

# Técnicas de estimación de la población

28 Noviembre 2023

## Puntos clave

- Cada situación de emergencia es diferente y, en consecuencia, la elección de los métodos de estimación de la población debe responder a los diversos contextos existentes y recursos disponibles. Priorice sus necesidades de información, evalúe el contexto y la capacidad local, y elija las metodologías más adecuadas para generar estimaciones de la población. Deje constancia de cómo el ACNUR usará las estimaciones de la población a nivel nacional y regional.
- La preparación de estimaciones de la población es, por lo general, una labor que involucra a múltiples organismos. Resulta fundamental identificar y reunir actores clave para adoptar un enfoque común y revisar y alcanzar un acuerdo sobre las estimaciones antes de su publicación.
- Por lo general, los métodos para una estimación rápida no proporcionan cifras demográficas confiables porque los tamaños de la muestra son a menudo poco significativos y las técnicas no son representativas. Si lo permiten los recursos, desarrolle un plan de estimación sólido para asegurarse de que los datos recopilados permitan la interoperabilidad con otros datos y de que se puedan usar como base para otras actividades, como las evaluaciones de las necesidades.
- Triangule los datos primarios y secundarios disponibles; evalúe su calidad, p. ej., si son precisos y oportunos, y la fiabilidad de la fuente de la que provienen.
- Valide sus estimaciones y publíquelas de conformidad con los lineamientos de la descripción detallada de la respuesta ante emergencias (CORE, por sus siglas en inglés). Las estimaciones de la población están sujetas a la revisión y aprobación por parte del Representante y, si corresponde, de las partes interesadas clave y mecanismos de coordinación (como el grupo de trabajo sobre gestión de la información nacional o regional), así como del gobierno.

# 1. Líneas generales

Es fundamental contar con **estimaciones de la población sólidas e interoperables** para comprender la situación, orientar la planificación de una respuesta, ejecutar y modificar programas, hacer actividades de promoción y movilizar recursos. En ese sentido, las estimaciones de la población son de interés para toda la respuesta humanitaria. La [coordinación entre múltiples organismos](#) a la hora de producir estimaciones de la población resulta esencial para satisfacer las necesidades de todas las organizaciones implicadas en la respuesta, para generar confianza en los métodos adoptados y en las cifras que arrojan, para difundir las estimaciones resultantes de forma eficaz y para garantizar su uso efectivo con diversos propósitos.

Los pasos que se exponen a continuación ayudarán a las oficinas regionales y a las operaciones en la recopilación, el aseguramiento de la calidad, el cálculo y la presentación de las estimaciones de la población que servirán de base para la respuesta ante situaciones de emergencia.

## Recursos y asociaciones

La estimación de la población es un proceso cooperativo, dirigido por un oficial de gestión de la información o alguien con una función equivalente, quien colabora estrechamente con colegas del sector de protección, otros puntos focales temáticos y sectoriales (como los de salud; agua, saneamiento e higiene; nutrición; educación; distribución de artículos alimentarios y no alimentarios; y suministros), y organizaciones asociadas. La oficina regional puede ofrecer la asistencia necesaria, y las entidades de la sede pertinentes brindarán apoyo adicional si es necesario.

# 2. Relevancia para operaciones de emergencia

Contar con información actualizada, confiable y precisa sobre las personas desplazadas por una crisis resulta muy importante para una respuesta eficiente y eficaz ante situaciones de emergencia. Se necesita información con respecto a la **magnitud, la ubicación y la composición** de los movimientos de población. Ello incluye información acerca de dónde se localizan y de dónde provienen (dos variables de ubicación), quiénes son (perfiles), cuántas personas son (cantidad), hasta cuándo o desde cuándo están (tiempo) y por qué se desplazan (motivos del desplazamiento). Las estimaciones de la población son **cifras poblacionales agregadas que se obtienen de las fuentes de datos primarios y secundarios más confiables**.

# 3. Guía principal

## Información necesaria para preparar estimaciones de la población

Las estimaciones de la población incluyen tanto cifras dinámicas como cifras estáticas:

- Las cifras dinámicas reflejan cambios en las poblaciones en el transcurso del tiempo. Por ejemplo, la cantidad de personas que se han visto forzadas a huir de ciertos lugares y que llegan a zonas de tránsito durante una semana en concreto.
- Las cifras estáticas describen a las poblaciones en un momento puntual. Por ejemplo, la cantidad de personas que viven en una aldea en particular en un momento determinado. Las cifras estáticas cambian con los flujos poblacionales (por ejemplo, a través de llegadas y partidas, o cambios *in situ*, como nacimientos y muertes). Las estimaciones deben estar desglosadas por sexo y edad, lo cual resulta vital para que las actividades de asistencia humanitaria tengan en cuenta la edad, el género y la diversidad; y, en especial, para la planificación estratégica, la movilización de recursos para la programación y las labores de promoción.

Es importante recopilar los siguientes datos para preparar las estimaciones de la población:

- **¿Dónde?** ¿Dónde están las principales zonas de ingreso, salida y tránsito? ¿De dónde viene la población desplazada? ¿Dónde se asentarán temporalmente? ¿Hacia dónde se dirigen?
- **¿Cuántas personas son?** ¿Cuál es la magnitud del flujo poblacional, es decir, la cantidad de personas que ingresan y salen por día o por semana; y la cantidad de personas en situación de desplazamiento forzado en lugares específicos en un momento determinado? Esta información se debe desglosar para incluir a las poblaciones que se están desplazando (flujo dinámico) y las que están presentes (situación estática) en determinadas zonas.
- **¿Quiénes?** Los grupos generales de edad y sexo de la población desplazada. ¿Cuáles son las principales causas del desplazamiento? Esta última variable es clave en el caso de los movimientos mixtos, ya que permite evaluar si la población destinataria se compone principalmente de refugiados o si es un movimiento mixto de personas refugiadas y migrantes.

Para obtener esta información, use métodos mixtos a nivel geográfico que sean adecuados para orientar la respuesta, tal como se explica en los siguientes pasos.

Algunas metodologías de estimación de la población exigen que se recopilen y traten **datos personales**. Debe seguir los pasos necesarios de forma proactiva para garantizar que [los datos estadísticos se traten](#) de conformidad con el [marco de privacidad y protección de datos personales del ACNUR](#) (de acceso exclusivo para el personal del ACNUR), según corresponda. Es importante tener en cuenta que el ACNUR no reutiliza los datos personales recopilados con fines estadísticos para otros fines que sean incompatibles ni sin una base legítima adecuada.

### **Paso 1: Prepárese mediante la recolección de datos iniciales de la población y el análisis del contexto**

Siguiendo la [estrategia de gestión de la información durante una emergencia](#) y las [directrices sobre la preparación ante situaciones de emergencia](#), recopile datos de referencia de la población y evalúe el contexto. Las siguientes medidas le serán de ayuda para determinar qué metodologías son más adecuadas para generar estimaciones de la población:

- [Conjuntos de datos operacionales comunes](#): revise los datos geográficos de la operación

disponibles en la [base de datos geoespaciales del ACNUR](#) o en los [conjuntos de datos operacionales comunes](#) humanitarios. Si no están actualizados, elabore una lista de ubicaciones y nombres de aldeas, instalaciones de servicios existentes (tales como hospitales, centros de salud, etc.) en zonas que sean proclives a recibir personas refugiadas o personas desplazadas internas.

- *Actores e informantes*: identifique potenciales informantes clave, como autoridades locales y nacionales (p. ej., direcciones de migración, municipalidades, organismos de emergencia o de protección civil), teniendo en cuenta los servicios humanitarios activos y la presencia de socios en zonas proclives a recibir refugiados o personas desplazadas internas.
- *Flujo poblacional histórico y datos estáticos*: si aún no han sido identificadas, busque fuentes de datos confiables que den cuenta de la cantidad y la composición de las personas que se mueven entre las fronteras relevantes o en las zonas de tránsito entre el país de origen y el de acogida (situaciones transfronterizas), o dentro del país (desplazamiento interno). Intente revisar, por lo menos, los 12 meses anteriores para detectar cambios típicos en los movimientos.
- *Datos contextuales*: consulte la información contextual que se haya recogido para orientar la respuesta ante situaciones de emergencia (y compléméntela, de ser necesario), en particular para entender el contexto de seguridad local. Este aspecto es importante para poder comprender las tendencias y anticiparse a potenciales dificultades de acceso durante la aplicación de determinados tipos de metodologías de estimación. Si todavía no se han recopilado, reúna datos recientes sobre acceso, conflictos y presencia de grupos armados (p. ej., el [proyecto de datos sobre localización de los conflictos armados y datos sobre incidentes \[ACLED, por sus siglas en inglés\]](#) y los datos de [ACAPS](#)) en el país de origen, el país de desplazamiento (de ser distinto) y el país de acogida (en el caso de situaciones transfronterizas).

## **Paso 2: Determine, en colaboración con las organizaciones asociadas, “quiénes” deben contabilizarse definiendo los grupos de la población destinataria**

- Las definiciones de las poblaciones destinatarias para la estimación deben reflejar las necesidades informativas del ACNUR y de la comunidad de actores en general que participan en la respuesta de emergencia (incluido el gobierno). Además, deben estar en sintonía con las recomendaciones y normas internacionales sobre poblaciones apátridas o en situación de desplazamiento forzado (se destacan las recomendaciones sobre estadísticas internacionales de [personas refugiadas](#), [personas desplazadas internas](#) y [apátridas](#) del Grupo de Expertos en Estadísticas sobre Personas Refugiadas, Desplazados Internos y Apátridas [EGRISS, por sus siglas en inglés]; el [buscador de datos sobre refugiados](#) y el [glosario maestro de términos del ACNUR](#)). A su vez, deben estar en sintonía con las directrices sobre migración internacional, (como los [términos fundamentales de la Organización Internacional para las Migraciones \[OIM\]](#) y lo dispuesto por el [Departamento de Asuntos Económicos y Sociales \[DAES\]](#)).
- Al definir a los grupos de la población destinataria, incorpore las siguientes dimensiones: los grupos de poblaciones (p. ej., personas refugiadas, personas desplazadas internas, personas apátridas, y si la población desplazada es a su vez apátrida), la temporalidad del movimiento (como cuál es la duración mínima o máxima del desplazamiento), su alcance geográfico (países de origen, zona de origen y países o regiones de destino de los grupos incluidos en las estimaciones), así como los perfiles de edad, género y diversidad

relevantes (el origen étnico, la situación socioeconómica, etc.).

### **Paso 3: Identifique las lagunas de información en la preparación de las estimaciones de la población**

Lleve a cabo un examen documental para identificar y analizar los datos disponibles con el fin de determinar qué información hace falta:

- Identifique fuentes confiables que puedan brindarle los datos que necesita. Recuerde tener en cuenta fuentes tales como reportajes de la prensa tradicional y artículos de noticias de los países de origen, de desplazamiento y de acogida. Explore los sistemas que se utilizan actualmente para recopilar información sobre los movimientos de población, incluidos los implementados por socios externos (como la vigilancia de las fronteras). De ser posible, priorice las herramientas institucionales (p. ej., en una situación de emergencia en relación con personas refugiadas, lleve adelante el registro de emergencia en la medida de lo posible) o los sistemas que emplean las autoridades.
- Lleve a cabo un aseguramiento de la calidad y triangule los datos secundarios que recoja.
- Organice los datos por categoría, formato, tema, fecha, fuente, fiabilidad, precisión y alcance geográfico y temporal.

La revisión de datos secundarios determinará si sigue existiendo un déficit entre la información que necesita y la que tiene a su disposición. Si necesita reunir datos primarios, tenga presente las metodologías que se describen en las próximas secciones.

En muchos casos, los datos disponibles serán insuficientes, pero para recopilar datos primarios adicionales:

- *el tiempo será muy limitado,*
- *no se tendrá acceso a los recursos necesarios (humanos y financieros),*
- *los lugares que acojan a la población desplazada no serán accesibles (p. ej., por limitaciones físicas o por la situación de seguridad), o*
- *puede ser difícil encontrar una metodología idónea para poblaciones específicas (p. ej., debido a los perfiles sociales, a los patrones de movimiento que cambian rápidamente, etc.).*

Todos estos son factores para tener en cuenta si necesita recolectar datos primarios para generar la estimación. Tenga presente que, en muchos casos, la estimación se generará al combinar los datos (secundarios) disponibles con los nuevos datos que se hayan recopilado.

### **Paso 4A: De ser necesario, recolecte datos primarios (métodos y técnicas que exigen acceso a la población desplazada)**

Si necesita recopilar datos nuevos para subsanar lagunas de información, tenga en cuenta que necesitará tiempo, dinero y recursos humanos. En función del contexto (véase la sección de *consideraciones para la aplicación práctica* más adelante), se pueden poner en práctica las siguientes metodologías:

**A.1. Consultas con actores y partes interesadas clave:** consulte a las partes interesadas

clave identificadas durante las actividades de preparación del paso 1 para determinar las principales zonas de desplazamiento, rutas, limitaciones de acceso y puntos de ingreso a nivel nacional, subnacional o local. La información se puede recopilar de forma remota (p. ej., a través de entrevistas telefónicas, correos electrónicos o cuestionarios en línea) o presencial.

**A.2.** Se puede recurrir a la **observación directa** con el fin de recolectar rápidamente la información necesaria para preparar las estimaciones de las poblaciones en tránsito, así como de quienes están alojándose en lugares específicos por el momento y hacen parte del alcance de la estimación. Haga recuentos visuales del asentamiento y estimaciones de la multitud inmóvil. Haga recorridos en vehículo o a pie, y deje constancia de sus observaciones sobre el lugar (su naturaleza, su tamaño, etc.), la cantidad de personas y los movimientos de la población. Procure identificar potenciales informantes clave y lugares donde los enumeradores podrían encuestar a la población destinataria.

**A.3. Sistema de alertas:** si el contexto lo permite, se pueden coordinar actualizaciones periódicas, de manera que se emita una notificación cuando haya personas recién llegadas o se produzcan nuevos desplazamientos internos. Esto exige un alto nivel de compromiso por parte de las autoridades y socios humanitarios (u otras partes interesadas identificadas en el *paso 1*) en la puesta en marcha del sistema de alertas. Las modalidades del sistema de alertas dependerán del contexto y se deben definir al principio, en consenso con todos los miembros de la red. Por lo general, esto conllevaría hacer un breve cuestionario mediante el cual los miembros actualicen la información acerca del tamaño, la ubicación y la naturaleza de las zonas que acogen a la población destinataria.

**A.4. Entrevistas con informantes clave:** elabore un breve cuestionario para recopilar las estimaciones de flujos de población de los lugares de acceso, de tránsito o asentamiento, y de salida en las zonas de interés gracias a informantes locales clave.

- Algunos informantes clave pueden ser autoridades de aldeas o zonas residenciales (en entornos urbanos), líderes comunitarios del lugar de acogida, proveedores de servicios, personal humanitario, líderes religiosos, líderes de los grupos de personas refugiadas o desplazadas internas, y personal de salud o educación. También pueden ser las partes interesadas clave que identificó en el paso 1.
- Los enumeradores pueden ser quienes recopilen la información, a través de diversas modalidades, como entrevistas presenciales o telefónicas, correo electrónico, encuestas o mensajes de texto. Las estimaciones proporcionadas por informantes clave serán menos precisas que las provenientes de evaluaciones directas; sin embargo, son particularmente útiles en situaciones en las que el acceso a la población es limitado.

**A.5. Cuestionarios dirigidos a la población destinataria:** cuando se cuente con los recursos necesarios, diseñe un cuestionario conciso para recopilar datos sobre la población destinataria en los lugares de acceso, de tránsito o asentamiento, y de salida en las zonas de interés por medio de enumeradores. Los enumeradores le hacen entrevistas breves a cada persona o familia, y recopilan los datos ya mencionados. En general, este método es más factible en cruces fronterizos, donde el flujo poblacional es más fácil de gestionar. Cuando los recursos y las capacidades sean limitados, priorice las entrevistas grupales y en hogares sobre las individuales, de modo que la recopilación de datos tenga el mayor alcance posible.

- Los datos cuantitativos sobre flujos de población recolectados a nivel grupal o de hogar proporcionarán información sobre la escala del movimiento, en conjunto con los mencionados a continuación.
- Los datos individuales muestreados se pueden utilizar para caracterizar a la población y entender las tendencias locales de los flujos de población.

Nota: También podría no ser factible adoptar un método estadístico en un contexto dado, por ejemplo, porque llevaría demasiado tiempo o porque no se cuenta con los conocimientos especializados necesarios para aplicarlo e interpretar los resultados.

**A.6. Registro, inscripción o recuento de personas:** haga un recuento de la población a través de actividades de determinación de la posición, registro rápido, inscripción o recuento de personas. Véase la [Guía sobre Registro y Gestión de Identidad del ACNUR](#).

#### **Paso 4B: De ser necesario, recolecte datos primarios (métodos alternativos de recopilación de datos)**

Además de las metodologías explicadas arriba, puede que resulte necesario probar con otros métodos de recopilación de datos, que se describen a continuación, con apoyo técnico regional o de la sede de ser necesario. Estos presentan limitaciones, conllevan más tiempo para el procesamiento y requieren de recursos técnicos; por lo tanto, su implementación se debe evaluar caso por caso. Dicho esto, pueden ser opciones pragmáticas y relativamente eficaces en función de los costos para triangular datos secundarios o primarios que se hayan recopilado usando los métodos ya explicados. También se pueden usar para extraer información sobre tendencias pasadas, actuales o potencialmente futuras de los movimientos de poblaciones. Aquí se mencionan algunos ejemplos de metodologías aplicadas por operaciones y organizaciones asociadas cuando el contexto no era apto para la recopilación de datos primarios a través de los métodos mencionados en el paso 4A.

**B.1. Observaciones de la Tierra:** cuando estén disponibles y sea relevante, use datos obtenidos a partir de las [imágenes satelitales](#) del Centro de Satélites de las Naciones Unidas (UNOSAT), como las imágenes de [iluminación nocturna](#) de la Administración Nacional de Aeronáutica y el Espacio (NASA), que reflejan los movimientos de poblaciones a través de los cambios en los niveles de luminosidad eléctrica en determinadas zonas.

**B.2. Registro de datos de llamadas:** si hay *conectividad móvil*, se puede examinar el desplazamiento entre países en función del registro de datos de llamadas. Trabaje con otros organismos de las Naciones Unidas u organizaciones como [Flowminder](#) y [GSMA](#) para obtener y [depurar](#) los datos de forma responsable.

**B.3. Estadísticas de uso de redes sociales y aplicaciones móviles:** considere extraer las [estadísticas de uso de redes sociales](#) (como [X \[Twitter\]](#) o [Data For Good](#) de Meta) si la tasa de penetración de Internet es mayor al 70% (véanse las [estadísticas del Banco Mundial](#)), de conformidad con la [guía del ACNUR sobre redes sociales para la protección comunitaria](#). Por otra parte, considere usar [datos de uso de aplicaciones móviles](#), como los recopilados cuando se accede a los servicios de ubicación.

**B.4. Conjuntos de datos indirectos:** explore otros conjuntos de datos que podrían contener

indicadores indirectos de desplazamiento, como tendencias de los precios de mercado y datos de asistencia en efectivo o transacciones financieras.

**B.5. Extracción de datos de emisiones de radio:** emplee este método para entender los [incidentes relacionados con la protección y el movimiento](#).

**B.6. Exploración de datos de Google:** incluye las [tendencias de búsqueda de Google](#) (p. ej., búsquedas de frases en el idioma local, como “cómo buscar asilo en...”, “cómo migrar a...”, “cómo ir a tal país” o “qué documentación o vacunas se necesitan en tal país”) y la [API de Distance Matrix](#).

**B.7. Técnicas de ciencia de datos:** se pueden aplicar si se cuenta con suficientes datos históricos (p. ej., datos diarios o semanales recopilados durante, por lo menos, un año, o datos mensuales recolectados por dos o tres años). Se pueden preparar estimaciones sobre la base de predicciones inmediatas o pronósticos. El análisis de regresión de múltiples variables es útil para explorar las correlaciones y vínculos entre variables. Procure corroborar los hallazgos de los modelos de datos a través de la triangulación con otros datos.

### **Paso 5: Presentación de las estimaciones de la población**

- Siga los lineamientos y las plantillas de CORE para asegurarse de mantener un criterio unificado al presentar estimaciones. Cree paneles o informes tanto estáticos como dinámicos, de modo que se satisfagan las necesidades de una mayor cantidad de usuarios.
- Difunda esas estimaciones de la población y productos de información por medio de sistemas como el Portal de Datos Operacionales del ACNUR.

Para obtener más información, consulte la entrada sobre productos de información en situaciones emergencia.

### **Consideraciones para la aplicación práctica**

Se deben tener presentes los siguientes consejos y mejores prácticas al aplicar las metodologías explicadas anteriormente:

- Una estimación de la población *no* constituye una vigilancia de las actividades de protección ni una evaluación de las necesidades: una estimación de la población arroja datos sobre cantidades y características de una población en un lugar y momento específicos. En cambio, la vigilancia de las actividades de protección proporciona información sobre las tendencias en el estado de protección de poblaciones o lugares específicos.
- Las evaluaciones de las necesidades identifican las necesidades, condiciones y capacidades de grupos o lugares determinados con el fin de encontrar incongruencias entre la situación real y los estándares acordados.
- Se pueden emplear *múltiples enfoques* o métodos para generar las estimaciones de la población en diferentes zonas o momentos de la respuesta de emergencia, en función de las deficiencias que se detecten en las necesidades de datos y los contextos operacionales.



- Entre las *partes interesadas clave* pueden encontrarse funcionarios encargados de velar por el cumplimiento de la ley (policía, policía fronteriza, fuerzas de seguridad), autoridades civiles gubernamentales, representantes de la sociedad civil o de organizaciones dirigidas por refugiados o personas desplazadas internas, investigadores, expertos, y organizaciones de paz, de desarrollo o humanitarias, a nivel nacional y subnacional. Para evaluar qué organizaciones existen, consulte la información disponible que responde a las 3W.
- Examine los *lugares destinatarios* para los que generará las estimaciones de la población. Deje registro de ellos de conformidad con los [estándares institucionales de ubicación](#), con el fin de mejorar la comparabilidad y la capacidad de reutilización de los datos recopilados en el tiempo. Minimice la superposición entre dichas ubicaciones o zonas evaluando su cobertura geográfica y asegurándose de que los informantes clave y enumeradores las conozcan bien. Evite recopilar información en lugares cercanos geográficamente (p. ej., en ambos lados de una frontera, en la misma carretera, etc.).
- Mejore la *cobertura temporal* a través de un muestreo de tiempo y lugar (se seleccionan aleatoriamente combinaciones de ubicación y periodos de tiempo, p. ej., distintos días de la semana y horas del día). La magnitud y la composición de los flujos puede variar. Por ejemplo, por la mañana suele haber más movimiento.
- Mejore el análisis recopilando datos *estáticos* y *dinámicos*, p. ej., en entrevistas de informantes clave en campamentos o comunidades de acogida. Recolecte a) datos estáticos de la población destinataria presente en la zona al momento de la recopilación, y b) datos dinámicos de las nuevas familias o personas que ingresan o salen durante un periodo de tiempo en particular en esa misma zona. No intente generar datos estáticos a partir de datos dinámicos ni viceversa, ya que la información no será confiable.
- Sea transparente en torno a la *cobertura de los datos* y sus limitaciones al transmitírselos a los socios, y haga énfasis en los cambios que se produzcan en torno al acceso y la cobertura entre cada ronda de recopilación de datos.
- Defina la *duración* necesaria de la recopilación de datos para gestionar las expectativas en torno a cuánto tiempo llevará generar la estimación.
- Si la magnitud o la escala geográfica del desplazamiento superan las posibilidades de evaluación en función de los recursos disponibles, establezca una estrategia de muestreo: de ser posible, defina *marcos de muestreo* de acuerdo con métodos probabilísticos para optimizar la representatividad estadística, como el método de ampliación de escala, el método de cuadrantes, la técnica de captura-recaptura, y las muestras estratificadas y de fases múltiples. Si no es posible emplear el muestreo probabilístico, pruebe con el muestreo centrado en los participantes. Asesórese con un experto en estadística de la región o la sede.

## **Anexos**

[ACAPS, Rapid Estimation of Affected Population Figures, 2012](#)

[IASC, Guidelines on the Humanitarian Profile Common Operational Dataset, 2011](#)

## **4. Aprendizajes y prácticas de campo**

Consejos para aplicar las metodologías expuestas en los pasos 4A y 4B en contextos operacionales comunes:

- Para todos los escenarios: consulte a los actores y partes interesadas clave (método A1).
- **Escenario 1: Medición de flujos de poblaciones desplazadas en situaciones transfronterizas.** Use el método A4 para obtener datos de funcionarios de fronteras y, de ser necesario, mantenga un sistema de vigilancia de fronteras en coordinación con ellos. Si la situación de seguridad lo permite, triangule con datos del método A2 o, en función de los recursos y el tiempo, del método A5. Si la mayoría de las personas desplazadas cruzan la frontera en situaciones menos accesibles, priorice la recopilación de datos en zonas de tránsito cercanas (p. ej., aldeas cercanas y estaciones de autobús), como se describe en el escenario 2.
- **Escenario 2: Estimación de poblaciones desplazadas ubicadas en comunidades de acogida.** Si las redes de informantes clave están activas, aplique el método A3. De lo contrario, emprenda una misión sobre el terreno para identificar informantes clave que tengan la capacidad y la disposición para monitorear flujos y situaciones estáticas, y que puedan brindar actualizaciones periódicas en las siguientes semanas o meses.
- **Escenario 3: Estimación de poblaciones desplazadas ubicadas en campamentos o entornos similares.** Siempre use el método A2 para triangular otras metodologías. Cuando los recursos y el tiempo sean limitados, aplique el método A3. Busque posibles indicadores indirectos como se describe en el método B4, p. ej., analizando el consumo de agua total por zona o bloque en un emplazamiento determinado. Cuando se cuente con más tiempo y recursos, use los métodos A5 o A6.
- **Escenario 4: Estimación de grandes flujos poblacionales en zonas de tránsito durante situaciones que evolucionan rápidamente.** Si se tiene acceso a los lugares, aplique el método A2 y, de haber suficientes recursos, el método A5. En situaciones de movimientos mixtos, es importante conocer las razones del desplazamiento para evaluar cuántas personas es posible que necesiten protección internacional. Las personas que huyen por persecución no tendrán suficiente representación en las respuestas grupales, así que asegúrese de hacer encuestas individuales para evaluar con mayor precisión el motivo del desplazamiento. Si no se tiene acceso a las zonas de tránsito, considere utilizar los métodos que se describen en el paso 4B.

## 5. Enlaces

[ACAPS, Secondary Data Review, Technical Brief, 2014 \(Informe técnico sobre la r... Plataforma de alerta temprana de ACLED Datos de Google IASC, "Humanitarian Profile Support Guidance", 2016 \(Guía de respaldo sobre perf... Centro de Migraciones Mixtas: metodología 4Mi para encuestas longitudinales "UNHCR master glossary of terms" \(Glosario maestro de términos del ACNUR\) Estadísticas sobre refugiados del ACNUR Recomendaciones internacionales sobre estadísticas de las personas desplazadas ... Recomendaciones internacionales sobre estadísticas de personas refugiadas \(IRRS... OIM, "Términos fundamentales sobre migración" VIEWS: alerta temprana de](#)

[violencia](#)

## **6. Contactos principales**

Servicio Mundial de Datos, Sección de Estadísticas y Demografía: [hqcs00@unhcr.org](mailto:hqcs00@unhcr.org)

Servicio de Innovación: [hqinlab@unhcr.org](mailto:hqinlab@unhcr.org)