



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Feminización de la Migración y Trata Sexual de Hermanas Mayores Centroamericanas

Simón Pedro Izcara Palacios³⁴

José Moral de la Rubia³⁵

Karla Lorena Andrade Rubio³⁶

Resumen

El objetivo de este artículo, sustentado en una metodología cualitativa, es cuantificar el efecto que tiene el orden de nacimiento como elemento de inducción a la trata sexual, tanto a través del engaño como por medio del abuso de una situación de vulnerabilidad, en menores de edad de Centroamérica. Las entrevistas se realizaron a mujeres migrantes centroamericanas en tránsito hacia Estados Unidos en diferentes localidades mexicanas, principalmente en el centro y noreste de México. Las hermanas que ocupan el primer lugar o lugares intermedios en el orden de nacimiento son las más susceptibles de ser engañadas o convencidas por traficantes para que emigren a Estados Unidos para insertarse en el mercado del comercio sexual. Su posición en el orden de nacimientos las hace más susceptibles a sacrificarse por sus hermanos de menor edad, sobre todo cuando falta uno o ambos progenitores. Concluimos que ocupar el primer lugar o lugares intermedios en orden de nacimiento elevan la probabilidad de ser traficadas a Estados Unidos para la prostitución. Por el contrario, ocupar el último lugar en orden de nacimiento disminuye esta probabilidad.

³⁴ Unidad Académica Multidisciplinaria de Ciencias, Educación y Humanidades, Universidad Autónoma de Tamaulipas: Victoria, Tamaulipas, México. ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-0523-305X>. E-mail: sizcara@uat.edu.mx

³⁵ Facultad de Psicología, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey, Nuevo León, México. ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1856-1458>. E-mail: jose.moral@uanl.edu.mx.

³⁶ Unidad Académica Multidisciplinaria de Ciencias, Educación y Humanidades, Universidad Autónoma de Tamaulipas: Victoria, Tamaulipas, México. ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2140-8457>. E-mail: kandrade@uat.edu.mx



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Palabras clave: *Violencia contra la mujer, trata sexual, hermanas mayores, Centroamérica, Estados Unidos.*



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Introducción

Las mujeres migrantes en tránsito por México presentan un riesgo elevado de ser violentadas. Un grupo de mujeres es especialmente vulnerable: las mujeres migrantes más jóvenes. Estas corren el riesgo de ser victimizadas por grupos delictivos que las secuestran para explotarlas en el mercado de la trata sexual (Lara-Romero, 2015; López-Marroquín, 2019; Velasco-Domínguez y Castañeda-Xochitl, 2020, Fernández-Tapia, 2021; López-Contreras, 2024).

En las últimas décadas se ha producido a nivel internacional una feminización de la migración irregular y ha cambiado el perfil de las mujeres que emigran (Bastia, 2009; Zavala-de Cosío, 2021; Vargas-Rivas, 2022). En el siglo pasado la reagrupación familiar era el principal propósito de la migración femenina (Lacomba, 2021; Pedone et al., 2011). Como contraste, en el siglo XXI ha cobrado una creciente relevancia el número de mujeres jefas de hogar que asumen un rol activo en la migración debido a la falta de oportunidades económicas en los países de origen (Tereso-Ramírez y Ortiz-Marín, 2023). Las mujeres latinoamericanas emigran tanto para escapar de la amenaza de la delincuencia organizada como para huir de la violencia doméstica; pero, lo hacen principalmente para buscar los medios con que mantener a sus hijos (Alcalde, 2014). En este sentido, la progresiva feminización de la migración ha sido el producto de la transformación de las estructuras familiares, donde se ha producido un crecimiento de los núcleos familiares monoparentales (Barrón-López, 2002; Alcalde, 2011). Sin embargo, este proceso también ha sido impulsado por un cambio en la demanda laboral en los países de destino, como consecuencia de una transformación de la estructura ocupacional. Esta transformación se ha caracterizado por un descenso en las actividades de producción, construcción, y un incremento en las actividades de reproducción social.

La feminización de los flujos migratorios ha originado un pánico moral, que quedó plasmado a inicios del siglo XXI en el Protocolo de Palermo, que define a las mujeres y a los niños en situación de migración como los grupos sociales que presentan una mayor probabilidad de ser reclutados a través del engaño, la coacción o el abuso de una situación de vulnerabilidad, con objeto de sufrir un escenario de explotación (Chan, 2014; Keo et al., 2014; Acedera y Yeoh, 2022). Como consecuencia, los países receptores de migrantes



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

presentan una especial preocupación ante la llegada a sus fronteras de mujeres que en el trayecto pueden ser víctimas de múltiples abusos.

Las mujeres migrantes son mayormente contempladas como víctimas pasivas de redes de trata de personas, mientras que los hombres son vistos como migrantes voluntarios que contratan a redes de tráfico de migrantes para cruzar de modo subrepticio las fronteras de otros países (Gregorio-Gil, 2009; Espinel-Rubio et al., 2021; López et al., 2024; Andrade-Castillo, 2025). Sin embargo, a diferencia de la frontera noroeste, donde los varones son más propensos que las mujeres a contratar traficantes, en el noreste de México las mujeres contratan con más frecuencia que los varones a redes de tráfico de migrantes para llegar a Estados Unidos de modo subrepticio (Andrade-Rubio, 2021).

La mayor propensión de las mujeres migrantes que transitan por el noreste de México, en comparación con los varones, a contratar a polleros con objeto de llegar a Estados Unidos ha sido explicada como el resultado de una mayor aversión al riesgo de la migración clandestina y a una búsqueda de las primeras de lograr una mayor protección frente a la amenaza de ser violentadas durante el trayecto (Torre-Cantalapiedra, 2021; Casillas, 2023; Peraza-Noriega, 2024). Sin embargo, el uso de redes de tráfico humano para llegar al norte las expone a múltiples formas de violencia. Durante su tránsito por México las jóvenes migrantes se enfrentan a continuos abusos, principalmente de carácter sexual (Graño-Calaza, 2023; Bustos-Hernández, 2024).

Son numerosas las investigaciones que han constatado que una parte importante de las mujeres migrantes en tránsito por México son agredidas sexualmente tanto por compañeros de viaje, como por los traficantes que las conducen, por las autoridades o por los cárteles de la droga (Andrade-Martínez, 2022; Fernández-de la Reguera Ahedo, 2022; Cueva-Luna y Vázquez-Delgado, 2024). La violencia hacia las mujeres migrantes ha sido especialmente importante en el noreste de México.

El objetivo de este artículo, sustentado en una muestra de 103 mujeres centroamericanas traficadas a Estados Unidos para la prostitución siendo menores de edad, es cuantificar el efecto que tiene el orden de nacimiento como elemento de vulnerabilidad a la trata sexual en menores de edad de Centroamérica traficadas a Estados Unidos para el



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

comercio sexual. En primer lugar, se examina la metodología utilizada y se describe la muestra. A continuación, se analizan las vulnerabilidades de las mujeres entrevistadas. Finalmente, se analiza la relación existente entre el orden de nacimiento y la vulnerabilidad a la trata sexual tanto a través del engaño como por medio del abuso de una situación de vulnerabilidad.

Método

Debido a la dificultad para localizar y acceder a la población objeto de estudio el único acercamiento posible fue a través del uso de un muestreo no probabilístico. El procedimiento que se utilizó para seleccionar la muestra fue el muestreo en cadena. Las entrevistas fueron realizadas a mujeres migrantes centroamericanas en tránsito hacia Estados Unidos en diferentes localidades mexicanas, principalmente en el centro y noreste de México.

Se siguieron cuatro criterios para seleccionar la muestra: 1. Las entrevistadas eran mayores de edad cuando se realizó la entrevista, ya que las personas menores de edad carecen de capacidad para consentir ser entrevistadas; 2. Fueron traficadas a Estados Unidos y prostituidas antes de cumplir 18 años, y 3. Padecieron situaciones de pobreza extrema durante su niñez.

Resultados

Descripción de la Muestra

Durante la realización del trabajo de campo se siguieron los lineamientos propuestos por la Organización Mundial de la Salud (Zimmerman y Watts, 2003). El diseño metodológico fue aprobado por el Comité de ética de la investigación del Cuerpo Académico “Migración, desarrollo y derechos humanos” de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. Se obtuvo el consentimiento de participación voluntaria en el estudio de manera oral. A cada una de las participantes se le explicó el propósito de este estudio, qué institución la realizaba, y la naturaleza voluntaria de su participación en la investigación. Asimismo, a aquellas participantes que accedieron a formar parte de esta investigación se les informó sobre la confidencialidad y anonimato de toda la información recabada.



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Más de dos quintos (42.7%) de las entrevistadas eran guatemaltecas; casi un tercio (28.2%) eran salvadoreñas; una cuarta parte (24.3%) eran hondureñas, y cinco eran nicaragüenses (Tabla 1). Las edades de las entrevistadas fluctuaban entre 18 y 32 años. Debido al entorno de pobreza en el que crecieron cursaron en promedio 3.2 años de educación. El número promedio de hermanos era de 5.7. Las entrevistadas fueron traficadas a Estados Unidos entre los 12 y los 17 años y permanecieron en la prostitución durante un promedio de 83 meses hasta que fueron repatriadas a sus países de origen por no poder acreditar su estancia legal en el citado país (Tabla 2).

Tabla 1

País de origen de las mujeres entrevistadas

Estadísticos	Guate mala	E l Salvador	Hond uras	Nicara gua	Total
<i>n</i>	44	9	25	5	10
%	42.7	2	24.3	4.8	10
		8.2			0

Fuente: Elaboración propia partir de los datos recabados en las entrevistas.

Tabla 2

Características de las entrevistadas

Variable	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>M</i>	<i>DE</i>
Edad	23	2	23	18	32	3.1	
	.1	5				4	
Años de educación	3.	0	4	0	9	2.8	
	2				7		



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Número de hermanos	5.	5	6	1	11	1.8
Edad cuando fueron traficadas a USA	15 .3	1 6	15	12	17	1.3 9
Meses en la prostitución en USA	83 5	9	77	24	18	30. 82

Nota. Tamaño de la muestra: $n = 103$. Estadísticos descriptivos: M = media aritmética, Mdn = mediana, Min = mínimo, Max = máximo y DE = desviación estándar muestral. Fuente: Elaboración propia partir de los datos recabados en las entrevistas.

Caracterización de las mujeres centroamericanas traficadas a Estados Unidos.

Todas las entrevistadas presentaban vulnerabilidades que las tornaban susceptibles a ser víctimas de trata con fines de explotación sexual. La pobreza extrema ha sido identificada como un elemento que deshumaniza y mercantiliza a mujeres y niños, que son percibidos como objetos de poco valor (Bravo-Villafuerte et al., 2023). Además, la inestabilidad financiera crea condiciones desesperadas que llevan a las víctimas a aceptar grandes riesgos, como emigrar a Estados Unidos bajo condiciones desfavorables (Díaz-Cruz y Rodríguez-Lizarralde, 2022; Dena-Ornelas et al., 2022).

El término que más repetían las entrevistadas para describir la situación familiar era el de pobreza, que aparecía asociada al desempleo, al empleo mal pagado y a la falta de oportunidades económicas. Las entrevistadas recordaban con tristeza el hambre que sufrieron en su niñez, la falta de comida en el hogar y tener que dormir con el estómago vacío.



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Todas las participantes subrayaron la pobreza como uno de los elementos que más marcaron su niñez: “Allá es pobreza, vivir marginados” (Abbie, comunicación personal, 2015); “Vivíamos en la pobreza.” (Aina, comunicación personal, 2015); “Estábamos mal, sin trabajo, viviendo mal, en la pobreza” (Andy , comunicación personal, 2016); “En mi familia se padecía de pobreza” (Ania , comunicación personal, 2017); “Estábamos muy pobres, solos, desamparados, desprotegidos” (Aria , comunicación personal, 2018); “Éramos muy pobres” (Arlet , comunicación personal, 2019); “Era pobreza, problemas, necesidades” (Aroa , comunicación personal, 2020); “Muchas veces dormí sin comer ni cenar nada” (Aya , comunicación personal, 2021) o “A veces no había para comer” (Alfonsina , comunicación personal, 2021). Asimismo, la falta de educación intensifica la vulnerabilidad creada por la pobreza. Como se aprecia en la tabla 3, dos quintos (39.8%) de las entrevistadas no recibieron ningún tipo de educación escolarizada debido a la falta de recursos económicos.

Por otra parte, las vulnerabilidades relacionadas con los embarazos en la adolescencia, la ausencia de uno o ambos progenitores, y la violencia generada por el alcoholismo y consumo de drogas, la participación en mercados ilegales (delincuencia organizada, narcotráfico y proxenetismo) torna a las mujeres más susceptibles de ser víctimas de trata sexual (Tánchez-Villagrán, 2022; García-Jaime, 2022). Más de dos quintos (40.8%) de las entrevistadas tuvieron un embarazo durante su adolescencia. El embarazo en la adolescencia deja una secuela de vulnerabilidades sociales, económicas y de salud, que facilita la trata sexual. Este escenario coloca a las menores en una situación límite que les obliga a aceptar cualquier fuente de ingresos para mantener a sus hijos. Como señalaba Alfonsina (, comunicación personal, 2021): “Tenía un hijo y no tenía que darle de comer”. Otros dos quintos de las entrevistadas crecieron en hogares donde faltaba uno o los dos progenitores porque fallecieron, fueron asesinados, desaparecieron, fueron encarcelados o abandonaron el hogar. El padre estaba ausente en el 22.3% de los casos, la madre en el 5.8% y tanto el padre como la madre en el 11.7% de los casos estudiados. Seis fueron violadas o prostituidas por un familiar. Ocho de las entrevistadas señalaron que su padre no hacía ningún aporte a la economía familiar, bien porque estaba enfermo y discapacitado, o bien porque era alcohólico y desempleado. En ocho casos la madre vivía del comercio sexual, lo que propició



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

que sus hijas se inmiscuyesen en este ambiente. Como decía Amal (comunicación personal, 2015): “Para los 15 ya estaba trabajando en las calles de Nicaragua”. Por otra parte, en un 10.7% de los casos algún miembro de la familia era miembro de una organización delictiva dedicada al narcotráfico, la trata de personas o la extorsión. Estos últimos hogares se caracterizaban por una violencia de género extrema, que afectaba sobre todo a las hijas de menor edad. Como señalaba Amaranta (comunicación personal, 2021): “Antes, cuando era niña, en mi familia había mucha violencia, que me salí de mi casa a los 13 años”.

Tabla 3

Caracterización de las situaciones violentas sufridas por las entrevistadas

Categorías	n	%
Pobreza	103	100
Nunca asistieron a la escuela	41	39.8
Embarazo adolescente	42	40.8
Ausencia del padre	23	22.3
Ausencia de la madre	6	5.8
Ausencia de ambos	12	11.7
progenitores		
Padre discapacitado	4	3.9
Padre alcohólico y desempleado	4	3.9
Violada y/o prostituida por un familiar	6	5.8
Madre prostituta	8	7.8
Algún miembro de la familia forma parte de la delincuencia organizada	11	10.7



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Nota. El sumatorio de las vulnerabilidades es superior a 100 porque las entrevistadas sumaban varias vulnerabilidades. Tamaño de la muestra: $n = 103$. Fuente: Elaboración propia partir de los datos recabados en las entrevistas.

Todas estas vulnerabilidades allanan el camino para que las menores puedan ser reclutadas, bien a través del engaño, bien de modo no forzado, por redes de tráfico sexual. Las menores captadas por estas redes se encuentran muchas veces en una situación donde su única opción es emigrar para resolver sus problemas. Como decía Aba (, comunicación personal, 2013): “Quise salir de ahí para no tener más problemas”.

La posición de hermana de mayor edad y Vulnerabilidad a la Trata Sexual

En hogares caracterizados por vulnerabilidades vinculadas tanto a estructuras sociales como a conductas individuales el orden de nacimiento es un factor de vulnerabilidad a la trata sexual de las niñas menores de edad. Si el orden de nacimiento con sus tres categorías (1 = hermana menor, 2 = intermedia y 3 = mayor) no tiene efecto sobre la vulnerabilidad a la trata sexual, la distribución de las mujeres captadas por redes internacionales de tráfico para la prostitución condicionada al orden de nacimiento debe ser uniforme, esto es, ninguna categoría destaca (Tabla 4).

Tabla 4

Efecto del orden del nacimiento

Orden de nacimiento i_o	n_{ie}	$(n_{io} - n_{ie})^2 / n_{ie}$	f_{io} [IC al 95%]	f_{ie}	$(f_{io} - f_{ie})^2 / f_{ie}$
Sobre ser captada por una red internacional de tráfico de mujeres para la prostitución					
Hermana Menor	12	34.333	14.528 [0.050, 0.183]	0.333	0.141
Hermana intermedia	50	34.333	7.149 [0.384, 0.587]	0.333	0.069
Hermana Mayor	41	34.333	1.294 [0.299, 0.497]	0.333	0.013
Σ	103	103	22.971 1	1	0.223



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

Sobre ser víctima de trata sexual a través del engaño

Hermana		0.667	7.042	0.063		(0.220
Menor				[-0.037, 0.162]	.333		
Hermana				0.406			
intermedia	3	10.667	0.510	[0.220, 0.592]	0.333	0.016	
Hermana				0.531			
Mayor	17	10.667	3.760	[0.343, 0.720]	0.333	0.118	
Σ		32.001	11.313		1		1 0.354

Sobre ser víctima de trata sexual a través del abuso de una situación de vulnerabilidad

Hermana	10	23.667	7.892	0.141		(0.1112
Menor				[0.053, 0.229]	.333		
Hermana	37	23.667	7.512	0.521		(0.1058
intermedia				[0.398, 0.644]	.333		
Hermana	24	23.667	0.005	0.338		(0.0001
Mayor				[0.221, 0.455]	.333		
Σ		7	15.409		1		1 0.21
	1	1.001				71	

Nota. Orden de nacimiento: hermana menor o último orden de nacimiento, hermana intermedia o entre el primero y último orden de nacimiento y hermana mayor o primer orden de nacimiento, n_{io} = frecuencia absoluta observada, $n = \sum n_{io}$ = tamaño de muestra = 103, $n_e = n/3$ = frecuencia absoluta esperada bajo distribución uniforme, $(n_{io} - n_{ie})^2/n_{ie}$ = sumandos de la estadística chi al cuadrado de bondad de ajuste de Pearson (1901), f_{io} [IC al 95%] = frecuencia relativa observada estimada por intervalo con un nivel de confianza al 95% por el método tipo Wald con corrección de continuidad, $f_{ie} = n_{ie}/n$ = frecuencia relativa esperada, $(f_{io} - f_{ie})^2/f_{ie}$ = sumandos de la estadística de tamaño de efecto w de Cohen (1988), \sum = suma de las tres casillas por columna. Fuente: elaboración propia partir de los datos recabados en las entrevistas.



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Se rechaza la hipótesis nula de distribución uniforme entre las tres categorías de nacimiento mediante la prueba chi-cuadrado de bondad de ajuste de Pearson, $\chi^2(2) = 22.971$, $p < 0.001$, como se muestra en las Ecuaciones 1 y 2. La probabilidad de mantener la hipótesis nula cuando la alternativa es verdadera, o error tipo II, es muy baja ($\beta = 0.006 < 0.01$), como se puede ver en la Ecuación 3. Asimismo, la probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando la alternativa es verdadera, o potencia estadística, es muy alta ($\phi = 0.994 > 0.99$), como se evidencia en la Ecuación 4. Todos estos datos indican un efecto significativo.

Al ser estimado el tamaño del efecto del orden de nacimiento sobre la frecuencia de mujeres captadas por redes internacionales de tráfico para la prostitución por la estadística w de Cohen (1988) resulta medio, $0.3 < w = 0.472 < 0.5$ (Ecuación 5). La frecuencia relativa de mujeres captadas es significativamente menor entre las que ocupan el último lugar en el orden de nacimiento, $f_{3o} = 0.117$, intervalo de confianza (IC) al 95% [0.050, 0.183], en comparación con las que ocupan un lugar intermedio, $f_{2o} = 0.485$, IC al 95% [0.384, 0.587], y el primer lugar, $f_{1o} = 0.398$, IC al 95% [0.299, 0.497], cuyos intervalos de confianza se solapan (Tabla 4).

Estadístico de contraste chi-cuadrado:

$$\chi^2 = \sum_{i=1}^3 \frac{(n_{io} - n_{ie})^2}{n_{ie}} = 22.971 > {}_{0.95}\chi^2_2 = 5.991 \quad (1)$$

Valor de probabilidad (a la cola derecha) para la hipótesis nula de distribución uniforme:

$$P(\chi^2_2 \geq 22.971) = 0.00001 < \alpha = 0.05 \quad (2)$$

Error tipo II o probabilidad de mantener la hipótesis nula cuando esta es falsa:

$$\beta = NC\chi^2_{gl=2,PNC=22.971} ({}_{0.95}\chi^2_2 = 5.991) = 0.006 \quad (3)$$

Potencia estadística o probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando esta es falsa:

$$\phi = 1 - \beta = 1 - 0.006 = 0.994 \quad (4)$$

Estadístico de tamaño del efecto w de Cohen (1988):



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

<i>I</i>	<i>j</i>	<i>n_i</i>	<i>p_i</i>	<i>n_i</i>	<i>p_j</i>	<i>n</i>	<i>p_e</i>
						<i>j</i>	
Casos de vulnerabilidad a la trata sexual							
Menor	Intermedia	12	0.194	50	0.806	6	0.50
						2	
Menor	Mayor	12	0.226	41	0.774	5	0.50
						3	
Intermedia	Mayor	50	0.549	41	0.451	9	0.50
						1	
Casos de víctima de trata sexual a través del engaño							
Menor	Intermedia	2	0.133	13	0.867	1	0.50
						5	
Menor	Mayor	2	0.105	17	0.895	1	0.50
						9	
Intermedia	Mayor	13	0.433	17	0.567	3	0.50
						0	
Casos de víctima de trata sexual por medio del abuso de una situación de vulnerabilidad							
Menor	Intermedia	10	0.213	37	0.787	4	0.50
						7	
Menor	Mayor	10	0.294	24	0.706	3	0.50
						4	
Intermedia	Mayor	37	0.607	24	0.393	6	0.50
						1	

$$w = \sqrt{\sum_{i=1}^3 \frac{(f_{io} - f_{ie})^2}{f_{te}}} = \sqrt{0.223} = 0.472 \quad (5)$$

Al contrastar la equivalencia de casos de vulnerabilidad a la trata sexual entre parejas de muestras por la prueba binomial, usando el procedimiento de Holm con corrección de Bonferroni para controlar el incremento del error tipo I (probabilidad de rechazar la hipótesis



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

nula condicionada a ser verdadera) dentro de la familia de comparaciones o tasa de error familiar (Holm, 1979), la muestra de hermanas menores tuvo significativamente menos casos que las muestras de hermanas intermedias, $p = 0.000001 < \alpha_c = 0.017$, y hermanas mayores, $p = 0.000082 < \alpha_c = 0.025$. Entre las hermanas intermedias y mayores, no hubo diferencia significativa, $p = 0.402 > \alpha_c = 0.05$ (Tabla 5).

Tabla 5

Contraste de la equivalencia de casos entre parejas de muestras por la prueba binomial

Nota. Orden de nacimiento: hermana menor o último orden de nacimiento, hermana intermedia o entre el primero y último orden de nacimiento y hermana mayor o primer orden de nacimiento, n_i = frecuencia absoluta observada del grupo i , $p_i = n_i/n$ = frecuencia relativa observada o proporción del grupo i , n_0 = frecuencia absoluta observada del grupo j , $p_0 = n_j/n$ = frecuencia relativa observada o proporción del grupo j , $n = n_0 + n_1$ = tamaño de la muestra conjunta, $p_e = 0.5$ = proporción esperada bajo la hipótesis nula de equivalencia, p = probabilidad exacta a dos colas en una distribución binomial de parámetros n y p_e , α_c = nivel de significación corregido por el procedimiento de Holm con la corrección de Bonferroni, sig. = diferencia significativa: “sí” cuando $p < \alpha_c$ y “no” cuando $p \geq \alpha_c$. Fuente: elaboración propia partir de los datos recabados en las entrevistas.

La posición de hermana de mayor edad y Trata Sexual Mediante el Engaño

El engaño es una estrategia utilizada con cierta frecuencia por las redes de tráfico de mujeres para el comercio sexual que reclutan a menores en Centroamérica y las conducen hasta Estados Unidos (Andrade-Rubio et al, 2021, 2023, 2024; Izcara-Palacios, 2021, 2022)).

Las menores provenientes de familias que viven en situación de pobreza y proceden de hogares con múltiples problemáticas son fácilmente encandiladas por reclutadores que les ofrecen atractivos empleos con elevadas remuneraciones en sectores de la moda, la belleza, el modelaje, etc. (Izcara-Palacios, 2024; Izcara-Palacios y Andrade-Rubio, 2025).

Las menores rápidamente aceptan dejar atrás una vida de sufrimiento para llevar una vida de lujos en Estados Unidos. Sin embargo, cuando llegan al país de destino la actividad que deben realizar es muy diferente de lo que les dijeron. Allí se percatan de que no las condujeron para ser modelos sino para el mercado del comercio sexual. Sin embargo, el



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

hecho de ser menores de edad, carecer de educación escolarizada, desconocer el idioma y no disponer de recursos económicos no les deja otra opción que aceptar lo que les proponen los traficantes: dedicarse al comercio sexual a cambio de una remuneración económica. Esta opción les permite pagar la deuda que contrajeron al ser conducidas al norte y enviar remesas a sus familias. Rechazar esta propuesta significaría la deportación y la acumulación de una deuda que ni ellas ni sus familias podrían afrontar.

Las entrevistadas señalaban que no deseaban ejercer la prostitución, pero tuvieron que hacerlo: “Fui sin pensar que ese era el trabajo, y ya estando allá tuve que hacerlo” (Abir, comunicación personal, 2015); “No lo quería hacer, pero me obligaron” (Ada, comunicación personal, 2015)

Si el orden de nacimiento con sus tres categorías no tiene efecto sobre el ser víctima de trata sexual a través del engaño, la distribución de la frecuencia de mujeres traficadas por engaño condicionada al orden de nacimiento debe ser uniforme. Se rechaza la hipótesis nula de distribución uniforme entre las tres categorías de nacimiento por la prueba chi al cuadrado de bondad de ajuste de Pearson (1901), $\chi^2[2] = 11.313, p = 0.003$ (Ecuaciones 6 y 7), con un error tipo II no alto, $\beta = 0.137 < 0.2$ (Ecuación 8) y una potencia estadística aceptable, $\phi = 0.863 > 0.8$ (Ecuación 9) y Así, el efecto es significativo y su tamaño es grande, $w = 0.595 > 0.5$ (Ecuación 10), siguiendo a Cohen (1988). La frecuencia relativa de hermanas menores no es significativamente distinta de cero, $f_{1o} = 0.063, IC$ al 95% [-0.037, 0.162], y es significativamente menor que las frecuencias relativas de hermanas mayores, $f_{3o} = 0.531, IC$ al 95% [0.343, 0.720], y hermanas intermedias, $f_{2o} = 0.406, IC$ al 95% [0.220, 0.592], cuyos intervalos de confianza se solapan. Véase Tabla 4.

Estadístico de contraste chi-cuadrado:

$$\chi^2 = \sum_{i=1}^3 \frac{(n_{io} - n_{ie})^2}{n_{ie}} = 11.313 > {}_{0.95}\chi^2_2 = 5.991 \quad (6)$$

Valor de probabilidad (a la cola derecha) para la hipótesis nula de distribución uniforme:

$$P(\chi^2_2 \geq 11.313) = 0.003 < \alpha = 0.05 \quad (7)$$

Error tipo II o probabilidad de mantener la hipótesis nula cuando esta es falsa:



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

$$\beta = NC \chi^2_{gl=2, PNC=11.313} (0.95\chi^2_2 = 5.991) = 0.137 \quad (8)$$

Potencia estadística o probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando esta es falsa:

$$\phi = 1 - \beta = 1 - 0.137 = 0.863 \quad (9)$$

Estadístico de tamaño del efecto w de Cohen (1988):

$$w = \sqrt{\sum_{i=1}^3 \frac{(f_{io} - f_{ie})^2}{f_{ie}}} = \sqrt{0.354} = 0.595 \quad (10)$$

Al hacer el contraste de proporción de casos de víctima de trata sexual a través del engaño entre parejas de muestras por la prueba binomial, usando el procedimiento de Holm con corrección de Bonferroni (Holm, 1979), la muestra de hermanas pequeñas tuvo significativamente menos casos que las muestras de hermanas mayores, $p = 0.0007 < \alpha_c = 0.017$, y hermanas intermedias, $p = 0.0075 < \alpha_c = 0.025$. Entre las hermanas mayores e intermedias, no hubo diferencia significativa, $p = 0.585 > \alpha_c = 0.05$ (Tabla 5).

La posición de hermana de mayor edad y Trata Sexual Mediante el Abuso de una Situación de Vulnerabilidad

El abuso de una situación de vulnerabilidad constituye la estrategia utilizada con mayor frecuencia por las redes de tráfico de mujeres para la prostitución que captan menores centroamericanas que son conducidas hasta Estados Unidos. La pobreza extrema, los embarazos durante la adolescencia, la ausencia de las figuras paternas, la imposibilidad de que el cabeza de familia desempeñe el rol de proveedor o la participación de la familia en mercados ilegales, toma a muchas menores centroamericanas en víctimas de redes de tráfico humano que reclutan menores de edad para introducirlas en el mercado del comercio sexual de Estados Unidos. Los traficantes no engañan a las menores. Los primeros explican a las últimas la naturaleza del trabajo que realizarán en Estados Unidos.

Las múltiples vulnerabilidades a las que se enfrentaron desde su infancia más temprana las predispone a aceptar realizar cualquier tipo de actividad a cambio de una remuneración económica. La pobreza hace que mucha gente acepte ser esclavizada para obtener seguridad financiera. Por lo tanto, cuando los traficantes les dicen que únicamente



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSYDH

las conducirán a Estados Unidos si aceptan trabajar en el comercio sexual, las menores no dudan en aceptar la invitación de los primeros: “Cuando fui al norte ya sabía del trabajo que haría” (Aya, comunicación personal, 2021), “Ya lo sabía” (Amaranta, comunicación personal, 2021).

Si el orden de nacimiento con sus tres categorías no tiene efecto sobre el ser víctima de trata sexual a través del abuso de una situación de vulnerabilidad, la distribución de la frecuencia de ser víctima de esta situación condicionada al orden de nacimiento debe ser uniforme. Se rechaza la hipótesis nula de distribución uniforme entre las tres categorías de nacimiento por la prueba chi al cuadrado de bondad de ajuste de Pearson (1901), $\chi^2[2] = 15.408, p < 0.001$ (Ecuaciones 11 y 12), con un error tipo II bajo, $\beta = 0.050 < 0.1$ (Ecuación 13) y una potencia estadística alta, $\phi = 0.950 > 0.9$ (Ecuación 14). Así, el efecto es significativo y su tamaño es medio, $0.3 < w = 0.466 < 0.5$ (Ecuación 15). La frecuencia relativa de hermanas menores, $f_{1o} = 0.141, IC$ al 95% [0.053, 0.229], es significativamente menor que la frecuencia relativa de hermanas intermedias, $f_{2o} = 0.521, IC$ al 95% [0.398, 0.644], y esta última se solapa con la de hermanas mayores en su estimación por intervalo con un nivel de confianza al 95%, $f_{3o} = 0.338, IC$ al 95% [0.221, 0.455]. Véase Tabla 4.

Estadístico de contraste chi-cuadrado:

$$\chi^2 = \sum_{i=1}^3 \frac{(n_{io} - n_{ie})^2}{n_{ie}} = 15.408 > {}_{0.95}\chi^2_2 = 5.991 \quad (11)$$

Valor de probabilidad (a la cola derecha) para la hipótesis nula de distribución uniforme:

$$P(\chi^2 \geq 15.408) = 0.0005 < \alpha = 0.05 \quad (12)$$

Error tipo II o probabilidad de mantener la hipótesis nula cuando esta es falsa:

$$\beta = NC\chi^2_{gl=2, PNC=15.408} ({}_{0.95}\chi^2_2 = 5.991) = 0.050 \quad (13)$$

Potencia estadística o probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando esta es falsa:

$$\phi = 1 - \beta = 1 - 0.137 = 0.950 \quad (14)$$

Estadístico de tamaño del efecto w de Cohen (1988):



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

$$w = \sqrt{\sum_{i=1}^3 \frac{(f_{io} - f_{ie})^2}{f_{ie}}} = \sqrt{0.217} = 0.466 \quad (15)$$

Al hacer el contraste de proporción de casos de víctima de trata sexual por medio del abuso de una situación de vulnerabilidad entre parejas de muestras por la prueba binomial, usando el procedimiento de Holm con corrección de Bonferroni (Holm, 1979), la muestra de hermanas menores tuvo significativamente menos casos que las muestras de hermanas intermedias, $p = 0.0001 < \alpha_c = 0.017$, y hermanas mayores, $p = 0.0243 < \alpha_c = 0.025$. Entre las hermanas intermedias y mayores, no hubo diferencia significativa, $p = 0.1237 > \alpha_c = 0.050$ (Tabla 5).

Conclusión

El tráfico de mujeres para la prostitución desde Centroamérica hasta Estados Unidos ha crecido a lo largo de las dos últimas décadas. Además, se trata de una situación donde predominan mujeres de edades jóvenes, muchas de ellas menores de edad. Las redes que trafican mujeres para el comercio sexual trafican muchas veces a menores, que debido a condiciones múltiples de vulnerabilidad emigran para solventar sus problemas económicos.

Los traficantes no deben realizar grandes esfuerzos para reclutar a menores centroamericanas procedentes de zonas marginales sumidas en la pobreza.

Cuando los traficantes utilizan el engaño las menores no cuestionan la proposición que les hacen los primeros ya que lo que desean es salir de un entorno caracterizado por la pobreza y la violencia.

Por otra parte, cuando los traficantes informan a las menores sobre la naturaleza de la actividad que tendrán que realizar en Estados Unidos, las últimas aceptan la proposición de los primeros porque carecen de alternativas. El hecho de ser conducidas a Estados Unidos para ser introducidas en el mercado prostitucional implica para ellas un mal menor que permanecer en sus comunidades de origen.

Las múltiples vulnerabilidades que presentan las menores centroamericanas procedentes de zonas marginales y hogares disfuncionales facilitan la labor de los reclutadores que trafican mujeres centroamericanas demandadas por la industria



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

estadounidense del comercio sexual. En algunos casos las menores serán fácilmente engañadas porque su deseo de abandonar un entorno precario las torna excesivamente crédulas y confiadas. En otros casos, las menores aceptarán cualquier proposición que las permita abandonar sus comunidades de origen porque para ellas rechazar dicha proposición no constituye una opción factible.

Concluimos que las mujeres que ocupan la posición de hermana mayor, así como aquellas que ocupan lugares intermedios en el orden de nacimiento, son las más susceptibles de ser traficadas para el comercio sexual. Su posición como hermanas mayores las hace más susceptibles a sacrificarse por sus hermanos pequeños. Esta situación se produce con más frecuencia cuando falta uno o ambos progenitores. Por el contrario, las hermanas menores, que ocupan el último lugar en el orden de nacimiento presentan una menor susceptibilidad a ser traficadas para la prostitución desde el país Centroamericano de origen hasta Estados Unidos.

Agradecimientos

Este artículo es un producto del proyecto de investigación titulado “Feminización de la migración y violencia en el noreste de México”, UAT/SIP/INV/2024/015.



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Referencias

- Acedera, K. F., y Yeoh, B. S. (2022). The intimate lives of left-behind young adults in the Philippines: social media, gendered intimacies, and transnational parenting. *Journal of Immigrant & Refugee Studies*, 20(2), 206-219.
<https://doi.org/10.1080/15562948.2022.2044572>
- Alcalde, R. (2011). Cosas de mujeres: familias monoparentales dominicanas en Barcelona y Nueva York. *Revista Internacional de Organizaciones*, 6, 109-134.
<https://doi.org/10.17345/rio6.109-134>
- Alcalde, R. (2014). Mujeres latinoamericanas inmigrantes jefas de hogares monoparentales en España. *Migraciones Internacionales*, 7(3), 165-190.
<https://doi.org/10.17428/rmi.v7i26.674>
- Andrade-Castillo, R. (2025). Maternidades, subjetividades y migraciones transfronterizas desde una perspectiva de género y crimen organizado. *Revista Científica de Educación Superior y Gobernanza Interuniversitaria Aula 24*, 1(1), 115-125.
<https://doi.org/10.56124/aula24.v7i1.007>
- Andrade-Martínez, E. A. (2022). La frontera entre México y Estados Unidos: violencias e imaginación cultural. *Kamchatka. Revista de Análisis Cultural.*, 20, 5-22.
<https://doi.org/10.7203/KAM.20.25531>
- Andrade-Rubio, K. L. (2021). La demanda de migrantes indocumentadas en la industria del sexo de Nevada. *Ciencia, Técnica y Mainstreaming Social*, 5, 74-84.
<https://doi.org/10.4995/citecma.2021.14919>
- Andrade-Rubio, K. L., Izcará-Palacios, S. P., Trejo, N. P., y Mora-Vázquez, A. (2021). Mujeres migrantes traficadas a California para el comercio sexual. *Ciencia, Técnica y Mainstreaming Social*, (5), 31-38. <https://doi.org/10.4995/citecma.2021.14275>
- Andrade-Rubio, K. L., Moral-de la Rubia, J., e Izcará-Palacios, S. P. (2023). El orden de nacimiento como factor de riesgo para ser víctima de trata sexual en el triángulo norte de Centroamérica. *CienciaUAT*, 18(1), 107-124.
<https://doi.org/10.29059/cienciauat.v18i1.1736>



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Andrade-Rubio, K. L., Moral-de la Rubia, J., e Izcara-Palacios, S. P. (2024). Vulnerability to sex trafficking: adult women's experiences while they were adolescents. *Societies*, 14(4), 51. <https://doi.org/10.3390/soc14040051>

Barrón-López, S. (2002). Familias monoparentales: un ejercicio de clarificación conceptual y sociológica. *Revista del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales*, 40, 177-183.

Bastia, T. (2009). La feminización de la migración transnacional y su potencial emancipatorio. *Papeles de Relaciones Ecosociales y Cambio Global*, 104, 67-77.

Bravo-Villafuerte, C., Reyes-Guillén, I. y Bravo-Argüello, O. U. (2023). Trata de personas y la vulnerabilidad social en Chiapas, México: Human trafficking and social vulnerability in Chiapas, Mexico. *LATAM Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades*, 4(3), 679-693. <https://doi.org/10.56712/latam.v4i3.1106>

Bustos-Hernández, A. A. (2024). *Estrategias corporizadas frente a la violencia de género. Las experiencias de mujeres migrantes en tránsito por México*. Toluca: Universidad Autónoma del Estado de México.

Casillas, R. (2023). El tráfico de migrantes internacionales en México: diferencias entre pollero, coyote y traficante de migrantes. *Región y Sociedad*, 35, e1699. <https://doi.org/10.22198/rys2023/35/1699>

Chan, C. (2014). Gendered morality and development narratives: The case of female labor migration from Indonesia. *Sustainability*, 6(10), 6949-6972. <https://doi.org/10.3390/su6106949>

Cohen, J. (1988). *Statistical power analysis for behavioral sciences* (2nd ed.). New York: Erlbaum and Associates.

Cueva-Luna, T. E., y Vázquez-Delgado, B. D. (2024). Continuum de la violencia de género en las narrativas de mujeres centroamericanas forzadas a migrar. *Comparative Cultural Studies: European and Latin American Perspectives*, (19), 1-22. <https://doi.org/10.46661/ccselap-11001>

Dena-Ornelas, M. A., Breceda-Pérez, J. A., y Urenda-Campos, C. G. (2022). Trata de personas en el estado de Chihuahua durante la pandemia de COVID-19, 2020-2021. *Región y Sociedad*, 34, e1633. <https://doi.org/10.22198/rys2022/34/1633>



POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

UANL FTSyDH

Díaz-Cruz, P. C., y Rodríguez-Lizarralde, C. (2022). Trata de menores con fines de explotación sexual: estrategias de prevención en la región de Bogotá. *URVIO. Revista Latinoamericana de Estudios de Seguridad*, 33, 37-52. <https://doi.org/10.17141/urvio.33.2022.5303>

Espinel-Rubio, G. A., Mojica-Acevedo, E. C., y Niño, N. (2021). Narrativas sobre mujeres migrantes venezolanas en un diario en línea de la frontera colombiana. *Estudios sobre el mensaje periodístico*, 27(1 (2021)), 95-109. <https://doi.org/10.5209/esmp.71471>

Fernández-de la Reguera Ahedo, A. (2022). El engranaje de la violencia institucional y la diferencia sexual: una reflexión sobre los derechos humanos de las mujeres en detención migratoria. *Boletín Mexicano de Derecho Comparado*, 55(163), 17497. <https://doi.org/10.22201/ijj.24484873e.2022.163.17497>

Fernández-Tapia, J. (2021). Abuso sexual a niñas en Oaxaca: ¿problema legal o cultural? *Revista Innova Educación*, 3(3), 7-32. <https://doi.org/10.35622/j.rie.2021.03.001>

García-Jaime, R. (2022). Investigación de la sexualidad en mujeres migrantes latinoamericanas en el periodo 2011-2021. *Analéctica*, 61-72.

Graño-Calaza, I. (2023). Vulneraciones del derecho a la salud de las mujeres migrantes centroamericanas desde la perspectiva de género y la interseccionalidad. *UNIVERSITAS. Revista de Filosofía, Derecho y Política*, (40), 20-87. <https://doi.org/10.20318/universitas.2023.7405>

Gregorio-Gil, C. (2009). Mujeres inmigrantes: Colonizando sus cuerpos mediante fronteras procreativas, étnico-culturales, sexuales y reproductivas. *Viento Sur*, 104, 42-54.

Holm, S. (1979). A simple sequentially rejective multiple test procedure. *Scandinavian Journal of Statistics*, 6(2), 65-70. <https://www.jstor.org/stable/4615733>

Izcara Palacios, S. P. (2021). Las caravanas de migrantes, las economías de tráfico humano y el trabajo excedente. *Andamios*, 18(45), 21-45. <https://doi.org/10.29092/uacm.v18i45.809>

Izcara-Palacios, S. P. (2022). La primogenitura como elemento de vulnerabilidad a la trata en México y Centroamérica. *Papeles de Población*, 28(111), 199-225.



UANL FTSyDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Izcara-Palacios, S. P. (2024). La esclavitud sexual de mujeres migrantes en México: el modus operandi de los victimarios. *Revista Criminalidad*, 66(2), 29-43.

<https://doi.org/10.47741/17943108.603>

Izcara-Palacios, S. P., y Andrade Rubio, K. L. (2025). ¿En busca de un mejor futuro? Prostitución de niñas y adolescentes migrantes en Estados Unidos. *Revista de Estudios Sociales*, (92), 113-131. <https://doi.org/10.7440/res92.2025.07>

Keo, C., Bouhours, T., Broadhurst, R., y Bouhours, B. (2014). Human trafficking and moral panic in Cambodia. *The Annals of the American Academy of Political and Social Science*, 653(1), 202-224. <https://doi.org/10.1177/0002716214521376>

Lacomba, J. (2001). Teorías y prácticas de la inmigración. De los modelos explicativos a los relatos y proyectos migratorios. *Scripta Nova. Revista electrónica de Geografía y Ciencias Sociales*, 94(11). <https://www.ub.edu/geocrit/sn-94-3.htm>

Lara-Romero, L. (2015). Condiciones de vulnerabilidad que propician la trata de niñas, niños y mujeres. *Perfiles de las Ciencias Sociales*, 2(4), 886. <https://revistas.ujat.mx/index.php/perfiles/article/view/866>

López, M. E., Díaz-de León, A., y Castro-Sam, A. S. (2024). Mujeres a la fuga. Narrativa del viaje como vehículo de resistencia para las mujeres en tránsito por México. *Canadian Journal of Latin American and Caribbean Studies*, 49(3), 410-427. <https://doi.org/10.1080/08263663.2024.2372170>

López-Contreras, A. (2024). Reclutamiento y utilización de niñas, niños y adolescentes por grupos delictivos en México: Una forma de explotación en la trata de personas. *Revista Mexicana de Ciencias Penales*, 7(23), 71-88. <https://doi.org/10.57042/rmcp.v7i23.744>

López-Marroquín, S. (2019). Desaparición, esclavitud y trata de personas: situación de las mujeres en México. *Cuicuilco. Revista de Ciencias Antropológicas*, 26(74), 163-181. <https://revistas.inah.gob.mx/index.php/cuicuilco/article/view/14119>

Pearson, K. (1901). On the criterion that a given system of deviations from the probable in case of a correlated system of variables is such that it can be reasonably supposed to



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

have arisen from random sampling. *Philosophical Magazine, Series 5*, 50, 157-175.

<http://dx.doi.org/10.1080/14786440009463897>

Pedone, C., Agrela-Romero, B., & Gil-Araujo, S. (2011). Políticas públicas, migración y familia. Una mirada desde el género. *Papers. Revista De Sociología*, 97(3), 541-568.
<https://doi.org/10.5565/rev/papers/v97n3.412>

Peraza-Noriega, B. E. (2024). El dramático peregrinar de las mujeres migrantes en tránsito por el estado de Sinaloa, México: experiencias antes, durante y después de la pandemia de Covid 19. *Revista Internacional de Estudios Migratorios (RIEM)*, 14(2), 7-32. <https://doi.org/10.25115/riem.v14i2.10018>

Tánchez-Villagrán, M. D. C. (2022). Migración inclusiva en el marco de la Agenda 2030 en la región centroamericana durante la pandemia del COVID-19. *Análisis de la Realidad Nacional*, 11(218), 108-141.

<https://revistasguatemala.usac.edu.gt/index.php/IPNUSAC/article/view/2562>

Tereso-Ramírez, L. y Ortiz-Marín, C. (2023). Experiencias de migración y asentamiento de jefas de familia trabajadoras agrícolas en Navolato, Sinaloa, México, desde la perspectiva de género. *Revista de El Colegio de San Luis*, 13(24), 1-27.
<https://doi.org/10.21696/rcls132420231486>

Torre-Cantalapiedra, E. (2021). Mujeres migrantes en tránsito por México. La perspectiva cuantitativa y de género. *La ventana. Revista de estudios de género*, 6(54), 209-239.
<https://doi.org/10.32870/lv.v6i54.7306>

Vargas-Ribas, C. (2022). La feminización de las migraciones: Algunas reflexiones. *Revista sobre Fronteras e Integración Regional*, 27(54), 87-99.

Velasco-Domínguez, M. D. L., y Castañeda-Xochitl, S. (2020). Desaparición de mujeres y niñas en México: aportes desde los feminismos para entender procesos macrosociales. *Íconos. Revista de Ciencias Sociales*, (67), 95-117.
<https://doi.org/10.17141/iconos.67.2020.4196>

Zavala-de Cosío, M. (2021). Migraciones internacionales, familias y género. *Población y Desarrollo-Argonautas* y *Caminantes*, 17, 7-18.
<https://doi.org/10.5377/pdac.v88i2.12734>



UANL FTSYDH

POLÍTICAS SOCIALES SECTORIALES

Innovación en la intervención social desde una perspectiva humanista

Zimmerman, C. y Watts, C. (2003). *WHO ethical and safety recommendations for interviewing trafficked women.* Geneva: World Health Organization.

<https://iris.who.int/handle/10665/42765>