

**Departamento  
Administrativo  
Nacional de  
Estadística**



**Producción Estadística  
PES**

**Dirección de Metodología y Producción Estadística /  
DIMPE**

**FICHA METODOLÓGICA ENCUESTA PULSO DE LA  
MIGRACIÓN - EPM**

**Feb/2023**

	<b>FICHA METODOLÓGICA ENCUESTA PULSO DE LA MIGRACIÓN - EPM</b>	<b>CÓDIGO: DSO-EPM- FME-001 VERSIÓN: 1 FECHA: 14/Feb/2023</b>
<b>PROCESO:</b> Producción Estadística		<b>OPERACIÓN ESTADÍSTICA:</b> EPM - PULSO DE LA MIGRACIÓN

Nombre de la operación estadística y sigla:

Encuesta Pulso de la Migración - EPM	
Entidad responsable: Departamento Administrativo Nacional de Estadística - DANE	
Tipo de operación estadística: Encuesta por muestreo probabilístico	
<b>Antecedentes</b>	<p>La información estadística es un insumo fundamental para la elaboración de políticas públicas basadas en evidencia. En medio del mayor flujo migratorio procedente de otro país en la historia de Colombia, la información cobra mayor importancia: es necesario conocer en detalle las características de población migrante desde Venezuela para que las entidades encargadas puedan diseñar y ejecutar acciones que mejoren sus condiciones de vida. Dado que Colombia ha sido el principal país receptor de la migración venezolana producir este tipo de información estadística es relevante en la medida en que la pandemia por COVID-19, así como, las medidas impuestas para frenar su propagación han afectado la inserción socio económica de esta población en la sociedad colombiana.</p> <p>Desde 2020 el DANE viene produciendo información estratégica relacionada con el COVID-19 que el país requiere para la toma de decisiones en aspectos económicos, sociales y ambientales. Para ello ha implementado investigaciones de medición cuantitativa, tales como la Encuesta Pulso Social - EPS, y la Encuesta Pulso Empresarial - EPE. Si bien estas encuestas buscan de manera rápida y sencilla producir información sobre las afectaciones causadas por la pandemia, ninguna tiene resultados estadísticamente representativos para la población migrante desde Venezuela.</p> <p>El DANE, en su labor misional, tiene algunas operaciones que recolectan información sobre migración. Desde la Dirección de Censos y Demografía está programado la construcción de perfiles demográficos de la población migrante, tomando como base la información producida por el Censo Nacional de Población y Vivienda (CNVP) 2018 y sus respectivas proyecciones. En complemento a esto, la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) contienen un módulo de migración que recoleta información básica sobre población migrante presente en Colombia.</p> <p>También, desde 2003, el DANE, en conjunto con la Organización Internacional para las Migraciones (OIM) y la Unidad Administrativa Especial Migración Colombia (UAEMC), presentan los Anuarios de</p>

	<p>Movimientos Internacionales, con la información estadística de la movilidad internacional en Colombia. Estos anuarios buscan fortalecer la producción, análisis y difusión de información estadística migratoria, basados en los registros administrativos de entradas y salidas de Migración Colombia. Adicional a esto, el DANE a través de cooperación técnica con UAEMC, realiza el aprovechamiento de la información del Registro Administrativo de Migración Colombia "Entradas y salidas de viajeros internacionales", especialmente el Registro Administrativo de Migrantes Venezolanos (RAMV) esto con la finalidad de generar nueva información pertinente para la actualización de las proyecciones de población migrante.</p> <p>Sin embargo, estas operaciones estadísticas no indagan específicamente sobre las características y la integración socio económica de la población migrante desde Venezuela. En este sentido, la EPM es una respuesta a las necesidades de información que han surgido en el contexto de la migración desde Venezuela y que se han visto exacerbadas por las consecuencias socio económicas de la pandemia.</p>
<b>Objetivo general</b>	<p>Complementar la información producida por el DANE para caracterizar a la población migrante desde Venezuela, incluyendo colombianos retornados, con el propósito que sea de utilidad para diseñar mejores políticas basadas en evidencia y dar a conocer a la población en general las condiciones de vida de los migrantes.</p>
<b>Objetivos específicos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recolectar información básica para realizar la caracterización demográfica de la población migrante.</li> <li>• Indagar por el proceso de migración, registros y documentación migratoria, así como los planes y expectativas de los migrantes.</li> <li>• Suministrar información que identifique el acceso a empleo, integración socio económica y seguridad social por parte de los migrantes</li> <li>• Suministrar información que identifique los efectos de la pandemia en el flujo de ingresos y remesas de la población migrante, así como el acceso ayudas y políticas de apoyo.</li> <li>• Recolectar información sobre violencia al interior de los hogares migrantes (violencia por parte de personas conocidas) en el marco de la pandemia.</li> <li>• Obtener información sobre el impacto de la pandemia en el uso de métodos anticonceptivos, así como la gestión de la menstruación por parte de las mujeres.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recolectar información sobre la intención de vacunación de los migrantes, así como el acceso a vacunación de estos.</li> </ul>
<p><b>Alcance temático</b></p>	<p>La Encuesta Pulso de la Migración -EPM recolecta información para la población migrante desde Venezuela que reside en el territorio nacional y con vocación de permanencia de 15 años o más. En esta muestra se encuentran, tanto las personas con nacionalidad venezolana como los colombianos retornados que hayan sido identificadas a partir del módulo de migración de la GEIH, residente en el territorio nacional<sup>1</sup>.</p> <p>El periodo de recolección de la información es bimestral, realizando cuatro rondas entre julio de 2021 y abril de 2022. La publicación de los resultados se hizo en octubre del 2021 (primera ronda); febrero de 2022, (segunda ronda); abril de 2022 (tercera ronda) y junio de 2022 (cuarta ronda).</p> <p>La EPM recoge información sobre las siguientes temáticas: I) Patrones migratorios. II) Integración al mercado laboral. III) Cambios en ingresos y remesas. IV) Violencias a las que están expuestos los encuestados, por su condición de ser migrantes. V) Vacunación y afectaciones causadas por el COVID19. VI) Planificación reproductiva y gestión de la menstruación. VII) Esquemas y representaciones de los migrantes. VIII) Bienestar de la niñez y primera infancia.</p>
<p><b>Conceptos básicos</b></p>	<p><b>Actividad económica:</b> es la creación de valor agregado mediante la producción de bienes y servicios en la que intervienen la tierra, el capital, el trabajo y los insumos intermedios Proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, para la producción de bienes o servicios; que pueden ser transferidos o vendidos a otras unidades, almacenados como inventario o utilizados por las unidades productoras para su uso final. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Actos de discriminación:</b> impedir, obstruir o restringir arbitrariamente el pleno ejercicio de los derechos de las personas por razón de su raza, nacionalidad, sexo u orientación sexual. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Discriminación:</b> distinción, exclusión, restricción, tratamiento ilegal o preferencia que, basada en la raza, el color, la edad, el sexo, la orientación sexual,</p>

el idioma, la religión, la opinión o por su origen nacional o étnico, desalienta o impide la igualdad de reconocimiento, el goce y el ejercicio de los derechos humanos y las libertades fundamentales en las esferas política, económica, social y cultural o en cualquier otro ámbito de la vida pública. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Frontera Internacional:** zona que separa por vía marítima, terrestre o fluvial a dos países.(DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Infecciones de Transmisión Sexual:** infección que se propaga por contacto sexual (sexo vaginal, anal y oral) y por vías como la sangre y los hemoderivados. Infecciones como la sífilis, la hepatitis B, el VIH, la clamidiosis, la gonorrea, el herpes y el VPH pueden transmitirse durante el embarazo o el parto de madre a hijo. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Imaginario Social:** comprensión colectiva sobre cómo debe ser el mundo y cómo se debe vivir en él y que puede ser dominante durante un determinado período o lugar. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Métodos anticonceptivos:** fármaco o método para impedir la concepción y evitar un embarazo no deseado. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Migración:** Movimiento geográfico de las personas a través de una frontera internacional específica o de un límite Político-administrativo (para departamentos y municipios) interno para establecer una nueva residencia habitual. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Migrante:** persona que ha residido en un país extranjero durante más de un año independientemente de las causas de su traslado, sea voluntario o involuntario, o de los medios utilizados, sean legales o ilegales. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

**Migración de retorno:** movimiento de personas que regresan al país del cual son nacionales para establecer su residencia habitual. Este regreso puede ser voluntario o no. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).

	<p><b>Ocupación:</b> categorías homogéneas de tareas que constituyen un conjunto de empleos que presentan gran similitud, desempeñados por una persona en el pasado, presente o futuro; según capacidades adquiridas por educación o experiencia y por la cual recibe un ingreso en dinero o especie. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Pasaporte:</b> documento de viaje oficial que identifica a la persona como un nacional del Estado que lo emite. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Remesas:</b> suma de dinero ganada o adquirida por no nacionales, trasferida a su país de origen. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Violencia basada en género:</b> corresponden a cualquier acción o conducta que se desarrolle a partir de las relaciones de poder asimétricas basadas en el género que sobrevaloran lo relacionado con lo masculino y subvaloran lo relacionado con lo femenino. La violencia de género según sus características se clasifica en: violencia psicológica; violencia sexual; violencia física, y violencia económica. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p> <p><b>Xenofobia:</b> discriminación en función de la percepción del otro como extranjero u originario de fuera de una comunidad o una nación. (DANE-Sistema de Consulta de Conceptos Estandarizados).</p>
<p><b>Variables</b></p>	<p>La Encuesta Pulso de la Migración en las cuatro rondas que componen la operación estadística indaga sobre diversas temáticas, presentando las principales variables por ronda, a continuación:</p> <p><i>Ronda 1</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variables demográficas como: sexo, número de hijos, tamaño del hogar</li> <li>• Variables de situación migratoria como: fecha y razones de migración, contactos, tenencia de pasaporte, registro al RAMV, obtención del Permiso Especial de Permanencia (PEP) y Permiso de Protección Temporal (PPT)</li> <li>• Variables educativas como: nivel educativo alcanzado, homologación de título profesional</li> </ul>

- Variables de mercado laboral como: actividad que ocupa la mayor parte del tiempo, afiliación al sistema de seguridad social, ocupación en Venezuela,
- Variables sobre remesas: envíos de dinero antes de la pandemia, medios de envío de estas y frecuencia
- Variables de comportamientos violentos, métodos anticonceptivos y gestión menstrual.

#### *Ronda 2*

- Variables geográficas como: estado de residencia en Venezuela, frontera por la que ingreso a Colombia,
- Variables de situación migratoria como: tenencia de pasaporte, registro al RAMV, obtención del Permiso Especial de Permanencia (PEP) y Permiso de Protección Temporal (PPT)
- Variables de mercado laboral como: actividad que ocupa la mayor parte del tiempo, afiliación al sistema de seguridad social, ocupación en Venezuela, dificultades para encontrar trabajo
- Variables sobre remesas: envíos de dinero, medios de envío de estas y frecuencia
- Variables de percepción de discriminación e integración.
- Variables de seguridad alimentaria, contagio y acceso a vacunación contra el COVID-19.

#### *Ronda 3*

- Variables geográficas como: departamento y municipio en el que reside en Colombia
- Variables de situación migratoria como: tenencia de pasaporte, registro al RAMV, obtención del Permiso Especial de Permanencia (PEP) y Permiso de Protección Temporal (PPT)
- Variables de mercado laboral como: actividad que ocupa la mayor parte del tiempo, afiliación al sistema de seguridad social, ocupación en Venezuela, ingresos y satisfacción laboral.
- Variables sobre remesas: envíos de dinero, medios de envío de estas y frecuencia

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variables de acceso educativo, a servicios de comunicación.</li> <li>• Variables de contagio y acceso a vacunación contra el COVID-19.</li> </ul> <p><i>Ronda 4</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Variables demográficas como: tamaño del hogar en Colombia, Venezuela y antes de migrar, traer familiares o amigos a Colombia, convivencia con niños o adolescentes</li> <li>• Variables de situación migratoria como: tenencia de pasaporte, registro al RAMV y Permiso de Protección Temporal (PPT), niveles de satisfacción con los servicios migratorios recibidos, con los servicios de salud y acciones judiciales</li> <li>• Variables de mercado laboral como: actividad que ocupa la mayor parte del tiempo.</li> <li>• Variables de percepción sobre estereotipos de género, confianza en entes gubernamentales colombianas y acceso a material educativo para niños y jóvenes migrantes.</li> </ul>
<p><b>Indicadores</b></p>	<p>Los indicadores presentados en la Encuesta se calculan de la siguiente manera:</p> <p><b>Porcentajes de distribución de personas migrantes:</b> corresponde a la relación porcentual entre el total de personas que respondieron alguna de las opciones de respuesta y el total de migrantes y que son mayores de 10 años.</p>  <p>A partir de estos porcentajes se obtienen mediciones en cada una de las preguntas de todos los módulos que componen la encuesta.</p>
<p><b>Parámetros</b></p>	<p>Tasas, razones, proporciones y promedios de las variables de estudio.</p>
<p><b>Estándares estadísticos empleados</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Código de Ubicación Geográfica de Venezuela (UBIGEO)</li> <li>• División Político-Administrativa de Colombia (DIVIPOLA).</li> <li>• Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones, 2008 CIUO-08</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas. Revisión 4 Adaptada para Colombia CIIU Rev. 4 A.C. (2020).</li> </ul>
<b>Universo de estudio</b>	<p>El universo de estudio en la Encuesta Pulso de la Migración está conformado por la población civil no institucional que hacen parte de los hogares en Colombia, excluyendo nuevos departamentos<sup>1</sup>, para el año 2021, con al menos una persona migrante desde Venezuela con 15 años o más.</p> <hr/> <p><sup>1</sup> <b>Nuevos departamentos: Arauca, Yopal, Mocoa, Leticia, Inírida, San José del Guaviare, Mitú y Puerto Carreño.</b></p>
<b>Población objetivo</b>	<p>La población objetivo en la Encuesta de Pulso de la Migración está conformado por la población civil no institucional que hacen parte de los hogares en Colombia, excluyendo nuevos departamentos, para el año 2021, con al menos una persona migrante desde Venezuela con 15 años o más. Para definir la población se usan las preguntas de la GEIH marco 2005: <i>¿Dónde vivía hace un año?</i> y <i>¿Dónde vivía hace cinco años?</i>; a lo cual las personas que respondieron con la opción correspondiente a Venezuela en alguna de las dos preguntas identifican los hogares a ser encuestados (Hogares migrantes).</p>
<b>Unidades estadísticas</b>	<p>Unidad de observación Personas.</p> <p>Unidad de muestreo</p> <p>La Encuesta de Pulso Migraciones es una submuestra de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) marco 2005; ésta última tiene varias unidades de muestreo dependiendo de la etapa del diseño muestral, las unidades primarias se relacionan con la primera etapa, las unidades secundarias con la segunda etapa y las unidades terciarias con la tercera etapa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unidades Primarias de Muestreo (UPM):</b> se denominan así todos los municipios del país.</li> <li>• <b>Unidades Secundarias de Muestreo (USM):</b> son las manzanas y secciones rurales definidas en el marco muestral de 2005.</li> <li>• <b>Unidades Terciarias de Muestreo (UTM):</b> son conglomerados de 10 viviendas contiguas en promedio también llamadas segmentos o medidas de tamaño (MT) ubicadas tanto en la cabecera como en el resto de cada municipio, con límites naturales fácilmente identificables en los que se</li> </ul>

	<p>encuestan todos los hogares y personas.</p> <p>Respecto a las unidades muestrales de la encuesta de Pulso de la Migración se debe tener en cuenta que es un muestreo en fases donde después de recoger la encuesta de la GEIH se identifican a todas las personas de 15 años o más pertenecientes a hogares donde al menos una de las personas que lo conforma es un migrante venezolano, definido anteriormente en la población objetivo. Por lo tanto, las unidades muestrales de la fase de la encuesta son las personas descritas.</p> <p>Unidad de análisis</p> <p>En este caso están representadas por los hogares y las personas.</p>
<p><b>Marco (censal o muestral)</b></p>	<p>Para la Encuesta Pulso de la Migración se pueden relacionar dos marcos muestrales, el primero es el marco de área usado para seleccionar los segmentos de la GEIH marco 2005. El segundo, el marco de lista de personas construido después de hacer la encuesta GEIH marco 2005. Respecto al primero, se invita al lector a revisar la metodología de la GEIH, donde encontrará una descripción detallada del mismo <sup>2</sup>.</p> <p>Respecto al marco de lista, éste contiene todas las personas encuestadas en la GEIH. Particularmente cuenta con las variables que clasifican a los individuos que pertenecen a hogares con al menos un migrante venezolano con 15 años o más.</p> <hr/> <p><sup>2</sup> Para consultar ir a: <a href="https://www.dane.gov.co/index.php/178-english/sociales/cultura/2921-gran-encuesta-integrada-de-hogares">https://www.dane.gov.co/index.php/178-english/sociales/cultura/2921-gran-encuesta-integrada-de-hogares</a></p>
<p><b>Fuentes</b></p>	<p>La fuente de información de la investigación está constituida por los hogares y personas seleccionados en un muestreo probabilístico. Se trata, por tanto, de una fuente primaria de información.</p>
<p><b>Tamaño de muestra (si aplica)</b></p>	<p>El tamaño de muestra se definió con el objetivo de garantizar prevalencias de un 10%, con un margen de error de 1 punto porcentual y 95% de confiabilidad, de acuerdo con lo anterior se optó por hacer seguimiento a una muestra de hogares con al menos un migrante venezolano, lo cual equivale a 4000 hogares por ronda.</p>
<p><b>Diseño muestral (si aplica)</b></p>	<p>La investigación es una encuesta orientada a hogares y personas, por lo tanto, se establece una estrategia muestral adecuada para acceder a</p>

	<p>mediciones de estas unidades de análisis con procedimientos que aseguran estimadores insesgados de los parámetros bajo una precisión y confianza preestablecida de antemano. A continuación, se describirá en detalle el plan muestral.</p> <p><b>Tipo de muestreo</b></p> <p>Teniendo en cuenta los objetivos y las características de la encuesta se opta por una muestra en fases. En primer lugar, se establece un muestreo probabilístico (Encuesta GEIH marco 2005), donde se encuestan un grupo de personas y luego sobre este grupo de personas se define una muestra probabilística y estratificada.</p> <p>La estratificación se define de la siguiente manera: cabeceras de ciudades capitales y su área metropolitana y lo demás en cinco regiones subparticionadas en cabecera y resto,</p> <p>Un segundo nivel de estratificación se define dentro de cada segmento con la partición de los hogares. Es decir, cada hogar es un estrato y dentro de cada estrato se selecciona las personas mayores de 15 años.</p> <p>Respecto a las cuatro rondas, se establece una estrategia de muestreo tipo panel, donde la muestra definida en la primera ronda es usada en las siguientes tres rondas, metodología mediante la cual, dado el carácter específico de migrantes que tiene la población objeto de estudio, se busca contar con información periódica de las fuentes para conocer las variaciones en los individuos que participan en la encuesta.</p>
<p><b>Precisión (si aplica)</b></p>	<p>La EPM es una encuesta tipo panel, donde la muestra en la primera ronda es usada en las siguientes rondas. Sin embargo, entre la realización de una ronda y otra desaparecen unidades muestrales. Para superar los inconvenientes de atrición, fenómeno asociado a la pérdida de participantes en el estudio a través del tiempo debido a causas como el fallecimiento de la fuente, la no localización de los participantes y el rechazo a participar en la encuesta; se refresca la muestra adicionando hogares con las mismas estructuras poblacionales de la ronda original.</p>
<p><b>Mantenimiento de la muestra (si aplica)</b></p>	<p>La EPM es una encuesta tipo panel, donde la muestra en la primera ronda es usada en las siguientes rondas. Sin embargo, entre la realización de una ronda y otra desaparecen unidades</p>

	<p>muestrales. Para superar los inconvenientes de atrición se refresca la muestra adicionando hogares con las mismas estructuras poblacionales de la ronda original.</p> <p>En la ronda 1 la muestra se selecciona con los encuestados de la GEIH marco 2005 de enero a junio de 2021. En la ronda 2 con el propósito de mantener el tamaño de muestra (4000 hogares), se refresca la información de los individuos que se pierden de la muestra de la ronda anterior, con los encuestados de junio, julio y agosto de 2021. En la ronda 3 se refresca la muestra de la ronda 2 con los encuestados de agosto septiembre y octubre de 2021 y en la última ronda se refresca la muestra con los encuestados de octubre, noviembre y diciembre de 2021.</p> <p>La siguiente tabla refleja el porcentaje de atrición respecto a la muestra de la ronda 1 que ha tenido cada una de las rondas</p> 
<p><b>Información auxiliar</b></p>	<p>Es importante tener en cuenta que por ronda se realiza análisis comparativos con los resultados de las rondas previas. Dado que la encuesta es de tipo panel con esta estrategia es posible realizar un seguimiento a los hogares migrantes. Dado que no existen encuestas de estas características en Colombia, también se realiza un análisis comparativo con registros administrativos que puedan ser relevantes para las temáticas de la encuesta.</p>
<p><b>Cobertura geográfica</b></p>	<p>La Encuesta Pulso de la Migración cubre geográficamente a todo el territorio nacional excluyendo nuevos departamentos.</p>
<p><b>Periodo de referencia</b></p>	<p>Cada una de las rondas de la Encuesta de Pulso de la Migración tienen un periodo de recolección de la información de dos meses, teniendo en cuenta que existen diferentes temáticas a lo largo de la encuesta, los periodos de referencia son relacionados a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Últimos 7 días: Se refiere a los 7 días inmediatamente anteriores a la realización de la encuesta, usada en preguntas relacionadas con la caracterización del hogar y mercado laboral.</li> <li>• Último mes: Se refiere a los 30 días inmediatamente anteriores a la fecha en</li> </ul>

	<p>que se está realizando la encuesta, usada en preguntas relacionadas con temas de salud y mercado laboral.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Últimos 3 meses: corresponde a los tres meses calendario, inmediatamente anteriores a la realización de la encuesta, usada en preguntas relacionadas con temas de salud y mercado laboral.</li> </ul>
<b>Periodo y periodicidad de recolección</b>	<p>La recolección se hace bimestralmente en cada uno de los hogares que conforman el panel. En total se recolectan cuatro rondas de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Primera Ronda: 23 de Julio 2021 a 23 de septiembre 2021.</li> <li>• Segunda Ronda: 24 de septiembre 2021 a 7 de diciembre 2021.</li> <li>• Tercera Ronda: 7 de diciembre 2021 a 24 de febrero de 2022.</li> <li>• Cuarta Ronda: 23 de febrero a 22 de abril de 2022.</li> </ul>
<b>Método de recolección o acopio</b>	<p>La Encuesta Pulso de la Migración (EPM) usa un método de recolección CATI (ComputerAssistedTelephone Interviewing), es decir que la recolección se realiza mediante entrevista directa de forma telefónica y capturando los datos a través del aplicativo web MySurvey. Este es una plataforma web que contiene un formulario electrónico con el cuestionario, las tablas de validaciones y el control de flujos, lo que permite obtener indicadores de calidad.</p>
<b>Desagregación de resultados</b>	<p>Desagregación geográfica Total nacional.</p> <p>Desagregación temática Para el total nacional la encuesta realiza desagregaciones por edad, sexo, nivel educativo y tamaño del hogar principalmente. Dado que la Encuesta es una submuestra de la GEIH también se podrán presentar desagregaciones por pobreza monetaria del hogar.</p> <p>En ese sentido, el tamaño de muestra de la Encuesta de Pulso de la Migración permite presentar resultados desagregados dependiendo de los errores de muestreo asociados a cada desagregación. No se recomienda usar desagregaciones cuyos indicadores posean coeficientes de variación superiores a 15%.</p>
<b>Frecuencia de entrega de resultados</b>	<p>En los dos meses posteriores a la finalización de cada ronda.</p>

<b>Periodos disponibles para los resultados</b>	<p>Macrodatos Encuesta Pulso de la Migración 2021-2022</p> <p>Microdatos anonimizados Después de surtir los procesos internos necesarios se publicarán los microdatos de la información recolectada en las cuatro rondas.</p>
<b>Medios de difusión y acceso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comunicado de prensa.</li> <li>• Presentación ejecutiva de resultados en PowerPoint.</li> <li>• Presentación extendida de resultados en PowerPoint.</li> <li>• Anexos.</li> <li>• Microdatos anonimizados</li> </ul> <p>Los cuales se encuentran disponibles en la página web del DANE. <a href="https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/encuesta-pulso-de-la-migracion-epm">https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/demografia-y-poblacion/encuesta-pulso-de-la-migracion-epm</a></p>

VERSIÓN	FECHA	RAZÓN DE LA ACTUALIZACIÓN
1	10/Feb/2023	Creación del documento Ficha Metodológica.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<p><b>Nombre:</b> Jairo David Arias Gonzalez</p> <p><b>Cargo:</b> Profesional Especializado</p> <p><b>Fecha:</b> 10/Feb/2023</p>	<p><b>Nombre:</b> Alejandro Ramos Hernandez</p> <p><b>Cargo:</b> Profesional Especializado</p> <p><b>Fecha:</b> 10/Feb/2023</p> <p><b>Nombre:</b> Andrea Ramirez Pisco</p> <p><b>Cargo:</b> Directora Técnica</p> <p><b>Fecha:</b> 10/Feb/2023</p>	<p><b>Nombre:</b> Carlos Arturo Mora Martinez</p> <p><b>Cargo:</b> Subdirector (E)</p> <p><b>Fecha:</b> 14/Feb/2023</p>

Si este documento es impreso se considera copia no controlada