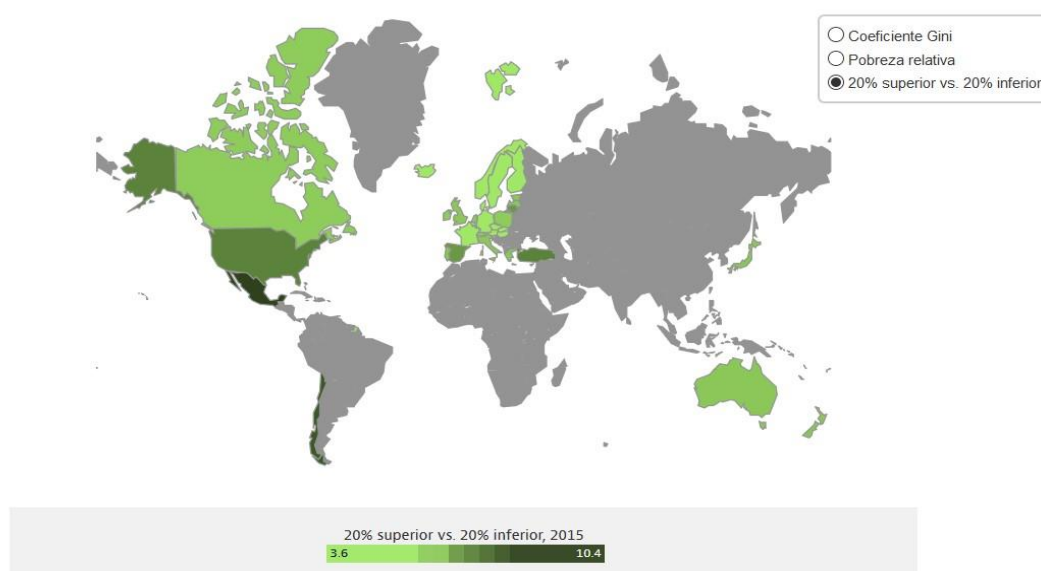
Desafortunadamente esta desigualdad es parte de la brecha (Stiglitz, 2015) entre las familias que pueden pagar una educación privada a sus hijos y las que sólo pueden acceder a una educación pública o privada barata. Se puede observar que los estudiantes de escuelas privadas o de familias socialmente relacionadas van a tener mejores trabajos iniciales dependiendo, posteriormente, su estadía de las relaciones que sigan desarrollando para su óptimo crecimiento. Otro factor de la desigualdad laboral es la cultura e ideología de nuestro país, sobre todo con respecto al tono de piel (Forbes, 2018), elemento que pareciera indispensable en el crecimiento laboral, es decir, una persona blanca o extranjera encontrará más posibilidades, con rasgos caucásicos, de desarrollarse en este ámbito.

La desigualdad en México se ha convertido en un problema para los mexicanos, a tal grado que dentro de la OCDE estamos considerados el país con la mayor brecha entre

los pobres y los ricos (OCDE, 2018), con una concentración extrema del poder económico en los cuatro hombres más ricos del país: Carlos Slim, Germán Larrea, Alberto Bailleres y Ricardo Salinas Pliego, observando en la actualidad el 9.5% del PIB cuando hace 13 años era sólo del 2%. Esto es aún más alarmante si consideramos que de 1996 a 2014 el PIB per cápita solo creció 1% a tasa anual. Visto de esta manera, se llega a la conclusión de que la brecha en México se deriva de que el 10% de los más ricos ganan 30 veces más que los de pobreza extrema y la media de la OCDE sólo es de 9.5 veces.

En la siguiente gráfica vemos la desigualdad de ingresos 20%v.s.20% (20% de los ingresos de los más ricos contra el 20% de los más pobres en México)

Gráfica 2. Ingresos del 20% superior y 20% inferior



(Estadísticas OCDE, 2018)

Gráfica 3. Desglose de ingresos del 20% superior y 20% inferior



(Estadísticas OCDE 2018)

Esta brecha tan amplia crea la consideración de preguntarse qué puede suceder con las generaciones siguientes de egresados en un ambiente laboral donde las carreras más demandadas según la Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Educación Superior (ANUIES, 2017) confirma que existe una falta de empleo en México para los egresados debido a que una de cada tres carreras se encuentran saturadas y con menos oportunidades laborales, siguiendo el pensamiento o la costumbre de que estudiando cierta carrera nos dará prestigio, poder y economía sana, sin embargo lo que ocurre es lo contrario, pues un porcentaje alto termina haciendo labores totalmente diferentes a las específicas de su carrera universitaria, lo que termina en un problema laboral, debido a que al ser las carreras que más estudian, con un 40% de las matrículas egresadas, se

genera una correlación directa a menores ingresos por la velocidad en la que son fácilmente remplazados los oferentes laborales.

Tabla 2. Las Carreras más Estudiadas, con mayor demanda laboral y las mejor pagadas de México

CARRERAS MÁS ESTUDIADAS	CARRERAS CON MÁS DEMANDA LABORAL	CARRERAS MEJOR PAGADAS
<ul style="list-style-type: none"> • Contabilidad • Administración • Derecho • Comunicación • Ciencias Políticas • Educación y Pedagogía 	<ul style="list-style-type: none"> • Administración De Empresas • Contabilidad • Ingeniería Industrial • Actuaría • Economía 	<ul style="list-style-type: none"> • Actuaría • Área Comercial • Economía • Finanzas

(Revista Universo Laboral, 2018)

Respecto a la tabla anterior, se puede decir que las carreras socio económicas que forman parte de los tres grupos son Actuaría y Economía por su preparación enfocada a resolver problemas en áreas de alto interés de las empresas por tener un funcionamiento operativo optimo.

Aunado a lo anterior, es necesario mencionar que la automatización genera desplazamiento laboral, la cual, en los años próximos, dejará sin trabajo a más de 9 millones de personas en México para el 2030 y cerca de un séptimo de la población mundial actual. (Opportimes, 2017)

En este sentido sabemos que los robots, los softwares y la inteligencia artificial son generadores de beneficios significativos para las empresas y los países, lo que elevará la productividad y el crecimiento económico. Esto es porque la mayoría de las tareas que hoy hacen las personas son fácilmente remplazables por sistemas computacionales que

tienen menores rangos de error que las personas, esto sumado a que no requieren comer, dormir, vacaciones, sueldos, bonos navideños, ni tampoco hacen huelgas, por lo tanto, los profesionales tendrán que aprender nuevas habilidades o simplemente dedicarse a algo diferente, es decir adaptarse a la flexibilidad laboral del mundo líquido. (Bahuman, Tiempos Líquidos, 2017)

La vulnerabilidad laboral para los egresados será creciente en los próximos años. Se debe considerar que este suceso de incertidumbre del empleo afecta a 15.5 millones de personas que trabajan bajo esquemas en los que no cuentan la seguridad social. Esto representa el 83.3% de informalidad laboral y la tasa de ocupación en el sector informal que son aquellas personas que trabajan en entidades no registradas como empresas, lo que deja asentado que la mayoría de la población laboral del país se encuentra en situación de vulnerabilidad directa o indirecta. (Animalpolítico, 2018)

Las personas dentro de la economía informal representan el 56.7% de la población ocupada. El 69% de los trabajadores en México son asalariados, 22.2% autónomos, 4.2% sin ingreso fijo y el 4.7% son empleadores o patrones, (TelevisaNews, 2018) lo cual significa que la mayor parte de las personas que trabajan en México, aunque sean asalariadas, no tienen prestaciones lo cual les impide realizar un plan de vida.

Los mercados de trabajo más grandes del país, respecto a su población, son: Estado de México, Ciudad de México, Jalisco, Veracruz; Puebla, Guanajuato y Nuevo León, esto no es directamente proporcional a que sean los estados con mayor tasa de personas ocupadas, ni con mayor crecimiento económico.

Tabla 3. Estados con mayor índice de desocupación laboral

Estado	Población Total	Población Desocupada	Población Ocupada	Porcentaje de Desocupación
Baja California Sur	809,833	37,252.32	772,580.68	4.60%
Ciudad De México	8,811,266	4581,85.83	8,353,080.17	5.20%
Estado de México	17,363,387	763,989.03	16,599,397.97	4.40%
Tabasco	2,431,339	167,762.39	2,263,576.61	6.90%
Tamaulipas	3,622,605	123,168.57	3,499,436.43	3.40%

(AnimalPolítico, 2017) (Fuente.SaberEsParactico,2017)

Tabla 4. Estados con menor índice de desocupación laboral

Estado	Población Total	Población Desocupada	Población Ocupada	Porcentaje de Desocupación
Chihuahua	3,782,018	90,768.43	3,691,250	2.40%
Guerrero	3,607,210	50,500.94	3,556,709	1.40%
Hidalgo	2,947,206	64,838.53	2,882,367	2.20%
Oaxaca	4,061,497	89,352.93	3,972,144	2.20%
San Luis Potosí	2,801,839	70,045.98	2,731,793	2.50%
Yucatán	2,172,839	54,320.98	2,118,518	2.50%

Tabla 5. Las 10 entidades federativas más pobres de México

	Veracruz	Edo Mex	Guanajuato	Jalisco	CDMX
% Población en Pobreza	58%	49.6%	46.6%	35.4%	28.4%
Cantidad de Personas en Situación de Pobreza	4.6 millones	8.26 millones	2.68 millones	2.78 Millones	2.5 millones
Cantidad de Personas en Situación de Pobreza Extrema	1.3 millones	1.2 millones	317,600 mil	253,200 mil	150,500 mil

(Forbes, 2107) (Conaval, 2012-2014)

Tabla 6. Las 10 entidades federativas más pobres de México

	Chiapas	Oaxaca	Guerrero	Puebla	Michoacán
% Población en Pobreza	76.2%	66.8%	65.2%	64.5%	59.2%
Cantidad de Personas en Situación de Pobreza	3.96 millones	2.66 millones	2.31 millones	3.95 millones	2.70 millones
Cantidad de Personas en Situación de Pobreza Extrema	1.6 millones	1.13 millones	868,100 mil	991,300 mil	641,900 Mil

(Forbes, 2107) (Conaval, 2012-2014)

Los anteriores cuadros dejan al descubierto que existe evidencia estadística para afirmar que las entidades federativas con menos población tienen menor tasa de personas no laborando, aunque éstos también son los que mayor grado de pobreza tienen. El **Estado de México**, según datos de la (CONAVAL, 2012- 2014), es el Estado que tiene 8.26 millones de personas con pobreza, es decir, representa el 49.6% de la población de ese Estado; 1.2 millones en pobreza extrema que es el 6.9%, tuvo decremento del ingreso, vulnerabilidad laboral o simplemente no labora. El estado de **Chihuahua** es uno de los Estados con menor índice de desocupación y tuvo un incremento del 47% de personas en pobreza extrema. (Forbes, 2017)

Estos datos dejan claro que la competencia laboral en nuestro país no será por quién tiene los puestos mejor pagados, el estilo de vida más ostentoso, ni mucho menos una calidad de vida superior a la que las generaciones anteriores tuvieron, sino más bien los profesionales estarán peleando por puestos laborales que les permitan el sustento más básico, es decir sus aspiraciones sólo consisten en sobre llevar la vida día a día sin tener horizontes ni metas a mediano y largo plazo desistiéndose de tener casa propia, favoreciendo la permanencia en el hogar familiar por mayor cantidad de tiempo de lo esperado o simplemente tener una vivienda compartida o arrendada para compartir gastos.

Lo seguro es el comportamiento laboral flexible, si sigue la misma tendencia como hasta ahora, aunado a las tecnologías y las siguientes generaciones de egresados universitarios, se logrará una alta tasa de desempleo, desplazamiento de clase y mayor pobreza, reflejada en la baja capacidad de consumo de la mayoría.

Con lo anterior se puede establecer que el mercado laboral flexible no permite el óptimo desarrollo del profesionista ni tampoco genera una estabilidad emocional y laboral para tener la posibilidad de emprender proyectos a mediano y largo plazo.

A partir del desarrollo y auge de las nuevas tecnologías, el mercado laboral sufría grandes transformaciones que obligaron a las generaciones a adaptarse a los nuevos modelos flexibles, trabajo para generar ingresos, es decir, el trabajo idealizado de 8 horas por 5 días a la semana, prestaciones, posibilidad de crecimiento, desarrollo laboral y retiro garantizado, ha quedado en el pasado.

Capítulo 2.

Las nuevas formas de emplearse en México y el mercado Forex como opción laboral rentable en México.

El mercado de trabajo en México se encuentra en una etapa precaria, cuyos resultados apuntan a que no exista un cambio positivo para los egresados en el corto plazo, de esa forma se deben buscar métodos diferentes para generar ingresos y no depender únicamente del sustento de vida mediante el salario fijo que se recibe por el intercambio de horas hombre con el empleador. Fuente. Marx, 1970

Hoy día existen diversos métodos para generar ingresos que permiten a las personas tener su sustento, estas formas en la mayoría de los casos no son bien vistas por muchos círculos sociales ortodoxos y tradicionales que mantiene la idea de que el trabajo en un lugar físico, con un horario y un salario (por más bajo que éste sea) es el ideal aspiracional laboral aceptado socialmente.

A continuación, se mencionarán algunas derivaciones del mercado laboral del siglo XXI que contradicen la apreciación establecida anteriormente

Fuentes de ingreso alternativas al empleo tradicional

Mercadeo en red

Un formato donde las empresas eliminan la cadena de distribución y venden directamente sus productos a distribuidores independientes que ganan dinero por la venta de productos o servicios diversos, que a su vez pueden revender distribuciones y ganar porcentajes por las ventas de sus asociados descendientes.

Cómo se gana dinero en el mercadeo en red

La forma en la que las personas ganan dinero en el mercadeo en red es muy simple tienen que aprender algunas habilidades simples como prospectar, vender, dar seguimiento a clientes y reclutar nuevos distribuidores de ese producto.

En la industria multinivel hay diferentes formas de ganar dinero, desde la comisión por venta de un producto o servicio, la comisión directa por reclutar un nuevo distribuidor, el residual que es el porcentaje de venta que se le otorga al reclutador por la cantidad de ventas de su equipo de distribuidores, hasta cierto nivel, autos y viajes y, en algunos casos, bonos de productividad que se dan normalmente a los distribuidores que tienen equipos de venta más grandes.

La compañía con la cual ejemplificaré se llama “Imarketslive” fundada en 2013 por un inversionista del mercado financiero forex. Su producto es una academia de inversiones en ese mismo mercado que a su vez incluye servicios que permiten al alumno novato generar ingresos mientras estudia.

El curso tiene un valor de 250 dólares el primer mes, esto incluye la inscripción y los meses subsecuentes un valor de entre 168 dólares y 218 dólares que incluyen todo el conjunto de herramientas. Un alumno de esta academia tiene la posibilidad de tener una beca al 100% si le vende a 2 personas el servicio y mientras estas 2 personas lo paguen él no vuelve a pagar su educación en inversiones forex.

Pero si esta persona quiere adquirir una franquicia, su costo mensual se incrementa 15 dólares o no tiene acceso a la educación en inversiones y sólo paga esta cantidad para tener la oportunidad de ganar por todos los nuevos alumnos a los que les venda el producto y generar un ingreso residual por todos los alumnos que los anteriores les vendan el producto.

Los precios en pesos mexicanos, tomando el tipo de cambio de referencia en 20 pesos por dólar; inscripción y primer mes cinco mil pesos, mensualidades \$3,326.00 pesos hasta \$4,360.00 pesos el costo depende de tener el paquete básico de productos o el paquete completo.

Tomando en cuenta que el alumno elige ser franquista del sistema educativo sin comprar el paquete de servicios educativos es de 15 dólares equivalente a 300 pesos por cada paquete de producto que venda generará de comisión única 35 dólares que son 700 pesos mexicanos. Si vende 3 paquetes por comisión directa gana \$2,100.00 pesos, pero cuando tiene 3 clientes activos que estén pagando el servicio la empresa le paga 150 dólares mensuales como ingreso residual mientras los alumnos estén pagando el servicio, esto es un sueldo de \$3,000.00 pesos mensuales fijos mas \$2,100.00 de la inscripción un total de \$5,100.00 pesos. Si este distribuidor llega a tener 12 clientes directos o invitados por los alumnos a los que el les vendió el servicio, sus ingresos se incrementan a 600 dólares mensuales, un total de \$12,000.00 pesos.

Al llegar a 30 alumnos activos debajo de su ingreso, se incrementa a 1000 dólares mensuales un total de \$20,000.00 pesos, cuando se tienen 82 alumnos se paga un ingreso de 2000 dólares \$40,000.00 pesos mensuales, al tener 225 alumnos el vendedor gana 5000 dólares mensuales un total de \$100,000.00 pesos y al llegar a 500 alumnos el sueldo es de 10,000 dólares mensuales y el tope máximo que lo tienen sólo 3 personas es de 30,000 alumnos con un ingreso de 500,000 dólares y 10,000,000.00 de pesos mensuales. (Presentación Imarketlive, 2018)

Esto más los ingresos que se obtienen al operar el Mercado forex, estos ingresos dependen del cien por ciento de la estrategia que cada alumno aplique. En comparación a un empleo tradicional ofertado, página OCCMundial, no se necesita experiencia previa ni tampoco estudios de preparatoria, sólo algunas habilidades básicas. En el caso de esta empresa, con tan solo 12 clientes que paguen mensualmente su educación, se gana un salario mayor que el que reciben los egresados universitarios conforme a los ejemplos del capítulo anterior.

Escritor de Blogs

Hoy en día estamos bombardeados de los llamados blogs en internet que son estas paginas web donde personas escriben artículos sobre diversos temas de interés o simplemente de ocio, donde los cibernautas entran y consumen de forma gratuita lo que se encuentre. La forma en la que estas personas ganan dinero es por la publicidad que se anuncia en sus páginas, el tiempo que permanece una cibernauta en línea y la cantidad de clics que da dentro del sitio web.

Cómo se ganan Dinero Escribiendo Blogs

No es tan fácil como se cree ya que la mayoría de las personas que escriben blogs lo abandonan antes de los 12 primeros meses ya que piensan que es mágico, pero en realidad es un trabajo que toma entre 10 a 20 horas semanales y 3 a 4 años a generar ingresos sustanciosos, ya que no es lo mismo un blog sobre temas graciosos o tecnología, a un blog sobre literatura. Entre más masivo y viral sea, mejor.

Google Adsense es un sistema de inserción de publicidad dentro de los blogs, cuando una persona le da clic a una venta de publicidad generará un ingreso. Esta forma de generar ingresos se llama CPC **costo por clic**, la cual si es medida por un promedio por cada clic en la publicidad de una página se ganan 50 centavos de peso dependiendo el tipo de publicidad y tema de tu blog. Si tienes 500 clics diarios se está ganando aproximadamente \$250 pesos por 30 días, es un ingreso mensual promedio de \$7,500.00 pesos. Para tener esto hay que generar tráfico, escribir entre 5 a 10 publicaciones diarias y compartirlas. La ventaja es que puedes tener cuantos blogs se puedan operar y compartir las publicaciones en diferentes redes sociales para que la gente los vea.

Es un trabajo que hay que dedicarle tiempo, esfuerzo que es escalable y hay blogs que tienen 100,000 clics diarios después de 3 a 5 años.

Video blogger

El mundo se encuentra en la era de los videos y hoy Youtube, esta página web, le paga dinero a cualquier persona que suba cualquier tipo de contenido original a su plataforma. La forma de ganar dinero en este sistema es hacer que una gran cantidad de usuarios consuma lo que se comparte, sigan a esos otros usuarios y vea publicidad entre cada video. También este formato permite que empresas patrocinen a los creadores de contenido con mayor número de suscriptores y de esta forma generar mayor influencia de consumo hacia su marca. Lo cual en muchos casos transforma a los creadores de contenido en “influencers” personas que su opinión le pesa a quien les sigue.

Cuánto gana un Youtuber o video blogger en México

A partir del año 2017 la revista Forbes inició en ranking para conocer a los Vlogger de YouTube que generan más ingresos, en la cual no aparece ningún mexicano. De todas formas, esta información da un margen para saber el potencial que se tiene en este medio para generar ingresos.

Los temas que tocan estos jóvenes son diversos, desde entretenimiento puro, maquillaje, política, deportes y muchos temas más. Se considera que un Vlogger se vuelve influencer cuando tiene más de 20 millones de seguidores. Aquí están los mexicanos mejor pagados de la plataforma Youtube.

Comencemos con el Canal de Luisito Comunica, él gana de entre 20.4 a 333.2 mil dólares por mes y anualmente 249.9 mil dólares a 4 millones de dólares. Esto en pesos representa con un tipo de cambio de veinte pesos y gana al mes entre 408 mil pesos y 6.6 millones de pesos mensuales y anualmente entre 4.9 millones pesos a 80 millones de pesos anuales.

Éste es uno de los canales más rentables que hay, seguido por el canal de Juanpa Zurita, las ganancias mensuales estimadas de Juanpa Zurita en su canal de youtube son de entre 3.8 mil dólares a 60.9 mil dólares. Sus ganancias anuales son de entre 45.7 mil dólares y 731.4 mil dólares. Esto en pesos representa con un tipo de cambio de veinte

pesos, gana al mes entre 76 mil pesos y \$1.21 millones de pesos y anualmente entre 914 mil pesos a 14.62 millones de pesos anuales.

También encontramos el canal de Chumel Torres, este canal a diferencia de los anteriores, es un noticiero satírico sobre la política mexicana. Este canal produce entre 725 mil a 11.6 millones de dólares mensuales estimados y anualmente entre 8.7 millones a 139.2 millones de dólares. En pesos mexicanos son entre 1.26 millones de pesos a 174 millones de pesos mensuales y de 18.2 a 292 millones de pesos.

(socialblade.com, 2018)

Se tiene que comprender que este estimado va en relación a la cantidad de visitas que tienen sus videos, tanto nuevos como pasados y el nicho al que van enfocados.

Cómo paga Youtube

La plataforma de videos no paga por suscriptores o me gusta, esta plataforma paga por video visto "CPC" costo **por clic**. En los canales de Estados Unidos un clic puede llegar a costar \$0.04 dólares variando el contenido de cada vlogger. Para México cada mil clics aproximadamente son cinco pesos mexicanos, entonces si un video llega a tener un millón de visitas, el youtuber sólo usando esta estrategia de CPC ya ganó cinco mil pesos que está dentro del promedio de los egresados universitarios al terminar su carrera, por esta misma razón muchos jóvenes están optando por esta forma de ingresos desde antes de entrar a la universidad.

Este canal de YouTube es de una egresada de la Licenciatura en Criminalística y Criminología su canal se llama Lady Ostara y habla sobre temas cotidianos de personas góticas y sobre su vida en general. Sus ingresos en pesos son algo mas cercano a las entradas de los egresados universitarios, mensualmente 4,440 pesos y al año 54,000 pesos mensuales. Ella tiene un trabajo y esto lo hace de pasatiempo, aun asi esta en el rango de ingresos de un egresado universitario.

Dropshipping

Este es un modelo de comercio electrónico donde se venden servicios y productos de forma digital pero que el dueño de la página de ventas no los tiene en formato físico si no que vende productos de un tercero y ganan una comisión por esa venta. En este modelo el proveedor del producto o servicio hace llegar la mercancía al usuario final al igual que la comisión del intermediario de venta digital.

E-commerce

Este es el formato quizá más conocido, donde simplemente se monta una página web de ventas o se usa un Marketplace como Amazon, Mercado Libre o Ebay y ganar una utilidad por la venta de los productos.

Estos 5 ejemplos de formatos de trabajo alternativo pueden apoyar a una gran cantidad de personas a generar ingresos dignos, consistentes y lo mejor reducir la cantidad de personas desocupadas y en condición de pobreza sin expectativas a futuro.

De los ejemplos anteriores en el caso de muchos profesionales universitarios la gran mayoría no lo ven como un trabajo real y mucho menos desean tomar la curva de aprendizaje para hacerlo de forma profesionalizada, para obtener ingresos.

Estas tendencias van en crecimiento, pero hay una que está generando una completa revolución en la forma de generar ingresos con los mercados financieros y estoy hablando de la posibilidad de que una persona pueda transformarse en un inversionista profesional dentro del mercado financiero con mayor liquidez, menor capital de inversión y con la ventaja de poder estar dando seguimiento a las operaciones bursátiles desde un teléfono inteligente. Este mercado que ahora es accesible para un gran número de personas gracias al uso masivo de las tecnologías digitales está representado por el mercado **forex o mercado de divisas**.

Nacimiento del mercado Forex

Este mercado nace directamente del comercio exterior para facilitar el flujo monetario o sea el circular entre las familias y las empresas, que consiste en pago por parte de las familias de los bienes y servicios que ofrece una empresa y las remuneraciones que ofrecen las empresas a las familias en forma de salarios, alquileres, dividendos e interés, a los consumidores.

Cabe aclarar que este mercado en la actualidad es independiente casi en su totalidad a las operaciones comerciales reales y a las variaciones de precios entre dos monedas ya que la mayoría de su compraventa está basada en activos financieros.

Desde 1998 forex comenzó a ser completamente virtual o por sus siglas en inglés de ECN (Electronic Communication Networks) esto fue autorizado y creado por la SEC (La U.S. Securities and Echnage Commission).

El ECN es un sistema informático que facilita la comercialización de productos financieros fuera de la bolsa de valores, los principales productos que se comercializan en este sistema informático son las acciones y Características del mercado Forex (FX)

Este mercado más conocido por como forex por sus siglas en inglés *Foeringh Exchange*) **FX o Cuerreny Markets**. Es el mercado financiero más grande que existe el cual desplaza diariamente alrededor de cinco trillones de dólares estadounidenses. Es un mercado mundial y descentralizado donde se negocia el cambio de precio de la divisa. Este mercado a diferencia del mercado accionario y de futuros que están basados en intercambios físicos centrales, el mercado forex está completamente alojado de forma electrónica.

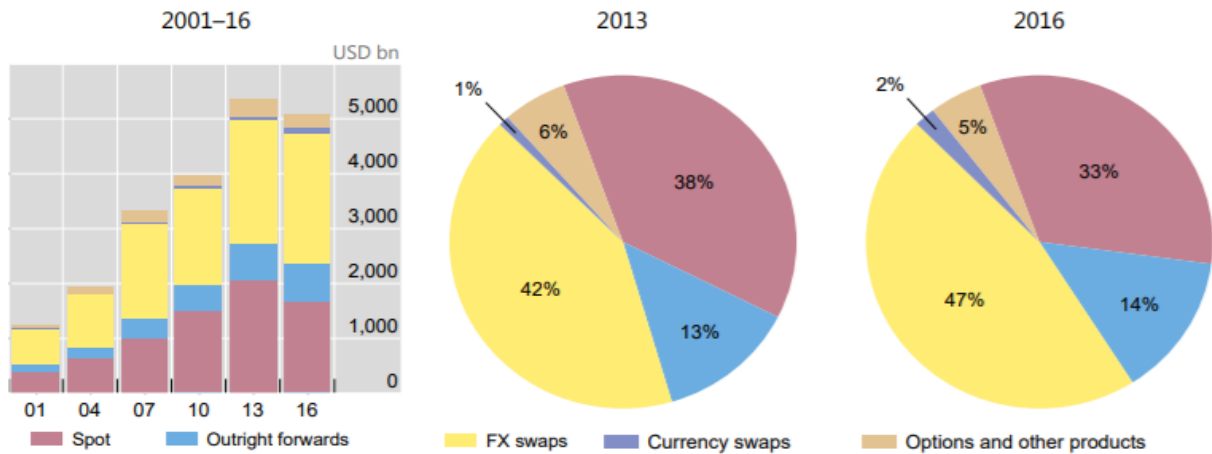
El desglose de 5.09 trillones de dólares es el siguiente, en primer lugar \$1.654 trillones en transacciones spot, en segundo lugar \$700 billones en forwards, a continuación \$2.383 trillones en swaps de cambio de divisas, posteriormente \$96 billones de swaps de divisas y finalmente \$254 billones en opciones y otros productos. (Triennial Central Bank Survey, 2016)

Gráfica 4. Volumen de instrumentos que conforman el mercado Forex

Foreign exchange market turnover by instrument

Net-net basis,¹ daily averages in April

Graph 2



¹ Adjusted for local and cross-border inter-dealer double-counting.

Source: BIS Triennial Central Bank Survey. For additional data by instrument, see Table 1 on page 9.

(Triennial Central Bank Survey, 2016)

Lo anterior implica que 30 días de operaciones en la bolsa de Nueva York equivalen a un día de movimientos en el mercado forex. Esto hace que los comerciantes se sientan atraídos por este mercado especialmente por su alta liquidez, la cual es importante porque permite a los comerciantes entrar y salir del mercado con facilidad las 24 horas del día 5 días a la semana que es el tiempo que está abierto el mercado. El mercado forex comienza operaciones los domingos a las 17:00 de Nueva York y cierra los viernes a las 17: 00 horas de la misma zona horaria. (GregoryMcleod,Yahoo Finance, 2014)

Diferencias del mercado Forex con otros mercados financieros

Este mercado es tan diferente a los demás mercados financieros debido a su volumen de transacciones, su alta liquidez, la gran cantidad de agentes diversos que intervienen en él, su dispersión geográfica, su horario de operación 24hrs al día 5 días a la

semana, la variedad de factores que generan los movimientos de cambio de precio de las divisas.

En el mercado forex hay dos precios que son provistos por la banca internacional, el precio de venta de una divisa (ask) y el precio de compra (bid). El spread es la retribución que se le da a la entidad bancaria por su papel de intermediario entre la compra y venta del uso de su canal, por lo tanto, el spread es la diferencia en el precio de bid y el ask. Esta retribución en las divisas más negociadas es de 1 a 3 puntos básicos (pips). Los pips son la cantidad mínima de cambio del valor de una divisa.

Actores participantes del mercado Forex

Banco Centrales: Son las autoridades monetarias nacionales las cuales dentro de sus responsabilidades principales se encuentra la emisión de moneda fiduciaria y del desarrollo de política monetaria.

La mayoría de estas instituciones en el mundo son de carácter público a diferencia de la FED en Estados Unidos que es de carácter privado. Estas instituciones tienen como principal labor sobre guardar el valor de la moneda, mantener los precios y la tasa de interés. *Estas instituciones participan del mercado forex porque tienen gran influencia económica.*

Bancos Comerciales y de Inversión: Esos bancos tratan con el público en general, su negocio es colocar productos financieros diversos y el cobro de intereses por el otorgamiento de préstamos. Los segundos se encargan de emitir deuda bursátil, tratar las fusiones empresariales y emitir obligaciones de empresas privadas.

Estas dos entidades financieras son participantes del mercado forex ya que comercian con los intereses de sus clientes y propios. Estas entidades tienen información privilegiada ya que conocen a cada momento la situación de las empresas y sus ganancias en el mercado forex son muy rentables de hecho cuentan con el 51 por ciento de presencia en mercado forex.

Intermediarios financieros: Los intermediarios financieros son instituciones financieras. Sus funciones principales son enviar ahorros a donde se necesitan, facilitan el flujo a la

economía, estas instituciones invierten en forex para poder generar ganancias de sus ahorradores.

Brokers: Son instituciones que tienen los permisos legales y los canales para realizar operación en el mercado forex ellos son los intermediarios financieros de los comerciantes individuales.

Empresas comerciales: Ellas utilizan el mercado forex para cubrirse de un posible riesgo en el tipo de cambio.

Fondos de cobertura: Son sociedad de inversión donde hay grandes capitales para operar en el mercado forex y tienen mucho impacto en las fluctuaciones del mercado

Inversionistas Individuales: Estos agentes participantes del mercado forex han surgido gracias al internet convirtiéndose en una forma de inversión para aquellos que quieren prescindir del tercero institucional que aporta poco interés a su inversión. Estos agentes utilizan al bróker y sus canales para generar interés a sus inversiones. Aunque muchos otros se han vuelto lo suficientemente hábiles que generan su ingreso central de vida gracias a este mercado. (Rankia, 2012)

Monedas con mayor comercio en el mercado Forex

El mercado financiero forex opera la especulación de precio de la gran mayoría de monedas que se encuentran en un modelo flotante en la actualidad también el mercado forex tiene operativa de criptomonedas. Pero lo más importante es saber cuáles son las monedas más comerciadas dentro de este mercado.

Dólar de Estado Unidos de Norte América

La aceptación global de esta moneda la hace la más importante de las monedas comerciada en el mercado de divisas. El USD hacer pares con la mayoría de las monedas que comercian en este mercado, desde las monedas principales, exóticas, metales y criptomonedas. Es importante mencionar que esta importancia se debe también a que es la moneda de reserva mundial no oficial que posee todos los bancos centrales y entidades financieras del mundo.

Su relevancia como moneda oficial en diversos países del mundo y su aceptación como forma alternativa de pago informal en diversas naciones que tienen su propia moneda. El dólar en el mercado forex actúa como referente o tasa objetivo para los países que optan vincular sus monedas al dólar como el peso mexicano. Estos países fijan tipo de cambio con respecto al dólar en lugar de dejar una libre flotabilidad de valor relativo. Los principiantes en mercado forex o en cualquier mercado financiero donde deseen comenzar a invertir deben conocer que la mayoría de los productos básicos en el mundo tienen precios base referentes al dólar americano. Esto no deja entendido que las fluctuaciones de los precios de diversos productos y servicios en el mundo son afectadas por el principio básico de oferta y demanda, junto al valor relativo de la divisa estadounidense. Generando sensibilidad directa ante la inflación, tasa de interés que afectan el valor del dólar.

EURO

Esta moneda que nació a principios del milenio ha tomado gran relevancia mundial, se ha convertido en la segunda moneda más negociada en el mercado de divisas y también la segunda moneda de reserva más grande del mundo. Es la moneda oficial de la eurozona.

Esta moneda es de la que está vinculada con el dólar americano para estabilizar el tipo de cambio. Al ser una moneda altamente confiable y es una de las monedas más pares en el mercado forex, esta moneda agrega liquidez a cualquiera de los pares con los que opera. El euro es comúnmente comercializado como un juego de salud general de la zona euro y sus naciones miembros. Las noticias políticas, económicas juegan un papel importante en el volumen de comercio para el euro, en especial en países donde sus tasas de interés cayeron en el momento de implementación de la moneda. Es la moneda con más afectación política en el mercado forex.

Yen Japonés

Es la divisa más comercializada fuera del mercado asiático y es vista por muchos como un indicador de fortaleza de la economía manufacturera y exportadora de Japón.

Esta moneda al igual que el euro mide la salud general de la economía del área del pacífico teniendo en cuenta economías como Corea del Sur, Singapur y Tailandia. Ya que sus monedas son de menor comercialización el mercado global de divisas.

El yen dentro del mercado forex es muy comercializado ya que se busca sacar provecho de la diferencia de tasas de interés entre dos monedas.

Esto es porque desde hace más de 20 años Japón tiene una política de tasa cero, generando que los comerciantes de esta moneda lo tomen a un costo razonable para el intercambio dentro de forex con monedas que otorgan mayor rendimiento en el comercio. Su mayor determinante de valor es en relación con su tasa de interés internacionales y su relación con el Euro y Dólar Americano.

Libra Esterlina

La libra de Gran Bretaña es una de las monedas con mayor valor relativo en el mercado forex esta moneda.

Es la cuarta moneda mas comercializada en este mercado, los comerciantes de forex se sienten cómodos operando esta moneda y sus pares por la fuerza de la economía británica y la estabilidad gubernamental que ofrece, a la vez que es reserva en algunos países y es un componente líquido en el mercado de intercambio de divisas.

Dólar Canadiense

La quinta moneda mas comercializada en el mercado forex es curiosamente la divisa más importante del mundo, esto porqué su comportamiento es el mismo ritmo que el mercado de materias primas, especialmente el petróleo crudo, metales preciosos y minerales.

Esto se da porque Canadá es uno de los grandes exportadores de estos productos, causando altas volatilidades en los movimientos en los precios subyacentes en especial con el crudo.

En forex los comerciantes a menudo especulan sobre los movimientos de estos bienes usando el dólar canadiense como referencia para el movimiento de los productos básicos o como cobertura operativa.

También tiene una correlación directa con el dólar estadounidense por su cercanía con Estados Unidos y esto provoca que su economía sea fuerte apalancándose de que su vecino tiene la mayor base de consumo mundial.

Franco Suizo

Esta divisa al igual que su país es considerada “neutral” en el comercio del mercado de divisas. Esta moneda es el refugio a la volatilidad de sus demás compañeras en el mercado ya que tienen la tendencia a moverse de forma contraria a las demás monedas, como el dólar canadiense y el australiano, junto con los rendimientos del tesoro de Estados Unidos.

El Banco Central Suizo es uno de los más activos en el mercado forex, opera dentro de un rango de poca volatilidad y mantiene las tasas de interés lineales dentro del comercio.

Fuente. (Investopedia.com, 2018)

El caso de peso mexicano.

El peso mexicano en el mercado financiero forex no es de las monedas más importantes, como las anteriores que son conocidas como “**mayores**” (**USD, EURO, GBP, JPY, CHF**) y “**secundarias**” estas monedas son (**CAD, NZD y AUD**)

El grupo donde se encuentra la moneda mexicana se llaman exóticas estas monedas son en su mayoría monedas de países emergentes que se están volviendo cada vez más atractivas de operar, se recomienda a comerciantes novatos no operarlas ya que sus riesgos son muy altos.

Características de las monedas exóticas

Todas se comercian con referencia al dólar americano, la operación con este tipo de divisas es más compleja, por que tienen menor actividad. Su oferta y demanda es menor y por ende su liquidez es escasa a comparación de los pares mayores. Tienen menos

comercios esto hace que el spread entre la compra y la venta son altos, incrementando el riesgo y reduciendo la ganancia que se puede obtener.

Otro de sus inconvenientes que al ser pares de países en vías de desarrollo se tiene menor información relativa de los factores que determina su valor por lo tanto la obtención de ganancias se verá mermada. Su entorno político es proclive a sufrir cambio en periodos de tiempo. Un ejemplo son las elecciones de gobernantes o inseguridad del gobierno ante el crimen organizado, esta incertidumbre puede provocar movimientos bruscos en su cotización. (Rankia, 2012)

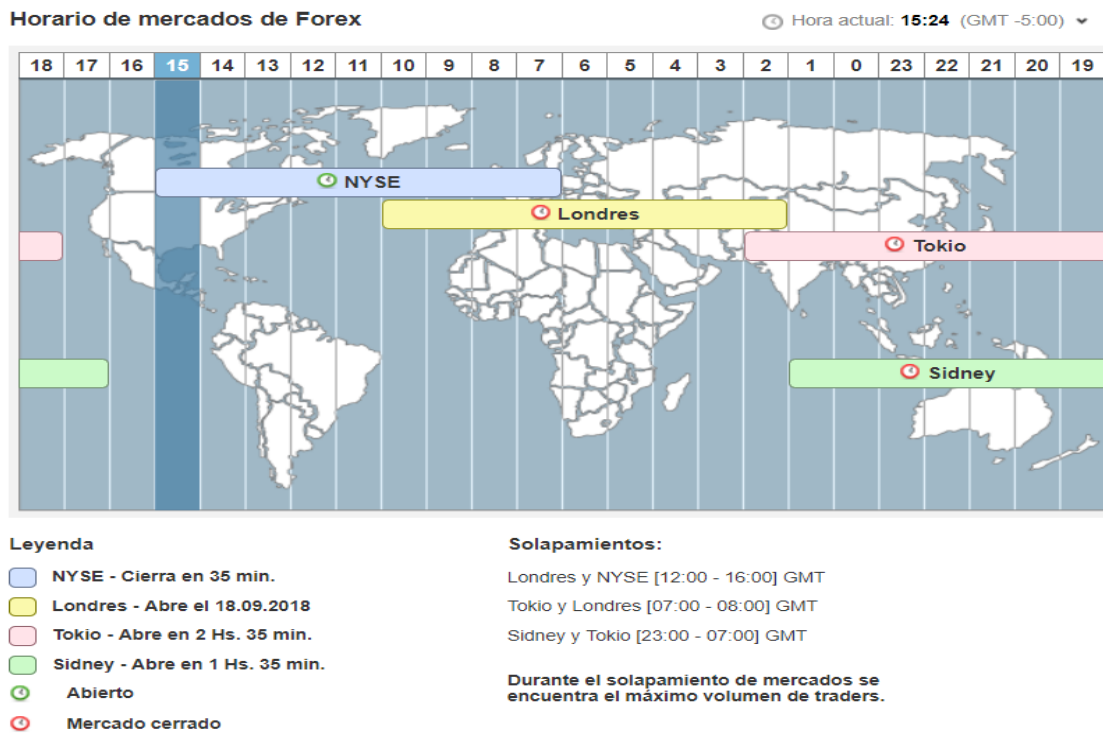
Tabla 7. Las monedas de mayor transacción en el mercado Forex

Distribución de divisas por volumen de negocios en el mercado Forex			
Rango	Divisa	Código ISO 4217	% Porcentaje
			(Abril de 2016)
1	Dólar estadounidense	USD (\$)	87,6%
2	Euro	EUR (€)	31,4%
3	Yen japonés	JPY (¥)	21,6%
4	Libra esterlina	GBP (£)	12,8%
5	Dólar australiano	AUD (\$)	6,9%
6	Dólar canadiense	CAD (\$)	5,1%
7	Franco suizo	CHF (Fr)	4,8%
8	Yuan chino	CNY (yn)	4,0%
9	Corona sueca	SEK (kr)	2,2%
10	Dólar neozelandés	NZD (\$)	2,1%
11	Peso mexicano	MXN (\$)	1,9%
12	Dólar de Singapur	SGD (\$)	1,8%
13	Dólar de Hong Kong	HKD (\$)	1,7%
14	Corona noruega	NOK (kr)	1,7%
15	Sur Wŏn surcoreano	KRW (₩)	1,7%
16	Lira Turca	TRY (TL)	1,4%
17	Rublo ruso	RUB (руб)	1,1%
18	Rupia india	INR (₹)	1,1%
19	Real brasileño	BRL (R\$)	1,0%
20	Rand sudafricano	ZAR (R)	1,0%
Otras			7,1%

(Wikipedia, 2018)

Los pares de monedas siguientes son los mayores, GBP/USD, CAD/USD, EUR/USD, USD/JPY, CHF/USD, AUD/USD, NZD/USD. Esto hace que relativamente sea sencillo operar el mercado forex a comparaciones del mercado de acciones ya que solo se tiene que elegir entre 7 instrumentos, los cuales todos tienen como moneda base el dólar americano. Aunque hay 3 pares que son los que mayor liquidez generan y donde la mayoría de los comerciantes del mercado participan. Según el estudio del BIS, los cruces de monedas más negociados son EUR/USD 23,0%, USD/JPY 17,7%, GBP/USD 9,2%.

Grafica 5. Horario de Comercio del Mercado Forex



(Investing, 2018)

El grafico muestra los horarios del mercado donde se operan todas las divisas que intervienen en el mercado financiero forex comenzado los días domingo a las 17hrs. Del centro de México con la apertura de los mercados asiáticos y cerrando los días viernes a las 17hrs. Con el mercado americano.

En estos horarios es cuando los comerciantes están trabajando para ganarle dinero al mercado con los diferentes métodos de operación. Los horarios que ofrecen mayor liquidez del mercado son aquellos donde interviene mas cantidad de agentes institucionales, históricamente estos mercados son el mercado europeo y el Mercado americano y en el momento que los dos se conectan que es de las 6 am a las 12 pm hora centro de México es el mejor momento para hacer operaciones

Esto se da porque durante el mercado europeo se comercian los pares que tienen como base al euro, la libra y el franco suizo, este mercado abre entre la 1 y 2 del centro de México y cierra entre las 11 y 12 horas. Y al conjuntarse con el mercado americano donde se comercian todos los pares con base en el dólar, las oportunidades operativas se incrementan.

Los mejores días para operar en forex

Conociendo los horarios de operación los días que opera el mercado y sus componentes más importantes ahora se debe conocer que días son los que el mercado entrega información favorable para tomar decisiones de operación financiera.

El mercado forex comienza sus operaciones en el caso de México los días domingo ese día por ser la apertura no hay entradas que nos permitan tomar una predicción y acción rentable para tomar buenas ganancias dependiendo de la estrategia.

En el día domingo apertura Asia y posteriormente Europa donde se dan fuertes movimientos de volatilidad por las noticias o sucesos ocurridos durante el fin de semana esto afecta de forma brusca e inesperada el seguimiento de una operación. Junto con la apertura del mercado americano el lunes por la mañana donde se genera la misma situación. De esta manera el domingo y lunes no son buenos días para hacer

operaciones, aunque claro si se presenta una oportunidad de rentabilidad no es prudente dejarla pasar.

Pero estos días son para hacer el análisis para los siguientes días. En mi experiencia los mejores días para tomar ganancias del mercado son los días martes por la mañana de 6 am a 12 pm que es el momento donde se conjuntan el mercado europeo y americano generado información pertinente para entrar americano, de la misma forma el miércoles en la madrugada de 1 a 3 am con el mercado europeo y repitiendo la acción tres horas después la unirse los dos mercados posteriores. Esta acción se repite el jueves y solo si no hay noticias económicas que afecten el mercado se puede operar el viernes en la madrugada y cerrar operaciones antes del medio día, ya que a esa hora las grandes instituciones causan movimientos bruscos en el mercado para tomar ganancias.

Tabla 8. Ventajas y Desventajas de operar el mercado Forex

Ventajas de Operar Forex	Desventajas de Operar Forex
<p>Alto rango de operatividad: Esta abierto 24 hrs, 5 días a la semana</p> <p>Mercado con alta liquidez: tiene alta volatilidad y esto permite que al cerrar una operación se pueda disponer del dinero por medio de un retiro al bróker, dependiendo del bróker esto puede ser inmediato o tardar unos días.</p> <p>Costo de las comisiones: Al operar forex al coste inherente a la operación este coste es de forma fija o dinámica,</p>	<p>Apalancamiento mal utilizado: Estar sobre apalancado y tener varias posiciones abiertas es un problema ya que el mercado forex se puede comer el dinero rápidamente si no se mantiene la vigilancia de la operación.</p> <p>Mercado no regulado: Al ser un mercado financiero internacional que cubre operaciones en todo el planeta es sumamente complicado regularlo. Solo algunas instituciones como BCE (Banco Central Europeo) observan el</p>

<p>sin importar esto el coste es muchos más económico que en otros mercados.</p> <p>Operaciones 2 vías: En el mercado forex está permitido hacer posiciones de compra o venta, lo cual te permite tener mayor cantidad de posibilidades de inversión.</p> <p>Apalancamiento: El mercado financiero forex nos permite operar con mucho más dinero del que realmente dispones en realidad y gracias a esto podemos generar mucho más dinero en el mercado forex que en cualquier otro mercado financiero</p>	<p>comportamiento de este mercado. Aunque forex no es un mercado regulado las instituciones que participan del sí lo están: Bancos, Bróker; Bancos Centrales, Fondos de Inversión. Estas instituciones están bajo las leyes de sus países y en el caso de muchos brókeres que la mayoría son europeos bajo las reglas de la UE</p> <p>No hay mercado central: no hay una institución central que realice el mutuo acuerdo entre las partes, esto conlleva a que, si en algún momento hay una disputa entre las partes, no hay un tercero para la resolución clara de la disputa.</p> <p>Falta de información real del volumen operativo: Esto puede generar discrepancia en los precios de compra y venta.</p>
--	--

Perfil de los usuarios operadores del mercado Forex

Para definir cuál es el perfil que requiere tener un operador de mercados financieros no solo de forex es importante destacar que al ser una carrera independiente el operador profesional al igual que cualquier egresado universitario, debe tener una preparación de conocimiento, teóricos, prácticos y mantenerse actualizado a los nuevos procesos para generar mejores ingresos.

Lo primero que tiene que comprender una persona es que va a perder dinero si ve la operativa como algo ligero, mágico o que funciona por sí solo y en especial este mercado no es para las personas que creen que en un mes van a poder generar ingresos sustanciales.

Por lo tanto, una persona que desea operar el mercado financiero forex de forma profesional ya sea para generar ingresos centrales o extra tiene que tener claro lo siguiente.

Primero definir cuál es su objetivo al realizar esta actividad, se podría decir que el punto fundamental es incrementar parcialmente su capital para generar rendimientos en sus ahorros, generar ingresos diarios por medio de la operativa del mercado financiero para su día a día o simplemente generar alto ingresos en poco tiempo para una acción determinada. Segundo de contar con el capital suficiente para invertir, el capital que se utilizara debe de ser capital que no afecte la cotidianidad de la vida del operador. En la jerga de los operadores se define como “dinero que se está dispuesto a perder”. La recomendación de los expertos es que el capital debe de encontrarse como mínimo en los 500 usd o 10,000 pesos mexicanos.

Como tercer punto se tiene que ser una persona dispuesta a educarse el operador de forex profesional tiene que estar dispuesto a estudiar por lo menos de 2 a 4 horas diarias durante un mínimo de 12 meses en un sistema educativo, leyendo libros de operativa, practicando y asistiendo a eventos. Seguir estudiando cuando ya sea rentable. Por último temperamento: Esto es lo más importante para definir el perfil del operador, es necesario ser disciplinado, seguir el plan de operativa que se tiene y ser fiel a él, no caer en

emociones que perjudican la operativa. Simplemente mantenerse ecuánime al estar operando el mercado financiero.

Perfil universitario ideal para el desarrollo de estos nuevos modelos de trabajo

En el caso mexicano cada año se agregan miles de oferentes laborales para el mercado laboral, de esta misma forma al haber saturación de este mercado los salarios de estos se abaratan y las exigencias para un puesto cada vez son más altas al punto de que es necesario en ciertos casos tener un posgrado para alcanzar un puesto genere un sueldo viable para los egresados universitarios. A lo que esto también se suma que hay carreras con baja demanda laboral.

Minería y extracción, criminología, ciencias de la tierra, diseño, terapias físicas, industria alimentaria, comunicación, periodismo y ciencias del medio ambiente, estas carreras también se suman a la saturación que existe del mercado ya que al no tener demanda propia buscan similares que les permitan desarrollar un trabajo y generar un ingreso. Si consideramos que estos pueden aceptar un sueldo menor que los profesionales con las carreras más afines la vulnerabilidad del ingreso y el empleo se vuelven a ver afectadas.

Entonces es decir que el mercado laboral se abarata no solo por la alta oferta de egresados y por el poco mercado para ciertas carreras, sino que también las instituciones de educación superior no limitan el ingreso a ciertas matriculas con alta demanda de estudiantes con mercado laboral saturado, de igual manera no incrementan o incentivan a las que tienen alto mercado laboral y poca demanda estudiantil.

Por lo mismo el mercado financiero forex ofrece una fuente de ingresos que puede apoyar al ingreso central del egresado si se realiza en tiempo libre y si este ya es suficiente puede transformarse en un ingreso central familiar. Una ventaja que tiene la inversión en forex referente a un empleo es que se puede realizar en cualquier parte con tan solo tener una computadora con internet. De este modo como fuente de empleo por los egresados universitarios ahorraría dinero en transporte, alimentos, reduce los embotellamientos de las ciudades, cuida el medio ambiente y a la vez la salud de los que se dedican a hacer esta labor.

Aunque todo profesional o no profesional puede realizar este trabajo y verse beneficiado después de un tiempo de estudio y practica los que mejores oportunidades tienen para lograr ingresos fuertes son los egresados de las carreras económico administrativas.

Estos egresados tienen la ventaja que dentro de su educación adquirieron conocimientos clave que les puede dar ventaja, ya que cuenta con conocimientos matemáticos específicos, teoría de económica, programas y aplicaciones computacionales basados en estadística, pero en especial la capacidad de seguir procesos establecidos y la toma de decisiones de forma eficiente.

Esto en el mercado forex los favorecerá porque tendrán control emocional al ejecutar entradas al mercado, a su vez podrán seguir los procesos estratégicos de forma adecuada para incrementar las ganancias de forma consistente en el tiempo.

En el caso mexicano con relación al mercado laboral donde hay saturación de oferta por parte de los egresados y al mismo tiempo falta de sueldos sustentables para una vida digna. Considero que forex es una gran oportunidad para tener un ingreso digno y escalable. En la última década el incremento del interés de por realizar esta tarea en el mundo es basto en Europa hay países donde el 4% de su población ya opera forex como Italia y España donde desarrollar esta actividad es algo normal.

En México se ha incrementado la cantidad de personas que realizan esta actividad. Al ser un sistema relativamente nuevo no hay tanta información sobre la cantidad de gente realizando esta actividad como fuente de ingreso. Pero es probable que aun sean menos del 1% de la población del país los que realizan esta actividad, este dato de poder confirmarse explica que el país tiene una gran oportunidad para que los profesionales generen excelentes ingresos superiores al salario que una empresa puede otorgar.

Atraves de este capítulo se da a conocer el funcionamiento primordial del mercado Forex como una posibilidad de empleo no tradicional para los profesionales egresados del área económico administrativa que les pueden permitir un mejoramiento en su calidad de vida y el acceso a ingreso superiores a los que ofrece el mercado laboral fijo, por lo que es el nicho de mercado aun poco explotado por los profesionistas mexicanos.

Capítulo 3. Estudio de caso, experiencia profesional

La experiencia profesional adquirida en el mercado forex fue hace más de un año, durante esos meses se han experimentado mejores resultados en la operación para poder vivir de este modelo de generación de ingresos autónomo y en donde lo más importante que se tiene que aprender es la psicología de la operación

Dice Mark Douglas en su libro Trading en la Zona.

“La dura realidad de la operación financiera es que, si desea ser consistente, usted tiene que comenzar a partir de la premisa de que no importa cual sea el resultado, usted será responsable”.

El principio de la operación en el mercado Forex

La búsqueda de empleo a principios de 2017 fue necesaria para descubrir otras fuentes de generar ingreso a las ternas a un trabajo fijo con remuneración quincenal o mensual con horario preestablecido para alcanzar metas prediseñadas.

Esta necesidad de superación profesional permitió el desarrollo en un área nueva que ha permitido la cobertura de mis gastos así como el crecimiento como egresado de ciencias económicas administrativas.

A través de esta búsqueda constante para mejorar la obtención de ingresos y experiencias profesionales acorde a las competencias obtenidas a la carrera de economía descubri un modelo de negocio por internet con el cual permitía solventar mis necesidades básicas así como obtener utilidades sin la necesidad de un trabajo físico y cumpliendo un horario.

Al encontrar esta oportunidad de negocio en internet, que es un modelo educativo enfocado en formar operadores del mercado financiero forex por medio de una suit tipo office, que cuenta con una academia formativa que utiliza como recurso económico y tecnológico videos, clases online en vivo, con operadores financieros expertos (con ingresos mayores que cien mil dólares anuales o bien en su defecto operativos), para enseñar diversas formas de operar el mercado forex.

Lo anterior a través de diversas técnicas como análisis técnico, acción de precios, uso de softwares especializados propiedad del sistema que permiten simplificar la obtención de ganancias en mercado financiero forex durante el proceso de la obtención de la habilidad de operación que los usuarios que reciben capacitación generarn utilidades propias a través del uso de software rentado que ofrece la capacitación.

La ventaja de la suit de softwares que se ofrece consiste en expertos analizando el mercado financiero forex por uno mismo durante el día y cuando encuentran una oportunidad de compra o venta con una tasa de acertividad de un 70% permiten el envío de la operación a los usuarios que se están capacitando por medio de una aplicación web adicional a sus canales de clase, junto con los servicios de digitales de predicción del comportamiento del mercado financiero que permiten generar aun mayores ingresos a los usuarios.

Este negocio en internet te permite generar recursos a virtuales operadores que requieren capacitación por medio de la venta del paquete que incluye los servicios anteriormente descritos en los párrafos anteriores de esta manera el interesado en esta capacitación obtiene ganancias para reinvertirlas y generar intereses por medio de su operación.

Aspectos psicológicos para tener éxito en la operación burstil

La habilidad mas simple de aprender y aplicar consiste en aspecto técnico operativo del para analizar y filtrar las posibles operaciones del mercado financiero forex ya que solo se necesita practica, estudio, constancia y seguimiento del proceso adquirido.

Cabe destacar que la simpleza anterior mente mencionada puede resultar en un proceso simple, si embargo los habitos sociales, culturales y psicológicos de los operadores influye en el resultado y éxito de la operativa. Por lo tanto, el aspecto mas importante de esta face y que representa menos del diez porciento de los operadores altamente exitosos resulta ser la capacidad de controlar el aspecto emotivo y el control de la anciendad ante cirtuntancias almente inesperadas y variables.

De esta manera resulta indispensable para aquellas personas que decidad involucrarse en los mercadofinanciero y en especial en forex, tengan o adquieran la capacidad de manejar sus emociones y enfrentarse al manejo adecuado de la frustración ante un entorno volátil y riesgoso del mercado financiero, por ende las personas que no son adversas al riesgo o que tienen poca capacidad de desapeco entran en el noventa y siete porciento del target que no cumple con las competencias necesarias para ser un operador del mercado finaciero forex.

Lo anterior genera una falsa percepción de que todo el mercado financiero es riesgoso porque queda demostrado que solo las personas que tienen o adquieren las capacidaes y capacidades para opera el mercado financiero son aquellas que pueden aspirar a tener ingresos superiores al ingreso percapita mexicano que corresponde a 8 263 euros anual para 2017. (Expansión,2018)

A continuació se mostrara la geometría del mercado financiero forex utilizado el par de divias del dólar australiano contra le yen japones, donde se representa el valor de un dólar australiano respecto a la cantidad de yenes necesarios.

Figura 1.Geometria del mercado.



En la figura anterior se aprecia una tendencia al alza del AUD/JPY (dólar australiano sobre yen japonés) cuanto yen se necesitan para comprar un dólar australiano.

En esta tendencia el mercado genera 3 impulsos al alza que el operador entiende como 3 momentos de compra. El primer momento de compra es al principio de la flecha larga, el segundo es donde la flecha corta termina y el tercero donde la segunda flecha corta hace lo mismo que su predecesora. También se aprecia un movimiento que se llama onda de Elliot, que se genera cuando hay 3 impulsos, dos retrocesos y el segundo impulso es más fuerte que el primero y último. Este movimiento no muestra un cambio de tendencia hacia la baja sino un retroceso fuerte para seguir con el movimiento al alza. Solo este movimiento pudo generar ganancias muy buenas para el operador y es simple de entender.

Razones que motivan que solo un pequeño porcentaje tenga operativa con éxito consistente.

En la experiencia adquirida como operador del mercado financiero forex, resulta interesante comprobar cómo las personas pierden su dinero en este mercado debido que no poseen las capacidades y conocimientos necesarios para generar los ingresos consistentes.

A través del proceso de educación continua se aprende que ganar dinero en los mercados financieros no está directamente relacionado con la técnica sino con el control emocional y psicológico anteriormente mencionado.

Es necesario resaltar que la mayoría de los operadores novatos no comprende que su entorno neutral de información que está en constante movimiento el cual genera dependiendo su comportamiento de tendencia ya sea alcista o bajista en la toma de decisión que se genera para una compra o una venta dentro de la operación.

La primera razón por la que la mayoría de operadores fracasan es por la falta de educación financiera y operativa al no tener un método desarrollado que permita crear o seguir estrategia o procesos para generar una estadística medible de oportunidades.

Con la finalidad de que esta estrategia sea eficaz es necesario educarse, practicarla y operarla por lo menos seis meses, por lo que el carecer de una bitácora de operación favorece a que el operador quede ciego ante los diversos movimientos y su propia eficiencia.

El exceso de toma de riesgos que conducen a un alto apalancamiento generado por la ambición exagerada y la ansiedad inminente de la posibilidad de generar ingresos altos de manera inmediata, conducen a tomar mayores riesgos que pueden dañar la utilidad o hasta el capital operativo.

Lo descrito anteriormente propicia que el mercado tome todo el dinero del operado por la necesidad de inmediatos resultados, por eso cuando hay un sobre apalancamiento de igual forma al tener más operaciones muchos operadores incrementan su riesgo por operación, mientras que un trader moderado opera con el tres por ciento de capital por operación un trader arriesgado opera con un cinco por ciento de capital por operación.

Si en una operativa diaria se hacen tres operaciones por oportunidad se está arriesgando el quince por ciento del capital cuando se toma la postura de riesgo, por lo tanto, los operadores que tienen mucha ambición estarán sujetos a que el mercado en cualquier momento se quede con su dinero.

Uno de los puntos más importantes que tiene que comprender un operador financiero es consiste en establecer un punto máximo de pérdida, esto con la finalidad de proteger el capital, por ende, el operado que carece de esta posición que es un freno de mano de seguridad tiene altas posibilidades de salir afectado mientras que, al tener este freno, siempre presentará un balance positivo al final del periodo de comercio.

Resulta importante retomar que el operador cuando se encuentra con números negativos y cierra la operación que el movimiento del mercado concluya esta siendo afectado por la emoción, psicología y ansiedad anteriormente mencionados que conlleva a un sentimiento de miedo ante su postura del comercio la cual conociendo la técnica de uso del mismo ya sea compra o venta puede salir afectada en su balance al final de periodo de operación.

No solo sucede esto cuando el operador se encuentra en una postura donde no ha podido lograr las ganancias esperadas, sino más a menudo este problema de emociones, psicología y ansiedad se presenta cuando se tiene una racha de ganancias no habituales, causando así un sentimiento de ambición inconsciente y un incremento de la confianza operativa desmedida. Llevando al operador a no detenerse en la búsqueda de posibles operaciones y dejando de lado el tomar las utilidades adquiridas durante el este, de esta forma comienza a tomar posturas de comercio ya sean compras y ventas irracionales llevándolo a un ciclo de pérdidas absolutas. Por lo tanto, es importante no olvidar siempre operar de forma ecuánime sin importar el resultado instantáneo.

Como ser un trader consistente y rentable.

“La consistencia que busca un operador en los mercados financieros esta en su mente no en los mercados. Son las actitudes y creencias sobre estar equivocado, perder dinero y la tendencia a volverse irresponsable en su operativa, cuando se sienten bien, lo que causa la mayoría de las pérdidas – no la técnica o la falta de conocimiento del mercado”

Fuente. Mark Douglas. 2000.

Lo primero que se necesita para ser un trader consistente no es generar ingresos exorbitantes es comprender que las ganancias deben de ser siempre mayores a las pérdidas dentro del proceso operativo, seguido de siempre tener a la mano un equipo de seguimiento (que incluye profesores, expertos y asesores disponibles en todo momento para fortalecer la operativa del usuario de manera que esta tenga mas probabilidad de ser exitosa) y herramientas apropiadas como softwares estadísticos y de análisis para oportunidades que muestra el mercado sean las que generen mayor rentabilidad

Uno de los procesos a tener en mente es que se pueden tomar ganancias ilimitadas o tener pérdida limitada, al seguir el plan de operación al pie de la letra, donde se encuentra el manejo de riesgo y momento exacto donde tomar las ganancias que normalmente se

pocicionan de dos a tres veces por encima del porcentaje de capital arriesgado por cada operación.

Se recomienda siempre emular al mercado siendo neutral ante cualquier suceso que afecte el comercio esto cuasara que los movientos no afecten el resutado al final cuando se evalua la operatia

El plan de operativa Forex.

Tener un seguimiento de la operativa de trading es de suma importancia para tener resultados consistentes y poder tener la rentabilidad necesaria para vivir de este trabajo. El plan de operación es una herramienta básica que va a permitir medir la rentabilidad de las entradas al mercado, que par de divisias es el que mejor cumple nuestro análisis y las que se ajustan a nuestra operativa.

Aunado a esto, el plan de operación es donde se define la estrategia para entrar o salir de la operación y definir la cantidad de entradas que se harán, asi como los máximos de perdida y donde se tomarán las ganancias. El seguimiento del plan operativo separa a los operadores con nulos resultados a los que tienen resultados esporádicos y los que generan resultados consistentes.

Los estilos de operación del mercado Forex.

Este punto es crucial al operar el mercado financiero Forex porque en el proceso educativo cada profesor tiene un método diferente para ganar dinero del mercado, reducir sus perdidas e incrementara su rentabilidad de forma constante, para poder usar alguna de las tantas estrategias que hay en el mercado financiero Forex hay que definir que tipo de operador se es, esto es de suma importancia y va directamente relacionado con la paciencia de cada persona.

Los tipos de operador son los siguientes el primer se conoce como **scalper**, este estilo de operacio es para aquellas personas que buscan y que les gusta la rapidez y riesgo,

estos operadores normalmente se mantienen dentro del mercador durante un período de tiempo corto, que puede ser de segundos o minutos. El scalper acumula beneficios pequeños en cada operación y realizan numerosas operaciones al cabo del día. Seguido de operador **intradia o day trader** este estilo day trading es a corto plazo, sin embargo, a diferencia del scalping, el day traders entra al mercado durante el día, y sale del mercado el mismo día o máximo dos días después de colocar una operación, la característica de este operador es que toma sus entradas al inicio de su día natural o al inicio de un mercado geográfico y sale al terminar su día natural o el cierre de operaciones de ese mercado, el day trading requiere tiempo a lo largo del día para analizar, ejecutar y monitorear las operaciones.

El **swing trader** es el estilo que consiste en comercios corto-medio plazo que requiere calma y disciplina para mantener las operaciones por varios días. Este estilo es ideal para personas que no tienen tiempo para monitorear el mercado a lo largo del día, pero si pueden dedicar un par de horas en la noche.

Así, personas que dedican su tiempo a otras labores, pueden destinar una hora de su tiempo libre para analizar el mercado y mantenerse al tanto sobre las noticias económicas.

Por último, esta el **operado de posicion**, que es el estilo utilizado generalmente a medio y largo plazo. Son los operadores que tienen el capital suficiente para tomar las tendencias y cambios fuertes en el mercado. Este tipo de operativa requiere muchísima paciencia y un alto grado de comprensión de los aspectos fundamentales de las divisas en que se opera. Este trader presta mucha atención al análisis fundamental, es decir, a los aspectos socioeconómicos y políticos mundiales o de una región. (formaciontrading.com , 2013)

El perfil se define por la cantidad de tiempo que se le va a dedicar a la operativa y el capital inicial los operadores, con menor capital se recomienda que hagan *intradia* o *scalping* ya que estos estilos les permitirán crecer su capital de forma mas rápida y

posteriormente mover su operativa períodos mas largos de tiempo de operaciones abiertas. Cuando se llega un nivel de dominio de las diversas estrategias se pueden generar entradas al mercado en los cuatro tipos de trading, pero esto solo es recomendable cuando el operador ya es rentable en un estilo de esta manera podrá incorporar los diferentes procesos de comercio que existen.

La Estrategia de Operación Forex

El seguimiento de la estrategia es lo que hace que los operadores vivan y crezcan su capital operativo, de esta manera es aquí donde el 90% de los principiantes cometen errores y llevan su inversión hacia la pérdida total, es normal que esto suceda cuando se va comenzando en este trabajo, se tiene que entender que las primeras inversiones muchas veces se van perder y esto es porque los novatos buscan ganar mucho dinero en poco tiempo, teniendo sobre apalancamientos u operaciones sin protección de pérdida y ganancia.

La estrategia se define como los pasos a realizar para tener una entrada al mercado con mayores probabilidades de éxito, reducir la incertidumbre del mercado de esta forma obtendrán beneficios, al seguir la estrategia al pie de la letra sin importar cual sea la que use el operador incrementará su habilidad de respuesta, de forma contraria al no seguir los pasos establecidos dentro de su estrategia va a tener alta cantidad de operaciones en pérdidas, por lo tanto la meta de que el profesional tenga ingresos competitivos y mayores a un trabajo tradicional se alejarán por falta de seguimiento al método.

Cuando se entiende que es una estrategia es tiempo de elegir un estilo de operación y técnica que sea acorde al perfil del operador, estudiarla y practicarla.

Una de las técnicas simples para la obtención de resultados es el análisis técnico que se define como estudio del comportamiento de las inversiones y su efecto en el comportamiento del mercado ya sean movimientos hacia arriba o movimientos hacia abajo dentro del gráfico de precios, estas fluctuaciones reflejan la oferta y demanda de la divisa respecto a otra.

Los operadores de mercado financiero Forex analizan estas figuras de subida y bajada para identificar las tendencias creadas por el movimiento y de esta forma calcular los posibles movimientos futuros del mercado. (IG, 2018)

En la próxima figura se mostrará los posibles movimientos que podría hacer el precio del dólar estadounidense respecto al peso mexicano, para el inicio de la jornada operativa del mercado financiero Forex del domingo 25 de noviembre 2018 y las las posibles fluctuaciones que tendrá usando la técnica de análisis técnico

Figura 2 : El análisis técnico como técnica operativa de mercado financiero Forex.



En la anterior figura se puede apreciar que el comportamiento del peso mexicano respecto al dólar durante los meses de agosto hasta mediados de octubre tiene un comportamiento, que se conoce como consolidación o rango, durante este periodo es complejo apreciar una tendencia que permita predecir hacia donde va a moverse el precio. Ya que se encuentra rebotando entre los precios máximos y mínimos anteriores.

Después del mediados del mes de octubre se aprecia que el valor del dólar respecto al pesos se incrementa rompiendo ese rango y generando una tendencia alcista como podemos ver marcado con una línea vertical que confluye con los precios mínimos que a su vez son precios mínimos más altos que el anterior, esto permite al operador tomar

operaciones en compra ya que el precio se encuentra en una tendencia alcista y el precio del dólar se está incrementando.

Al final del gráfico se puede apreciar un análisis donde el operador está prediciendo dos movimientos en el primero que está marcado con una línea horizontal en la parte superior del gráfico predice un movimiento conforme a la tendencia, esto quiere decir que después de un pequeño retroceso del precio del dólar respecto al peso mexicano por medio de la tendencia se espera que siga subiendo y si llegase a romper la línea horizontal inferior esto podría causar una probable ruptura de tendencia o un retroceso más profundo precio, esto quiere decir que el precio del dólar estadounidense bajaría respecto al peso mexicano.

Ahora bien, conociendo una de las técnicas que existen para la operativa de mercados financieros podemos formar nuestra estrategia y los pasos a seguir que son los siguientes. Lo primero es elegir el mercado o mercados a operar puede ser el inglés, americano o asiáticos, posteriormente escoger los pares de monedas que se van a operar, en esta parte es importante destacar que no deben de ser más de 10 pares ya que el proceso de análisis puede ser tardado y esto conlleva la pérdida de oportunidades de comercio, lo siguiente es el estilo o estilos de operación los cuales ya fueron mencionados en el apartado anterior, también es importante definir si se usa la técnica de análisis técnico si se va a operar conforme a la tendencia o los posibles retrocesos, por último la cantidad de operación que se harán dentro del periodo respecto al manejo de riesgo del operador y cuántas operaciones ganadas necesita para terminar su periodo o cuántas pérdidas. Siguiendo todos estos pasos al pie de la letra es altamente probable que el éxito del operador sea superior al sesenta por ciento.

Conclusiones

Durante esta investigación se puede apreciar que la situación laboral de los profesionales egresados universitarios, no cuenta ya con las ventajas de remuneración, calidad de vida y protección financiera en la época del retiro, con la que se contaba en generaciones anteriores. Sumado a esta condición lamentable que presentan los profesionistas laboralmente, se puede apreciar que la alta demanda de algunas carreras tiene como consecuencia que los empleadores ya sean empresas privadas o gubernamentales se les otorguen sueldos cada vez más bajos y los mismos busquen otra fuente de ingresos para poder mantener un nivel de vida de sobrevivencia.

Teniendo esto en cuenta han surgido diferentes modelos y métodos que permiten a los individuos generar un sustento como, video bloggers, bloggers, profesionales en ventas mercadeo y reclutamiento para empresas multinivel, comercio electrónico y muchos más formatos que han demostrado no solo ser diferentes si no más rentables que el empleo tradicional actualmente. El éxito de estos modelos de trabajo es por el incremento del uso de internet y los costos reducidos de incursionar en estos procesos de trabajo.

Y gracias a toda esta innovación tecnológica en el ámbito laboral, ha permitido que los profesionales, tengan acceso a participar dentro de la operativa del mercado financiero Forex el cual en el pasado estaba restringido a un cierto grupo de personas con grandes cantidades de capital y hoy se puede incursionar con una muy baja inversión y lo mejor es que gracias a esta apertura de los mercados financieros a su alrededor se han desarrollado modelos educativos que permitirán a las personas tomar excelentes ganancias de este mercado financiero.

Por lo tanto, volverse un profesional operador del mercado financiero Forex es la mejor alternativa que tienen los profesionales universitarios ante el empleo tradicional por la simple razón que ya no son dependientes de ningún empleador y solo necesitan una pc, tableta o smartphones para generar ingresos sin importar donde se encuentren. Lo que

propicia a una vida con menor estrés, mayor tiempo libre y reducción de gastos por desplazamiento.

Por lo tanto, una propuesta para aquellos egresados que tienen las competencias para desarrollarse como operador es profesionales del mercado financiero Forex representa una alternativa viable para abatir la escasa oferta laboral que existe hoy en día para muchos de los egresados de las carreras económico administrativas, y que de acuerdo con la experiencia que se ha analizado a través de este trabajo, muestra que es una oportunidad viable para alcanzar la independencia económica mediante una actividad distinta a otras tradicionales que limitan los ingresos, y circunscriben a la personas a esquemas de remuneración fijos con un horario establecido y en muchas ocasiones no superan las expectativas que muchos profesionistas anhelan.

Bibliografía

- America Económica*. (2015.2016.2017). Obtenido de America Económica:
<http://www.americaeconomica.com/americaeconomica.com>. (2015, 2016, 2017).
- animal politico*. (14 de 11 de 2017). Obtenido de animal politico:
<https://www.animalpolitico.com/2017/11/estados-mexico-desempleo-inegi/>
- Animal Político*. (24 de 01 de 2018). Obtenido de Animal Político:
<https://www.animalpolitico.com/2018/01/desempleo-creceran-2018/>
- Bauman, Z. (2017). *Tiempos Líquido*. Tusquets México.
- CONEVAL. (2014). Obtenido de CONEVAL:
<https://www.coneval.org.mx/informespublicaciones/documents/informe-pobreza-mexico-2014.pdf>
- Coneval. (30 de 12 de 2017). *Frobes México*. Obtenido de Forbes México:
<https://www.forbes.com.mx/los-10-estados-con-mas-pobres-en-mexico/>
- Cook, J. L. (2018). *investopedia*. Obtenido de investopedia:
<https://www.investopedia.com/articles/forex/11/popular-currencies-and-why-theyre-traded.asp>
- Douglas, M. (2000). *Trading en la zona . Expansión* . (2016). Obtenido de <https://bit.ly/2I5wCr3>.
- Expansión*. (24 de 11 de 2016). Obtenido de Expansión:
<https://expansion.mx/tecnologia/2016/11/23/buscas-empleo-estos-son-los-5-mejores-sitios-para-hallar-trabajo>
- Expansión. (2016). <https://expansion.mx/tecnologia/2016/11/23/buscas-empleo-estos-son-los-5-mejores-sitios-para-hallar-trabajo>. Obtenido de <https://expansion.mx/tecnologia/2016/11/23/buscas-empleo-estos-son-los-5-mejores-sitios-para-hallar-trabajo>.
- Expansión. (2016). <https://expansion.mx/tecnologia/2016/11/23/buscas-empleo-estos-son-los-5-mejores-sitios-para-hallar-trabajo>. Obtenido de <https://expansion.mx/tecnologia/2016/11/23/buscas-empleo-estos-son-los-5-mejores-sitios-para-hallar-trabajo>.
- Formación Trading*. (2013). Obtenido de Formación Trading:
<http://www.formaciontrading.com/formaciontrading.com> . (2013).
- Fuster, A. (12 de 12 de 2012). *Rankia*. Obtenido de Rankia:
<https://www.rankia.com/blog/divisas-y-forex/1593746-forex-divisas-exoticas>
- Fuster, A. (27 de 11 de 2012). *Rankia*. Obtenido de Rankia:
<https://www.rankia.com/blog/divisas-y-forex/1575026-quienes-participan-forex>
- Hernández, S. (02 de 08 de 2015). *El Universal*. Obtenido de El Universal:
<https://www.eluniversal.com.mx/articulo/periodismo-de-datos/2015/08/2/dos-de-cada-cinco-universitarios-en-el-desempleo>
- IG. (2018). <https://www.ig.com/es/analizar-mercados>. Obtenido de <https://www.ig.com/es/analizar-mercados>.
- Investing*. (2018). Obtenido de Investing: <https://mx.investing.com/tools/market-hours>
- Marx, C. (2014). *El capital* . fondo de cultura economica .
- McLeod, G. (23 de 01 de 2014). *Yahoo Finance*. Obtenido de Yahoo Finance:
<https://finance.yahoo.com/news/forex-market-size-traders-advantage-044400707.html>

ocde. (2018). Obtenido de ocde: <https://www.oecd.org/centrodemexico/estadisticas/>

OCDE. (05 de 09 de 2018). Obtenido de OCDE: https://read.oecd-ilibrary.org/social-issues-migration-health/desigualdad-de-ingresos_9789264300521-es#page6

Opportimes. (4 de 11 de 2017). Obtenido de Opportimes: <https://www.opportimes.com/la-automatizacion-desplazara-9-millones-personas-mexico/>

Pais, E. (2017).

Profesionistas. (20 de 06 de 2017). *profesionistas*. Obtenido de profesionistas: <https://profesionistas.org.mx/encuesta-nacional-egresados-los-resultados/>

Revista Universo Laboral. (29 de 10 de 2018). Obtenido de Revista Universo Laboral: <http://www.revistauniversolaboral.com/revistero/index.php/en-esta-edicion-52/item/119-las-10-carreras-mas-estudiadas-vs-las-10-mas-demandadas-por-las-empresas>

Saber Es Paractico . (2017). Obtenido de Saber Es Paractico : <https://www.saberespractico.com/demografia/poblacion-de-los-estados-de-mexico/>

Sociablade. (2018). Obtenido de socialblade.com

Solís, A. (7 de 08 de 2018). *Forbes México* . Obtenido de Forbes México : <https://www.forbes.com.mx/inegi-lo-confirma-en-mexico-te-va-mejor-si-eres-blanco/>

Stiglitz, J. E. (2016). *El precio de la desigualdad*. 03: 09.

Televisa News. (2018). Obtenido de Televisa Newa.

Triennial Central Bank Survey. (2016). Obtenido de Triennial Central Bank Survey.

UVM. (2017). *profesionales.org.mx*. Obtenido de profesionales.org.mx.

Valdelamar, J. (16 de 06 de 2016). *el financiero*. Obtenido de el financiero: <http://www.elfinanciero.com.mx/economia/solo-gana-mas-de-20-mil-al-mes-en-mexico>

Wikipedia. (2018). Obtenido de Wikipedia: https://es.wikipedia.org/wiki/Mercado_de_divisas