

# **ACTORES SOCIALES Y LA PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD, EN LA LIBERTAD DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

Dra. Migdalia C. Perozo Bracho

[migdaliaperozob@gmail.com](mailto:migdaliaperozob@gmail.com) /58 00 416-6216411

Universidad Central de Venezuela UCV / Asociación Venezolana en Gestión de Investigación y Desarrollo AVEGID/ Asociación Internacional de Gestión de Investigación y Desarrollo AIGID.

## **Sub-Tema 1: La Sociedad y la Libertad de Investigación y Desarrollo**

### **RESUMEN**

La Libertad es fundamental en la vida de cualquier ser humano y la libertad en la sociedad, en la cual, los diversos actores sociales participan, es aún más importante, genera transformación, emprendimiento, cambio, entre otros, esa concepción está enraizada en la autora de este trabajo.

Hoy día más que nunca, el uso del poder en algunos países, influye en la educación, la ciencia y la tecnología, pero si hay intervención de los entes públicos en afán de influir en la comunidad, se penetra a la sociedad en cuanto la ciencia, la tecnología y por ende influye en la investigación y el desarrollo.

El Siglo XXI, se ha caracterizado por transformaciones y cambios, se ha incrementado el recurso de redes, que en oportunidades, ha afectado a los usuarios, de las tecnologías de la información, penetrando las organizaciones e individualidades, los cuales absorben insumos, que se difunden al externo e interno de los involucrados, usualmente con información comprometedor para, el individuo, la organización o sociedad del país intervenido.

### **Palabras Claves:**

Actores Sociales. Sociedad. Libertad. Ciencia. Tecnología. Educación. Investigación. Desarrollo. Difusión. Intervención. Transformación. Cambio. Poder.

# **ACTORES SOCIALES Y LA PARTICIPACIÓN DE LA SOCIEDAD, EN LA LIBERTAD DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.**

Dra. Migdalia C. Perozo Bracho

[migdaliaperozob@gmail.com](mailto:migdaliaperozob@gmail.com) /58 00 416-6216411

Universidad Central de Venezuela UCV / Asociación Venezolana en Gestión de Investigación y Desarrollo AVEGID/ Asociación Internacional de Gestión de Investigación y Desarrollo AIGID.

## **Sub-Tema 1: La Sociedad y la Libertad de Investigación y Desarrollo**

Concebimos la Libertad como fundamental en la vida de cualquier ser humano y la libertad en la sociedad, en la cual los diversos actores sociales participamos, es aún más importante, generando transformación, emprendimiento, cambio, entre otros, esa afirmación en la concepción de Libertad, está enraizada en la autora de este trabajo. La libertad de investigación y desarrollo, debería estar permanentemente presente en la política gubernamental, la innovación, la creatividad, el emprendimiento, en fin, debería ser el leitmotiv de la sociedad.

La presentación de un pequeño bosquejo de la situación País, con algunas reflexiones, en lo que entendemos como gestión del conocimiento, involucrado en los procesos y actividades en las organizaciones, evidentemente nos permitirá mostrar algunos aspectos, al tomar como muestra varios actores sociales, procurando presentar como se generan los procesos, que conllevan a productos, utilizando los mejores recursos disponibles, de igual manera, se revisa, como en oportunidades se desperdicia el talento humano, los recursos en general y se subutilizan las competencias de los individuos, al presentar, una visión del uso y subuso de las capacidades en las organizaciones, particularmente, es situación reiterativa en la sociedad venezolana.

Hoy día más que nunca, el uso del poder, influye en la educación, los valores, la ciencia, la tecnología, entre otros, en gran medida la influencia está dado por las redes sociales y medios audiovisuales. Pero, si hay intervención de los entes públicos en afán de influir en la comunidad, se penetra a la sociedad en cuanto la ciencia, la tecnología, la educación, el modo de vida, los valores, etc., por ende, influye en la investigación y el desarrollo de cualquier país. Ello se genera de manera reiterativa, en la época de los milenios, como lo señalan en los últimos tiempos, básicamente utilizando elementos tecnológicos y las redes como medios de comunicación, lo cual, incide e influye en las sociedades del mundo, generando

motivaciones, transformaciones, caminos diversos y traspasos de fronteras, en búsqueda de nuevos emprendimientos y cambios.

En varias oportunidades, he señalado que el Siglo XXI, se ha caracterizado por transformaciones y cambios en las esferas gubernamentales de las naciones, de igual manera en los sectores empresariales, educativos, académicos, de investigación, de los credos, la salud, militares y cuanto sector de desarrollo existe en el ámbito cognitivo y social. Ahora bien, nuestra afirmación, obedece, entre otros aspectos, al haberse incrementado el recurso de redes que en oportunidades, han sido afectados por el uso penetrante de las tecnologías de la información, interviniendo las organizaciones, las cuales absorben insumos importantes, que se difunden al externo e interno de los involucrados, usualmente con información comprometedor para la organización. Ello, conlleva al hecho, de que, los individuos o países intervenidos, generan en lo interno y externo insumos, que en oportunidades cercena las libertades de los diversos actores sociales, en su participación dentro de la sociedad. Razón por la cual, en oportunidades, se ha mostrado como actores sociales de diversos sectores de la sociedad, les ha sido afectadas las libertades humanas, influyendo e incluso obligando a generar acciones o penetrando ideológicamente, mediante el ejercicio del poder, en particular el gubernamental, afectando la calidad de vida, de los ciudadanos, con futuros a corto plazo y expectativas inciertas, en contradicción, al deber ser, de un verdadero futuro con expectativas claras y ciertas. (M. Castell )

Procuramos como objetivos: visualizar resumidamente: desempeños, motivaciones, situaciones organizacionales, comunitarias, empresariales, de gobierno, individuales, políticas públicas, políticas privadas, entorno, economía, finanzas, irrespeto, derechos, entre otros. Referiremos algo sobre los entornos regionales y nacionales, en estos tiempos denominados del milenio. Se tiene como propósito revisar la participación de los actores sociales de la sociedad, en la libertad de investigación y desarrollo, analizando la transformación para el cambio lo cual sirve de apoyo a la gestión del conocimiento. Tal como hemos venido trabajando en los últimos años, producto de la situación país, que podría denominar calamitosa, del país donde estamos radicados. (M. Perozo. B. 2017).

En lo específico, se analizan diversas posiciones de inicios, transformaciones, aportes, cambios, sustituciones tecnológicas, uso, tendencias y aplicaciones en la tecnología de la información, conllevado a las redes. Así como la influencia para nuevos emprendimientos de los actores sociales y la participación de la sociedad.

Este es un trabajo que no está completamente elaborado, estamos trabajando e investigando un equipo de investigación universitario, preocupados por la situación nacional y regional, el estado del arte de la gestión del conocimiento en las organizaciones, tanto privadas como públicas, fundamentalmente lo que se maneja como organización empresarial, el constructo que presentamos es un bosquejo del avance de la investigación, presentado con la intención de generar

motivación en el tema, abrir discusión en la temática, lo cual permitirá ver realidades en cada uno de los países en el cual pertenezcamos, según nuestra formación ideológica y entre venezolanos, promover abiertamente una lluvia de ideas, que permita permear los diversos planteamientos y visiones, para recuperar y unir el país en beneficio de los ciudadanos y la sociedad, en el buen sentido del tema constante, de la libertad, la igualdad y la fraternidad.

Usualmente, algunos aspectos del emprendimiento, se generan en gran medida, por las limitaciones de los ciudadanos, que en oportunidades, son muy desafortunadas, por la depresión económica, especulación de los precios, desequilibrios financieros, tal como señala el francés: Robert Castel, (Cátedra UNESCO/ Siglo XXI), cuando trata sobre: Las transformaciones del trabajo, de la producción social y de los riesgos en un periodo de incertidumbre.

Apoyándonos en la lectura realizada a la obra de J. Schumpeter, podemos reiterar, que en situación de incertidumbre, los ciudadanos, las poblaciones y los individuos, procuran nuevas posibilidades económicas, se incrementa la voluntad de transformar las condiciones existentes, superar obstáculos y romper con la rutina, ir contra corriente y crear cosas nuevas, usualmente se atreven a lanzarse a lo desconocido, eso está privando en la conducta de las iniciativas emprendedoras venezolanas.

La visualización del uso de la tecnología, ha dado acceso a los proyectos científicos del mundo, mediante la meritocracia, en el sentido del deber ser, ya que un cargo, no debe ser ocupado, por alguien que no esté formado y capacitado para ello, eso forma parte de la gestión del conocimiento, a través de su intervención, lo cual conduce y aspira promover cambios en la sociedad para mejorar la calidad de vida de los ciudadanos. (Kuhn, 1996). Concibiendo que la capacidad humana, esté basada fundamentalmente en la formación, además de la experiencia, teniendo como acción la transformación de la información en decisiones y acciones concretas; la generación, transmisión y conservación del conocimiento, implica un proceso intelectual de enseñanza-aprendizaje, en consideración al paradigma generado en el siglo XX: “aprender a aprender”, “aprender a desaprender” y “aprender a emprender”.

Ahora bien, las comunidades, se revelan producto de la pérdida de las libertades fundamentales, lo cual se conoce al momento, con el uso de redes diversas, se descubren otras posibilidades de vida, en las cuales se respeten, los derechos, las opciones de desempeño, en atención a la búsqueda de mejoras en la calidad de vida, llevando el sentido y el norte, al lema que por siglos, desde los años 1790, en el siglo XVII, afianzado en los años de 1830, particularmente difundido con mayor vehemencia en la Revolución Francesa, lo cual fue fundamental, en lo que se ha

llamado el Siglo de las Luces, convencidos que la Libertad, Igualdad y Fraternidad, no puede, ni debe ser, un saludo a la bandera, sino que la libertad es todo lo contrario a estar sometido, la igualdad está enmarcada en la razón de la justicia y la fraternidad, establece los límites de tolerancia, genera orden y sentido de la unidad indivisible. Toda esa herencia brindada por los franceses, a nivel mundial, manteniendo aún hoy vigente, más que nunca, la validez de esas concepciones. Lo cual, evidentemente ha tenido adecuaciones, cada vez de mayor amplitud y orden internacional.

Con el aprendizaje de cada individuo o miembro de la comunidad, la sociedad, institución u organización crea y fomenta su propio conocimiento, adaptándose ante los cambios que aparezcan, mediante la interacción entre el conocimiento tácito y el conocimiento explícito, que han manejado diferentes autores cuando hablan de gestión del conocimiento. (Kuhn, 1996). En este orden de idea, los actores sociales, que participan en la sociedad, indistintamente, les es importante conocer cómo generar conocimiento, difundirlo en la sociedad, institución u organización, potenciarlo o lo que se ha denominado socializarlo, es decir, socialización del conocimiento. Se crea mayor valor al poder procesar y transferir esa información en el interior de la organización, involucrando a los otros miembros y desde el interior hacia el exterior, conocimiento recibido del medio ambiente u otros, con el fin de amplificarlo al interior o exterior de la sociedad, institución u organización.

Los soportes materiales del trabajo, están enmarcados en la observación y análisis cotidiano del comportamiento del ser humano, en diversas comunidades u organizaciones, lo vivencial y experiencial al haber tenido la oportunidad de interactuar con diversas personas de varias ciudades, organizaciones y comunidades, nacional e internacionalmente, que ha permitido captar semejanzas y diferencias, lo cual se ha reflejado en otros momentos y en otras investigaciones, tal como lo hacemos en este trabajo investigativo.

La vivencia de coadyuvar investigaciones y trabajos conjuntos, de proyectos promovidos por entes internacionales, entre investigadores de regiones europeas, latinoamericanas y la compenetración e interacción con las personas jurídicas y naturales, en diversas regiones de Venezuela, Ello, ha permitido que podamos discernir en torno a la aptitud y actitud del individuo, las organizaciones o instituciones, al asumir nuevos proyectos en búsqueda de la rentabilidad, subsistencia y supervivencia. Retrocesos y avances en los emprendimientos, ello, en atención a la aserción personal del investigador al respecto, orientados a una investigación en curso, en la cual estamos explorando la orientación al desarrollo social, lo cual se construye atendiendo y dando respuestas en función de los intereses de los seres humanos de las localidades, municipios y entre otros.

A su vez, se está condicionado a los instrumentos y recursos con los cuales se cuente en las instituciones, comunidades u otros, teniendo un ingrediente adicional generado por las políticas organizacionales o gubernamentales, además de la libertad de acción a los integrantes de la sociedad.

El beneficio que brinda la producción solidaria de los procesos con características de un bien compartido, alineado a través de un modelo de producción y distribución de conocimiento libre, que permite el intercambio de ideas para el ganar de todos, generando una nueva sociedad la cual se esté gestando, de los bienes públicos y privados, del equilibrio, el trabajo en equipo, siendo mayores cuando los intereses están alineados para un ganar-ganar (M. Perozo B. 2004) en todos los aspectos, de las empresas y emprendimientos, que se conforman en propiedad, mediante la alineación de intereses, de la gerencia participativa, del interés de la fraternidad, por lo comunitario donde la propiedad es de los ciudadanos y se entiende que, la gerencia participativa es más eficiente, para la sociedad local, nacional y mundial, lo cual puede generar ayuda a la lucha por las desigualdades y un poco de solidaridad comunitaria en la participación de la sociedad, en la libertad.

Metodológicamente la investigación es de tipo experiencial – documental, se trabaja básicamente con aspectos vivenciales. Esas experiencias, no solo son personales, sino que hemos utilizado vivencias de otros actores sociales, entes activos y proactivos, en cuanto a emprendimiento y superación, básicamente en lo personal. Además, a lo institucional, aportes comunitarios, iniciativas organizacionales. Sumado todo esto, a las diversas documentaciones, de textos físicos y electrónicos, ya que no se puede negar que, en definitiva la era de la información es parte de la cotidianidad en el mundo.

Aportes de grandes obras, de autores motivadores e influyentes en el mundo, en el cual estamos inmersos, soportadas como elementos fundamentales para el desempeño laboral, iniciativa y trayectoria que conlleva el trabajo docente, investigativo y social. Promoviendo la transformación para el cambio, sin miedo y con esfuerzo productivo. Utilizando la gestión del conocimiento, como soporte de lo que entendemos por emprendimiento coadyuvado con la innovación. (P. Drucker 2007)

El análisis de la composición de redes de investigación e innovación a través de matrices de participación, utilizadas en los procesos investigativos, continuos, que hemos señalado, (M. Perozo 2006) nos ha proporcionado información sobre los principales aspectos y puntos de colaboración y complementación. Es oportuno señalar la importancia que tiene el diseñar estrategias de difusión de las líneas de investigación, a fin de conformar equipos de trabajo interdisciplinarios de

investigación con la participación de estudiantes y profesores. Propiciar encuentros, para hablar de los avances. (Nonaka, 1995).

La cultura corporativa, da forma a la identidad de la organización, está influenciada por las percepciones externas e internas, por lo que la gerencia estratégica de la reputación, agrega un importante valor a los planes de negocios, tomas de decisiones y hasta los proyectos de vida personal. (Argyris, 1964) Aspectos comunicacionales, se han concebido como instrumento que intenta develar el poder que acrecienta detrás de las redes sociales, ello incide e influye en sociedades del mundo, genera motivaciones, transformaciones, caminos, búsqueda de cambio, traspaso de fronteras y promueve las soluciones.

Pretendemos presentar una especie de bosquejo, de lo que entendemos vive en los años contentivos en el siglo XXI, en un país como Venezuela, que de venir de una vida de progreso y avances, con los altos y bajos que bien sabemos históricamente no ha sido la mejor, ya que ha tenido, dictaduras, militarismos (aserción propia), democracia, hoy a mi parecer, en estos dieciocho años, no hay una fundamentación teórica ,ni filosófica que sustente los cambios de terminología, ni denominaciones que se le ha dado al régimen gubernamental venezolano, considero que, en los últimos años, no son precisamente las mejores capacidades las que han tenido en sus manos la administración de un país de inmensos y variados recursos y capacidades múltiples, que son el verdadero soporte que ha caracterizado la idiosincrasia de la nación, demostrado en los talentos humanos que han emigrado a diversos países del mundo, como ejemplo entre los cuales la mayoría son profesionales que se desempeñan exitosamente en diversas áreas y en diversas localidades mundiales, demostrado con estudios recientes de investigación que están realizando un grupo de investigadores que están radicados y desempeñando variadas actividades profesionales demostrando en las capacidades y conocimiento el alto desempeño que poseen en las dependencias donde laboran, pero que en años anteriores, fueron sostén, del desarrollo y avances que se adelantaban y vislumbraban en el país.

Cuando estamos afectados por el deterioro de nuestras libertades, entes externos a nosotros, nos generan situaciones incómodas y dificultades de vida. Procuramos abrirnos otros espacios, que nos dignifiquen y repongan nuestros valores, de allí que, el emprendimiento se conforma usualmente, como una opción en tiempos de incertidumbre, en los cuales se ha de tomar decisiones básicamente para lograr alcanzar mayores y mejores logros, en oportunidades, se conciben mediante incubadoras de empresas, de manera expresa o inconscientes, mejor dicho sin el entendimiento universal de incubadoras de empresas, lo cual, consiste fundamentalmente en hacer algo nuevo, lo cual siempre es más difícil, que

mantenerse en la rutina, ya que en ambas situaciones y en oportunidades, existen diferencias cualitativas y cuantitativas.(J. Schumpeter, 2002.)

Se busca, retomar la libertad, la igualdad en cuanto al respeto de las capacidades y la armonía con la fraternidad, entonces se procura con el emprendimiento, fundar o iniciar, una nueva situación productiva, que generalmente consiste en la constitución de una empresa, la misma inicia con una idea y finalidad definida, esta situación evidentemente se logra cuando se cumple el propósito del montaje de un proyecto que ha sido pensado o ideado, como hemos referido, que ha tenido estudios, económicos, de mercado, financieros, competencias, del entorno, evaluación ex antes, evaluación en desarrollo y evaluación ex post, los pronósticos, las proyecciones, la prospectiva correspondiente, los posibles escenarios, capital de riesgo, entre otros aspectos, que comúnmente, presentan notorio acenso. (J. Schumpeter. 2002.).

Así mismo Incluyendo a Venezuela, en el ramo de la exportación, fundamentalmente mono exportadora petrolera e importación en diversidad de ramos, sin estar refiriéndonos en estos momentos, sobre los obstáculos, restricciones e imposiciones gubernamentales o la poca inteligencia en ubicar en los cargos de dirección de las grandes empresas del Estado, en manos de personas que no están formadas, para el cargo y desempeño que le asignan, además del incremento de la burocratización y en muchos casos, la ubicación de personas en nomina pública, para hacer trabajos partidistas, que siempre ha sucedido en Venezuela y otros países, la situación de los últimos 18 años ha ido en grotesco incremento, a mi parecer, lo que está en detrimento de lo conocido o denominado como: meritocracia, en base a los conocimientos de los individuos, capacidades, formación, desempeño, meritos, se convierte en el exaltamiento a la inteligencia emocional, lo cual desmoraliza y atropella a los que están capacitados, una muestra de ello, lo hemos vivido y estamos viviendo, en el sector petrolero, el de la electricidad, el de las empresas básicas, el de alimentación, el de la salud de los ciudadanos, la educación, en fin, en prácticamente todos los sectores.

En Venezuela, en distintas épocas ha habido iniciativas de innovación, bien en grandes empresas, en búsqueda de competir y ganar el mercado de otras, similares, que les reporte mayores y mejores ganancias, prestigio y empoderamiento, además de ser referentes entre otros u otras que tienen el mismo desempeño, servicio o producto, lo que les permite participar en permanente competitividad, en búsqueda de calidad y mantenimiento del mercado en la sociedad.(M. Perozo 2017)

Para el siglo XX, los venezolanos se conformaban en su mayoría, lograr un empleo, que respondiera a la formación que recibieron en su etapa de estudiantes y la búsqueda consistía en ubicar una profesión que respondiera a la prestación

de sus servicios, de acuerdo a sus capacidades y formación, que les permitiera satisfacer las necesidades básicas y de recreación, entre otras. Todo ello, en razón de que los sueldos de los profesionales, les permitía, hacerse de una vivienda, incluso en oportunidades, alguna otra para vacaciones, vehículo, viajar, comer lo que deseara, vestir como quisiera, ayudar a los familiares que tuviesen menores ingresos, pero la situación en lo que va de siglo XXI, es desoladora, no hay sueldo, que permita cubrir, los gastos del ritmo de vida de un profesional medio, sólo lo reciben y en demasía, las personas que están alrededor de actores sociales gubernamentales, cuando, no se hacen propietarios de lo ajeno, en detrimento de los ciudadanos. Eso ha obligado a generar una cultura de emigrante, cuando la realidad, siempre fue, que en nuestro país, siempre acogimos sin ninguna restricción, a los inmigrantes, que buscaron refugio en nuestro país, para superar las calamidades que estaban viviendo y que ahora las padecemos los venezolanos.

La crisis de los países, hace que permanentemente se esté en búsqueda de nuevos horizontes, de igual manera, la globalización obliga a producir, para ser competitivos, para ello, algunos Estados, proponen políticas públicas, normativas, lineamientos, reformas y mecanismos que conjugan actividades entre la administración pública y los particulares, quienes aspiran lograr soluciones a sus problemas presentan para logros comunes, esto sucede, constantemente por desconocimiento y deficiencia en la gestión, para ello, los líderes comunitarios y los políticos, así como las asociaciones públicas y privadas, con interese comunes para el desarrollo, deben conocer los instrumentos, tecnológicos, técnicos y financieros, entre otros, creados para ello.

Pero un país como el venezolano, done entre múltiples aspectos de tragedia, desaliento y desesperanza, además, del culto a los anti-valores, el resquebrajamiento de la moral, la ética, generando nuevos valores, que afectan la población, que está conformada por más de un 60% de jóvenes menores de 30 años de edad, en atención al último censo nacional realizado en el país. Se ha llegado a una situación de incertidumbre general, en todos los aspectos de la vida del ciudadano, que obliga a pensar en nuevas posibilidades económicas, ya que la situación país no permite ver que sucederá al día siguiente, los venezolanos en este siglo XXI y más en los años 2017 y 2018, como secuencia aguda desde 2014, está inmerso en una situación de depresión, de inestabilidad en general, económica, dinero inorgánico, incremento de salarios sin soporte económico del tesoro nacional, hiper-inflación, inseguridad, jurídica, inseguridad ciudadana, producto del incremento de personas que viven en procura de lo ajeno, de falta de insumos para la alimentación que en oportunidades podemos identificarla de crisis alimentaria, también de crisis para los medicamentos, que de igual manera la podemos denominar crisis de salud; entre otros aspectos, difiere de lo que se ha

dado constantemente en señalar, lo que identificaba siempre al venezolano como una persona de buena presencia, cuidadosa de su persona, receptivo, solidario, familiar e institucional, entre otros, pero en los últimos cinco años, con una gran dificultad para el acceso a los insumos, incluso los de aseo personal o de higiene sanitaria en las comunidades y hogares, que si se logra adquirirlos, es con excesivo y abusivos costos, hay otra realidad de la sociedad y en la sociedad.

La formación que los jóvenes han adquirido, en distintas latitudes, producto de la globalización ha permitido el desencadenamiento de movimientos de lucha por libertades, acceso a la alimentación, participación en los órganos de gobierno, la búsqueda de mejor calidad de vida, sobre todo en comparación con países más desarrollados y con economías más identificadas con la sociedad. Todo ello, debido a que, se considera, que el acceso a la información y la comunicación influenciada por el mundo occidental, incide en los anhelados cambios.

La influencia del uso de estos medios, se ha considerado que en oportunidades, ha sido la causa principal de los movimientos, las protestas, las llamadas revoluciones, deposición de gobierno, entre otros aspectos y consideran algunos analistas, que lo que más ha incidido, es la miseria, la falta de información, la falta de democracia, represiones, exclusión social, beneficios económicos en manos de corruptos. La excesiva militarización o de sucesiones familiares en los órganos de poder gubernamental, entre un sin fin de otras violaciones, lo que realmente ha sido la motivación de los procesos de transformaciones y cambios radicales que se han pretendido implementar en los principios del siglo XXI, como continuidad de otras manifestaciones en épocas anteriores en el siglo XX.

El uso de las redes se conforma por actores que mantienen una interacción de contacto por diversos medios de comunicación, periódica o por intereses. Existe en las redes sociales, una manifestación de un nuevo tipo de sociedad, en lo político, en lo social, así como, en lo económico, signado por la producción solidaria de conocimiento libre. Puede considerarse que está orientado como tendencias en las sociedades híper-conectadas, en las cuales se escucharán y empoderarán nuevas voces, nuevas ideas y grupos, así mismo, los límites de la privacidad y la protección de datos están siendo redefinidos constantemente.

Pero, debemos señalar, que también, el Manejo de información permite a ladrones, secuestradores, trata de blanca, mercado de tráfico de personas, delitos financieros, clonaciones, múltiples atentados a los derechos humanos, generar aspectos que dañan a usuarios, mal uso de la privacidad de usuarios o personas inescrupulosas, con indebido uso del poder que detenta el manejo de estas poderosas herramientas, el más grave es el terrorismo, que va en crecimiento, en varias naciones.

Hay un alto número significativo de analistas y estudiosos, que coinciden con la apreciación que hemos manifestado en la influencia que ha tenido la utilización de redes sociales o en su defecto otros medios de comunicación masiva. Cuando el medio online es suspendido o reprimido en su utilización, se ha determinado, que los usuarios procuran por diversos medios, que la amplia cobertura que se ha logrado, se mantenga y busca otros recursos para mantener dicha comunicación masiva. El generar situaciones de conflicto por asuntos de seguridad nacional, de leyes limitantes conducentes a censura o auto censura, las situaciones son amplias, son elementos o aspectos de política de Estado, conducentes al dominio del orden internacional, dando a conocer transgresiones a derechos humanos, videos de violencia diversas, identificando las redes sociales como “guerra mediática”, por la rapidez con la que se conoce el accionar y actuar abusivo, de gobiernos, ciudadanos, organizaciones. (M. Perozo B. 2016)

Con ello, es importante, ver el proceso de cooperación como una cultura, que no subyace de manera consolidada en los esfuerzos de cooperación de las instituciones. Ello afecta al propio proceso y su modelo de organización, porque, en la cooperación para la formación. Internacionalmente existe una mayor exigencia al liderazgo de los actores, a la mejor especificación de las demandas, a la integración en la política científica y tecnológica y al incremento de las capacidades de gestión; ello conlleva a la cooperación científica, que resulta más flexible, debido a que, se basa en la autonomía de los investigadores y la libre difusión de los resultados obtenidos. (Acosta, 2013) Habiendo una diferencia en la cooperación tecnológica, que usualmente, tiene que ver con la presencia de intereses empresariales o de la participación de ellos.

A diario podemos ver en la televisión, escuchar en la radio, recibir en diversas redes sociales, difusión impresa, entre otros, nuevas propuestas, nuevas iniciativas, emprendimientos familiares diversos, jóvenes con refrescantes ideas, que ponen en desarrollo, ya que los medios digitales y el internet, se ha convertido en una necesidad de uso en todas las latitudes, si bien es cierto, que varios países, grandes empresas han sustituido el personal, por equipos de tecnología de la información, reduciendo el número de trabajadores. Por otra parte, se ha incrementado la producción de nuevos emprendimientos, en pequeñas propuestas que se convierten en pequeñas o medianas empresas, pero con ofertas tecnológicas, que sirvan a diversos usuarios, a quienes les prestan servicio, incluso sin tener que estar en el espacio físico del demandante del servicio, ya que se ejecuta on line, pero que permite resolución de problemas por demanda de usuarios, individuales u organizacionales. Generalmente se agrupan entre amigos, familiares o socios, que manejan un similar conocimiento y ofertan sus servicios, también on line.

Pero en esas nuevas ofertas o búsquedas de desempeño, producto de una situación de incertidumbre, los ciudadanos, las poblaciones y los individuos, como ya señalamos, procuran nuevas posibilidades económicas, entre ellas también se generan ofertas, que usualmente se importan internacionalmente, de otros entornos regionales o nacionales; como es el caso de ofertas diversas, diría que masivas y múltiples, de Talleres motivacionales, en un gigante abanico de ofrecimientos, de apoyo, sugerencias, directrices, orientaciones, recetas, etc. Incluso, entiendo genera bastante rentabilidad, que en su mayoría ofrecen sus servicios por medios audiovisuales e internet, desglosando muy detalladamente ofrecimientos de encuentros y talleres, e un día, dos o tres, pero, con carteles de pago por los mismos, en distintas modalidades y porcentajes, según las fechas de inscripción o número de participantes.

Además, hoy día se afianza lo que se ha denominado teletrabajo, siendo el desarrollo y un elemento de solución a la situación económica y del conocimiento desde últimos años del siglo XX a la fecha, en el cual los talentos y aspectos cognitivos del individuo son ofrecidos y utilizados desde el seno de su hogar, prestando servicio al ente o institución que lo requiera.

En fin, los actores sociales y la participación de la sociedad, en la libertad de investigación y desarrollo, promueve y motiva a la procura de cambios, mediante transformaciones de de su rutina diaria, en búsqueda de soluciones.

#### Resultados y Conclusiones:

Para la autora, la concepción de Libertad, consiste garantizar a la ciudadanía, el goce de comunes e iguales derechos, para los diversos actores sociales que participan en la sociedad,

La concepción de Igualdad, debe ser, en el entendido de que la Ley debe ser igual para todos, evidentemente considerando las capacidades, los talentos y las virtudes, es decir debe estar basada en los méritos personales.

La fraternidad, está basada en la paz, el respeto de las y a las comunidades,, se convierte prácticamente en un pacto social.

Así mismo, el crecimiento de las redes, generan factores y decisiones de poder, visto en las últimas décadas, específicamente en las esferas gubernamentales de las naciones, generando cambios en las comunidades.

El análisis experiencial y documental, nos ha permitido identificar que la composición de redes y grupos sociales, a través de matrices de participación, proporciona la información sobre los principales aspectos o puntos de colaboración, complementación y alianzas estratégicas.

El avance de las tecnologías de la información TIC, ha permitido a los participantes de las redes sociales y comunidades virtuales, la facilidad de comunicarse ilimitadamente, sin importar tiempo, ni espacio.

Además, la constante incertidumbre, falta de información, inestabilidad, inseguridad de todo orden, confusión, desequilibrios, cercenamiento de derechos fundamentales, como los derechos humanos, búsqueda de independencia, de estabilidad, superación de obstáculos, aspiraciones diversas, despierta en los individuos el espíritu de la competitividad, para desarrollar ofertas en base a los requerimientos, luchan para sortear adversidades, con el objeto de salir airoso en el emprendimiento.

Los actores sociales, motivados por la innovación, permite impulsar servicios y productos diferenciadores, sustentados por desarrollos de la voluntad transformadora de las condiciones existentes, superar obstáculos, ir contra la corriente, salir de la rutina, recuperar una vida digna, espíritu de supervivencia, promoción de la cooperación, generar alianzas estratégicas, generar cosas nuevas, lanzarse a lo desconocido, como consecuencia de la incertidumbre en la cual se encuentran inmersos, esas son características de los Actores Sociales y la Participación de la Sociedad en la Libertad de Investigación y Desarrollo.

#### BIBLIOGRAFÍA:

- Acosta, J.M. (2013) PNL Programación neurolingüística e inteligencia emocional. Armat Editorial. Barcelona-España
- Argyris C., (1964) Integración de las Personas y de la Organización. Wiley, Nueva York-Estados Unidos.
- Cantú. Alberto. (2011) Desarrollo de una Cultura de la Calidad. Editorial. MC. Hill. Ciudad de México -México.
- Castell Manuel O. Tecnologías de la Información y la Comunicación. Barcelona-España
- Castel Robert. Las Transformaciones del trabajo, de la producción social y de los riesgos en un periodo de incertidumbre. Instituti di Tellel Cátedra UNESCO /XXI Guillermo Pérez Soto. Paris-Francia
- Drucker Peter. J. (2007) Gestión del Conocimiento. Deusto. S.A. Ediciones en Castellano. Barcelona-España

- Kuhn, Tomas. (1996) La Estructura de las Revoluciones Científicas. Fondo de Cultura Económica. Bogotá-Colombia
- Nonaka,I.; Takeuchi,H. (1995) The Knowledg-creating company. How Japanese companies create the dynamics of innovation. Oxford University Press. Oxford. Inglaterra -Reino Unido.
- Perozo Bracho Migdalia C. (2004) Gestión del Conocimiento en la Capacitación para la Innovación. Revista Venezolana de Coyuntura, Vol. X. No. 2. Facultad de Ciencias Económicas y Sociales. Universidad Central de Venezuela. FACES-UCV Caracas-Venezuela.
- Perozo Bracho. Migdalia C. (2006) Redes de Investigación e Innovación en la Universidad Venezolana. Revista Venezolana de Análisis de Coyuntura. Volumen XII/ N° 2 Julio- Diciembre. Caracas- Venezuela
- Perozo Bracho. Migdalia C. (2016) Transformación para el Cambio Mediante las Redes. Libro Digital Ediciones Asociación Venezolana de Gestión de Investigación y Desarrollo AVEGID y Asociación Internacional de Gestión de Investigación y Desarrollo AIGID. Mayo- Caracas-Venezuela
- Perozo Bracho. Migdalia C. (2017) Algunos Aspectos del Emprendimiento en Venezuela. Libro Digital Ediciones Asociación Venezolana de Gestión de Investigación y Desarrollo AVEGID y Asociación Internacional de Gestión de Investigación y Desarrollo AIGID. Mayo- Maracay-Estado Aragua- Venezuela
- Schumpeter Joseph. A. (2002) Ciclos Económicos. Análisis teórico, histórico y estadístico del proceso Capitalista. 1° Edición española. Prensas Universitarias de Zaragoza. España.







