



Universidad **Mariana**

Análisis del tratamiento informativo realizado a través del método Fact Check en el marco de las noticias falsas sobre la pandemia por Covid-19. Estudio de caso Colombia Check

Santiago Narvéez Maigual

Universidad Mariana
Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales
Programa de Comunicación Social
San Juan de Pasto
2023

Análisis del tratamiento informativo realizado a través del método Fact Check en el marco de las noticias falsas sobre la pandemia por Covid-19. Estudio de caso Colombia Check

Santiago Narváez Maigual

Informe de investigación para optar al título de: Comunicador Social

Mg. Andrés Eduardo Mora Rivera

Asesor

Universidad Mariana
Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales
Programa de Comunicación Social
San Juan de Pasto
2023

Artículo 71: los conceptos, afirmaciones y opiniones emitidos en el Trabajo de Grado son responsabilidad única y exclusiva del (los) Educando (s)

Reglamento de Investigaciones y Publicaciones, 2007

Universidad Mariana

Artículo 71: los conceptos, afirmaciones y opiniones emitidos en el Trabajo de Grado son responsabilidad única y exclusiva del (los) Educando (s)

Reglamento de Investigaciones y Publicaciones, 2007

Universidad Mariana

Contenido

Introducción	9
1 Resumen del proyecto	11
1.1 Descripción del problema	11
1.1.1 Formulación del problema.....	13
1.2 Justificación.....	13
1.3 Objetivos	14
1.3.1 Objetivo general.....	14
1.3.2 Objetivos específicos	14
1.4 Marco referencial	15
1.4.1 Antecedentes.....	15
1.4.1.1 Internacionales	15
1.4.1.2 Nacionales.....	20
1.4.2 Marco teórico conceptual.....	26
1.4.2.1 Tratamiento informativo.	31
1.4.2.2 Método Fact-Check.....	32
1.4.2.3 Noticias falsas.	33
1.4.2.4 Pandemia Covid-19.....	34
1.4.2.5 Infodemia.	34
1.4.2.6 Medios de comunicación generadores de opinión pública.	35
1.4.3 Marco contextual.	36
1.4.4 Marco legal	37
1.5 Metodología	38
1.5.1 Paradigma de investigación	38
1.5.2 Enfoque de investigación.....	39
1.5.3 Tipo de investigación:.....	39
1.5.4 Método de investigación	40

1.5.5 Técnicas e instrumentos para la recolección de la información	40
2 Presentación de resultados.....	42
2.1 Procesamiento de la información.....	42
2.2 Análisis e interpretación de resultados.....	43
2.2.1 Identificación de los contenidos publicados por Colombiacheck en el marco de la pandemia por Covid 19.....	43
2.2.2 Características del método Fact Check aplicado por Colombiacheck.....	44
2.2.3 Determinar los aspectos del fact check realizado por Colombiacheck para la verificación de noticias falsas	52
3 Conclusiones.....	54
4 Recomendaciones	55
Referencias Bibliográficas	56
Anexos.....	60

Índice de Tablas

Tabla 1 Matriz de categorización de objetivos.....	14
Tabla 2 Matriz de calificación por chequeo por noticias Verdadero	47
Tabla 3 Matriz de calificación por chequeo por noticias Verdadero pero	47
Tabla 4 Matriz de calificación por chequeo por noticias Cuestionable	48
Tabla 5 Matriz de calificación por chequeo por noticias Falso.....	49
Tabla 6 Matriz de calificación por noticias Inchequeable.....	51

Índice de Anexos

Anexo A. Matriz de análisis del Método Fact Check aplicado por Colombiacheck	61
Anexo A. Matriz de Chequeo y características de Colombia Check	70

Introducción

La importancia de asumir esta temática, radica en conocer de manera científica y práctica el manejo interno sobre la pandemia del covid-19 a nivel nacional y territorial, así como también conocer los procesos, planes y programas que se han llevado a cabo al interior del país, enfocados específicamente en evidencias qué tipo de noticias falsas circularon a través de las redes sociales; aspectos que serán delineados y que permitirán conocer de fondo el tipo de información que llegó a las personas y determinar sus impactos sociales y culturales.

Desde el punto de vista académico, el estudio se justifica debido a que la pandemia del covid-19 adoptó medidas sanitarias a nivel nacional y territorial, la cual a raíz de la declaración del presidente de la República a través de la Resolución 380 del 10 de marzo de 2020, se adoptó medidas preventivas sanitarias en el país por causa del coronavirus (covid-19), aspecto que cambió notoriamente los proyectos políticos a nivel territorial, adoptando mecanismos para detener la transmisión y prevenir la propagación del virus a través de la confinación, el aislamiento, el monitoreo de los posibles casos, el tratamiento de los casos confirmados y la divulgación de medidas preventivas, medidas sanitarias que fueron utilizadas por personas inescrupulosas, que a través de las redes sociales, difamaron, con el fin de engañar y generar pánico en la población civil, temática que es objeto de estudio e investigación.

En cuanto a la metodología, en relación del paradigma con el tema de investigación abordado es que en las redes sociales el fenómeno de las *fake news* es un problema que se viene circulando en todo el mundo y que varios expertos de la comunicación y las redes sociales están experimentando las causas de esta situación y se plantean por qué se circulan las noticias falsas y la irresponsabilidad de la gente al usar las redes sociales como Facebook que tiene una gran aparición de estas *fake news*.

Esta investigación se hará de abajo hacia arriba, es un método hipotético para casos científicos, se analizan lo destacado o lo polémico de los fenómenos como las *fake news*, observaciones empíricas y las teorías de lo general o también sus conclusiones pueden ser falsas.

Para este proyecto relacionar este tipo de investigación con el proyecto en general acerca de los contenidos de *fake news* es cuestión de que se analice el fenómeno comunicativo de las noticias falsas, se explicara que son las *fake news*, definir las características de aquellas, la tendencia que se ha generado por publicar una noticia falsa (sobre todo por el tema del coronavirus) y que redes sociales son las que más se comprometen con este tipo de información confusa.

Las técnicas que se utilizaran en este proyecto, serán los análisis de contenido, las escalas y las observaciones, las observaciones como el mismo nombre lo indica, consisten en observar la problemática de forma detallada y de allí sacar la información necesaria para lograr tener el sentido y coherencias que se requieren, Una vez se obtenga esta información, se procederá al análisis de contenido el cual está basado en otras fuentes como verificadores o antecedentes previos al problema que se va a investigar.

1 Resumen del proyecto

El análisis del tratamiento informativo realizado a través del método Fact Check en el marco de las noticias falsas sobre la pandemia por COVID-19. Estudio de caso Colombiacheck, se encuentra bajo un tema de abuso de las redes sociales para informar noticias confusas. Dentro del grupo de investigación de medios, comunicación y cultura. Con una línea de investigación de Comunicación estratégica y emprendimiento. Encontrándose bajo un área temática de comunicación estratégica y un eje temático de comunicación y responsabilidad social.

1.1 Descripción del problema

Para finales del año 2019 en la ciudad de Wuhan (China) se descubrió un virus contagioso relacionado con el coronavirus, el cual causó el origen del COVID -19, rápidamente se propagó por la región de China y de inmediato hizo eco en el mundo entero, originando una crisis sanitaria, económica y social sin precedentes a nivel mundial y regional. Al propagarse, generó como resultado miles de víctimas, cobrándose la vida de un centenar de personas en tan solo un mes de propagación.

Coyuntura histórica que incidió en la toma de medidas por parte de las autoridades de salud pública a nivel mundial y nacional, decretando un sin número de medidas sanitarias para contener el contagio, hecho que produjo informaciones confusas alrededor de la mitigación y control de la enfermedad, tales como: hacer gárgaras con sal, tomar agua en abundancia, enjuagarse la boca con listerine, etc; siendo algunos de los consejos que circularon a través de las redes sociales como Facebook, Instagram, Twitter y que por la ignorancia de muchas personas terminaron efectuando dichas acciones atentando contra su salud y su integridad física.

A consecuencia de las tácticas de distracción y engaño que articularon metodologías de diseño, macro datos y aprendizaje de aparatos, con el propósito de comprender qué es la desinformación, cómo son sus dinámicas y cómo están afectando el curso de la enfermedad actual, un equipo interdisciplinario del conjunto de indagación (COLEV) de la Universidad de los Andes, recopiló más de 50 noticias erróneas en relación con el coronavirus en Colombia, en una plataforma llamada

“Museo de la desinformación”; plataforma que resumió los procesos de análisis, recopilando y visualizando las noticias falsas o piratas que fueron asociadas al covid-19, indicando la información errónea o incorrecta, a través de un informe titulado “un año lleno de *fake news* y desinformación en Colombia” (Universidad de los Andes, 2021); mostrando la evolución y cantidad de *fake news*, cuya circulación en redes han dado mucho de qué hablar.

Aspectos que también se presentaron, debido al Paro Nacional, hecho que conlleva al uso de noticias falsas a través de las redes sociales, contextualizando de manera fraudulenta, acciones distintas a la realidad, interpretándose según los intereses de clase y demeritando las funciones de los servidores públicos, a través de figuras representativas y simbólicas como el miedo y la conmoción; informaciones que fueron divulgadas a través de las redes sociales y los medios periodísticos de mayor sintonía, generando pánico, caos y odio hacia las entidades estatales y privadas. Testimonios que fueron narrados por expertos cibernéticos, quienes se declararon a partir de las siguientes frases:

“Hay una mezcla peligrosa entre tecnología y malas prácticas” (Gutiérrez. J, Radio, 26 de mayo 2021)

“Hay bodeguitas que no tienen una ideología, sino que publican información de todo lado con la intención de confundir y generar pánico” (Gutiérrez. J, Radio, 26 de mayo 2021)

“La responsabilidad es de quien lo publica. A mí me parece que se debe hacer con prudencia” (Díaz, A. Radio, 26 de mayo 2021)

“Hay imágenes, videos y mensajes editados que transmiten otra clase de informaciones, que están incitando al desorden” (Buitrago, J, Radio, 26 de mayo 2021).

Así mismo, la red social Facebook, fue una de las páginas en dónde hubo un gran registro de noticias falsas en Colombia y en tiempos de pandemia esta problemática se han detectado publicaciones de noticias confusas sobre el coronavirus, con algunos momentos o noticias sin ningún sentido o que están fuera de contexto. Aspectos que conllevaron a la formulación de la

pregunta de investigación:

1.1.1 Formulación del problema

¿Cómo ha sido el tratamiento informativo realizado por Colombiacheck a través del método Fact Check en el marco de las noticias falsas sobre la pandemia por COVID-19?

1.2 Justificación

Este tema desde el punto de vista técnico y teórico es fundamental para la academia, debido a que otorga elementos esenciales sobre el manejo que se le ha dado a la pandemia del covid-19 en las plataformas digitales como Facebook, revisando cada artículo y exposición investigativa sobre las noticias falsas a cerca del Covid-19, teorías y prácticas que serán indispensables para ser abordadas en contextos actuales, principalmente en países como Colombia.

La importancia de asumir esta temática, radica en conocer de manera científica y práctica el manejo interno sobre la pandemia del covid-19 a nivel nacional y territorial, así como también conocer los procesos, planes y programas que se han llevado a cabo al interior del país, enfocados específicamente en evidencias qué tipo de noticias falsas circularon a través de las redes sociales; aspectos que serán delineados y que permitirán conocer de fondo el tipo de información que llegó a las personas y determinar sus impactos sociales y culturales.

Desde el punto de vista académico, el estudio se justifica debido a que la pandemia del covid-19 adoptó medidas sanitarias a nivel nacional y territorial, la cual a raíz de la declaración del presidente de la República a través de la Resolución 380 del 10 de marzo de 2020, se adoptó medidas preventivas sanitarias en el país por causa del coronavirus (covid-19), aspecto que cambió notoriamente los proyectos políticos a nivel territorial, adoptando mecanismos para detener la transmisión y prevenir la propagación del virus a través de la confinación, el aislamiento, el monitoreo de los posibles casos, el tratamiento de los casos confirmados y la divulgación de medidas preventivas, medidas sanitarias que fueron utilizadas por personas inescrupulosas, que a través de las redes sociales, difamaron, con el fin de engañar y generar pánico en la población civil,

temática que es objeto de estudio e investigación.

1.3 Objetivos

1.3.1 Objetivo general

Analizar el tratamiento informativo realizado por Colombia Check, a través del método fact check en el marco de las noticias falsas sobre la pandemia por Covid-19.

1.3.2 Objetivos específicos

- Identificar los contenidos publicados por Colombiacheck en el marco de la pandemia por COVID 19.
- Examinar las características del método Fact Check aplicado por Colombiacheck.
- Determinar los aspectos del fact check realizado por Colombiacheck para la verificación de noticias falsas.

Tabla 1

Matriz de categorización de objetivos

Objetivos específicos	Categorías	Subcategorías	Preguntas	Fuentes	Técnicas	Instrumentos
Identificar los contenidos publicados por colombia check en el marco de la pandemia por COVID 19	Contenidos	Fotos Videos Mensajes	¿Qué tipos de noticias existen sobre el Covid-19?	Antecedentes Páginas Colombiacheck	Métodos de visualización de datos. Análisis documental	Ficha bibliográfica Ficha de contenido y hemerográfica

Objetivos específicos	Categorías	Subcategorías	Preguntas	Fuentes	Técnicas	Instrumentos
Determinar las características del método fact check aplicado por colombiacheck.	Características	Una vacuna Recetas Supersticiones Conspiraciones	¿Qué caracteriza al método fact check aplicado por Colombiacheck?	Colombiacheck	Análisis de contenido	Matriz de análisis documental.
Examinar aspectos del fact check realizado por Colombia check para la verificación de noticias falsas	Aspectos metodológicos	Metodología	¿Cuáles son los aspectos metodológicos de Colombiacheck?	Colombiacheck	Análisis de contenido	Ficha de análisis de contenido

1.4 Marco de referencia

1.4.1 Antecedentes

1.4.1.1 Internacionales. A nivel internacional se destaca el estudio elaborado por Martínez (2021), titulado: Las fake news sobre la covid-19 en plataformas digitales durante las 2 primeras semanas de abril de 2020 y sus efectos en los estudiantes del décimo semestre de psicología clínica de la Universidad Técnica de Babahoyo. en la ciudad de Guayaquil – Ecuador.

La investigación tuvo como finalidad estudiar la afectación causada por las fake news sobre el covid-19 distribuidas a través de las redes sociales desde que comenzó la pandemia en Ecuador,

así como también los efectos que tuvo en los estudiantes de psicología de la universidad técnica de Babahoyo. La investigación tuvo un análisis bibliográfico el cual permitió establecer las bases para determinar en primera instancia que se entiende por fake news, reconociendo sus objetivos, filosofías y formas de distribución; tomando como tiempo aproximado de investigación un mes el cual fue trabajado con los jóvenes objeto de estudio a través de técnicas como la encuesta, la entrevista y el focus group, permitiendo generar conclusiones sobre los efectos que causó las fake News en torno al covid-19 en los estudiantes y la generación de comportamientos inadecuados, motivación hacia la compra de productos y temores o desconfianzas hacia el gobierno nacional, a nivel internacional y hacia las autoridades sanitarias.

Los resultados obtenidos a partir del estudio permitieron considerar un aporte valioso en torno a la forma como se distribuyen las noticias falsas a través de las redes sociales como Facebook, así como también las afectaciones psicosociales en un grupo específico de estudio.

El aporte de esta investigación es de tipo informativo permitiendo una conceptualización y aproximación sobre los términos objetos de estudio, así como también determinando las técnicas y los instrumentos como es el caso de la encuesta, la entrevista y el focus Group como parte integral de la investigación, además, configura un panorama global sobre la problemática de las Fakes News sobre el covid-19 y los efectos que pueden causar en las personas, siendo importante para considerar objeciones acerca de las causas y consecuencias.

Otra investigación relevante es de Apolo et al. (2021), titulada: Fake news e incremento desinformativo durante el estado de excepción 2020: caso El Merciocho, Ecuador. Elaborado por elaborado en la universidad técnica de Machala, Ecuador.

La investigación tuvo como objetivo principal, analizar cómo el ecosistema mediático favorece a la creación y proliferación de fake news, aspectos que se realizó como estudio de caso el estado de excepción en ciudades como Merciocho – Ecuador, utilizándose para ello una metodología con un enfoque cualitativo, a través de entrevistas a expertos en el tema, teniendo en cuenta el número de seguidores, la cantidad de publicaciones en el periodo comprendido (marzo – junio 2020), el tipo de fake news difundidos en la plataforma y las diferentes reacciones de las audiencias simbolizadas a través de la cantidades de likes, el número de veces del post compartido y los

comentarios del público en general.

A raíz de la investigación se pudo determinar que los temas más importantes que tienden a ser foco de noticias falsas, son por lo general los de carácter político y de salud, por lo que la crisis sanitaria del covid-19 incidió en la presencia de casos de corrupción política, relacionados directamente con el problema de insumos médicos, manejo inadecuado de dineros públicos y problemas de corrupción interna en los hospitales.

El aporte que hace la investigación es de tipo conceptual, teórico y metodológico, debido que aborda el problema de las fake news en la desinformación sobre temáticas de coyuntura actual como es el caso del covid-19, abordando las comunicaciones que se difundieron de unas plataformas virtuales junto a las reacciones de la audiencia, determinando aspectos claves para ser objeto de análisis en torno a la forma como la gente percibe problemáticas que en algunos casos son distorsionados a través de las redes sociales, asimismo, los casos de corrupción abordados en tema de salud pública son relevantes para considerarlos dentro de los resultados investigativos.

Otra investigación que se destaca es la de García (2020) titulada: Análisis de la información difundida en la red social Facebook sobre el virus covid-19 durante la pandemia y su influencia negativa, elaborado en la universidad de Guayaquil para la carrera de comunicación social.

El tema de investigación toma en consideración los desafíos generados por la pandemia del covid-19 a nivel mundial y nacional siendo uno de los más importantes los problemas de desinformación originados a través de las redes sociales, teniendo como objetivo principal “analizar la información difundida en la red social Facebook acerca del coronavirus con el fin de determinar la influencia negativa dentro de la comunidad”, para ello se tomó como metodología la recepción de datos aplicándose una encuesta hacia el estudiante del noveno semestre de la carrera de comunicación social en la universidad de Guayaquil, teniendo en cuenta un estudio descriptivo y permitiendo la exploración e identificación de los efectos negativos de la desinformación.

A raíz de la aplicación de los métodos investigativos, se logró como resultado final, un 94% de participantes que afirmaron la existencia de información falsa y fraudulenta transmitida a través de

Facebook, generando efectos negativos en la comunidad estudiantil, evidenciando la necesidad de implementar un blog informativo para luchar contra la desinformación en torno a los contenidos falsos del covid-19.

Los aportes de la investigación son de tipo informativo, constructivo desde el punto de vista teórico y conceptual, así como también existen aportes metodológicos, ya que una de las formas para corroborar los objetivos investigativos es a través de la aplicación de encuestas, los estudios descriptivos y exploratorios con el fin de identificar los efectos negativos de la desinformación, siendo relevante los resultados para tenerlos en cuenta a la hora de hacer la discusión en torno al tema abordado.

Otra investigación importante es la Vela (2021), titulada: "El rol de las redes sociales en la pandemia del covid-19" elaborada en la universidad nacional Pedro Ruiz Gallo, ubicada en Lambayeque, Perú.

La investigación tuvo como objetivo principal, identificar el rol que cumplen las redes sociales en épocas de coyuntura como fue la pandemia del covid-19, realizándose para ello un estudio metodológico combinando la revisión sistemática de literatura y el análisis de las publicaciones realizadas en las redes sociales, tomando como periodo de estudio los meses de marzo – julio de 2020. Al aplicarse la metodología se tuvo como resultado final, la identificación de las redes sociales como mecanismo masivo que permite un fácil acceso a la población y canal idóneo de comunicación eficaz, el cual fue utilizado por el gobierno nacional para afrontar la pandemia del covid-19, por otro lado, permitió demostrar la existencia de publicación falsa a la hora de difundir recetas y medicamentos no aprobados para afrontar el covid-19 así como también la generación de acciones y reacciones por parte de la comunidad que condujeron a conductas inadecuadas en torno al manejo de la crisis provocada por la pandemia.

A raíz de los resultados obtenidos, los aportes para la investigación son de tipo conceptual, teórico y metodológico, permitiendo un abordaje sobre el tema de desinformación por parte de las redes sociales, así como también la manipulación que hizo el gobierno nacional para abordar el tema sanitario derivado de la pandemia covid-19, así como también la metodología sobre revisión

sistemática de literatura, la cual puede ser apta para ser aplicada en generar resultados positivos en la investigación, cumpliendo con los objetivos propuestos.

También se destaca la investigación realizada por Larreta (2021) titulada: la difusión de noticias del medio digital “el comercio” durante la pandemia del covid-19 y su incidencia en el comportamiento social de los habitantes del cantón naranjito. Trabajo que se realizó en la Universidad de Guayaquil para la carrera de Comunicación Social.

La investigación tuvo como objetivo esencial, analizar cómo el contenido noticioso sobre la pandemia del covid-19 publicado a través del medio digital El comercio influyó o no en el comportamiento social de los habitantes ubicados en el cantón naranjito, utilizándose para ello una metodología descriptiva a través de entrevistas y encuestas que permitieron analizar variables correspondientes a la difusión de las noticias y el comportamiento social, información que fue recopilada y analizada para determinar finalmente, que si hubo desinformación por parte del Diario el comercio acerca de la pandemia Covid-19, la cual incidió de manera negativa en las conductas de los habitantes del sector, problemática que se debió al poco control y análisis de las noticias, la falta de estrategias para detectar noticias falsas, y la falta de discernir y conocer entre una noticia falsa y una noticia verdadera.

Los resultados investigativos permitieron aportar al conocimiento ulterior de la problemática, así como también determinar gran parte del problema investigativo, teórico y metodológico, recopilando información a través de la sistematización de información la cual será clave para abordar los objetivos propuestos y determinar el problema de desinformación existente en las redes sociales sobre la pandemia covid-19.

También se destaca el estudio realizado por Gómez et al. (2021) titulado: los Fact-checkers iberoamericanos frente al covid-19, análisis de actividad en Facebook, estudio que formó parte del proyecto narrativas digitales contra la desinformación, elaborado en España.

El tema de investigación partió de estudiar el tema de la pandemia covid-19 como un tema de coyuntura que evidenció un problema de infodemia, siendo un factor agravante de la emergencia

sanitaria la cual permitió analizar la relevancia del periodismo en torno a la verificación de datos en situación de crisis, teniendo como objetivo principal, conocer las dinámicas de públicas e interacción en Facebook de la agrupación internacional de Fact-checking Latam chequea coronavirus, durante los dos primeros meses del año 2020 (11 marzo – 11 de mayo) tras la declaración de la pandemia covid-19 realizada por la OMS.

Desde el punto de vista metodológico, la investigación tuvo un análisis cuantitativo, permitiendo examinar un total de 5.736 publicaciones por 31 Fact-checkers distintos recopilados con Crowd Angel, obteniéndose como resultados, la generación de reacciones y comentarios en torno al covid-19, elevando el número de compartidos con respecto a otras temáticas e incluyendo un mayor número de interacciones a través de fotos, vídeos e imágenes, así como también un número determinado de likes y de compartido y reacciones de enfado y comentarios frente a las noticias generadas por el covid-19.

A raíz de los resultados se pudo determinar que el número de compartidos e interacciones del público Online, frente a la problemático del covid-19 permitieron indicar un elevado interés frente a los usuarios que compartieron noticias falsas del covid-19, desmintiéndolas totalmente y compartiendo noticias verdaderas y acertadas del fenómeno, aspectos que serán claves para realizar un análisis de la información así como también realizar un aporte desde el punto de vista analítico sobre los problemas de información, conociendo las dinámicas de interacción y publicación a través de Facebook y reconocer cuales son los contenidos verdaderos y falso acerca de la coyuntura de la pandemia covid-19.

1.4.1.2 Nacionales. A nivel nacional se destacan los estudios publicados por Cobos (2020) titulada: Audiencia vs desinformación. Una exploración durante la pandemia del covid-19 en Colombia” elaborado en la universidad tecnológica de Bolívar.

El tema aborda el problema originado tras la pandemia del covid-19 durante el mes de marzo de 2020, incidencia sanitaria que obligó al gobierno nacional a decretar el aislamiento preventivo obligatorio (cuarentena) a raíz de la pandemia, hecho que marcó totalmente la vida dentro del país y que indujo a nuevas prácticas sanitarias internas. A raíz de la temática, se utilizó una investigación

exploratoria para conocer los hábitos del consumo sobre medios noticiosos nacionales y el manejo que hicieron las audiencias sobre la problemática de desinformación a través de las redes sociales, aplicándose para ello una encuesta en línea durante el periodo abril – mayo 2020, participando más de 2.084 personas en todas las regiones del país.

A raíz de la metodología aplicada se obtuvo una serie de resultados que indicaron una cierta preocupación por discernir entre la información falsa y la auténtica, así como también el hecho de no participar en las cadenas de distribución, siendo necesaria la permanencia de estrategias educativas mediáticas destinadas al manejo de la desinformación y bulos.

El aporte de este artículo, es de tipo informativo, teórico, metodológico y conceptual, permitiendo una aproximación al problema de la desinformación, así como también explorando los hábitos de consumo de noticias a nivel nacional y las reacciones a noticias falsas en el país, aspectos que serán indispensables para analizar los problemas de desinformación a través de los medios online.

También se destaca la investigación de Rincón (2021) titulada *Ttransmedia: noticias falsas y pandemia en Colombia*. Investigación que fue elaborada en la universidad Jorge Tadeo Lozano en Bogotá.

En esta investigación, las noticias falsas ocurridas tras la pandemia del covid-19 transforman de alguna forma los contenidos digitales abordados sobre la temática, permitiendo generar acciones correctivas frente al fenómeno y percibir sobre el porqué de las noticias falsas y el trasfondo mediático existente, además, aborda el problema que ocasionó la pandemia del Coronavirus, el cual originó noticias falsas difundidas a través de las redes sociales que indujeron a creencias y desinformaciones en la población en general, lo cual, indujo a posturas distintas a la realidad. Fenómeno que fue abordado a partir del análisis sistemático de información a fin de percibir qué tipo de noticias falsas hubo acerca de la pandemia y cuáles fueron las creencias de las audiencias frente a esta coyuntura.

El tema aporta a la investigación al descubrir qué tipo de noticias falsas se dieron sobre el

fenómeno de la pandemia del covid-19 en Colombia, siendo un aporte teórico, así como también develando cifras, datos y noticias sobre el fenómeno abordado desde las redes sociales principalmente Facebook, la cual, incidió en problemas de desinformación y noticias falsas; asimismo, el aporte es de tipo argumentativo, en la medida en que permite percibir reacciones ante este tipo de hechos un acercamiento al concepto actual en torno a los problemas de desinformación que fueron abordados tras la pandemia del covid-19 en el país.

También se destaca la investigación de Sotelo (2020) titulada: *Pandemia, información y medios: covid-19, un ejemplo a través de la crisis*. Investigación elaborada en la Universidad del Bosque, Bogotá.

En esta investigación la pandemia del Covid-19 originó uno de los problemas más importantes del siglo XXI, permeado totalmente a la sociedad, creando un problema sanitario a nivel mundial, lo que originó que todos los países radicarán proyectos de emergencia sanitaria para solventar la crisis, hecho que sincronizó totalmente los procesos internos en cada país, aspecto que generó todo tipo de información a través de los medios de comunicación principalmente online, enunciados de contenidos verdaderos y falsos que fueron disponibles para todo público, generando dudas, falsas creencias y repercutiendo la credibilidad de los medios de información, creando un gran impacto en la comunidad científica y en el público en general.

El tema propuesto tiene una connotación distinta a las abordadas por otros medios de comunicación, lo cual, su aporte es de tipo teórico, práctico y metodológico, permitiendo obtener información relevante sobre la pandemia del covid-19, así como también prácticas de comunicación dadas a raíz del fenómeno a través de las redes sociales, sin dejar de lado el impacto que ocasionó en los medios y sobre todo en la sociedad civil, información que es de utilidad para el tema en curso y que promueve acciones correctivas en torno a analizar los problemas de la desinformación actual y de buscar alternativas para que el público pueda cerciorarse y reconocer páginas de internet que no son científicamente recomendadas y sobre cuál información creer o evidenciar cierta credibilidad, aspectos que permiten luchar contra aquellos medios que distorsionan la información real induciendo a informaciones inciertas, contradictorias e irreales.

También se destaca el estudio realizado por Cifuentes et al. (2020), titulada: Análisis del impacto de las fake news emitidas por influencer en Facebook, Twitter e Instagram relacionadas con el covid-19 durante los meses de marzo- junio en la ciudad de Bogotá. Informe realizado en la Fundación Universitaria Compensar.

Según la investigación, la pandemia del covid-19 originó la aparición de noticias falsas, trayendo consigo consecuencias negativas que afectaron ciertos sectores de la población, por lo cual el objetivo principal de la investigación fue evidenciar el impacto de las noticias falsas emitidas por el influencer a partir de las redes sociales, teniendo como base teorías como la aguja hipodérmica de Lasswell y la teoría de la mediación de Vygotsky, recolectando información a través de la metodología mixta, realizando encuestas y entrevistas a los habitantes de la ciudad de Bogotá y expertos en salud mental, información que fue contrastada y analizada para determinar el origen de la problemática. Por otro lado, se pudo confirmar la divulgación de los fake news, los cuales se incrementaron durante el proceso de la pandemia, debido a las publicaciones hechas por influencer que tenían como objetivo volverse tendencia y aumentar el número de seguidores en las redes sociales, los cuales fueron apoyados por la negligencia de algunos usuarios que compartieron información falsa sin verificarla.

El aporte de la investigación es de tipo teórico, práctico y metodológico, abordando la temática desde otra perspectiva, permitiendo la aplicación de otras teorías sobre comunicación social, llevando a cabo la aplicación de metodología mixta para la realización de encuestas y recolección de información que permitió contrastar información para analizar el problema estudiado, aspectos que permiten tener otro punto de vista de la problemática a partir del análisis del impacto de los fake news.

También se destaca el estudio de Sánchez. (2021) titulado: Analizando la desinformación a través de la analítica: impacto muy variable asociadas a la difusión de noticias falsas en torno al covid-19 en medio digitales de comunicación nacional. Estudio realizado en la Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá.

El trabajo de investigación tuvo como objetivo principal analizar de manera periódica las

noticias de los medios online sobre la pandemia del covid-19 para descubrir la desinformación existente respecto a este fenómeno, trabajo que se desarrolló haciendo uso de ciertas herramientas pertenecientes al uso de la información, utilizando el análisis de datos mediante visualización de información, además, se incentivó el trabajo sobre consumo de información verídica en los medios digitales a fin de enmascarar las causas y consecuencias de las noticias falsas frente a un fenómeno dado como fue el caso del covid-19.

Desde el punto metodológico se hizo una búsqueda sistemática de información a través de artículos recopilados durante el periodo de estudio, obteniendo una serie de publicaciones que revelan el problema de la desinformación existente, la forma como perjudicó a la ciudadanía en general dicha información y los procesos de evidenciar noticias verídicas y falsas en torno a la pandemia. Aspectos que fueron determinados a partir del análisis de contenido y de posturas teóricas y prácticas en torno a la temática.

El aporte de la investigación al tema es de tipo teórico, metodológico y conceptual, permitiendo un reconocimiento sobre la desinformación existente en los medios digitales, así como también la labor de desenmascarar las causas y los efectos de las desinformación sobre el covid-19 sin dejar de lado la búsqueda de datos para evidenciar noticias verídicas y construir un mapa que permita escoger información sobre datos falsos y científicos del covid-19 a través de las redes sociales, como es el caso de Facebook.

También es importante la investigación de Gutiérrez et al. (2020), titulada: Noticias falsas y desinformación sobre el covid-19: análisis comparativo de 6 países iberoamericanos

Para los autores de esta investigación, el fenómeno de la pandemia covid-19, se convirtió en una de las temáticas de mayor abordaje en los últimos años lo cual permitió la existencia de productores de desinformación y noticias falsas a través de las redes sociales, hecho que produjo temor, incertidumbre y miedo en la población en general, aspecto que incidió en identificar y clasificar aquellas noticias falsas de las verdaderas con el fin de determinar las ideologías y las posturas en torno a la desinformación.

Para ello se realizó un análisis de contenido utilizándose un total de 371 noticias falsas,

previamente verificadas por fast-checkers y a través de una prueba de Inter codificadores que permitió clasificar los bulos según los tipos de intencionalidad, los temas principales abordados, las redes en que circularon, la técnica de engaño, los países de origen, el carácter transnacional, etc. metodología que permitió obtener una serie de resultados en torno a demostrar la intención de bulo más común la cual fue de carácter ideológico asociado con temas de anuncios falsos por parte del gobierno, organizaciones o personajes públicos, por otro lado, permitieron determinar la existencia de bulos que promueven contenidos fabricados con técnicas de engaños.

Finalmente, se pudo determinar que la desinformación es un fenómeno de manipulación y filtrado basado en la coincidencia ideológica y emocional que comparten, es por ello que dicha desinformación converge con los intereses de los usuarios, permitiendo que su difusión se haga de manera indiscriminada facilitando su transnacionalidad con leves modificaciones sin afectar su aceptación y recirculación.

El aporte del tema de investigación es de tipo teórico, práctico y metodológico, en la medida en que permite determinar las tipologías para la identificación de bulos, así como también tomar en cuenta perspectivas teóricas en torno a la manipulación de información y disonancia cognitiva, realizándose un análisis de contenido la cual, es la clave para la consecución de los objetivos sin dejar de lado la identificación de las técnicas de engaño existentes a partir de las noticias falsas; por último, los procesos de discusión en torno al tema, son indispensables para demostrar que el fenómeno de desinformación es una realidad, marcada por coincidencias ideológicas que producen difusión de información de manera indiscriminada y que facilita la traducción hacia otros países, creando cierta aceptación y recirculación, propagación que tiende a ser defectuosa generando una realidad distorsionada del fenómeno.

Por último, se destaca el estudio de Guarín y Gonzales (2020) Titulado: Desinformación, Infodemia y Pos verdad: Fenómenos en los trinos de Twitter de Iván Duque y Donald Trump en la era del covid-19. Investigación realizada en la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá.

El trabajo de investigación tuvo como objetivo principal analizar los efectos de la desinformación compartidos a través de Twitter por los dirigentes Iván Duque y Donald Trump

sobre la pandemia de COVID 19; para abordar las temáticas, se verificó las cuentas oficiales de los dirigentes políticos, así como también se recuperaron los tuits que contenían las palabras pandemia, coronavirus, COVID 19, seleccionando algunos de los trinos más polémicos de los mandatarios. Luego se interpretaron los tuits relacionándolos con los nodos previamente categorizados (Noticias falsas, post verdad, comunicación política, infodemia). Finalmente se crearon una serie de consejos que permitió evaluar, discernir y hacer uso correcto de la información.

A partir de los resultados de la investigación se pudo determinar que los contenidos de los trinos por parte de los mandatarios, fueron en general noticias distorsionadas, datos inexactos sobre las conductas y apreciaciones sobre la pandemia así como también categorías que influyeron en los puntos decisivos entorno a las discusiones dadas; aspectos que fueron determinantes para incluir conceptos acerca de los efectos de la desinformación, así como también orientaciones confusas en tornos a temas polémicos como causas y consecuencias del virus metodologías adoptadas para remediar el problema, aspectos ideológicos y políticos entorno a la pandemia, etc.

El aporte a la investigación es de tipo metodológico, y teórico, así como también ciertas cifras y datos sobre la pandemia del COVID 19, los cuales fueron esenciales para determinar la problemática y justificar la importancia de la investigación para la comunicación social; por otro lado infirió connotaciones acerca de la importancia de conocer más afondo el problema de la desinformación existen alrededor de la pandemia, teniendo en cuenta figuras políticas determinantes como fue el caso de los mandatarios objeto de estudio.

1.4.2 Marco teórico conceptual

La parte teórica de cada característica del proyecto en cuestión se basa en lo que dicen ciertos autores sobre los temas, empezando por las fake news. Según Zeler (2021). Desde siempre han existido las fake news, pero esta tendencia empezó desde la era del internet y la información, las noticias falsas han sido masificadas y expandidas por todo el planeta, Según the sun, un periódico de new york, la primera fake news en la historia se dio a conocer por allá en 1835, consiste en que un científico analizó y avisó que existía vida inteligente en la luna ya que lo había observado con un gran telescopio, la circulación de esta información trascendió desde los Estados Unidos hasta

Europa, después de haberse denominado fake news como un término del periodismo contemporáneo (Salas, 2019).

El término fake news se usa como método de divulgación de noticias falsas y el término en sí conceptualiza la transmisión de dichas noticias para generar un cuadro peligroso de desinformación, Las redes sociales permiten visualizar contenido, de esta forma se produce un circuito adictivo, y una noticia falsa se replica una cantidad enorme de veces en tan solo segundos.

Todo lo mencionado ocurre en el entorno de la post verdad, término determinado por el diccionario de Oxford como el término del año en 2016 y tiene relación con las situaciones en que los hechos reales son menos relevantes en el momento de modelar la crítica pública que las apelaciones al sentimiento o a las creencias individuales.

Además de la parte pública, el término posverdad o post-truth señala los tipos de argumentos y como se creen los argumentos y discusiones y hace que los conceptos de verdad y mentira están más separados por una larga barrera que muchos llaman esquema, su objetividad no es tan pertinente e importante ya que han aparecido los hechos alternativos, se los puede considerar como propaganda pero se requiere de un empujón de argumentación muy similar a lo real y puede generarse discursos válidos o no dependiendo de quien lo dice y como se dice y como se lo recibe. (Torres, 2020).

Para frenar el círculo de desinformación es fundamental que no solo los periodistas sino que también los habitantes logren tomar conciencia de que es una cuestión que tiene incidencia en la sociedad en su grupo, que perjudica la totalidad democrática y que debería ser abordada en sus magnitudes política, social y periodística, según Darío Villanueva, la post verdad es un término como una nueva palabra en el diccionario cómo la información que apela a las emociones, creencias y sueños antes que los hechos directos (Villanueva, 2016), teniendo en cuenta esta opinión la divulgación de fake news tiene un alto índice de gravedad en la era de la información que para evitarlo se necesita aprender a reconocer una noticia falsa antes de ser circulada en las redes.

Las redes sociales son también el foco de análisis para esta idea. Las novedosas tecnologías de

la información han favorecido la democratización informativa, no obstante, este proceso comunicativo bidireccional por el que los habitantes se tienen la posibilidad de cambiar en los principios de las noticias está exento de controles de autenticidad, por lo cual desaparece el rigor informativo y la verificación de datos, cualidades intrínsecas del Periodismo.

Manovich (2011) afirma: “La facilidad de producción que tienen las redes sociales hace que el contenido que circula a través de ellas logre ser manipulado para ensamblar, aumentar o remover información, abriéndose paso con ello a procesos de re-encuadre, de reasignación de sentido” (p. 11), al minuto se realizan más de 3 y medio millones de búsquedas en Google, se abren accesos a Facebook en 900 mil personas y se envían alrededor de más de 150 millones de emails (Torres, 2018), La proliferación de plataformas noticiosas digitales además ha modificado la forma en comunicarse con los exteriores, mientras que la forma tradicional fue perdiendo audiencia en medio de las generaciones más adolescentes, las redes sociales han pasado a ser muy masivas por sus contenidos.

Gracias a las redes sociales y su uso se apoya a la deconstrucción de la información con el concepto de la verdad objetiva que son atentados por gente irresponsable que no maneja bien estas fuentes, el universo informativo se vuelve un gran método que explica y evidencia la omnipresencia de los medios actuales basados en su ideología.

Según Owen (2018), los medios de comunicación tienen que ser dependientes de aspectos más actuales de los nuevos medios, Los periodistas convencionales han acabado confiando en los contenidos que surgen en los nuevos medios como fuentes de noticias. Estas tendencias han influido seriamente en la calidad y la naturaleza de los contenidos de las noticias, además de en el estilo del periodismo político, que ha quedado más impregnado de infoentretenimiento (Owen, 2018).

El punto específico de esta investigación será las noticias falsas sobre el virus del coronavirus. Según el reportaje de Carolina Pachón Aldana, manifiesta que las fake news de la pandemia, son una fuente de noticias no verificadas que fueron hechas para difundir mentiras y confusión sobre la propagación del virus, La indagación para la información veraz, es un desafío para todos los

comunicadores sociales que se dedican a dar a conocer información confiable, de tal forma que por sus propios lectores se creen un criterio real de los hechos y acontecimientos que verifican o modifican la historia.

Sobre la enfermedad pandémica del covid-19, se ha difundido mucha información por los diferentes medios y canales informativos, generando que haya un exceso de conmoción (Pachón, 2020). Esta enfermedad no es solamente una crisis sanitaria, es lo cual las ciencias sociales califican de “hecho social total”, en el sentido de que convulsa el grupo de las colaboraciones sociales y conmociona a la integridad de los actores, de las instituciones y de los valores (Las Heras, 2020).

Cuando se publica una noticia falsa acerca de la pandemia se genera una tendencia aislada, es decir, una opinión se refuerza cuando es compartida por grupos afines a lo que explican y estos los corroboran, pero se discute la posible repercusión de un nuevo error u otro acierto. (Sunstein, 2009).

Además de ello, también se definirá un proceso para el objetivo general definido, se trata del análisis del tratamiento informativo. El análisis de datos de investigación es un proceso utilizado por los investigadores para reducir los datos a una historia e interpretarlos para obtener información. Durante este proceso, una gran cantidad de datos se divide en pequeños fragmentos para darle sentido. Para llegar a la etapa de análisis de datos, es necesario que previamente se haya definido el problema de la investigación, desarrollado e implementado un plan de demostración, un diseño de estructura, métodos y herramientas, por lo que se considera que este es un paso más fácil de realizar en una investigación.

Para pasar a la etapa de análisis de datos, primero se debe definir el problema a investigar, seguido del desarrollo e implementación de un plan de presentación, diseño estructural, métodos y herramientas, que se considera un paso más sencillo en una investigación.

Según Santoro (1999), el periodismo se ha convertido en una profesión de tipo liviana en dónde ya se siente la crisis en el trabajo como tal, las diferentes producciones tienen claro aquel pensamiento y que para recuperar la confianza en los medios de comunicación y las audiencias se

necesita conocer aún más los principios periodísticos para el bien público.

Según Eliseo Verón, el presente, como realidad social en formación, existe a través de los medios. Escudero (1997) define la actualidad como la narración de hechos en los medios. Como resultado, el objetivo del discurso informativo es la actualidad. Verón (2004). Según Lorenzo Gomis (1991), la sociedad no puede existir sin un presente que la engulle y le sirve de punto de referencia. El papel de los medios es mantenerla en contacto con el clima social actual. El periodismo es, según el propio Gomis (1991), un método de interpretación secuencial de la realidad social en este orden de ideas.

Rost (2004) en un aporte demostró o explico las actualidades y como se clasifican las mismas, la primera es la actual sincrónica, su disfunción se da en un mismo tiempo, la actualidad de lo reciente que es algo que se da o a su vez o diariamente, la prolongada como una sucesión de hecho y la permanente la que siempre es interesante aunque también existe la expresión de la no actualidad, básicamente es un término en el que los hechos no se convierten en presente por una percepción social, Miguel Alsina (1999) define el significado de actualidad como un discurso que trata de lo posible y también tuvo su criterio referenciado en la teoría de los mundos posibles de Umberto Eco en la que se encuentran los mundos de referencia y los mundos posibles.

Pero no se puede dejar de lado el estudio de caso que se maneja. Colombiacheck es una plataforma sin ánimo de lucro que reúne a más de 100 cadenas periodísticas de Colombia para la promoción del periodismo investigativo, una plataforma digital que por su método de Fact Checking busca aclarar y chequear la comprobación de noticias o hechos que conforman el anglosajón.

Lo que se muestra en este portal es confirmar la veracidad o falsedad de las declaraciones de gran magnitud para el debate público y quien emite esos mensajes.

Sus primeros antecedentes de Colombia Check en 2016 hacia el chequeo de noticias basadas en las negociaciones del gobierno colombiano junto con las FARC y la Habana y los acuerdos que se presentaban allí entre ambos gobiernos y la veracidad del discurso político en el enfrentamiento

electoral entre los miembros de la casa de Nariño y el congreso.

Detrás de la página existen colaboradores periodistas de análisis de datos del consejo de redacción y producción periodística con el fin de reforzar los conceptos del periodismo investigativo de manera ética y responsable.

Y por último el método que dicho portal usa para la ejecución de sus labores en el periodismo investigativo, se trata del método Fact-Check, Este proceso de desinformación es muy masiva en las redes sociales como Facebook por ejemplo, lo que genera la crisis de los medios de comunicación contemporáneos porque no hay límites en no aclarar todo dato que se ve en la vida, el método Fact Checking es un sistema de detección y denuncia para el control de la veracidad de las *fake news* que aparecen en las redes o dichas en discursos políticos, sirve además para confirmar si una noticia es real o es un engaño o falsa.

En cada país del mundo se requiere incentivar a todas sus comunidades sobre todo a los periodistas a ejercer el uso de los medios de forma responsable luchando contra la desinformación y fortalecer la eficiencia en el periodismo.

Hay métodos de Fact Checking conocidos en el mundo tales como el full fact o el newtral que son de los portales más importantes porque ambas desarrollan estrategias de comprobación o verificación de noticias junto con la inteligencia artificial que son útiles para los consejos redactores con ramas que estudian la divulgación masiva de estas imágenes y descubrir quién difundió estos hechos, detección de los manifiestos televisivos como discursos y que su verificación sea de forma anticipada y para ejecutar estas verdades se analizan las verdades no mencionadas y se hacen búsquedas de artículos relacionados con la información en sí.

1.4.2.1 Tratamiento informativo. Lo que se destaca de este medio es que vela por el rol de los medios contemporáneos para la obtención de información concreta, básicamente trata del mejoramiento de la alfabetización mediática mediante la búsqueda constante de fuentes verídicas y correctas, analizando las prácticas mediáticas de comunicación y como estos son percibidos por los usuarios, la diversificación de alternativas para el almacenamiento de información para grupos

sociales y este método focaliza los comportamientos de los mismos usuarios, los medios en general y la participación ciudadana.

Se exige que los artículos para el dicho tratamiento tengan una claridad en cuanto a la contemplación de datos, en este cometido se aplica una jerarquización de los acontecimientos atrayendo la atención del lector y aclarar las dudas con respecto a los hechos sin incluir lo que aquel lo pueda tomar como un juicio. (Alpino, 1997, p. 35)

El tratamiento informativo requiere de varios aspectos de análisis como por ejemplo, se ve que enfoca la función periodística, haciendo que el mismo recoge cierta cantidad de información, darle una identidad, investigarla, entregarla a un receptor con la necesidad de saber y entender lo que está pasando, este tratamiento a veces puede ser un relato o como se perciben los hechos tanto escritos como visuales, las visiones que abarca la inmediatez de la comprensión global de los hechos pero habría también que depender de cómo el lector analiza la información ya que su conclusión puede ser de tipo reflexivo y que además se estimula su análisis crítico.

Según Filipi (1997) existen dos tipos de tratamiento informativo, el primero es de tipo interpretativo, el que abarca la sublimidad del arte de la comunicación, la sensibilidad humana y la capacidad de comprobar un hecho tal y como se define, estimulando así una forma de interpretar dichas informaciones profunda y a conciencia (Vivaldi, 1987).

El otro tipo de tratamiento está basado en el sensacionalismo, según el mismo Vivaldi (1987) este movimiento se basa en la exageración de las informaciones mediante las fotografías o también se usan las ilustraciones ya que estas no generan una razón informativa, se observa la jerarquía y además de ello, sus títulos son generados pasando por encima del valor periodístico.

1.4.2.2 Método Fact-Check. Este método es un sistema aplicado por las nuevas tecnologías de la información en la cual se garantiza que un texto periodístico o una fuente de información tenga un contraste con los medios fiables y que haya un respaldo para los casos de documentos y la solvencia en la investigación.

Las fake news han derivado en un desprestigio en la labor de tipo investigativo del periodista, según Massot (2017) la forma en que consumimos información ha cambiado a raíz de las nuevas tecnologías, y hace tiempo que no hablamos de la muerte de la palabra impresa. Los medios digitales han estado en funcionamiento durante años y el dominio de las redes sociales ha superado a los medios tradicionales.

A pesar de que el trabajo de constatación y verificación de hechos existe desde los inicios del periodismo, las propuestas de verificación de hechos han ganado popularidad tanto a nivel nacional como internacional desde la primera década del siglo XXI .

Según Fole (2012) el método Fact-Check o también conocido como verificación de datos, se trata de una operación que utiliza técnicas de periodismo de datos para descubrir errores, omisiones, mentiras, falta de rigor o imprecisiones en algunos contenidos publicados en los medios. Es un filtro que asegura que los textos de las publicaciones periódicas se comparen con fuentes confiables, documentos oficiales y resultados de investigaciones concluyentes, en un momento en que la profesión periodística se ve amenazada por la escasez de mano de obra.

1.4.2.3 Noticias falsas. El problema que motiva este estudio surge de malentendidos conceptuales sobre los términos Desinformación y Desinformación, Verdad y *fake News*. Como resultado, se hace necesario identificar sus similitudes, diferencias y yuxtaposiciones examinando la literatura existente y el papel actual del profesional de la información, así como su papel en este contexto, dado que la globalización ha permitido que el campo de la información se vuelva más globalizado.

El término fake news que en inglés significa noticias falsas son noticias que no tienen una base real y que se circulan en internet generando un cuadro de desconfianza e información equivocada o falta de argumentos.

Un ejemplo de noticias falsas es cuando en twitter se circule una información con un encabezado que dice “Análisis de un posible choque de júpiter con la tierra” que proviene de una fuente poco confiable sin embargo la noticia se convierte en una fake news por el hecho de que en primer lugar

no sea una fuente de una cadena seria de noticias, no hay información suficiente o no existe la misma para verificar la verdad de esta noticia (Estrada, 2019).

1.4.2.4 Pandemia Covid-19. Según el instituto nacional del cáncer (2020) es una enfermedad respiratoria que es causado por el virus del SARS-COV 2 y es transmitida en seres humanos por contacto con líquido corporal de un contagiado cuando tose, estornuda o habla, otra forma de transmisión del virus es tocar algo infectado y llevarse las manos a la boca, nariz o cara, pero su frecuencia es muy minuciosa.

Los principales síntomas que se generan al portar el virus son la tos seca, fiebre, dificultades al respirar, también se presentan dolores musculares, dolores de cabeza, garganta, escalofríos o fatiga, en algunos casos se produce vómitos o diarrea, secreción excesiva, pérdidas de olfato y gusto respectivamente pero también una persona puede estar contagiado, pero no puede padecer síntomas.

El riesgo más grave lo mantienen las personas de la tercera edad, gente con problemas de control como la diabetes, problemas del corazón, afecciones del sistema inmune, cáncer, lo que puede incurrir en una neumonía o en el peor de los casos la muerte.

1.4.2.5 Infodemia. En general es la contracción entre las palabras información y epidemia o en este caso pandemia y su definición se basa en una sobrecarga de información ya sea real o no que generan la desconfianza de fuentes confiables y que el mismo usuario no pueda acceder a ella, además de que no se puede hacer un análisis exhaustivo de la misma noticia y hacerlo válido por medio del criterio básico, la infodemia también tiene un alto nivel de propagación por ser que su volumen tiene un incidente para que logre esa expansión de manera exponencial.

Durante una emergencia médica, la información errónea, la desinformación y los rumores pueden propagarse, lo que dificulta brindar una respuesta efectiva y crea confusión y desconfianza entre las personas. En el caso de rupturas de evolución rápida, la tasa de difusión de la información se acelera considerablemente, especialmente cuando se trata de un problema global. En algunos casos, la información difundida es deliberadamente falsa. Sin embargo, en otros, la difusión de

declaraciones falsas previamente comunicadas puede ser realizada con buenas intenciones por personas que carecen de los recursos o fuentes para verificar la exactitud de la información.

Según Estrada (2020) se volvió tendencia creer que reforzando de un medio equis se es bueno pero es una amenaza para la era actual de la comunicación y acaba con el análisis de profundidad y argumentación crítica, las redes sociales y los procesos de fact-check no se conocen los referentes de tipo interpretativo o científico, sino que su problema deriva en el valor del contenido, se liquida las fuentes de información serias por decisiones políticas o algún atractivo económico y no hay una política de protección que defiendan al derecho informativo, la tendencia de las infodemias son de ocultar las noticias falsas y la información al respecto.

1.4.2.6 Medios de comunicación generadores de opinión pública. Para Héctor (2004) como se citó en Caseres (2021), considera que los medios de comunicación son generadores de opinión pública y a su vez, medios de masas determinantes en la percepción que tenemos sobre los hechos, normas y valores de la sociedad, permitiendo seleccionar temas y adoptar un punto de vista que subrayan aspectos y ocultan otros, direccionando el pensamiento individual hacia uno colectivo.

Es decir, que los medios de comunicación han permitido que las masas (público en general) puedan acceder a todo tipo de información de manera rápida y ágil, información que puede generar todo tipo de perspicacia las percepciones acerca del mundo, de la moda, de la política, economía, cultura, etc.; adoptando un punto de vista distinto a los demás, pero direccionado hacia un pensamiento globalizado. Es por ello, que los medios de comunicación hacen que el pensamiento individual se vuelva colectivo, direccionado a través de los mensajes que tienen poder de persuasión y de conveniencia, por lo cual es más fácil manipular al individuo o controlarlo, gracias al poder de la massmedia, las cuales han logrado categorizar las formas de pensamiento y jerarquizar los valores humanos,

Actualmente, los medios de comunicación al ser dirigidos por la clase dirigente política, han logrado conseguir cierta cobertura a nivel planetario, con el fin de que a través de la televisión, la radio, la prensa, el internet, etc. logren actual de manera conveniente y persuasiva en la población

en general, manipulando la información de tal manera que busca “empujar a la sociedad a conductas establecidas por la elite” (Caseres, 2021, p. 22), permitiendo que el pensamiento de la sociedad sea globalizante y que persiga los intereses de clase, aspectos que trascienden en el tiempo, buscando la homogeneización del pensamiento y de la cultura en un solo modus vivendi. Es decir, que los medios de comunicación se convierten en empresas que se encargan de informar a las masas sobre acontecimientos de coyuntura actual, defendiendo intereses económicos y políticos de clase, siendo generadores de opinión pública a partir del uso de los mass media (radio, prensa, televisión, internet, Facebook, etc.).

Gracias a los avances científicos la opinión pública actual se genera a través de los sistemas de información digital como es el caso del internet y las redes sociales, permitiendo que todo el público pueda acceder a ella de forma rápida e interactiva, haciendo que la comunidad entre en un formato distinto, articulado en lo que llaman actualmente “red”, permitiendo que el acceso al internet sea cada vez mayor, convirtiéndose en la mayor fuente de información de masas con un target cada vez mejor dirigido, el cual, permite optimizar recursos y estar al alcance de todos (Caseres, 2021).

La interacción que ha logrado los medios de comunicación de masas, permite acortar las distancias, induciendo hacia una comunicación global que permite posicionar y generar opiniones públicas a nivel general, determinando lo que dice y lo que informan los demás, midiendo los niveles de audiencia y permitiendo que la sociedad sea parte integral del contexto actual.

1.4.3 Marco contextual.

Esta investigación se centra básicamente en el método Fact-Check aplicado por Colombiacheck. Al ser una entidad del consejo de redacción, Colombiacheck es una página colaborativa que se dedica a la publicación de artículos que contienen noticias y verificar si son reales o falsas.

Luego de seleccionar una noticia nos importa el nivel de impacto que tiene, ya que tenemos consensos con más de 100 periodistas y buscamos si el contenido es falso o es real, en los chequeos tratamos de poner todo a nuestro alcance hasta los links para que la persona que lo lea

tenga una misma conclusión que nosotros” (Meza, 2021)

Las producciones que maneja el portal y cómo se financia tiene involucrados al consejo de redacción del país, desde 2019 las finanzas del portal tuvieron colaboradores que evocan a la proliferación y trabajos periodísticos relacionados con la verificación de noticias reales o falsas como lo pueden ser los talleres de procesos, los manejos de las redes que más emiten *fake news* como facebook, la veracidad e importancia del discurso público para el consejo, soportes tecnológicos etc, y que mediante convenios, programas y colaboraciones sus finanzas sobrepasan los 600 millones de pesos colombianos.

Colombiacheck tiene un equipo cuyos miembros están experimentados en el área de producción periodística, el estilo que maneja este portal es de tipo imparcial, no partidario e investigativo y sus chequeos se realizan de manera neutra y responsable, está conformado desde periodistas, directores hasta diseñadores gráficos y desarrolladores web.

1.4.4 Marco legal

A nivel internacional se destaca la ley de derecho a la información dictadas por la Unesco y que tienen el consentimiento de los derechos humanos para todos como el artículo 19 de 1948 que menciona el derecho a la libertad de prensa o también conocida como la libertad de búsqueda, difusión y recepción de información de conceptos y testimonios de todo medio masivo de comunicación de cualquier tipo y lugar en el mundo.

También para el aporte de las leyes cuestionen este proyecto de grado hay otra ley que destaca a nivel mundial que describe la ley de 1969 que menciona el acceso a la documentación oficial, los acuerdos regionales de la información accesible y la deliberada participación del público.

La UNESCO mediante su constitución de 1945 menciona la ley de promoción de la libre circulación de contenido social mediante una imagen audiovisual o de tipo textual, además la cumbre mundial de la sociedad de la información también le da un alto grado de importancia a la ley de libertad de información que esta asociados con el acceso inclusivo a fuentes informativas de

la piedra angular y otras declaraciones que mencionan la misma intención como por ejemplo la ley del derecho a saber del año 2010, las declaraciones de Brisbane que trata sobre la libertad de prensa y Maputo que fomenta la libertad de expresión cumplida además que Dakar declara sobre los medios de comunicación y el gobierno del 2005.

1.5 Metodología

1.5.1 Paradigma de investigación

Este proyecto se encuentra dentro de un Paradigma cualitativo, porque se expresa las cualidades de un fenómeno, según Núñez (2020) afirma:

el paradigma cualitativo se encuentra en el campo de la hermenéutica y el simbolismo, es el que demuestra las relaciones de contexto usando los procesos interpretativos que están basados en antecedentes previos con el uso de fuentes de información y observaciones de primera mano de los fenómenos sociales, es decir que lo que se quiere mostrar en este paradigma es una delimitación detallada y buscar desde allí los patrones de comportamiento.

El paradigma cualitativo quiere resaltar dos cosas, la primera es relacionar los problemas de experiencia humana junto con los fenómenos de inteligencia que son un poco desconocidos y a veces no se le puede encontrar un contexto, la segunda es que es riguroso, según Sampieri (2014) este paradigma utiliza análisis de datos para contrarrestar y darle sentido a las preguntas, se desarrollan tesis, hipótesis antes, durante y después de cada investigación, con frecuencia sirven para descubrir cuáles son las dichas preguntas y luego de descifrarlas se perfeccionan y se responden.

En relación del paradigma con el tema de investigación abordado es que en las redes sociales el fenómeno de las fake news es un problema que se viene circulando en todo el mundo y que varios expertos de la comunicación y las redes sociales están experimentando las causas de esta situación y se plantean por qué se circulan las noticias falsas y la irresponsabilidad de la gente al usar las redes sociales como Facebook que tiene una gran aparición de estas fake news.

1.5.2 Enfoque de investigación

El enfoque que se plantea el proyecto en sí es de tipo histórico y hermenéutico porque la idea del proyecto es interpretar un fenómeno tan recurrente como el de las noticias falsas, según Gutiérrez (2014) este enfoque es el que interpreta los textos o los contextos para encontrar su sentido a través de una comprensión profunda de la acción humana y la interacción del método social aplicado, la interrelación de lo social que se ve en aquella interpretación busca aclarar un compromiso social.

La relación del tema que se expone con el enfoque planteado es que en ambos se quiere investigar, analizar e interpretar el fenómeno de las fake news principalmente del tema de la pandemia del covid-19 porque el análisis de contenido de las fake news empieza a abordarse desde lo general ya que existe desde mucho tiempo atrás porque es un fenómeno que viene siendo muy persistente y sonado con temas de todos los medios y todas las fuentes y hay de muchos temas.

1.5.3 Tipo de investigación:

El tipo de investigación planteado para este proyecto es de tipo descriptivo, las investigaciones descriptivas según el aporte de Sampieri (2014) son las más importantes para evidenciar con una clara precisión los ángulos, dimensiones de un acontecimiento general, los estudios de descripción de problemas de investigación están basados en la visualización de conceptos, variables y antecedentes, también se ve el quien está siendo investigado o de donde se recolectan los datos.

La investigación descriptiva tiene una característica especial, la cual consiste en caracterizar puntualmente los contextos y los objetos de estudio que se están analizando, lo que más se investiga el qué y el cómo de un fenómeno o un sujeto, además de que se debe describir la naturaleza de un segmento, por ejemplo se quiere explicar las tendencias de moda y el patrón de compra de una tienda y lo que se quiere preguntar es cuál sería el patrón de compra de una población indeterminada, se distinguen en investigaciones cuantitativas (aunque este proyecto es de paradigma cualitativo), las variables no controladas, los estudios transversales.

Para este proyecto relacionar este tipo de investigación con el proyecto en general acerca de los

contenidos de fake news es cuestión de que se analice el fenómeno comunicativo de las noticias falsas, se explicara que son las fake news, definir las características de aquellas, la tendencia que se ha generado por publicar una noticia falsa (sobre todo por el tema del coronavirus) y que redes sociales son las que más se comprometen con este tipo de información confusa.

1.5.4 Método de investigación

El método que se aplicará es un método de investigación inductivo porque se maneja de un estudio de caso hacia un acontecimiento general, según Sampieri (2014) el método inductivo consiste en analizar mediante los casos particulares con en este caso colobiacheck, portal de verificación de noticias falsas hacia el caso general como las fake news.

Esta investigación se hará de abajo hacia arriba, es un método hipotético para casos científicos, se analizan lo destacado o lo polémico de los fenómenos como las fake news, observaciones empíricas y las teorías de lo general o también sus conclusiones pueden ser falsas.

1.5.5 Técnicas e instrumentos para la recolección de la información

Las técnicas que se utilizaran en esta investigación, serán los análisis de contenido, las escalas y las observaciones, las observaciones como el mismo nombre lo indica, consisten en observar la problemática de forma detallada y de allí sacar la información necesaria para lograr tener el sentido y coherencias que se requieren, esta técnica es para muchas personas una de las más importantes porque al tratarse de ser una técnica cualitativa exhibe cualidades y/o defectos del tema en concreto, un investigador normal o grupos de investigación siempre se apoyan de las observaciones para recolectar la mayor cantidad de datos posibles que necesita para elaborar su idea, hay varios tipos de observaciones investigativas, la directa, la indirecta que son observaciones hechas por otras personas, estructurada que se necesita ayuda de otros elementos, la no estructurada que no requiere de elementos técnicos y las observaciones de campo que son para investigar el donde de los fenómenos.

El análisis de contenido está basado en otras fuentes como verificadores o antecedentes previos

al problema que se va a investigar, según Ardeu (2015) se trata de interpretar diferentes registros de datos ya sean textos, imágenes, videos etc.; estos análisis son basados en la lectura pero aplicando el método científico para determinar los posibles sistemas, objetivos, réplicas y veracidad, esta técnica es muy particular y muy distinta a las demás ya que es de carácter sociológico porque combina el análisis interpretativo de datos y la producción de hipótesis.

2 Presentación de resultados

2.1 Procesamiento de la información

En este apartado se observan los hallazgos logrados en la investigación, estos logros están basados en lo que se quería lograr en los objetivos específicos enfocados en la identificación, la examinación y la determinación de contenidos de noticias falsas, el método fact check aplicado por Colombiacheck.

El primer objetivo específico en el cual se busca identificar contenidos de noticias falsas durante la pandemia de Covid 19 consiste una clase de filtro de búsqueda en el cual tiene varios componentes tales como la fecha de publicación de la noticia, el medio en el que se emite y el nombre de quien fue el investigador encargado de desmentir esta noticia, cabe aclarar que la fecha de auge de la pandemia que fue en inicios de abril y gran parte de junio donde el pico de contagios, conspiraciones y anacronismos que se mencionan fueron de gran relevancia, el impacto de estas mismas dependiendo del mismo auge y sus categorías referentes relacionadas con la situación y esto fue lo que se encontró.

La matriz para analizar el método de chequeo y las características de cada noticia se dividió por cada una de las noticias encontradas. Así mismo, fueron cinco casillas en las que se establece para el análisis el título de la noticia, la fecha de publicación, el nombre del investigador, el medio en el que se publicó y una descripción breve.

La primera casilla construida fue la de la del título de las noticias, las que aparecen en las publicaciones como encabezados con la respectiva calificación dependiendo del chequeo.

La segunda casilla que se hizo de la tabla fue del cuándo, es decir, cuando comenzó a ser difundida dicha información y el día exacto del chequeo, cabe decir que un chequeo podría durar hasta semanas dependiendo de cuanta información exista para su realización.

La tercera tiene como referencia los nombres de las personas que participaron en los chequeos

o los autores de los mismos, entre ellos se mencionan gente de la comunicación social expertos en edición, análisis interpretativo de datos o periodistas.

La penúltima casilla tiene como encabezado el medio en el que dicha noticia se ha publicado, por ejemplo, la noticia se pudo haber emitido en una red social, cadena de televisión, un artículo de internet o una revista.

La quinta y última casilla consiste en una breve descripción de aquella noticia encontrada, para hacer esta descripción se tiene en cuenta los datos importantes del enunciado, básicamente que tanto se mencionaba, como se realizó el análisis respectivo, las fuentes consultadas y en lo posible más contrastes un poco más amplios.

2.2 Análisis e interpretación de resultados

2.2.1 Identificación de los contenidos publicados por Colombiacheck en el marco de la pandemia por COVID 19.

Al respecto, se encontraron 24 noticias, de las cuales fueron emitidas durante aquellos meses y sus categorías referentes tratan de las vacunas, sistemas políticos, astronomía, sector salud, anacronismos, tecnología, aspectos sociales, gestiones, epidemiología, hubo un total de siete noticias publicadas en facebook, otras siete fueron cadenas de whatsapp, la gran mayoría de noticias (9 en total) fueron emitidas en twitter, también fueron siete noticias publicadas en varios medios reconocidos como los diarios, revistas y blogs respectivamente y también se aparecen publicaciones publicadas por entes de salud como la MinSalud. El caso de relacionarla con el análisis del tratamiento con el método fact check ya que en Colombia existen las masas desinformativas desde mucho más antes de la creación de las redes sociales.

Para Santorro, (1999):

La profesión del periodismo ha experimentado una transformación hacia una naturaleza más superficial, donde se evidencia la crisis en el desempeño laboral. Las diversas tienen plena

producción de conciencia de esta situación y afirman la importancia de familiarizarse aún más con los principios fundamentales del periodismo para restaurar la confianza tanto en los medios de comunicación como en las audiencias, con el propósito de servir al bienestar público. (p. 68)

Demasiadas noticias tienen correlación con sus fuertes emisiones por canales visuales y sonoros, los detalles que se fijan los espectadores son los que en algún momento podrían generar controversia en cuanto a la división de opiniones, la relación de la cita anterior con lo la búsqueda y el análisis de las noticias encontradas es que uno analiza errores de dicción, información que no tiene concordancia con las audiencias, anacronismos, es decir periodos de tiempo que no son

2.2.2 Características del método Fact Check aplicado por Colombiacheck

El segundo objetivo específico en el cual se busca examinar las características de rastreo del método Fact Check que aplica Colombiacheck, lo primero en realizar fue, una consulta sobre el aspecto metodológico del portal y se halló los pasos de chequeo público y los de desinformación y las respectivas las calificaciones que colocan después de hacer los respectivos análisis, para esta investigación se quiso fusionar el chequeo del discurso público con la desinformación:

Chequeo de desinformación y discurso público: Selección: Se escogen las noticias que se seleccionan dependiendo de su interacción en los medios y los argumentos de la opinión pública, la selección consiste en seleccionar una frase de este ámbito, es decir, dependiendo del nivel de transmisión, la situación en específico y el tema a tratar la noticia se escoge, en conclusión 24 noticias de selección de noticias derivándose del filtro de búsqueda.

Contraste o confrontación: Como su nombre lo dice contrasta las fuentes para el establecimiento de las frases y en este conteo hubo cinco noticias con esta característica, significa que se compara con fuentes serias y confiables, la búsqueda de esto con diferentes fuentes para la respectiva verificación, después de este mismo hallazgo cinco noticias en las que se necesitó el contraste para la investigación.

Búsqueda de verdades: En el cual se hace una búsqueda con varias fuentes que hablan del

mismo tema.

Contexto: Consiste en la relación de la noticia con los datos concretos con otras fuentes del mundo o ver si el medio dice una cosa y otra persona argumenta otra cosa, haciendo el chequeo masivo y se logra teniendo en cuenta los hallazgos de las distintas fuentes y las verdades que se emitieron, según su contexto de las noticias hubo 10 noticias en relación con contextos con otras fuentes de varias partes.

Ruta de verificación: Menciona el nombre del investigador y la transparencia con las fuentes, la ruta de verificación fue el gran método para las ocho noticias según la tabla, junto con esta técnica se da la respectiva calificación, poner una calificación que diga si es verdadero, cuestionable, falso o inchequeable, esta calificación se da dependiendo del contraste y que tan importante fue la confrontación y la calificación se da por colores.

Calificaciones respectivas: Las calificaciones se dan por colores, verde para el “Verdadero”, para el “Verdadero pero...” con un naranja, el amarillo se le da para la categoría “Cuestionable”, si la noticia es “falsa” se califican con rojo y los “Inchequeables” no se les ponen color.

- **Verdadero:** Con calificación de color verde en el que la noticia si es real y si corresponde con la verdad.
- **Verdadero pero:** Este se diferencia con un color amarillo, esta calificación se da cuando el enunciado es real pero aún faltan elementos que corroboren con el chequeo.

Según Sarmiento (2023) sostiene:

El verdadero, pero, es una noticia que se puede considerar como verdadera ya que puede relacionar con la verdad de lo que se cuenta y el chequeo con las fuentes, pero podrían faltar datos para ser cierta en su 100 % y también se podría considerar una verdad, pero con un margen de falsedad, pero este mismo es muy mínimo, como por ejemplo las vacunas del covid cuyos efectos secundarios puedan ser leves, pero a la vez no lo serían tanto, aunque eso es dependiendo

de la respuesta de la persona. (p. 10)

- **Cuestionable:** De color anaranjado, los que tienen demasiadas divisiones entre medios y los consumidores y sus conclusiones pueden llegar a ser equivocadas.
- **Falso:** Se califica con color rojo y se coloca cuando la noticia tiene el cuadro de desinformación y no contrasta con nada y son contrarios a los hechos.
- **Inchequeable:** Con un color gris que significa que por más preciso que sea el chequeo no se puede corroborar nada ya sea porque faltan datos o no se puede contrastar.

Según Aldana (2019) afirma: “Las noticias falsas relacionadas con la pandemia representan un conjunto de informaciones no verificadas que han sido creadas con el propósito de difundir mentiras y generar confusión acerca de la propagación del virus” (p. 6).

Según lo que se encontró fue que las noticias falsas sobre el coronavirus han sido en su tiempo completamente erróneas por el hecho de que durante sus inicios todo fue muy nuevo y lo que más se transmitía era las alertas de la OMS, las restricciones, lo que se debe y no se debe hacer durante la cuarentena, adicionalmente todo eso comenzó a circular desde los primeros meses de que se empezó a considerar como pandemia.

Las ideas del método Fact Check de Colombiacheck, la desinformación y el contexto de la pandemia tiene relación con su metodología, ya que en lo que se encontró fue una serie de búsquedas contrastadas con diferentes fuentes que son de más análisis y más verídicas, en este caso las fuentes como el Fullfact que son las que tienen datos comprobantes serios. Colombiacheck es un medio de comunicación, es el único medio de comunicación en Colombia que se dedica principalmente a la verificación de la información o el factchecking. Esencialmente es un medio que se dedica a esa especialidad de periodismo. (Sarmiento., 2023, p. 12)

Las siguientes tablas, muestran las evidencias de las noticias recolectadas por el filtro anteriormente mencionadas y concretan las características y esto se encuentra que hubo un total de

24 noticias cuyas categorías que responden a las vacunas, sector salud, política, tecnología, gestión de la pandemia, astrología, conspiraciones y anacronismos, también se clasificaron las noticias dependiendo de los rastreos y sus calificaciones con los colores anteriormente mencionados:

Después del chequeo se hace una calificación dependiendo de los resultados de los chequeos y se clasifican por colores, adicional a ello, al final de los párrafos entre paréntesis

Tabla 2

Matriz de calificación por chequeo por noticias Verdadero

	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
	1				
Total	1				

Según la tabla 2, solo una noticia era verdadera, la única noticia de esta tabla que fue considerada como verdadera en este trabajo se trata de una falsa cadena que decía que las vacunas fueron reguladas por alguna entidad, pero no se podía contrarrestar, también se transmitía por aquella cadena simples recomendaciones después de aplicarse la vacuna. (Contraste)

Tabla 3

Matriz de calificación por chequeo por noticias Verdadero pero

	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
		1			
		1			
		1			
		1			
Total		4			

En cuanto a la tabla 3, según el chequeo verdadero, pero, fueron calificadas cuatro noticias. Una prueba real de que desinfectar las calles previene el Covid, mediante un artículo en el que se veía

gente haciéndolo pero que tenía que tener una corroboración científica para demostrar que eso era verdad y que se logre aplicar para los espacios cerrados. (Contexto). Una segunda se trata de que un periodista publicó en twitter una comparativa de las pruebas por un millón de personas que se realizaron en países como Colombia y Venezuela y si bien los datos eran correctos no se podía compararlo a la ligera. (Búsqueda de veracidad). Un informe del expresidente Iván Duque decía que las camas UCI fueron duplicadas y más laboratorios para las pruebas, pero se ignora el detalle de que hay más países afectados por la situación. (Ruta de verificación). Y por último una actualización de la OMS en la que mencionaba la recomendación del uso del tapabocas y se ve que es efectivo pero la calificación se determinó dependiendo del tipo y el contexto. (Contraste y contexto).

Tabla 4

Matriz de calificación por chequeo por noticias Cuestionable

Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
		1		
		1		
		1		
		1		
		1		
Total		5		

Según la tabla 4, en cuanto al chequeo cuestionable, es la calificación que se le puso previamente a un total de cinco noticias. La primera la de Álvaro Navarro Wolf, puso en twitter que ciudades en Colombia eran las más efectivas para erradicar la pandemia, pero los datos del mandatario con los del portal no eran los exactos y que en un solo paso no se podía hacer los datos. (Búsqueda de veracidad).

La segunda la de Nicolás Maduro anunció en sus redes sociales que donó máquinas chinas para detectar el virus y para tratarlo, pero una entrevista que se le practicó a Duque y que llamó a la OPS y esta última determinó que las máquinas eran incompatibles para tal fin. (Contraste)

La tercera de según un trino de Iván Duque hubo 10 mil de víctimas mortales en seis semanas, pero no se sabe exactamente si era por las multitudes del paro o por el rango de fecha. (Contraste)

La cuarta una comparación que hizo MinSalud y la REPS sobre cuántas camas UCI hay en países como Colombia, Perú y Chile, sin embargo, los datos que se arrojaron entre los dos fueron muy diferentes, la comparación fue investigada por Colombiacheck y la Universidad de Manizales. (Contexto)

Y como quinta, en época de cuarentena los discursos del presidente de aquel entonces, Iván Duque, eran casi parecidos, comienzan por cuantos contagios y muertes hubo en el país durante el día y no solo en el país, sino que, en otras partes del mundo, pero a veces las estadísticas se repetían y no tenían contexto alguno. (Contexto)

Tabla 5

Matriz de calificación por chequeo por noticias Falso

Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
			1	
Total			13	

Según la tabla 5, en cuanto al chequeo de noticias falsas, la gran mayoría de las noticias que se encontraron, registran 13 falsas. Una noticia decía que la farmacéutica Oxford tenía una vacuna para septiembre del 2020, aunque cumplió con las fases 1 y 2 respectivamente, no se dio una fecha confirmada. (Contraste). En segundo lugar, se hizo viral en Facebook una cadena con un mensaje que decía que en Popayán se instalaron redes con tecnología 5G pero estas tecnologías aún no existen y que ninguna era responsable de los contagios de covid 19. (Búsqueda de veracidad, Contexto).

Como tercera, en una entrevista que se le hizo a Bill Gates y en un fragmento de la misma, el científico mencionó que las vacunas contra el Covid 19 eran una de las principales causas de muertes en el mundo, pero si bien existían las vacunas, pero no existía riesgo de muerte por aplicarla. (Búsqueda de veracidad, Ruta de verificación)

Como cuarta, una cadena de whatsapp en la mencionaba que FENALCO que por medio de twitter transmitió un comunicado que iban a decretar cuarentena total a un pueblo colombiano, sin embargo, la misma empresa desmintió esta noticia por otro comunicado. (Ruta de verificación)

En quinto lugar, en Facebook se publicó una foto con una referencia del virus del Covid que se creía que fue reconocida desde el 2003 y que los síntomas eran los mismos, si bien existía el SARS o síndrome respiratorio agudo, la referencia del virus actual no existía, antes que una mentira fue un anacronismo, producto de un error de dicción. (Contexto)

La sexta, fue la imagen de Lee Kum Kee, un científico chino que se creía que inventó la vacuna del coronavirus fue publicada en varias redes sociales pero se trataba de un actor de películas y que su nombre real era Sung Kang. (Búsqueda de veracidad)

La séptima, Abhigya Anand es un niño vidente con su propio canal de youtube, uno de los videos que publicó predecía el coronavirus del 2019 pero no fue específico sobre la pandemia. (Ruta de verificación)

Como octava noticia, varias publicaciones constantes con varias teorías conspirativas sobre las

vacunas sobre todo la de AstraZeneca que tiene exactitud con el inicio de la pandemia, se cree que está planeado con la fecha de la creación de la misma vacuna, pero esta noticia fue falsa porque el fármaco empezó a fabricarse a partir del 10 de enero. (Ruta de verificación)

Novena noticia, un encabezado que decía que Colombia estaba en el primer lugar de los países que mejor sabe erradicar el virus a nivel global fue emitida desde twitter, sin embargo, la información fue desmentida no solo por falta de pruebas para la su respectiva verificación y que se trata de que el encabezado era falso. (Contexto)

Decima noticia, en twitter se expuso una nota de un epidemiólogo que hablaba con datos equivocados, hablaba de que letal era el Covid más no de muertes, datos muy diferentes entre los muertos por Covid y el número de muertes, pero lo que puso a esta noticia como falsa fue por un chequeo mal hecho del portal. (Contexto, Ruta de verificación)

Onceava noticia, un escrito por un columnista de nombre Daniel Coronell que se titulaba “Con el dardo en el centro” resultó ser una versión modificada de una nota de otro periodista y que en Instagram se puso una frase del mismo escrito, pero sin referencia. (Contexto)

Décimo segunda noticia, reconocido futbolista inglés hablaba de las consideraciones sobre el coronavirus en una entrevista y mencionaba otras conspiraciones fuera de contexto, pero sus ideas fueron falsas. (Contexto)

Y, por último, como la treceava noticia, una captura de pantalla de un trino de Iván Duque que decretaba el plan de peajes internos pero el presidente no publicó eso ni existió aquel decreto.

Tabla 6

Matriz de calificación por noticias Inchequeable

Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				1
Total				1

Una sola noticia fue calificada como “Inchequeable”, se trata de una publicación que hizo Fernando Ruiz, ministro de salud, en la cual resalta las condiciones con las que trabaja el personal de salud, hubo dos frases, la del mismo ministro que no tenía comillas y otro de Semana que detalla las quejas del personal de salud. (Búsqueda de veracidad)

2.2.3 Determinar los aspectos del fact check realizado por Colombiacheck para la verificación de noticias falsas

Para el cumplimiento del tercer y último objetivo específico en el cual consistía en la determinación de los aspectos metodológicos de Colombiacheck en el marco de las fake news se hizo una entrevista con José Sarmiento, editor del portal y esto fue lo que respondió:

Una de las preguntas formuladas era el cómo era el detalle de las investigaciones y esto aclaró:

Contamos con un método establecido para verificar información errónea, así como para evaluar el discurso público. previamente, ambos procesos comparten ciertos componentes. El primero se relaciona con la selección, lo cual implica reconocer que no todo lo que encontramos en internet puede ser verificado, y que no todo lo que se puede verificar está al alcance de nuestra capacidad humana para hacerlo. (J. Sarmiento, entrevista, 2023).

Otra pregunta formulada tiene que ver con las calificaciones respectivas y ejemplifica con la reforma a la salud que fue en su tiempo un encabezado muy importante en Colombia y su explicación fue de la siguiente manera:

El participante explicó sobre el término “verdadero” y “verdadero pero...” que básicamente se ve que ambas son las versiones reales y definitivas de las noticias, sin embargo una de ellas tiene datos que están por fuera de la verificación a nivel contextual pero eso no quita el hecho de que sea verdadera, como referencia tuvo en cuenta la actual reforma de salud, analizando a fondo con todos los recursos suficientes y aclarando la categoría “Cuestionable” que significa que el chequeo puede generar dudas, sus datos son los correctos pero sus conclusiones son confusas y divididas.

Según las declaraciones de Sarmiento y los hallazgos encontrados se ve que en el término post verdad aplicado a la investigación podría verse en la calificación porque cada una representa la magnitud al chequear las fuentes, los contextos y que tan repercutido puede ser para los ojos del espectador, sobretodo el “Cuestionable” o el “Inchequeable”, ambos presentan dudas durante el rastreo de conclusiones y opiniones entre los investigadores y los consumidores.

La última pregunta que se ejecutó fue por qué existe la división de opiniones entre los medios y los espectadores y si hay que creerles a los medios tradicionales y su respuesta también fue dividida entre las dos partes de ambas preguntas:

El entrevistado explica cómo se dividen las posturas, sin van por la ultraderecha, por la izquierda o el centro, pero no se obtiene preferencias por ningún partido, además los medios actuales responden a las mismas exigencias de los medios tradicionales (Sarmiento, 2023).

En relación a lo que se encontró y la parte teórica del periodismo, Colombiacheck y el método en sí, se concluyó que, en las noticias vistas, en algunos casos fueron opiniones divididas y la ruta metodológica que abordaron cuando se verificaron junto con varias fuentes verídicas hacen que en su nivel no partidario tengan elementos como son los contextos, los contrastes y las consultas de los manejos del discurso público en el momento de aplicar el método Fact Check.

3 Conclusiones

El auge de las noticias entre abril y junio de 2020 fue de gran determinación para el respectivo análisis ya que este fue uno de los periodos con el pico más alto de contagios y fue el epicentro del mal.

Las noticias falsas fueron de mayor relevancia en este proyecto, en primer lugar se toma en cuenta que existe la desinformación desde hace mucho tiempo y el marco del covid no escapa ese sesgo.

Aprender del método Fact Check, lo que es Colombiacheck y conocer los cuadros de desinformación de Colombia en general y la razón de la existencia de este fenómeno existe en el mundo es muy importante para el ámbito comunicacional ya que afecta la labor del periodista serio y no solo con la pandemia, sino las noticias que conforman controversia negativa en las masas y no caer en esos flagelos.

Un chequeo de Colombiacheck requiere de la consulta profesional de otras fuentes que hablan del mismo tema, más características y más precisión.

Según la tabla, twitter fue el foco de publicaciones sin verificación lo que la hace una red muy desinformadora, además es la que más detecta este tipo de noticias.

La entrevista practicada a Sarmiento estuvo llena de información de mayor contundencia acerca de qué es Cololmbiacheck, como es su metodología y la razón específica y ejemplificada de la división de opiniones y la veracidad de los medios locales.

Al realizar la tabla con las 24 noticias, sus chequeos al mismo tiempo también han generado dudas en el investigador ya que se plantea el cómo planean la investigación y que tan precisos pueden ser los trabajadores de Colombiacheck y contrastarlas con varias fuentes nacionales e internacionales.

4 Recomendaciones

Expandir la búsqueda de auges de fake news en la pandemia cuando los picos empezaron a ser más graves que en el primer periodo.

La recomendación de las fuentes serias y confianza en las fuentes confiables antes de verificarlas, ya que en algunas ocasiones al ver una noticia le generan dudas y lo primero que se hace es consultar las mismas fuentes confiables para la búsqueda de antecedentes.

Saber que las fake news tienen consecuencias muy graves y que al publicarlas sin verificarlas antes se puede llegar a las provocaciones, creer que eso es cierto es la antesala de la ignorancia y puede resultar en algo peor como una estafa o desmetilación, es decir, teniendo en cuenta que son un sin fin de opiniones divididas y que esa división genera mala conmoción.

Usar este proyecto como una referencia para los que busquen tratar los temas de noticias falsas, los temas de la post-verdad, los análisis exhaustivos de información, el tratamiento informativo y verdades anormales para las temáticas de periodismo de datos, que es el método fact check y resaltar la importancia de Colombiacheck en el rastreo y verificación de información.

Desarrollar alianzas estratégicas con este tipo de portales ya que la cobertura de las fake news es un problema mundial y los medios de comunicación regionales deben tener la tarea de desmentir estas equivocaciones.

Fomentar la educación en medios y la alfabetización digital: Una de las mejores formas de combatir la desinformación es proporcionar herramientas a la población para que puedan evaluar la veracidad de las noticias que reciban.

Implementar procesos rigurosos para verificar los encabezados y demás información ya que Colombiacheck demostró que es una herramienta esencial para combatir las fake news y la desinformación.

Referencias Bibliográficas

- Alonso, M. (2019). Fake News: desinformación en la era de la sociedad de la información. *Revistas Ámbitos* (45), 17-23. <https://www.google.com/url?sa=t&source=w>
- Ardeu, J. (2015). *Las técnicas de análisis de contenido: una revisión actualizada*. <http://mastor.cl/blog/wp-content/uploads/2018/02/Andreu.-analisis-de-contenido.-34-pags-pdf.pdf>.
- Caseres, M (2021). *La comunicación y el modelo de Lasswell, análisis de la Vigencia de la aguja hipodérmica en tiempos actuales*. Quito- Ecuador: Universidad Politécnica Salesiana, Comunicación Social. <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19923>
- Cifuentes, N; Cruz, B y Guacaneme, E. (2020). *Análisis del Impacto de las Fake News emitidas por Influencer en Facebook, Twitter e Instagram relacionadas con el Covid 19 durante los meses, marzo, abril, mayo y junio en la ciudad de Bogotá*. [Tesis, Fundación universitaria Compensar. Facultad de Comunicación Social]. <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://repositoriocrai.ucompensar.edu.co/bitstream/handle/compensar/2144/6y>.
- Cobos, T (2020). Audiencia VS desinformación. Una exploración durante la pandemia del covid19 en Colombia. Cartagena: Universidad tecnológica de Bolívar. *Estudios en Comunicación*. (31), 35 – 51. https://redib.org/Record/oai_articulo3011810-audiencias-vs-desinformaci%C3%B3n-una-exploraci%C3%B3n-durante-la-pandemia-de-covid-19-en-colombia
- Coronado, J. (2021). *Escalas de medición*. Corporación Universitaria UNITEC. <https://dialnet.unirioja.es/descarga/articulo/4942056.pdf>.
- Estrada, A., Alfaro, K., y Saavedra, V. (2020). *Desinformación y misinformation, posverdad y fake News*. <https://mail-attachment.googleusercontent.com/attachment/u/0/?g->

FIP. (2021). *Qué son las fake news, guía para combatir la desinformación en la era de la postverdad* https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://www.ifj.org/f_upload/Fake_News_-_-.

Gonzales, M., Cueva, M., y Tafur, R. (2021). La red sanitaria y su participación en la difusión o contención de las fake news y bulos relacionados con la COVID-19: el caso de Lima-Perú. *Revista Chasqui*. <https://revistachasqui.org/index.php/chasqui/article/view/4332/3379>.

Guarín, M y Gonzales, J (2020). *Desinformación, Infodemia y Posverdad: Fenómenos en los trinos de Twitter de Iván Duque Y Donald Trump en la era del covid-19*. [Trabajo de grado, Pontificia Universidad Javeriana. Carrera Ciencias de la Información, bibliotecología y archivística.]. <http://docplayer.es/205062574-Desinformacion-infodemia-y-posverdad-fenomenos-en-los-trinos-de-twitter-de-ivan-duque-y-donald-trump-en-la-era-del-covid-19.html>

Instituto Nacional del Cáncer. (2022). *Diccionario de cáncer del NCI* <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario-cancer/def/covid-19>.

Medina, P. (2022). *Sobre nosotros*. Archivo.colombiacheck.com. R <https://archivo.colombiacheck.com/sobre-nosotros.html>.

Nuevaepoca.revistalatinacs.org. (2021). Vista de Las Noticias falsas y desinformación sobre el Covid-19: análisis comparativo de seis países iberoamericanos. *Revista Latina de Comunicación Social*. <http://nuevaepoca.revistalatinacs.org/index.php/>.

Paho.org. (14 de octubre de 2021). Análisis de las noticias falsas divulgadas durante la pandemia de COVID-19 en Brasil. *Revista Panamericana de Salud Pública*. <https://www.paho.org/journal/es/articulos/analisis-noticias-falsas-divulgadas-durante-pandemia-covid-19-brasil>.

Pérez, J., Meso, K., y Mendiguren, T. (2022). *Fake news y coronavirus: detección de los principales actores y tendencias a través del análisis de las conversaciones en Twitter*

<https://mail-attachment.googleusercontent.com/attachment/u/0/?ui=2&ik=a3c1f26457&attid=0.1&permmsgid=msg-f:1726132355803251606&th=17f4743b6ef60396&view=att&disp=inline&realattid>

Psicologiamente.com. (2021). *Los 12 tipos de técnicas de investigación: características y funciones*. <https://psicologiamente.com/cultura/tipos-tecnicas-investigacion>.

QuestionPro. 2021. *¿Qué es la investigación descriptiva?*. <https://www.questionpro.com/blog/es/investigacion-descriptiva/>

Radio, B. (2022). *Colombiacheck explica cómo verificar la información que hay en redes sociales*. Blu Radio. <https://www.bluradio.com/tecnologia/colombiacheck-explica-como-verificar-la-informacion-que-hay-en-redes-sociales>.

Rincón, A (2021). *Transmedia: Noticias falsas y pandemia en Colombia*. Bogotá: Universidad Jorge Tadeo Lozano. Facultad de Ciencias Sociales, Especialización en Periodismo Digital. 26 de enero de 2021. <https://expeditiorepositorio.utadeo.edu.co/handle/20.500.12010/19006>

Rodríguez, M. (2014). *Los enfoques filosóficos de generación del conocimiento y las apuestas metodológicas que exigen*. <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=https://www.javeriana.edu.co/blog/s/mlgutierrez/files/Enfoques-y-estrategias-de-investigacion4.pdf>

Sampieri, E. (2021). *Metodología de la investigación*. (12th edición). McGraw Hill. <http://observatorio.epacartagena.gov.co/wp-content/uploads/2017/08/metodologia-de-la-investigacion-sexta-edicion.compressed.pdf>.

Sánchez, C (2021). *Analizando la desinformación a través de la analítica: impacto y variable asociadas a la difusión de noticias falsas en torno al covid 19 en medios digitales de comunicación nacional*". Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana. Facultad de Comunicación y Lenguaje.

[https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/54306/Trabajo%20de%20grado
Camila%20Sanchez%20de%20la%20Pe%C3%B1a.pdf?sequence=2](https://repository.javeriana.edu.co/bitstream/handle/10554/54306/Trabajo%20de%20grado%20Camila%20Sanchez%20de%20la%20Pe%C3%B1a.pdf?sequence=2)

Universidad de los Andes (2021). *Museo de la desinformación: un año de noticias falsas en Colombia*. <https://uniandes.edu.co/es/noticias/salud-y-medicina/la-desinformacion-durante-la-pandemia>.

Zdravomislov, A. (2021). *Diseño de escalas de medición de actitudes en la investigación social* <https://revistas.udea.edu.co/index.php/ceo/article/download/7017/6434/>.

Zeler, I., 2017. *Facebook como instrumento de comunicación en las empresas de América latina*. Tarragona: Universidad de Tarragona, <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j>

Anexos

Anexo A. Matriz de análisis del Método Fact Check aplicado por Colombiacheck

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
Es poco probable que Oxford tenga lista vacuna para COVID-19 en septiembre de 2020	10/06/2020	Jose Francisco Montecino	Revista <i>The lancet</i>	Se creía que la empresa biológica Oxford tenga una vacuna para el virus para el mes de septiembre ya que en un comunicado aclaró que si bien cumplió con fase 1 y 2 su fecha de producción y elaboración de la misma no tiene fecha confirmada
En Popayán no están instalando antenas 5G	18/06/2020	Monica Ospino	Facebook	Una publicación de un medio de noticias de Popayán se hizo viral en facebook porque en la misma se dice que estuvieron instaladas una antenas con una velocidad máxima a las 5 gigas pero después del chequeo se comprobó que no existe la tecnología 5G y no tienen responsabilidad de contagiar de COVID 19
Bill Gates no dijo que ‘miles de personas morirán con la vacuna’ contra COVID-19	27/05/2020	Laura Castaño	CNBC	Una entrevista practicada al científico y en el minuto 11 del vídeo dijo lo relacionado con las vacunas ya que pueden implicar en muchas muertes, la historia fue publicada en un portal en la que se dice que sí habrá una vacuna pero no será una causa de muertes.

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
Es falso que el Gobierno tenga listo un decreto para declarar el ‘confinamiento total’, como se difunde en un audio de Whatsapp	6/04/2020	Laura Rodriguez Salamanca	Twitter	Varias cadenas en whatsapp avisaron y alertaron un posible decreto que dicto el gobierno a través de twiter en la que FENALCO notifica al pueblo un posible decreto que declara "cuarentena total" pero la misma cuenta de Twitter de fenalco desmintió esta desinformación por un comunicado.
No, el COVID-19 no existe desde 2003, como dicen en redes sociales	17/06/2020	Jose Reinaldo Morera	Facebook Diario Clarin de Argentina	Una foto circulada en facebook con un titular que decía "Virus nunca antes visto que produce neumonía" haciendo referencia al coronoavirus que se había publicado en un diario argentino en 2003, sin embargo, aunque hubo un pequeño virus llamado el SARS en esos años, la referencia al covid 19 no existía en ese entonces, se trata de un error de dicción.
No, este hombre no es científico ni creó la vacuna contra el coronavirus	23/04/2020	Indefinido	Blog Animal Politico	Se circulo en distintas redes la imagen de un supuesto científico chino que responde al nombre de Lee Kum Kee, un doctor científico que se creyo que invento la vacuna contra la covid 19, el articulo fue publicado en abril del 2020 por el blog <i>Animal Politico</i> pero se trataba de un actor de la saga de películas Rápido y Furioso y que Lee Kum Kee no es su nombre, sino que se llama Sung Kang.

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
No, niño indio no predijo el coronavirus en 2019	12/06/2020	Lucia Gardel	Youtube Nabodaya times La FM	Los medios argentinos publicaron la historia de un niño indo llamado Abhigya Anand, un astrónomo con un canal de youtube con más de 900 mil suscriptores, estos medios afirmaron que este vidente predijo el coronavirus mediante publicado en 2019 pero el video no mencionaba específicamente el virus y la pandemia.
Frasco de vacuna de AstraZeneca de marzo de 2020, no prueba que la pandemia estuviera ‘planeada’	19/02/2021	Monica Ospino	Maldita APF Actual	Una manada constante de publicaciones sobre las vacunas contra el covid 19, en este caso se circuló una supuesta teoría conspirativa sobre la creación de la vacuna de astrazeneca con la fecha de 15 de marzo del 2020, fecha exacta del inicio de la pandemia con una pregunta relacionada ¿Estaba planeado?, pero se verificó que la noticia resultó ser falsa ya que se anunció por un comunicado que las farmacéuticas realizaron los procesos de la creación de la misma a partir del 10 de enero.
OMS no ha dicho que Colombia es el país más organizado en la prevención del coronavirus en América o el segundo en todo el mundo	20/05/2020	Laura Castaño	Facebook Twitter	El primer país que se gestiona para erradicar la pandemia y segundo lugar en el ranking mundial" una noticia que empezó a ser emitida y recibida desde twitter y la falta de medios como boletines de prensa, documentos y demás que no se pudo hacer una verificación buena, pero la veracidad de esta noticia se dio ya que en un trino en el que se anuncia el agradecimiento a los presidentes incluyendo a Iván Duque pero en el rastreo en general hubo falta de información para la

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
				verificación pero se cree que la publicación tiene una verdad errónea.
Análisis de Navarro Wolff sobre ciudades que estarían manejando mejor la pandemia es poco exacto.	24/04/2020	Sania Salazar	Twitter	Una publicación en twitter del exsenador de la republica que exaltaba a las mejores ciudades en erradicar el virus pero la investigación hecha por Colombiacheck a esos datos no tienen concordancia con los originales y se aclara que hacer este tipo de investigaciones son imposibles de hacer en un solo paso.
Rangel se equivoca en análisis sobre letalidad del coronavirus SARS-CoV-2	30/02/2020	Jose Felipe Sarmiento	Twitter	En una nota de un experto epidemiologo que habla de la letalidad del covid mas no de mortalidad pero se ve el número de muertes y otra casilla que muestra un numero diferente queson la cantidad de enfermos por el virus, Colombiacheck se disculpa porque se trata de un chequeo mal hecho y se hicieron los cambios necesarios para su respectiva comparación
Algunos tapabocas sí protegerían de la COVID-19 a contactos de pacientes	27/02/2020	Maldita ciencia	OMS Youtube ACIN	La propia organización Mundial de la Salud publico una nueva actualización de las recomendaciones de bioseguridad y entre ellas se menciona el uso del tapabocas, una guía hecha por la pagina la considera verdadera, pero tiene un enigma ya que tuvo que cambiar la nota por "Tapabocas evita que quien lo usa contagüe a los demás del virus" ya que uno no se defiende a si mismo, ya que este verdadero pero... Se dio por el

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
				tipo de tapabocas que se usa y en qué contexto uno se encuentra.
Duplicamos las camas UCI y pasamos de 1 a 166 laboratorios para procesar pruebas de COVID-19	05/08/2021	Jose Felipe Sarmiento	Youtube MinSalud	Esta noticia es un discurso del expresidente Iván Duque en el que explicaba los logros que le dio al sector salud en el que decía que se duplicaban las UCIs con un total de 1200 y más de 160 laboratorios para más de 10000 pruebas, aunque las estadísticas resultaron ser ciertas se la cataloga como verdadero, pero... Porque se ignora el hecho de que el país en general fue uno de los más golpeados por la pandemia.
De Bedout da cifras ciertas de pruebas Covid-19 por países, pero faltan datos	23/04/2020	Jose Felipe Sarmiento	Twitter	Felix de Bedout, un periodista realizó un trino en el cual se hacía una comparativa del número de pruebas por un millón de personas en Sudamérica y en su tabla arrojó que Venezuela tuvo más de 6000 pruebas y Colombia tuvo el sexto lugar con más de más de 1100, si bien las fuentes consultadas son las verdaderas, se determinó de que no se pueden comparar a la ligera y además de que se acusó el fenómeno llamado castrochavismo.
Las máquinas Cobas Z 480 sí sirven para pruebas de COVID-19, pero no reemplazaban al robot que se averió en Colombia	28/04/2020	Ana Maria Saavedra	Youtube Twitter Radio	Un anuncio publicado por Nicolás Maduro, presidente de Venezuela que donaba máquinas chinas para el tratamiento del covid, además mencionando la crisis de salud que estaban a tal punto de quedarse sin máquinas, sin embargo en una entrevista que se le practicó a Duque que se le

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
				<p>hizo un llamado a la OPS y esta última hizo una investigación y se determinó poca compatibilidad con las pruebas, el material y los reactivos, sin mencionar que en las redes manifestaron que las maquinas que dono maduro no servian para detectar el coronavirus, se hizo el chequeo de las tres afirmaciones y se detectó una calificación casi de cuestionable.</p>
<p>Daniel Coronell no escribió columna ‘Con el dardo en el centro’</p>	<p>11/05/2020</p>	<p>Laura A. Garcia</p>	<p>Facebook</p>	<p>Un texto que se circulaba en redes que se titulaba "Con el dardo en el centro" del columnista Daniel Coronell pero después del rastreo realizado por Colombiacheck y se trataba de una réplica muy modificada, adicional a ello fue publicada por un periodista chileno de nombre Julio Cesar Rodríguez y para complementar este último público en instagram un fragmento del mismo texto pero no tuvo referencia.</p>
<p>Es engañoso atribuir a las aglomeraciones más de 10.000 muertes por COVID-19, como dijo Duque</p>	<p>24/06/2021</p>	<p>Gloria Correa</p>	<p>Twitter</p>	<p>Un trino publicado por Duque señalaba que gracias a las aglomeraciones se tuvo un reporte de más de 10 mil víctimas mortales en un rago de 6 semanas y genero tanta controversia pero en este trino no hubo una exactitud si se trataban de las multitudes del paro pero si existen coincidencias con la duración del mismo paro, la investigación fue cuestionable por los diferentes factores en los que se haya dado el pico.</p>

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
La frase sobre los médicos que el Ministro de Salud nunca dijo	13/04/2020	Jose Felipe Sarmiento	Twitter	En la red social twitter se viralizo una publicación del ministro de salud Fernando Ruiz que trataba sobre la conformidad de los médicos y de que no se pueden acomodar de las prioridades que solo tienen ellos, Colombiacheck hizo la búsqueda en google y tuvo dos frases pero una quedo sin comillas y al mismo tiempo se levantó una nota de Semana en la que los médicos se quejaban de las condiciones laborales como una petición hacia el ministro.
El ‘estudioso inglés’ David Icke miente sobre COVID-19 y 5G	07/07/2020	Jose Felipe Sarmiento	WhatsApp Revista Cronica Facebook	David Icke, futbolista inglés de los 90 que estudiaba las teorías conspirativas sobre la pandemia y en una de esas se circuló en Facebook una conversación con un presentador y en lo que menciona la misma es una comparación entre los científicos y artistas y se cree que los reptilianos gobiernan la tierra, se realizaron las ideas del jugador y se confirmó que son falsas, además un portal griego que desmentía estas afirmaciones.
Colombia no es el único país de Latinoamérica en duplicar sus camas UCI en seis meses	11/12/2020	Universidad de Manizales	MinSalud	"Soy capaz de afirmar de duplicar el número de camas UCI y que ningún país superara eso", Colombiacheck hizo una revisión junto con la Universidad de Manizales con un rango de seis meses comparando el nivel de crecimiento que se tuvo en ese rango, la comparación arrojo que los datos del ministerio y la REPS son bastantes diferentes y que los datos de este último no

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
				doblaban su capacidad, hubo más capacidad doblada en otros países, Colombia con 8000, Perú con 655 y Chile con más de 1200.
Trino de Duque que anuncia peajes urbanos y para las motos es un montaje	19/08/2020	Felipe Sarmiento	Facebook	En facebook se publicó una supuesta captura de pantalla de forma masiva en la que se decretaba la autorización de peajes internos de motocicletas y que se recaudaran más de 22 billones pero el portal aclaro que ni el presidente publico eso ni que existe ese decreto.
Así se acomodan las cifras de Duque sobre COVID-19 frente a otros países	23/09/2020	Jose Sarmiento	Woldometer Our World in Data Twitter	La gestión de la pandemia es lo primero que habla en los cinco minutos de sus discursos desde que comenzó la cuarentena, mostrando desde los reportes de nuevos contagios al día y los resultados de contagios en otros países y en twitter en dos de estas estadísticas se repetían y son mucho más difíciles y no existe un contexto y además de ello estas no eran muy aclaradas o faltan cosas.
No se ha probado que desinfectar calles prevenga el Covid-19	14/04/2020	Emiliano Rodriguez Vega	LatamChequea Salud con Lupa	Un artículo que decía que se veía que en varios países desinfectaban los espacios no convencionales como las calles de varias maneras, la capital de Honduras escuchaban drones que grababan las fumigaciones de las casas y plazas de la ciudad, pero se piensa que se necesitan una corroboración científica para desinfectar las calles ya que la desinfección se debe realizar en espacios cerrados más que todo.

Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción de dicha noticia
Cadena señala falsamente que no hay entidades que regulen las vacunas para COVID-19	12/04/2021	Gloria Correa	Facebook Whatsapp	Una cadena de whatsapp que se circulaba de forma masiva en facebook aclaraba las afirmaciones de las vacunas pero son ideas falsas y se trata de opiniones divididas pero esto no se puede cuestionar ni contrarestar, pero según el ministerio de salud establece que no es obligatoria por dignidad humana y por ese entonces estaba el ciclo de vacunación en segunda etapa, adicionalmente la cadena se mencionaba las condiciones que se tomaran después de aplicársela.

Anexo B. Matriz de Chequeo y características de Colombia Check

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	NOMBRE del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contenido	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
Es poco probable que Oxford tenga lista vacuna para COVID-19 en septiembre de 2020	10/06/2020	Jose Francisco Montecino	Revista <i>The Lancet</i>	Se creía que la empresa biológica Oxford tenía una vacuna para el virus para el mes de septiembre ya que en un comunicado aclaró que si	Vacunas	1		1						1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				bien cumplió con fase 1 y 2 su fecha de producción y elaboración de la misma no tiene fecha confirmada											
En Popayán no están instalando antenas 5G	18/06/2020	Monica Ospino	Facebook	Una publicación de un medio de noticias de Popayán se hizo viral en	Tecnología	1	1		1						1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				facebook porque en la misma se dice que estuvieron instaladas una antenas con una velocidad máxima a las 5 gigas pero después del chequeo se comprobó que											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				no existe la tecnología 5G y no tienen responsabilidad de contagiar de COVID 19											
Bill Gates no dijo que ‘miles de personas morirán con la vacuna	27/05 /2020	Laura Castañón	CNBC	Una entrevista practica da al científico y en el minuto 11 del vídeo dijo lo relacion	Vacunas	1	1			1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
contra COVID-19				ado con las vacunas ya que pueden implicar en muchas muertes, la historia fue publicada en un portal en la que se dice que sí habrá una vacuna pero no será una causa de muertes.											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
Es falso que el Gobierno no tenga listo un decreto para declarar el ‘confinamiento total’, como se difunde en un audio de Whatsapp	6/04/2020	Laura Rodríguez Salamanca	Twitter	Varias cadenas en whatsapp p avisaron y alertaron un posible decreto que dicto el gobierno a través de twiter en la que FENALCO notifica al pueblo	Política	1				1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contenido	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchequeable
No, el COVI D-19	17/06 /2020	Jose Reina ldo	Facebook	un posible decreto que declara "cuarentena total" pero la misma cuenta de Twitter de fenalco desmintió esta desinformación por un comunicado.	Médico	1			1						1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
no existe desde 2003, como dicen en redes sociales		Moreira	Diario Clarín de Argentina	a en facebook con un titular que decía "Virus nunca antes visto que produce neumonía" haciendo referencia al coronavirus que se había publicado en un diario											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				argentino en 2003, sin embargo, aunque hubo un pequeño virus llamado el SARS en esos años, la referencia al covid 19 no existía en ese entonces, se trata de un error											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
No, este hombre no es científico ni creó la vacuna contra el coronavirus	23/04/2020	Indefinido	Blog Animal Politico	Se de diccion. Se circulo en distintas redes la imagen de un supuesto científico chino que responde al nombre de Lee Kum Kee, un doctor científico que se	Científico	1	1							1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				invento la vacuna contra la covid 19, el articulo fue publicado en abril del 2020 por el blog <i>Animal Politico</i> pero se trataba de un actor de la saga de peliculas Rapido											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
No, niño indio no predijo el corona virus en 2019	12/06/2020	Lucia Gardel	Youtube Nabodaya times La FM	Los medios argentinos publicar on la historia de un niño indio llamdo Abhigya Anand,	Astrología	1				1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				un astrónomo con un canal de youtube con mas de 900 mil suscriptores, estos medios afirmaron de que este vidente predijo el coronavirus mediante publicación en											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				2019 pero el video no mencionaba específicamente el virus y la pandemia.											
Frasco de vacuna de AstraZeneca de marzo de 2020, no prueba que la pande	19/02/2021	Monica Ospino	Maldita APF Actual	Una manada constante de publicaciones sobre las vacunas contra el covid 19, en este caso se	Vacunas	1				1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
¿La vacuna 'planeada'?				circulo una supuesta teoria conspirativa sobre la creacion de la vacuna de astrazeneca con la fecha de 15 de marzo del 2020, fecha exacta del inicio de la pandemia con											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				una pregunta relacionada ¿Estaba planeado?, pero se verifico que la noticia resulto ser falsa ya que se anuncio por un comunicado que las farmaceuticas realizaron los											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
				proceso de la creación de la misma a partir del 10 de enero.											
OMS no ha dicho que Colombia es el país más organizado en la prevención del coronavirus en	20/05/2020	Laura Castaño	Facebook Twitter	El primer país que se gestiona para erradicar la pandemia y segundo lugar en el ranking mundial " una	Erradicación del virus	1			1						1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
América o el segundo en todo el mundo				noticia que empezó a ser emitida y recibida desde twitter y la falta de medios como boletines de prensa, documentos y demás que no se pudo hacer una verificación											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				buena, pero la veracidad de esta noticia se dio ya que en un trino en el que se anuncia el agradecimiento a los presidentes incluyen do a Ivan Duque pero en el											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Conteste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				rastreo en general hubo falta de información para la verificación pero se cree que la publicación tiene una verdad errónea.											
Análisis de Navarro Wolff sobre ciudad es que	24/04 /2020	Sania Salazar	Twitter	Una publicación en twitter del exsenador de la	Erradicación del virus	1	1						1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	NOMBRE del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
estaría n maneja ndo mejor la pandemia es poco exacto.				republica que exaltaba a las mejores ciudades en erradicar el virus pero la investigación hecha por Colombiacheck a esos datos no tienen concordancia con los original											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				es y se aclara que hacer este tipo de investigaciones son imposibles de hacer en un solo paso.											
Rangel se equivocó en análisis sobre letalidad del coronavirus	30/02/2020	Jose Felipe Sarmento	Twitter	En una nota de un experto epidemiólogo que habla de la letalidad	Epidemiología	1			1	1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
SARS-CoV-2				del covid mas no de mortalidad pero se ve el numero de muertes y otra casilla que muestra un numero diferente que son la cantidad de enfermos por el virus, Colomb											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				iacheck se disculpa porque se trata de un chequeo mal hecho y se hicieron los cambios necesarios para su respectiva comparación											
Algunos tapabocas sí protege	27/02/2020	Maldita ciencia	OMS Youtube ACIN	La propia organización Mundial	Bioseguridad	1		1	1			1			

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
rían de la COVID-19 a contactos de pacientes				de la Salud publico una nueva actualiz acion de las recomendacione s de bioseguridad y entre ellas se mencion a el uso del tapabocas, una guia hecha por la pagina la											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				considera verdadera pero tiene un enigma ya que tuvo que cambiar la nota por "Tapabocas evita que quien lo usa contagie a los demás del virus" ya que uno no se											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				defiende a si mismo, ya que este verdadero pero... Se dio por el tipo de tapabocas que se usa y en que contexto uno se encuentra.											
Duplicamos las camas UCI y pasamos	05/08 /2021	Jose Felipe Sarmiento	Youtube MinSalud	Esta noticia es un discurso del expresidente	Salud	1				1		1			

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
s de 1 a 166 laboratorios para procesar pruebas de COVID-19				ente Ivan Duque en el que explicaba los logros que le dio al sector salud en el que decía que se duplicaban las UCIs con un total de 1200 y mas de 160 laboratorios para											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				mas de 10000 pruebas, aunque las estadísticas resultar on ser ciertas se la cataloga como verdadero pero... Porque se ignora el hecho de que el pais en general fue											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
				uno de los mas golpeados por la pandemia.											
De Bedout da cifras de prueba s Covid-19 por países, pero faltan datos	23/04 /2020	Jose Felipe Sarmiento	Twitter	Felix de Bedout, un periodista realizo un trino en el cual se hacia una comparativa del numero de pruebas por un millon de	Pruebas COVID	1	1					1			

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				personas en Sudamérica y en su tabla arrojo que Venezuela tuvo mas de 6000 pruebas y Colombia tuvo el sexto lugar con mas de mas de 1100, si bien las fuentes consulta											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				das son las verdaderas, se determino de que no se pueden comparar a la ligera y ademas de que se acuso el fenomeno llamado castrochavismo.											
Las máquinas Cobas	28/04 /2020	Ana Maria Saavedra	Youtube Twitter Radio	Un anuncio publicado por	Tecnología	1		1					1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
Z 480 sí sirven para pruebas de COVID-19, pero no reemplazaban al robot que se averió en Colombia				Nicolas Maduro, presidente de Venezuela que donaba maquinas chinas para el tratamiento del covid, ademas mencionando la crisis de salud que estaban a tal punto de quedarse sin maquina											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				s, sin embargo en una entrevista que se le practicó a Duque que se le hizo un llamado a la OPS y esta última hizo una investigación y se determinó poca compatibilidad											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				con las pruebas, el material y los reactivos, sin mencionar que en las redes manifestaron que las máquinas que dono maduro no servían para detectar el											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contenido	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				coronavirus, se hizo el chequeo de las tres afirmaciones y se decretó una calificación casi de cuestionable.											
Daniel Coronel no escribió columna 'Con el dardo'	11/05/2020	Laura A. García	Facebook	Un texto que se circulaba en redes que se titulaba "Con el dardo"	Textual	1			1						1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
en el centro'				en el centro" del columnista Daniel Coronel l pero despues del rastreo realizado por Colombiacheck y se trataba de una replica muy modificada, adicional a ello fue											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				publicada por un periodista chileno de nombre Julio Cesar Rodriguez y para complementar este ultimo publico en instagram un fragmento del mismo texto											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
				pero no tuvo referencia.											
Es engañoso atribuir a las aglomeraciones más de 10.000 muertes por COVID-19, como dijo Duque	24/06/2021	Gloria Correa	Twitter	Un trino publicado por Duque señalaba que gracias a las aglomeraciones se tuvo un reporte de mas de 10 mil victimas mortales en un ragnno de 6	Político	1		1					1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				semanas y genero tanta controversia pero en este trino no hubo una exactitud si se trataban de las multitudes del paro pero si existen coincidencias con la duración del											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				mismo paro, la investigación fue cuestionable por los diferentes factores en los que se haya dado el pico.											
La frase sobre los médicos que el Ministro de Salud	13/04 /2020	Jose Felipe Sarmento	Twitter	En la red social twitter se viralizo una publicacion del	Medicina	1	1								1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
nunca dijo				ministro de salud Fernando Ruiz que trataba sobre la conformidad de los médicos y de que no se pueden acomodar de las prioridades que solo tienen ellos, Colombiacheck hizo la busqueda											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				a en google y tuvo dos frases pero una quedo sin comillas y al mismo tiempo se levanto una nota de Semana en la que los medicos se quejaban de las condiciones											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falsos	Inchecable
				laborales como una petición hacia el ministro .											
El ‘estudio inglés’ David Icke miente sobre COVI D-19 y 5G	07/07/2020	Jose Felipe Sarmento	WhatsApp Revista Cronica Facebook	David Icke, futbolista inglés de los 90 que estudiaba las teorías conspirativas sobre la pandemia y en esas se circulo	Conspiraciones	1				1					1

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				en Facebook una conversación con un presentador y en lo que menciona la misma es una comparación entre los científicos y artistas y se cree que los reptilianos gobiern											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				an la tierra, se realizar on las ideas del jugador y se confirm o que son falsas, ademas un portal griego que desment ia estas afirmaciones.											
Colombia no es el único	11/12 /2020	Universidad de	MinSalud	"Soy capaz de afirmar de	Salud	1			1				1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
país de Latino américa en duplicar sus camas UCI en seis meses		Manizales		duplicar el numero de camas UCI y que ningun pais superera eso", Colombiacheck hizo una revision junto con la Universidad de Manizales con un rango de seis meses											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				comparando el nivel de crecimiento que se tuvo en ese rango, la comparación arroja que los datos del ministerio y la REPS son bastante diferentes y que los datos de											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				este ultimo no doblaba su capacidad, hubo mas capacidad doblada en otros paises, Colombia con 8000, Peru con 655 y Chile con mas de 1200.											
Trino de Duque	19/08/2020	Felipe Sarmiento	Facebook	En facebook se publico	Transp	1				1				1	

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
anuncio a peajes urbanos y para las motos es un montaje				una supuesta captura de pantalla de forma masiva en la que se decretaba la autorización de peajes internos de motocicletas y que se recaudarían más de 22 billones pero el											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				portal aclaro que ni el presidente publico eso ni que existe ese decreto.											
Así se acomodan las cifras de Duque sobre COVI D-19 frente a otros países	23/09 /2020	Jose Sarmiento	Woldometer Our World in Data Twitter	La gestión de la pandemia es lo primero que habla en los cinco minutos de sus discursos desde	Gestión de la pandemia	1			1				1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				que comenzó la cuarentena, mostrando desde los reportes de nuevos contagios al día y los resultados de contagios en otros países y en twitter en dos de estas											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				estadísticas se repetían y son muchas más difíciles y no existe un contexto y además de ello estas no eran muy aclaradas o faltan cosas.											
No se ha probado que	14/04/2020	Emiliano Rodri	Latam Chequea Salud	Un artículo que decía	Social	1				1			1		

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
desinfectar calles preven ga el Covid-19		guez Vega	con Lupa	que se veía que en varios países desinfectaban los espacios no convencionales como las calles de varias maneras , la capital de Honduras escuchaban											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				drones que grababan las fumigaciones de las casas y plazas de la ciudad, pero se piensa que se necesitan una corroboración científica para desinfectar las calles ya que la											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación							Resultado				
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contaraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				desinfección se debe realizar en espacios cerrados mas que todo.											
Cadena señala falsamente que no hay entidad es que regulen las vacunas para COVI D-19	12/04/2021	Gloria Correa	Facebook Whatsapp	Una cadena de whatsapp que se circulaba de forma masiva en facebook aclaraba las afirmaci	Vacunas	1		1			1				

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contraste	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				ones de las vacunas pero son ideas falsas y se trata de opiniones divididas pero esto no se puede cuestionar ni contrarrestar, pero según el Ministerio de Salud establece que no											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contexto	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchequeable
				es obligatoria por dignidad humana y por ese entonces estaba el ciclo de vacunación en segunda etapa, adicionalmente la cadena se mencionaba las condiciones que											

Chequeo y Características De Colombia Check				Chequeo de desinformación								Resultado			
Título de la noticia	Fecha de publicación	Nombre del investigador	Medio en el que se publicó	Descripción breve	Categoría	Selección	Búsqueda de veracidad	Contar	Contenido	Ruta de verificación	Verdadero	Verdadero pero	Cuestionable	Falso	Inchecable
				se tomaran despues de aplicars ela.											