

# LAS MÚLTIPLES VULNERABILIDADES DE LOS PUEBLOS ORIGINARIOS DE MÉXICO FRENTE A LA MIGRACIÓN Y LA PANDEMIA POR EL VIRUS SARS-COV2

SÁNCHEZ GARCÍA, CAROLINA  
*Universidad Nacional Autónoma de México*

## RESUMEN

Se explican las múltiples vulnerabilidades que afectan a los pueblos originarios de México en sus lugares de origen y en contextos de migración, ante la crisis sanitaria por el virus Sars CoV2. Se incluyen datos que reflejan la desigualdad social y económica que prevalece en este país y que se acentúa en los sectores más vulnerables de la sociedad. Se analiza cómo esto influye en la forma en que hoy esta población hace frente a la pandemia. A partir de una revisión de fuentes biblio-hemerográficas disponibles y estadísticas, se presentan tendencias generales sobre la situación de los pueblos originarios en la migración nacional, internacional, de tránsito y de retorno, así como acciones de organizaciones e instituciones gubernamentales e intergubernamentales para afrontar la pandemia.

Palabras clave: *Diversidad, migración, indígenas, México, pandemia.*

## ABSTRACT

The multiple vulnerabilities that affect the original peoples of Mexico in their places of origin and in migration contexts, in the face of the health crisis caused by the Sars-CoV2 virus, are explained. Data are included that reflect the social and economic inequality that prevails in this country and that is accentuated in the most vulnerable sectors of society. We analyze how this influences the way this population copes with the pandemic today. Based on a review of available bibliographic sources and statistics, general trends are presented on the situation of native peoples in national, international, transit and return migration, as well as actions by governmental and intergovernmental organizations and institutions to address the pandemic.

Keywords: *Diversity, migration, indigenous, Mexico, pandemic.*

LA PANDEMIA sorprendió a los pueblos originarios de México con múltiples problemas estructurales, resultado de las condiciones de desigualdad social y económica que prevalecen en este país y que han derivado, entre otros factores, en una intensa migración nacional e internacional en la que incursionan acompañados de múltiples vulnerabilidades. Las condiciones económicas, sociales y de salud confirman que los pueblos originarios presentan el Índice de Desarrollo Social más bajo del país, pues viven en las zonas de mayor rezago socioeconómico, reflejado en la carencia de infraestructura básica como agua y drenaje. Según el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) (2015) y datos del Instituto Nacional de los Pueblos Indígenas (INPI), 12.8% de la población no cuenta con agua entubada en su vivienda y 26.9%, recurso indispensable para cumplir con el protocolo de prevención de infecciones que establece un lavado frecuente de manos; además se requiere para el cuidado en casa de un paciente con Covid-19 (SS, 2020; Knee, 2020).

Torres *et al.* destacan la importancia de este recurso para la salud: «los recursos hídricos forman parte elemental en materia de higiene, salubridad y acceso digno a agua de calidad» (2020, 7). Asimismo, con base en un estudio de Crespi *et al.* (2020) se destaca la asociación entre el mayor número de casos de Covid-19 y la falta de calidad en el agua que se consume. En este sentido, hacer frente a la pandemia es más difícil para quienes no cuentan con un adecuado sistema que los provea de agua de calidad, como sucede en comunidades indígenas de México. Ante esta situación, era de esperarse que la letalidad para ellos fuera mayor, como se refleja en el 18.8% de este indicador, frente al 11.8% de la población en general (Cortez-Gómez *et al.*, 2020). Lo mismo sucede con la prevalencia de contagios por Covid-19, datos del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval) señalan que este es un problema en 89.4% de los municipios con población indígena. Valladolid, Yucatán, es el municipio con mayor prevalencia y Papantla, Veracruz, el que registró el mayor número de fallecimientos (2021).

Los problemas estructurales que afectan a esta población no son nuevos, González (2018) informó durante la presentación del informe de la visita a México de Victoria Tauli, relatora Especial de los Pueblos Indígenas de las Naciones Unidas, el alto porcentaje de pobreza (80%) que caracteriza a niñas, niños y adolescentes indígenas, así como las carencias en seguridad social que afecta a 8.9 millones de indígenas, lo que refleja discriminación. En este sentido, las carencias estructurales señaladas son a su vez determinantes que influyen en cómo los pueblos originarios viven y hacen frente a la pandemia en su lugar de origen y fuera de él. Esta situación ha rebasado incluso a las instituciones de gobierno enfocadas a la atención de los pueblos originarios, pues las necesidades que impuso la pandemia derivaron en la reducción del presupuesto destinado a la atención de las mujeres víctimas de vio-

lencia, como lo manifestó el Comité de Expertas del Mecanismo de Seguimiento de la Convención de Belém do Pará (OEA, 2020).

Los recursos se destinaron a la atención de personas indígenas afectadas por el Covid-19, para garantizar transporte y atención a personas fallecidas (Tlachinollan, 2020). Lo anterior, no obstante que la violencia hacia las mujeres también es una prioridad en el contexto de la crisis sanitaria. Ante este panorama de carencia, los pueblos originarios recurren a la migración no obstante la pandemia, pues constituye una estrategia de subsistencia. Salen en busca de mejores condiciones de vida en los lugares de destino migratorio, pero se enfrentan a la falta de acceso a servicios básicos y de seguridad social, situación que es una constante en la migración. Además, aceptan empleo precario ante la falta de alternativas de trabajo, así como de una formación educativa que les permita incursionar en otros mercados laborales, problemática que viven también en sus lugares de origen.

Datos de la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (INEGI, 2018) registran que 30.5% de esta población no trabajó durante ese año. Asimismo, estimaciones realizadas a partir de datos censales del INEGI (2021) permiten señalar que 6.2 años es el promedio de escolaridad de la población que habla una lengua indígena en México, cifra que disminuye para el caso de las mujeres a 5.8 (Inmujeres, 2021). Además, de acuerdo con la Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH) (2018), en México la población es discriminada por su origen étnico, además de presentar carencias en «alimentación, vivienda, educación, salud y justicia». Así, ahora portan una múltiple vulnerabilidad de ser indígenas excluidos y discriminados en sus lugares de origen y también ser migrantes, situación que hace más difícil enfrentar la crisis sanitaria que se vive actualmente en el mundo. A continuación, se presentan ejemplos de circunstancias que viven en su migración nacional (en zonas agrocomerciales, ciudades y fronteras), así como internacional (en Estados Unidos y Canadá), considerando también aquellas que enfrentan en su tránsito y retorno a sus lugares de origen.

En las zonas agrocomerciales del país ubicadas en Guanajuato, Sinaloa, Aguascalientes, Sonora, Baja California y Nuevo León, por mencionar algunas, así como en Estados Unidos y Canadá, se registra la presencia de jornaleros que pertenecen a pueblos originarios como zapotecos, mixtecos, triquis y mazahuas. Durante el tiempo que se encuentra en los campos agrícolas esta población trabaja y vive en condiciones inadecuadas, sin contar con una infraestructura básica, servicios de salud ni alimentación apropiada (Sánchez, 2020). Además, se trasladan en condiciones de hacinamiento, lo que denota que no cuentan con un protocolo para la protección de su vida frente a una situación de crisis sanitaria. Numerosos testimonios muestran que la constante para la población indígena jornalera es estar en situaciones de riesgo para su salud y su vida, por lo que son más propensos a

contagiarse del virus Sars-Cov2 o incluso a presentar complicaciones de Covid-19 por falta de atención médica.

Tlachinollan (2020) reportó, en mayo de 2020, el caso de un jornalero agrícola que murió por insuficiencia respiratoria mientras regresaba a su comunidad. Lo mismo sucedió con un bebé recién nacido que falleció por la misma causa en los campos agrícolas chileros de Aguascalientes, en agosto de 2020. Asimismo, la CNDH (2020) registró que, en Ontario, Canadá, hubo dos decesos de jornaleros agrícolas mexicanos contagiados de Sars-CoV2 e hizo notar las condiciones en que se encuentran los trabajadores migrantes, además de la falta de atención y apoyo consular ante el problema de salud que presentaron. Lo anterior derivó en que en junio de ese año se suspendiera de manera temporal el envío de trabajadores a las zonas agrícolas de ese país, tal como lo comunicó la Secretaría de Relaciones Exteriores, pues era necesario investigar sus condiciones de trabajo y los protocolos sanitarios. No obstante, en marzo de 2021 se anunció que se vacunaría a los trabajadores agrícolas, debido a la gran demanda que tiene esta fuerza de trabajo.

En el contexto de la pandemia ha sido necesario reconocer la importancia de la fuerza de trabajo en sectores de la economía nacional, estadounidense y canadiense como el agrícola. Esta situación ha llevado a que los empresarios implementen mecanismos que, aún con la pandemia, garanticen la llegada y el traslado de los trabajadores, pues de lo contrario se afectarían económicamente. Al respecto, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural *et al.* (2020, 1), establecieron un protocolo que orientó el retorno de cortadores de la caña de azúcar, en su mayoría de indígenas de Guerrero, Oaxaca, San Luis Potosí, Puebla, Chiapas y Veracruz, una vez terminaron la zafra. El INPI también publicó en su página de internet una guía de atención para los pueblos y las comunidades indígenas y afrodescendientes, con recomendaciones para la población migrante:

Brindar atención específica a las y los jornaleros agrícolas indígenas, intensificando medidas para garantizarles condiciones higiénicas en sus lugares de trabajo (FIOB, 2020, Núm. 2 párr. e). Dar prioridad a los mecanismos para los traslados seguros de las personas que trabajan fuera de sus lugares de origen y de sus familias, previendo también apoyos económicos y medidas específicas para los grupos de jornaleros agrícolas, personas trabajadoras del hogar y trabajadores de la construcción, a fin de incentivar su participación en la reactivación económica del país, cumpliendo con los protocolos de sanidad y manejo seguro. (FIOB, 2020, Núm. 7 párr. 3)

Adicionalmente, sin los trabajadores agrícolas no llegarían a la mesa de los consumidores los productos que cosechan, quienes también se verían afectados por no contar con alimentos básicos, por lo que su trabajo debe ser reconocido como «esencial». En este sentido, el Frente Indígena de Organizaciones Binacionales (FIOB) exigió a los gobiernos de Estados Unidos y California «poner atención a

las necesidades económicas y humanas de los trabajadores esenciales» (Vélez, 2020, párr. 2), entre los que incluyó además de los migrantes que laboran en el campo, a los que trabajan en restaurantes y servicios domésticos. Algunas de las demandas de esta organización fueron las siguientes:

Un fondo especial para que puedan ser beneficiados con recursos económicos ante la pandemia. Que los trabajadores esenciales sin importar su estatus migratorio tengan derecho a recibir cobertura médica. Que el gobierno federal reconozca la contribución económica y la fuerza laboral que aporta la comunidad migrante. Que el Estado asegure el cumplimiento de las leyes laborales que protegen a los trabajadores del campo para asegurar que sean tratados con el respeto y la dignidad que merecen. (Vélez, 2020, párr. 3-5)

Asimismo, hay que considerar a los migrantes que intentan ingresar a Estados Unidos, ya sea como indocumentados o a través de una solicitud de asilo y pasan por estaciones migratorias, albergues, campamentos o centros de detención, donde permanecen en condiciones de hacinamiento. Esto los coloca en una situación de mayor vulnerabilidad frente a la pandemia, pues no es posible que mantengan la sana distancia o accedan al agua para un lavado frecuente de manos, como lo marcan los protocolos sanitarios para prevenir contagios. Respecto a los centros de detención Odilia, lideresa indígena, hizo notar los riesgos en los que se encuentran los miembros de pueblos originarios en estos lugares: «Es una catástrofe porque nuestras comunidades no podrán acceder a los servicios de salud, no se podrán comunicar si tienen síntomas» (Bernal, 2020, Centros de detención, párr. 1). Lo mismo sucede en todos los lugares por los que transitan antes de llegar a su destino en la ruta migratoria.

Al respecto, la CNDH manifestó el caso del campamento «El Chaparral», en Tijuana, donde cerca de 3,000 personas se encuentran hacinadas y sin acceso a servicios sanitarios, regaderas y alimentos. Entre esta población se registraron personas provenientes de Michoacán y de Guerrero, estados con población indígena que migró debido a la violencia (2021). De igual manera, las grandes ciudades han sido identificadas como zonas con mayor número de casos de contagio por Covid-19, no sólo en Estados Unidos sino también en México. Según datos del Coneval (2021), nueve de cada 10 casos activos de Covid-19 se presentan en personas que viven en las grandes metrópolis de México, entre ellas la Ciudad de México, Guadalajara y Monterrey, en donde también se registra la presencia de pueblos originarios migrantes provenientes de diferentes lugares del país, entre zapotecos, mixtecos, triquis, huicholes y otros.

En Estados Unidos, ciudades como Nueva York, Chicago y Los Ángeles, también han presentado numerosos casos de Covid-19. Además, en este país los migrantes comparten gastos para cubrir la renta de los lugares donde habitan, debido

a su elevado costo, lo cual puede implicar situaciones de hacinamiento que, al igual que en el caso anterior, los ponen en mayor riesgo, incluso de contagios colectivos. En este país la situación se agrava debido a que la mayoría de los migrantes de los pueblos originarios de México son indocumentados. Por lo mismo, el acceso a los servicios médicos es nulo o limitado. Al igual que en el caso anterior, esto redundará en una mayor probabilidad de contagio para la población migrante o de riesgo de muerte por la falta de una atención médica: Matías (2020) reportó el fallecimiento de 33 oaxaqueños en Estados Unidos en abril del 2020; de ellos sólo tres fueron repatriados porque no se contaba con documentos de los demás. Para mayo, el Instituto Oaxaqueño de Atención al Migrante (IOAM) informó que ya eran 101 los decesos de esa misma entidad (Vive Oaxaca, 2020).

Mientras que, en Nueva York, según documentó Guerrero (2020) han fallecido miembros de pueblos originarios de México: «La mayoría del más de medio millar de mexicanos que, según la Secretaría de Relaciones Exteriores, habían muerto hasta el 5 de mayo como consecuencia del covid-19 en Nueva York, eran indígenas. En su mayoría, provenían de la zona de la Mixteca» (“Nueva York», párr. 1) esta abarca los estados de Guerrero, Oaxaca y Puebla. Sin embargo, estas cifras son sólo una estimación si consideramos que los indígenas no están registrados en las estadísticas oficiales que monitorean la situación sanitaria del país, ya que se trata en su mayoría de población indocumentada y por lo mismo invisible. En el análisis de este fenómeno, también hay que considerar que la pandemia propició el retorno de migrantes a sus lugares de origen ante la ola de contagios por el virus Sars-CoV2.

En este caso, se generaron situaciones de discriminación en algunas comunidades hacia los migrantes indígenas que regresaron de lugares como Estados Unidos, donde se han presentado un alto número de contagios y fallecimientos por el Covid-19, pues se les negó el acceso y el servicio de transporte a los que no contaran con credencial de elector. Según Llaven (2020), en la Sierra Norte y en la Mixteca poblana se presentó esta situación. No obstante, la pandemia no se enfrenta de la misma manera en todas las zonas indígenas del país, pues en Chiapas se ha optado por establecer protocolos para los migrantes de retorno como la cuarentena y la sana distancia, aplicados a personas que llegan de ciudades como Cancún, Tijuana, Ciudad de México y Monterrey, entre otras, identificadas como de alto riesgo de contagio (Flecha, 2021). En otras comunidades indígenas, según Gómez (2020) los protocolos consistieron en cerrar las fronteras para evitar el ingreso de personas que emigraron y regresen contagiadas. Según la misma fuente, también cancelaron festividades religiosas, así como el transporte de viajeros nacionales. Al respecto, Haro (2020, párr. 5) destacó que, tanto con la implementación de protocolos para los retornados como con la ausencia de estos «algunas comunidades se han organizado para aislar a los que retornan porque se quedaron sin trabajo, pero no sucede así en la mayoría de ellas».

La pandemia, como otros eventos de crisis social, ha sido oportuna para el emprendimiento de nuevos proyectos por parte de los pueblos originarios, reflejo de su creatividad para generar estrategias de sobrevivencia y expresar muestras de reciprocidad y compromiso social ante las situaciones difíciles que enfrentan en el contexto de la migración. Al respecto, migrantes de Métlatonoc, Guerrero, uno de los municipios de México con mayor nivel de pobreza, que viven actualmente en Nueva York, abrieron un taller textil para sustentar un proyecto cultural indígena; sin embargo, ante la pandemia fabrican cubrebocas para donarlos a los connacionales de bajos recursos y a los hospitales (Sinembargo, 2021).

Como en todas las etapas históricas de la migración de los pueblos originarios, las organizaciones de migrantes han contribuido a mitigar los problemas que enfrentan sus paisanos en los lugares de destino. 2020, año en que inicio la pandemia, no es la excepción, pues los migrantes aprovecharon el capital social previamente constituido para hacer frente a la crisis sanitaria. De acuerdo con Sirenio (2020), algunas organizaciones indígenas gestionaron apoyos económicos para ayudar a migrantes indígenas indocumentados a soportar la crisis por la pandemia. Tal es el caso de Comunidades Indígenas en Liderazgo (Cielo), pues coordinaron la entrega de apoyo por desempleo a la comunidad de migrantes indocumentados en Los Ángeles, California, por un monto de 400 dólares por persona.

Según la coordinadora de la organización, Janet Martínez Romero (Sirenio, 2020), fueron beneficiadas personas migrantes de los pueblos mixe, mixe-zapoteco, zapoteco, akateko, chinanteco, totonaca y quiché. La misma fuente registró que el apoyo de la organización Cielo incluyó también promover el derecho de la población originaria de México al acceso a la justicia en la Corte de California y a la salud en los hospitales de Los Ángeles, para que quienes no hablen español o inglés cuenten con intérpretes en esos espacios públicos. Asimismo, explicó el autor, implementaron estrategias para que la población pudiera acceder a información en su lengua materna, principalmente tu'un savi o mixteco, «nayeeri o cora de Nayarit, n'nee biyati', asháninka y k'iche.

Los temas que se abordaron fueron el Covid-19, apoyo psicológico, anuncios para inquilinos y trabajadores (San Miguel Cuevas), mensaje sobre ansiedad ante la pandemia (San Francisco Higos), cómo hacer una mascarilla con un pañuelo (San Juan Piñas), el aumento de precios (San Juan Cahuayaxi) y medidas para lavarse las manos, entre otros. En el caso de ciudades de México, ONU Mujeres México (2020) destacó las acciones de dirigidas a mujeres indígenas migrantes, realizadas en coordinación con la Universidad de Guadalajara: «[Consistió] en cápsulas informativas en 5 lenguas: Hñähñu, mixteco, purépecha, mazahua y nahua, [que] se transmitieron por radio y a través de perifoneo en colonias, donde alrededor de 40% personas indígenas no hablan español» (ONU-México, 2020, párr. 2). Acciones similares se realizaron en la Ciudad de México, donde la Secretaría de Pueblos

Indígenas preparó 17 videos en lenguas indígenas sobre medidas de prevención de Covid-19. Además, apoyó a los artesanos que residen en esta zona urbana ante casos de Covid-19 (Secretaría de Pueblos y Barrios Originarios y Comunidades Indígenas Residentes, 2021a).

Finalmente, la pandemia visibilizó la indiferencia ante el abandono económico y social en que se encuentran los pueblos originarios de México, así como la falta de una respuesta institucional, no obstante, los instrumentos jurídicos ratificados y firmados para la protección de sus derechos, entre ellos el Convenio 169 de la Organización Internacional del Trabajo, así como las reformas en la Constitución Política Mexicana en materia de pueblos originarios. Asimismo, lo hizo con la explotación de su fuerza de trabajo en las actividades agrícolas comerciales, cuya antigüedad laboral es mayor a los 30 años. ¿Se necesitaba una pandemia para desnaturalizar la carencia y la precariedad que caracterizan el empleo, las condiciones de vida, la alimentación, la vivienda y la justicia social de los pueblos originarios?, situaciones que empeoraron frente a la crisis sanitaria.

## REFERENCIAS

- ADN SURESTE (23 de abril de 2020). Han muerto más de 30 migrantes de Oaxaca en EU por la pandemia. 24 horas. El diario sin límites. <https://www.24-horas.mx/2020/04/23/han-muerto-mas-de-30-migrantes-de-oaxaca-en-eu-por-la-pandemia/>
- BELLINGHAUSEN, H. (23 de abril de 2020). Jornaleros, sin protección al Covid, mueren en el campo. *La Jornada*. <https://www.jornada.com.mx/2020/08/14/politica/005n1p0l>
- BERNAL, N. (8 de abril de 2020). Mujeres Indígenas y Covid-19. Los obstáculos y las resistencias. *Malvestida*. <https://malvestida.com/2020/04/mujeres-indigenas-y-covid-19-obstaculos-y-resistencias/>
- COMISIÓN NACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS (CNDH) (24 de junio de 2021). *Comunicado de prensa DGC/169/2021*. [https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/documentos/2021-06/COM\\_2021\\_169.pdf](https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/documentos/2021-06/COM_2021_169.pdf)
- COMISIÓN NACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS (CNDH) (13 de junio de 2020). *Comunicado de prensa DG/178/2020*. [https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/documentos/2020-06/COM\\_2020\\_178.pdf](https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/documentos/2020-06/COM_2020_178.pdf)
- COMISIÓN NACIONAL DE LOS DERECHOS HUMANOS (CNDH) (10 de octubre de 2018). *Comunicado de Prensa DGC/308/18* [https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/doc/Comunicados/2018/Com\\_2018\\_308.pdf](https://www.cndh.org.mx/sites/default/files/doc/Comunicados/2018/Com_2018_308.pdf)
- CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL (Coneval) (02 de julio de 2021). ¡Acércate a la evolución de las carencias sociales en los últimos 30 años! <https://www.coneval.org.mx/Paginas/principal.aspx>
- CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL (Coneval) (31 de marzo de 2021). *Medición de la pobreza. Hallazgos*. [https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Paginas/Hallazgos\\_31\\_Marzo\\_2021.aspx](https://www.coneval.org.mx/Medicion/MP/Paginas/Hallazgos_31_Marzo_2021.aspx)

- Cortez-Gómez, R., Muñoz-Martínez R. y Ponce-Jiménez, P. (2020). *Letalidad por COVID-19 en la población indígena de México. Boletín sobre covid-19. Salud pública y epidemiología. vol. 1 núm. 5. 9-11. Departamento de Salud Pública, UNAM.* <http://dsp.facmed.unam.mx/wp-content/uploads/2013/12/COVID-19-No.7-8-04-Vulnerabilidad-estructural-de-los-pueblos-ind%C3%ADgenas.pdf>
- Diario Marca. La historia de Oaxaca (17 de marzo de 2021). Jornaleros mexicanos en Canadá se vacunarán contra la COVID-19. *Diario Marca.* <https://www.diariomarca.com.mx/2021/03/jornaleros-mexicanos-en-canada-se-vacunaran-contra-la-covid-19/>
- FLECHA, X. (27 de mayo de 2020). *Escenarios de migración interna de pueblos indígenas en tiempos de pandemia: la coyuntura del COVID-19 en Chiapas.* Nexos. <https://migracion.nexos.com.mx/2020/05/escenarios-de-migracion-interna-de-pueblos-indigenas-en-tiempos-de-pandemia-la-coyuntura-del-covid-19-en-chiapas-mexico/>
- GARDNER, S. (2020). *Covid 19, aguas residuales y saneamiento. Ficha informativa de gestión de residuos de COVID 19.* ONU. <https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/32802/FS9SP.pdf?sequence=4&isAllowed=y>
- GÓMEZ, O. (13 de abril de 2020) Cierran comunidades en Ocosingo y Tila para evitar contagios por COVID-19. *El Heraldo de Chiapas.* <https://www.elheraldodechiapas.com.mx/local/cierran-comunidades-en-ocosingo-y-tila-para-evitar-contagios-por-covid-19-pandemia-bloquean.-5096966.html>
- GONZÁLEZ, G. y OCHOA, H. (12 de julio de 2020). ¿Quedarse en casa?, el dilema de comer o no morir de COVID-19 en zonas indígenas rurales de Chiapas. *El Colegio de la Frontera Sur.*
- GONZÁLEZ, L. (2018). *Informe de la Visita de Victoria Tauli, Relatora Especial de los Pueblos Indígenas de la ONU.* Comisión Nacional de Derechos Humanos (CNDH). <https://www.cndh.org.mx/noticia/programa-189>
- GUERRERO, M. (02 de junio de 2020). Indígenas, los mexicanos más afectados en Nueva York por el coronavirus. *Proceso.* <https://www.proceso.com.mx/nacional/2020/6/2/indigenas-los-mexicanos-mas-afectados-en-nueva-york-por-el-coronavirus-243876.html>
- HARO, A. (07 de julio de 2020) En nombre de Dios. Pueblos indígenas mexicanos frente a la pandemia Covid19. *El Colegio de Sonora.* <https://agave.colson.edu.mx/coldetalle.aspx?cx=3427>
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI) (2021). *Censo de Población y Vivienda 2020.* INEGI.
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI) (2018). *Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares.* INEGI.
- INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI) (2015). *Encuesta Intercensal de Población y Vivienda.* IINEGI.
- INSTITUTO NACIONAL PARA LAS MUJERES (INMUJERES) (2021). *Población indígena. Sistema de Indicadores de Género.* INMUJERES [http://estadistica.inmujeres.gob.mx/formas/tarjetas/Poblacion\\_indigena.pdf](http://estadistica.inmujeres.gob.mx/formas/tarjetas/Poblacion_indigena.pdf)
- INSTITUTO NACIONAL PARA EL DESARROLLO DE LOS PUEBLOS INDÍGENAS (INPI) (2020). *Guía para la atención de pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas ante la Emergencia Sanitaria Generada por el Virus SARS-CoV2 (COVID-19).* INPI. <https://www.>

- gob.mx/cms/uploads/attachment/file/551398/guia-atencion-pueblos-indigenas-afromexicano-covid19.pdf
- KNEE, J. (2020). *Informe resumido sobre la vía fecal-oral de transmisión de la COVID-19*. <https://resources.hygienehub.info/es/articulos/3983082-informe-resumido-sobre-la-via-fecal-oral-de-transmision-de-la-covid-19>
- LLAVEN, Y. (6 de abril de 2020). Autoridades de la Sierra Norte y Mixteca prohíben ingreso de foráneos y migrantes hasta que concluya emergencia sanitaria. *La Jornada de Oriente*. <https://www.lajornadadeoriente.com.mx/puebla/autoridades-de-la-sierra-norte-y-mixteca-prohíben-ingreso-de-foraneos-y-migrantes-hasta-que-concluya-la-emergencia-sanitaria/>
- MATÍAS, P. (09 de noviembre de 2020). 227 migrantes de Oaxaca mueren por covid-19 en EEUU. *Página 3*. <https://pagina3.mx/2020/11/227-migrantes-de-oaxaca-mueren-por-covid-19-en-eeuu/>
- Organización de Estados Americanos (2020). *Comité de Expertas expresa preocupación por reducción del presupuesto de casas de la mujer y especialmente las Casas de la Mujer Indígena y Afroamericana (CAMIS)*. <https://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:EXp8tgfFX4sJ:https://www.oas.org/en/mesecvi/docs/CEVI-ComunicadoMexico-2020-Presupuesto-ES.pdf+&cd=4&hl=es&ct=clnk&gl=mx>
- ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LAS MUJERES (ONU-Mujeres) (9 de septiembre de 2020). *ONU Mujeres México y la Universidad de Guadalajara lanzan campaña para prevenir la COVID-19 y la violencia contra las mujeres y niñas indígenas en la Zona Metropolitana de Guadalajara*. ONU-Mujeres. <https://mexico.unwomen.org/es/noticias-y-eventos/articulos/2020/09/onu-mujeres-y-udg-lanzan-campana-para-prevenir-violencia-contra-las-mujeres>
- REYES-RONQUILLO, I., (2020). Antes y después de la pandemia: los recursos hidrológicos en México como asunto de seguridad nacional que exige diversificación de enfoques y esfuerzos colectivos. *Impluvium, Publicación Digital de la Red del Agua UNAM*, 14, 14-29. <http://www.agua.unam.mx/assets/pdfs/impluvium/numero14.pdf#page=24>
- SÁNCHEZ, C. (2020). Vulnerabilidad y morbilidad en jornaleros agrícolas. Limitaciones para la práctica de la medicina tradicional. En *Diagnóstico de la medicina tradicional en México*. (2020), INPI. Informe.
- SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL (2020). *Recomendaciones generales de movilidad laboral para los responsables del retorno de cortadores y cortadoras*. Gobierno de México. [https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/549598/TR\\_PTICO\\_Retorno\\_de\\_grupos\\_de\\_trabajo\\_COVI-19.pdf\\_FINAL.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/549598/TR_PTICO_Retorno_de_grupos_de_trabajo_COVI-19.pdf_FINAL.pdf)
- SECRETARÍA DE SALUD (SS) (2020). *Proceso de prevención de infecciones para las personas con covid-19 (enfermedad por sars-cov-2). Contactos y personal de salud*. Gobierno de México. [https://coronavirus.gob.mx/wp-content/uploads/2020/04/Proceso\\_De\\_Prevenio%CC%81n\\_COVID-19.pdf](https://coronavirus.gob.mx/wp-content/uploads/2020/04/Proceso_De_Prevenio%CC%81n_COVID-19.pdf)
- SECRETARÍA DE PUEBLOS Y BARRIOS ORIGINARIOS Y COMUNIDADES INDÍGENAS RESIDENTES (02 de julio de 2021a). *Catálogo de artesanías del tianguis virtual Na'aru*. SEPI. <https://sepi.cdmx.gob.mx/storage/app/uploads/public/6091e9/8a716091e98a7f-ca6921993083.pdf>

- SECRETARÍA DE PUEBLOS Y BARRIOS ORIGINARIOS Y COMUNIDADES INDÍGENAS RESIDENTES (02 de julio de 2021b). *Videos en lenguas indígenas sobre prevención de COVID-19*. SEPI. <https://sepi.cdmx.gob.mx/quedateencasa-indigenas/prevencioncovid19>
- SINEMBARGO (28 de abril de 2020). Indígenas de México en NY dan el ejemplo: hacen cubrebocas y los donan a migrantes y a hospitales. *Noroeste*. <https://www.noroeste.com.mx/nacional/indigenas-de-mexico-en-ny-dan-el-ejemplo-hacen-cubrebocas-y-los-donan-a-migrantes-y-a-hospitales-HSNO1194333>
- SIRENIO, K. (22 de mayo de 2020). Migrantes indígenas reciben apoyos para mitigar crisis económica en Los Ángeles. *Pie de página*. <https://enelcamino.piedepagina.mx/migrantes-indigenas-reciben-apoyos-para-mitigar-crisis-economica-en-los-angeles/>
- TLACHINOLLAN (19 de junio de 2020). ¿El COVID viaja en autobus? Tlacinollan. <https://www.tlacinollan.org/el-covid-viaja-en-autobus/>
- TORRES-ROLDAN, J., LUENGO-SCHRECK, T. y CATALAN-CUENCA, V. (2020). *La revaloración de las aguas residuales: un activo estratégico para la detección del Sars-Cov-2*. UNAM. <http://www.agua.unam.mx/assets/pdfs/impluvium/numero14.pdf#page=24>
- VELEZ, O. (13 de abril de 2020). Demanda FIOB a Donald Trump ayuda a migrantes por pandemia de COVID-19. *NVinoticias*. <https://www.nvinoticias.com/nota/142522/demanda-fiob-donald-trump-ayuda-migrantes-por-pandemia-de-covid-19>
- VIVE OAXACA (24 de mayo de 2020). *Llegan a 1001 los casos de Covid-19 en Oaxaca*. Vive Oaxaca. <https://www.viveoaxaca.org/2020/05/COVID2405.html>