**CAPÍTULO I**

**SITUACIÓN ECONÓMICA, SOCIAL, TECNOLÓGICO, DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO 2015 – 2019**

* 1. **Situación económica de EE. UU**

Estados Unidos es la economía más grande a nivel mundial, en el 2019 presento un PBI de 21.43 USD billones de dolares y un alto nivel de PBI per cápita de 65,279.53 USD, es altamente industrializado con elevados niveles de productividad y uso de tecnología moderna, es el mayor productor industrial del mundo, y el país comercial más grande . Presenta un incremento sostenido del empleo que genera mayores puestos de trabajo y mejora el nivel de vida de las personas, la esperanza de vida ha ido aumentando ligeramente en la última década por lo cual presenta una menor tasa de desempleo que se ha ido reduciendo desde la crisis del 2008.

Los sectores claves que impulsan el crecimiento económico son la agricultura, manufactura de maquinaria, productos químicos, comida, automóviles, mercado terciario en auge enfocado a las finanzas, seguros, bienes raíces, arriendos y arrendamientos. El país es el mayor productor de gas líquido natural, aluminio, electricidad y energía nuclear. Es también el tercer productor a nivel mundial de petróleo y por años también ha estado desarrollando extracción de gas de lutita a gran escala.

* + 1. **Evolución del PBI**

**Figura**

*Producto Bruto Interno 2015 – 2019 (MM USD)*

Nota. Statista, Elaboración propia

En la figura , la serie del PBI del año 2015 – 2019, presenta una tendencia creciente debido al buen entorno internacional, impulso de la demanda interna, mayor producción, incremento de las exportaciones donde se obtuvieron ingresos importantes durante el periodo. El producto bruto interno en 2019 ascendió a 21372.6 billones de dólares el nivel más alto de los últimos 4 años.

**Figura**

*Tasa de crecimiento del PBI real de 2015 – 2019 (Var %)*

Nota. Statista, Elaboración propia

En el año 2015 el PBI real presento un crecimiento de 2.70 % a comparación del año pasado debido a que la economía cambio a un ciclo de crecimiento de nueva normalidad, las expectativas de una desaceleración mundial limitaron el potencial al alza del crecimiento interno. Una inflación baja genero problemas a la FED debido a que se efectuó el movimiento al alza de la tasa de los fondos federales. A pesar de estos riesgos para el crecimiento, el consumo interno influyo al crecimiento con resultados brillantes y puso el foco en el sector del consumo como motor del crecimiento en 2016.

El consumo, ha sido el principal impulsor del crecimiento económico de EEUU, ha mantenido un ritmo saludable a pesar de que en los salarios de los consumidores se han visto pocos aumentos. La confianza de los consumidores se mantiene fuerte como consecuencia de la solidez de las economías familiares una vez finalizado el desapalancamiento. El ratio de apalancamiento de los hogares se ha estabilizado en el nivel más bajo de los últimos 36 años, lo que indica que los consumidores están preparados económicamente para empezar a asumir más deuda así mismo el entorno de baja inflación fue sumamente favorable para los consumidores. Por tanto, el consumo sigue siendo la estrella de la economía estadounidense debido a que sigue creciendo a un ritmo fuerte.

En el año 2016 el PBI real presento un crecimiento de 1.67 % a comparación del año pasado, el crecimiento del PBI durante el tercer trimestre experimento un repunte saludable tras tres trimestres de crecimiento de alrededor de 1%. Esta situación refleja un importante respaldo de los gastos en consumo personal y una reactivación de la inversión en viviendas, acompañado de la presión sobre la inversión privada, el comercio exterior y el gasto público. Los factores importantes, como el empleo y el aumento de los ingresos, así como la solidez de los balances y del crecimiento del crédito favorecieron el gasto familiar, Así mismo la inversión privada en estructuras multifamiliares, equipos industriales, propiedad intelectual y estructuras no residenciales, a excepción de la minería aumentaron danlo luz a un crecimiento de la economía.

En el año 2017 el PBI real presento un crecimiento de 2.26% un nivel menor al del 2015, el crecimiento mundial contribuyo a la recuperación de las exportaciones, las subidas en los precios del petróleo, aumento de las inversiones en el sector del petróleo y el gas. En el primer trimestre de 2017, la inversión privada fija registró el mayor crecimiento interanual en seis años. A pesar de que los precios del petróleo se mantienen muy por debajo de los promedios previos a 2015, los precios actuales se han recuperado lo suficiente como para restablecer la inversión en equipos de exploración minera, en torno a los 45 dólares por barril. El transporte y otros equipos registraron un crecimiento positivo por primera vez en seis y ocho trimestres, respectivamente. También el sector mantiene este impulso en el segundo semestre del 2017, ya que la producción industrial en el sector de petróleo y gas aumentó un 108 % interanual en junio. El aumento de la demanda mundial y un sector minero en recuperación han compensado la debilidad de la demanda interna de automóviles, lo que provocó un repunte en la actividad manufacturera.

Si bien el ritmo de crecimiento del sector minorista se ha desacelerado en el segundo trimestre del 2017, las condiciones siguen siendo adecuadas para un crecimiento moderado del consumo durante el resto del año. Una gran parte de la resistencia al consumo ha sido la mayor lentitud de la demanda de automóviles. El aumento de los tipos de interés y la reducción de las condiciones crediticias han creado vientos en contra para el sector automotor. Dicho esto, las condiciones del mercado laboral son sólidas y los tipos de interés siguen siendo bajos según los estándares históricos. El crédito al consumo, excluyendo los préstamos para automóviles, también continúa expandiéndose a un ritmo saludable, lo que impulsará el gasto de los hogares.

En el año 2018 el PBI real presento un crecimiento de 2.92 % un nivel mayor al alcanzado en el 2015 de 2.70 %, este crecimiento se atribuye principalmente al impulso fiscal, exportaciones, la inversión y al incremento del gasto de los consumidores. El consumo privado incremento en 2.8 % en los tres últimos meses, el impulso de la inversión empresarial incremento a 6.2 % y las exportaciones, por su parte incrementaron a 1.6 %.

En el año 2019 el PBI real presento un crecimiento de 2.29 % a comparación del año pasado. El consumo, los gastos públicos y la inversión en propiedad intelectual proporcionando apoyo, contribuyendo con 1.9 %, 0.4 % y 0.3 %, respectivamente, mientras que la inversión no residencial en estructuras y equipos descendió un 40 % y un 3.8 %, respectivamente. Las exportaciones netas redujeron el crecimiento en 0,1 % en el tercer trimestre de 2019, pero las exportaciones mostraron señales de mejora, lo que implicaría que la distensión del comercio, la reducción de la incertidumbre política y las intervenciones políticas mundiales tuvieron un impacto positivo en la confianza mundial.

**Figura**

*Distribución del PBI por sectores económicos 2015 - 2019*

Nota. Statista, Elaboración propia

En la figura , la serie de distribución del PBI por sectores económicos 2015 – 2019 presenta una apreciación de la distribución de la actividad económica por sectores económicos más influyentes en la economía, siendo los sectores más importantes el de servicios, industria y agricultura.

En el año 2019 el sector económico que influyo más en el crecimiento económico es el sector servicios con un 76.89 % , industria un 18.64 % y finalmente la agricultura en un 0.86 %.

**Figura**

*Producto Bruto Interno per cápita 2015 – 2019 (UMN USD)*

Nota.

En la figura, la serie del PBI per cápita del año 2015 al 2019 presento una tendencia creciente, lo cual refleja que al pasar los años el nivel de vida y el poder adquisitivo de los ciudadanos es bastante alto y se percibe mayores ingresos por la mayor productividad y especialización de la economía en los sectores de servicios, industria y agricultura. En el año 2019 el PBI per cápita fue de $ 65,052 mayor al año 2018 de 62,770 dólares.

* + 1. **Fuerza Laboral**

**Figura**

*Distribución de la mano de obra por sectores económicos 2015 - 2019*

Nota. Statista, Elaboración propia

La economía estadounidense se basa esencialmente en servicios. El sector terciario contribuye con más de tres cuartos del PIB (77,4%) y emplea a más de 79% de la fuerza laboral del país. Una gran parte del PIB se compone del sector de finanzas, seguros, bienes raíces, renta y arrendamiento (21% en 2019); al igual que de los servicios profesionales y comerciales (12,8%).

El sector industrial aporta sobre 18,2% del PIB y emplea a un 20% de la fuerza laboral. el país es líder mundial en las industrias aeroespacial y farmacéutica. Gracias a sus abundantes recursos naturales, Estados Unidos se ha convertido en un líder en la producción de una cantidad de minerales, y ha sido capaz de mantener una producción diversificada.

El sector Agrícola Americano es, sin duda, uno de los más grandes del mundo que representa 0,9% del PIB y da empleo a 1% de la fuerza laboral (Banco Mundial, 2019). Según datos del Departamento de Agricultura de Estados Unidos, considerando también a las industrias de alimentos y relacionados, el sector primario contribuyó en 1,109 billones USD al PIB del país en 2019, con una parte de 5,2%, en el mismo año, 22,2 millones de trabajos a tiempo completo o parcial estuvieron relacionados a los sectores de la agricultura y alimentos. El Departamento de Agricultura prevé que el ingreso neto agrícola aumente 18.300 millones USD (21,7%) en 2019.

**Figura**

*Nivel de Empleo del 2015 al 2019 (en millones)*

Nota. Statista, Elaboración propia

El mercado de trabajo en el 2015 ha mejorado a diferencia del año pasado donde se da un crecimiento de 148.85 millones de empleo, a pesar de la reciente racha de crecimiento del empleo por debajo de lo previsto debido a la caída de la tasa de participación, el bajo crecimiento de los salarios y el elevado empleo a tiempo parcial involuntario siguen pesando en las perspectivas. La tasa de desempleo se está aproximando rápidamente al nivel natural a largo plazo, todavía parece haber cierta capacidad ociosa en el mercado de trabajo. De cara al futuro, se prevé que la contratación se mantendrá en un ritmo saludable por encima de 200 mil empleos al mes, junto con caídas continuadas en el desempleo, y que con el tiempo le seguirá un crecimiento más fuerte de los salarios.

En el 2017 el mercado de trabajo tubo un buen crecimiento donde el desempleo disminuyó en 4.4 % y se generó 153.34 millones de empleo, lo que representa el nivel más bajo desde 2007. Además, una caída adicional de 60 puntos básicos en la tasa de desempleo llevaría a la tasa a su nivel más bajo en casi 50 años. Además, las nóminas no agrícolas, a pesar de crecer más rápido que las expectativas del mercado en junio, evolucionan a un ritmo coherente con nuestro escenario base de 180.000 empleos al mes; este ritmo sigue siendo suficiente para reducir la tasa de desempleo al considerar los cambios demográficos y la participación en la fuerza de trabajo. A pesar de los indicios que apuntan a que la economía está en pleno empleo, las presiones salariales se han silenciado. De hecho, esta incoherencia ha planteado dudas de que la relación entre la rigidez del mercado de trabajo y los salarios se ha roto o se ha visto alterada por la crisis. Mientras que parte del régimen de salarios reales bajos es probablemente un reflejo de los bajos niveles de crecimiento de la productividad en el período posterior a la crisis, los salarios nominales deberían crecer a un ritmo más rápido.

En el 2018 el crecimiento del empleo se desacelero para llegar a niveles más sostenibles tras el fuerte crecimiento de octubre donde el salario medio por hora continuo creciendo mientras las horas trabajadas disminuyeron. El mercado de trabajo en noviembre del 2018 del sector agrícola disminuyó hasta 155,000 empleados una cantidad menor a la que se tuvo en octubre. Las principales ganancias por sector donde se tiene un mayor número de empleados son: servicios profesionales a las empresas 32,000, atención sanitaria 32,000, fabricación 27,000 y transporte y almacenes 25,000. Tanto la tasa de participación de los trabajadores como la ratio de empleo con respecto a la población permanecieron sin cambios en el 62.9 % y el 60.6 % respectivamente. Finalmente la tasa de desempleo se mantuvo a su nivel actual del 3.7%.

En 2019 la evolución del mercado laboral se ha alineado debido a la moderación continua de la actividad económica y la creación de empleo. La sólida tasa de creación de empleo de 128.000 puestos, lo que contrarresta los temores a una desaceleración más pronunciada del mercado laboral. Además, a pesar de las tasas de crecimiento del empleo más moderadas, la tasa de desempleo permanece en niveles históricamente bajos del 3,6 %.

Las fricciones sectoriales producidas por la desaceleración mundial y las tensiones comerciales, el crecimiento del empleo ha permanecido sólido. Desde enero, el crecimiento del empleo se mantiene firme en los servicios de educación y salud, construcción, ocio y hostelería y servicios empresariales profesionales. Sin embargo, los datos sobre las vacantes y tasas de pérdida de empleo estadounidenses sugieren que existe una bifurcación del mercado laboral, ya que las tasas de pérdida de empleo caen en sectores que se enfrentan a factores adversos como la minería y la fabricación, pero aumentan en los servicios financieros, el ocio y la hostelería y la construcción. Dicho esto, el descenso del cambio interanual en las vacantes del sector privado también podría ser una señal alentadora de que los riesgos para el comercio y el crecimiento mundial están disminuyendo. Con unos niveles tan elevados de utilización del mercado laboral y con la FED expresando su voluntad de operar un mercado laboral de alta presión en un esfuerzo por aumentar el número de oportunidades disponibles para las personas con rentas de bajas a moderadas, la persistente falta de presiones salariales sigue siendo desconcertante. De hecho, en octubre, las ganancias medias por hora de todos los trabajadores fueron del 3.0 %, inferiores al máximo del 3.4% en febrero. A nivel del sector, los datos de 2019 también son coherentes con los datos de nivel agregado, lo que demuestra una escasa relación entre la rigidez del mercado laboral del sector y el crecimiento salarial.

**Figura**

Tasa de desempleo 2007 - 2019

Nota. Statista, Elaboración propia

La figura representa la tasa de desempleo de Estados unidos desde el periodo 2007 hasta 2019, la serie presenta una tendencia decreciente desde el año 2010 llegando a su nivel más bajo en el 2019 de 3.67%.

Estados Unidos fue uno de los países más afectados por la crisis financiera mundial llegando a la tasa más alta de 9.63% en el 2010, este acontecimiento influyó considerablemente en los hogares estadounidenses y de manera más prominente en el mercado laboral. En el 2019 la tasa de desempleo se encuentra en su punto más bajo de 3.67% por lo tanto la reducción del desempleo genera un incremento sostenido del empleo y por ende mayores puestos de trabajo y mejora el nivel de vida de las personas.

**1.1.4 Entorno Empresarial**

Estados unidos es la principal economía en el mundo y domina los mercados mundiales, disfruta de su posición de superioridad tecnológica, militar y económica. Estados Unidos es la primera potencia económica y militar del mundo. Su PIB del año 2019 representó el 25% del PBI mundial.

En el entorno empresarial se tarda 4,2 días en crear una empresa es un nivel bajo frente a la media regional de 4,7 días.

La serie del PBI real del año 1960 al 2019 presenta una tendencia creciente, sin embargo en 2008 podemos ver una caída debido a la crisis financiera y la economía sigue teniendo tendencias a la alza.

EEUU

En el año 2015 el motor de crecimiento del PBI fue sector consumo

En el año 2015 la economía de EEUU cambia a un ciclo de crecimiento de nueva normalidad, debido a la desaceleración mundial , el entorno actual de la baja inflación plantea problemas para que la FED incremente la tasa de fondos federales lo que aumenta la incertidumbre de las tasas de interés. A pesar de estos riesgos para el crecimiento , el consumo interno de EEUU esta dando resultados y es el sector consumo el motor de crecimiento del año 2016.

El consumo, que ha seguido siendo el principal impulsor del crecimiento económico de EEUU, ha mantenido un ritmo saludable a pesar de que en los salarios de los consumidores se han visto pocos aumentos. La confianza de los consumidores se mantiene fuerte como consecuencia de la solidez de las economías familiares una vez finalizado el desapalancamiento donde los consumidores están preparados económicamente para empezar a asumir más deuda.

**Referencia Bibliográfica**