

<b>Nombre de la encuesta y siglas</b>	<b>Ficha Técnica</b> Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)
<b>Institución que la elaboró</b>	Proyecto realizado por el Consejo Nacional de Población (CONAPO) con la participación del Instituto Nacional de Población (INP), la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE), la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) y El Colegio de la Frontera Norte (EL COLEF).
<b>Institución o sitio que difunde o tiene a resguardo la información</b>	Consejo Nacional de Población (CONAPO).
<b>Medio por el cual se obtuvo</b>	Internet. <a href="http://www.conapo.gob.mx/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=95&amp;Itemid=262">http://www.conapo.gob.mx/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=95&amp;Itemid=262</a>
<b>Vigencia del derecho de la información</b>	N/A
<b>Forma parte de un conjunto de encuestas, ¿cuál(es)?</b>	Si, esta encuesta se ha levantado de manera continua con periodicidad anual desde 1993.
<b>Periodo de la información</b>	Del 1ro de enero al 31 de diciembre del 2005. El periodo corresponde a la mitad de las fases de levantamiento 10 y 11 <b>(Ver documento sobre los Periodos de Levantamiento de la EMIF -"Lev_EMIF.pdf"- en sección de Documentos relacionados de esta encuesta en BD Social).</b>
<b>Año de publicación</b>	2005
<b>Contenidos temáticos</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Características sociodemográficas de los migrantes.</li> <li>2. Trayectoria laboral.</li> <li>3. Motivos de la migración.</li> <li>4. Condiciones en que se da su desplazamiento.</li> <li>5. Origen y destino de la migración.</li> <li>6. Riesgos del cruce fronterizo.</li> </ol>
<b>Contenidos temáticos relevantes para la investigación de género</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Características sociodemográficas de los migrantes.</li> <li>2. Trayectoria laboral.</li> <li>3. Motivos de la migración.</li> <li>4. Condiciones en que se da su desplazamiento.</li> <li>5. Origen y destino de la migración.</li> <li>6. Riesgos del cruce fronterizo.</li> </ol>

<b>Nombre de la encuesta y siglas</b>	<b>Ficha Técnica</b> Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)
<b>Objetivo(s)</b>	<p>Objetivo general:</p> <p>Profundizar en el conocimiento del fenómeno migratorio laboral a la frontera norte de México y a Estados Unidos, destacando su naturaleza, volumen y tendencias, así como sus efectos en el mercado de trabajo e impactos en ambas sociedades.</p> <p>Objetivos específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocer el volumen y la dinámica de los flujos migratorios.</li> <li>• Contar con una perspectiva de las posibilidades y condiciones de acceso de los migrantes a los mercados de trabajo, así como de sus condiciones laborales, tanto en su lugar de residencia, como en la frontera norte de México y en Estados Unidos.</li> <li>• Caracterizar las repercusiones de la migración a la frontera norte de México y a Estados Unidos en el mercado de trabajo mexicano; en particular, el impacto de la pérdida de capital humano resultante de la emigración de nacionales hacia la región de estudio, y las repercusiones de la eventual reinserción al mercado laboral nacional de la población migrante que regresa al país.</li> <li>• Contar con elementos que permitan delinear la trayectoria migratoria laboral de la población migrante, su nivel de ingreso, y el monto de las remesas enviadas por los migrantes a sus familiares en México.</li> <li>• Detectar los cambios observados en los procesos migratorios derivados de la modernización económica, de la apertura comercial y de las reformas institucionales.</li> <li>• Evaluar el impacto, en los ámbitos locales, de las eventuales medidas de política migratoria determinadas por México y Estados Unidos.</li> </ul>

<b>Nombre de la encuesta y siglas</b>	<b>Ficha Técnica</b> Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)
<b>Unidad(es) de análisis</b>	<p>La unidad de observación es el desplazamiento de personas que pasan por los puntos de muestreo, estableciendo el binomio punto-hora (<b>Ver Diseño muestral</b>). La población objetivo varía de acuerdo al tipo de flujo que se identifica de acuerdo a su procedencia:</p> <p><b>1) Procedentes del Sur:</b> Personas mayores de 12 años, no nacidas en Estados Unidos, que llegan a la ciudad de aplicación de la entrevista, no residentes en esa ciudad o en Estados Unidos, cuya estancia se debe a motivos laborales, cambio de residencia, o por encontrarse en tránsito hacia el vecino país del norte; o bien, por razones de estudio, paseo o visita a familiares o amigos, sin fecha comprometida para regresar a su lugar de origen.</p> <p><b>2) Procedentes de la frontera Norte de México:</b> Personas mayores de 12 años, no nacidas en Estados Unidos, que no viven en la ciudad de aplicación de la entrevista, que proceden de la región fronteriza y se dirigen al interior de México; cuya estancia en la zona fronteriza se debe a motivos laborales, o a cambio de residencia, independientemente de la duración de su visita; o bien, a motivos educativos, turísticos o visita a familiares o amigos con una estancia superior a un mes.</p> <p><b>3) Procedentes de Estados Unidos:</b> Personas mayores de 12 años, no nacidas en Estados Unidos, que no viven en la ciudad de aplicación de la entrevista y proceden de Estados Unidos, donde permanecieron por motivos laborales, por razones de cambio de residencia, independientemente de la duración de su visita; o bien, por motivos educativos, turísticos o visita a familiares o amigos, pero con una estancia en ese país superior a un mes.</p> <p><b>4) Devueltos por la patrulla fronteriza:</b> Personas mayores de 12 años, entregadas por la Patrulla Fronteriza de Estados Unidos a las autoridades mexicanas de migración en alguno de los puntos establecidos a lo largo de la línea fronteriza.</p> <p><b>(Ver documento “Metodología EMIF NORTE” en la sección de Documentos adicionales de esta encuesta en BD Social).</b></p>
<b>Diseño muestral</b>	<p>Probabilístico, polietápico y por conglomerados</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Las probabilidades de selección de la población de cada flujo son diferentes, lo que lleva a que cada población objetivo sea considerada, estadísticamente y para efectos muestrales, como una población independiente sujeta a muestreo.</li> <li>• La unidad de selección abarca dimensiones geográficas y de tiempo: <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Etapas geográficas: Dentro de una región de muestreo se escoge una ciudad; dentro de ésta, una zona; y en esa zona, un punto.</li> <li>b) Etapas de tiempo: Se elige una temporada o trimestre; de éste, un día de la semana; y del día, una hora.</li> </ul> </li> </ul> <p>Es importante destacar que este marco muestral puede ser dinámico (<b>Ver documento “Metodología EMIF NORTE” en la sección de Documentos adicionales de esta encuesta en BD Social</b>).</p>
<b>Cobertura geográfica y desglose geográfico</b>	<p>Es representativa de las regiones fronterizas (Oeste, Centro y Oeste) y de los trimestres de captación.  <b>(Ver Ponderador/factor de expansión abajo)</b></p>

<b>Nombre de la encuesta y siglas</b>	<b>Ficha Técnica</b> Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)
<b>Número de registros en base de datos</b>	“DEV_05”: 6,136 registros “EUS_05”: 6,554 registros “FN_05”: 6,680 registros “SUR_05”: 9,730 registros
<b>Características adicionales</b>	Aunque la frontera entre Estados Unidos y México cuenta con 23 localidades a través de las cuales se observa un flujo migratorio, la EMIF NORTE considera solo a 8 localidades fronterizas (ciudades de muestreo) por que concentran el 94% de los flujos. A su vez, estas localidades presentan zonas asociadas a una fuerte infraestructura de transportes (zonas de muestreo), lo que permite estimar el tránsito mediante los puntos por donde pasan las personas que llegan a las zonas consideradas (puntos de muestreo). Los migrantes que cruzan la frontera por vía aérea y marítima, así como los denominados “transmigrantes”, no son captados por la encuesta ( <b>Ver documento “Metodología EMIF NORTE” en la sección de Documentos adicionales de esta encuesta en BD Social</b> ).

#### DIAGNÓSTICO INICIAL

##### Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)

<b>Número de cuestionarios aplicados para recoger la información</b>	Un cuestionario por cada uno de los flujos migratorios identificados en la sección de “Unidad(es) de análisis” arriba. (Total: 4)	
<b>Número de bases. ¿Qué información contienen estas bases?</b>	Cuatro bases:  “DEV_05”: Base de datos correspondiente al flujo de migrantes devueltos por la patrulla fronteriza. “EUS_05”: Base de datos correspondiente a al flujo de migrantes de retorno voluntario procedentes de Estados Unidos. “FN_05”: Base de datos correspondiente al flujo de migrantes de retorno voluntario procedentes de la frontera norte. “SUR_05”: Base de datos correspondiente al flujo de migrantes procedentes del sur.	
<b>Número de casos en cada una de las bases</b>	<b>Sin expandir</b>	<b>Con factor de expansión</b>
	1. “DEV_05”: 6,136	515,723
	2. “EUS_05”: 6,554	825,542
	3. “FN_05”: 6,680	784,449
	4. “SUR_05”: 9,730	1,488,313
<b>¿La base contiene ponderar/factor de expansión?</b>	Sí, las cuatro bases contienen un ponderador, cuya variable toma el nombre “ponfin3”. El factor último de expansión o ponderador general es el resultado del producto de los factores de cada etapa, de cada dimensión y del ponderador de discriminación, donde para cada uno se considera al número total de desplazamientos y al número de desplazamientos captados por el cuestionario ( <b>Ver documento “Metodología EMIF NORTE” en la sección de Documentos adicionales de esta</b>	

**DIAGNÓSTICO INICIAL**

	encuesta en BD Social).
<b>Estado inicial de la información</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los datos no contienen caracteres especiales.</li> <li>• Las bases no están etiquetadas.</li> <li>• La totalidad de las variables en las cuatro bases son de tipo numérico.</li> </ul>

**TRATAMIENTO**

**Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)**

<b>Sí hay caracteres especiales en las respuestas u otras opciones de respuesta no permitidas, ¿en qué preguntas y de qué cuestionarios? ¿Qué tipo de carácter o respuesta era?</b>	N/A
<b>¿Se cambiaron de formato tipo cadena a numéricas algunas respuesta de las preguntas? ¿Cuáles y de qué cuestionario?</b>	No, la base se dejó en su estado original. La totalidad de las variables en las cuatro bases son numéricas.
<b>¿Se pueden unir o pegar bases de datos de los cuestionarios? ¿De qué cuestionarios? ¿Cuál(es) deben ser las variable(s) llave?</b>	N/A
<b>Análisis de valores perdidos de las variables</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En las cuatro bases existen preguntas filtro que generan valores perdidos. Por ejemplo la pregunta 19.1 de la base "Dev_2005": "¿Piensa regresar algún día a Estados Unidos a trabajar o buscar trabajo?" presenta 4,922 casos restantes, que son justamente el número de personas que sí piensan cruzar la frontera en los próximos días y que coinciden con la pregunta anterior número 19 "¿Piensa cruzar de nuevo a los Estados Unidos en los próximos 7 días?"".</li> <li>• Para el caso de las cuatro bases, los valores perdidos correspondientes a las opciones "No sabe" o "No responde" presentan un porcentaje muy bajo respecto del total de casos (siempre menos del 5%).</li> </ul>
<b>Comentarios adicionales del estado final de la información</b>	<p><i>Catálogos</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Las bases de datos se encuentran en formato DBF; los Catálogos, Cuestionarios y demás documentos relacionados se encuentran en formato PDF (<b>Ver la sección de Documentos adicionales de esta encuesta en BD Social</b>).</li> </ol>

COMENTARIOS FINALES PARA SU UTILIZACIÓN

Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México 05 (EMIF NORTE)

<b>Recomendaciones para su uso</b>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="651 344 1409 600">1. A lo largo de los distintos levantamientos de la EMIF NORTE, se han llevado a cabo algunas modificaciones con la finalidad de mejorar y ampliar la información captada. Los cambios más significativos se refieren a la modificación e incorporación de nuevos reactivos en el cuestionario (<b>Ver documento metodológico “EMIF_NORTE_2005.pdf” en la sección de Documentos adicionales de esta encuesta en BD Social</b>).</li></ol>
<b>Observaciones finales</b>	La base de datos está lista para su exploración.