

NOTA TÉCNICA:

Las bases de datos de la Encuesta Nacional de Hogares - ENAHO 2001 al 2010, han sido actualizadas al 19 de mayo de 2011, incluyen dos factores de ponderación:

1. Los factores de ponderación estimados en base al Censo de Población de 1993, con los cuales actualmente se realizan los cálculos de los indicadores de pobreza. El INEI conjuntamente con la Comisión Consultiva de Pobreza calculará próximamente la serie de pobreza con nueva metodología.
2. Los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del 2007, que muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

FICHA TÉCNICA

ENCUESTA NACIONAL DE HOGARES SOBRE CONDICIONES DE VIDA Y POBREZA - ENAHO 2010

La Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO), es la investigación que permite al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) desde el año 1995, efectuar el seguimiento de los indicadores sobre las condiciones de vida.

A inicios del año 2007, con el auspicio del Banco Mundial (BM), el INEI convocó a un Comité Asesor especializado conformado por representantes de organismos internacionales, de organismos gubernamentales nacionales, representantes de la comunidad académica y de centros de investigación. El Comité Asesor de Pobreza ha venido participando regularmente cada año en verificar la calidad de la ENAHO y la medición de la pobreza.

A partir del año 2010, mediante Resolución Suprema Nº 097-2010-PCM, publicada en el diario oficial El Peruano, el 13 de abril del 2010, el Comité Asesor de Pobreza se constituye en "Comisión Consultiva para Estimación de la Pobreza y otros indicadores relacionados en el país"; cuyo objetivo es garantizar la calidad, transparencia y confianza de la información en el campo de la medición de la pobreza y otros indicadores relacionados.

I. OBJETIVOS

- Generar indicadores mensuales, que permitan conocer la evolución de la pobreza, del bienestar y de las condiciones de vida de los hogares.
- Efectuar diagnósticos (mensuales) sobre las condiciones de vida y pobreza de la población.
- Medir el alcance de los programas sociales en la mejora de las condiciones de vida de la población.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas, así como a investigadores.
- Permitir la comparabilidad con investigaciones similares, en relación a las variables investigadas.

II. COBERTURA

La encuesta se realiza en el ámbito nacional, en el área urbana y rural, en los 24 departamentos del país y en la Provincia Constitucional del Callao.

III. PERIODO DE EJECUCIÓN

En forma continua desde el mes de Mayo del 2003.

IV. PERIODO DE REFERENCIA

Los períodos de referencia para las variables a investigarse en la Encuesta Nacional de Hogares 2010, son los siguientes:

- Características de la Vivienda y del Hogar:
 - Día de la entrevista
 - Últimos 12 meses
 - Último gasto mensual

- Características de los Miembros del Hogar:
 - Día de la entrevista.
 - Residencia Habitual: Últimos 30 días.
 - Condición de Ocupación: Semana Pasada

- Educación
 - Día de la entrevista
 - Presente año
 - Últimos 12 meses
 - Mes anterior

- Salud
 - Últimas 4 semanas
 - Últimos 3 meses
 - Últimos 12 meses
 - Últimos 36 meses

- Empleo
 - Condición de actividad: Semana pasada

- Sistema de Pensiones: Día de la entrevista

- Ingreso por Trabajo:
 - Ordinarios: Día, semana, quincena, mes anterior
 - En Especie: Últimos 12 meses
 - Extraordinarios Por Trabajo Dependiente: Últimos 12 meses

- Trabajo anterior para los desocupados: Último trabajo realizado

- Ingresos por Transferencias Corrientes: Últimos 6 meses

- Ingresos por Rentas de la Propiedad: Últimos 12 meses

- Otros Ingresos Extraordinarios: Últimos 12 meses

- Ingreso por Actividad Agropecuaria: Últimos 12 meses

- Ingresos del Trabajador Independiente o Empleador o Patrono: Mes anterior, últimos 12 meses

- Gastos:
 - Últimos 15 días
 - Mes anterior
 - Últimos 3 meses
 - Últimos 12 meses
 - Día de la entrevista
 - Semana anterior

- Programas Sociales:
 - Últimos 3 meses

- Participación Ciudadana
 - Día de la entrevista

- Gobernabilidad Democracia y Transparencia
 - Día de la entrevista
 - Últimos 12 meses

V. POBLACIÓN OBJETIVO

La población de estudio está definida como el conjunto de todas las viviendas particulares y sus ocupantes residentes del área urbana y rural del país.

Por no ser parte de la población de estudio, se excluye a los miembros de las fuerzas armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos, y otros. También se excluye a las personas que residen en viviendas colectivas (hoteles, hospitales, asilos y claustros religiosos, cárceles, etc.).

VI. DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

Marco muestral:

El marco muestral para la selección de la muestra lo constituye la información estadística proveniente de los Censos de Población y Vivienda y material cartográfico actualizado para tal fin.

Unidades de Muestreo:

En el Área Urbana

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es el centro poblado urbano con 2 mil y más habitantes.

- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es el conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.

- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

En el Área Rural

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es de 2 tipos:
 - El centro poblado urbano con 500 a menos de 2 mil habitantes.
 - El Área de Empadronamiento Rural (AER) el cual tiene en promedio 100 viviendas particulares.
- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es de 2 tipos:
 - El conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.
 - La vivienda particular
- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

Tipo de muestra:

La muestra es del tipo probabilística, de áreas, estratificada, multietápica e independiente en cada departamento de estudio.

A fin de medir los cambios en el comportamiento de algunas características de la población, se ha implementado desde la ENAHO 2008 una muestra de viviendas tipo panel, en la cual viviendas encuestadas son nuevamente investigadas cada año.

En la muestra no panel se visitan cada año los mismos conglomerados en el mismo mes de encuesta pero se seleccionan distintas viviendas.

El nivel de confianza de los resultados muestrales, es del 95%.

Tamaño de la muestra:

Para determinar el tamaño de muestra por departamento, se evaluó la precisión estadística obtenida en la ENAHO 2003 (mayo 2003-abril 2004) para estimaciones relacionadas a características de la vivienda y del hogar, característica de los miembros del hogar, educación, salud, empleo e ingreso, y gastos del hogar. También, se ha considerado las tasas de no respuesta obtenidas. Otro aspecto importante en la determinación del tamaño de la muestra fue el de los costos.

El tamaño anual de la muestra es de **22,640** viviendas particulares, correspondiendo 13,824 viviendas al área urbana y 8,816 viviendas al área rural.

Así mismo, el tamaño de la **muestra panel** es de **7,546 viviendas particulares** mientras que el tamaño de la **muestra no panel** es de **15,094 viviendas particulares**.

La muestra de conglomerados en el ámbito nacional es de 3,406, correspondiendo 2,304 conglomerados al área urbana y 1,102 conglomerados al área rural. Con respecto al tamaño de la muestra panel es de 1,132 conglomerados mientras que el tamaño de la muestra no panel es de 2,274 conglomerados.

Distribución de la muestra:

La distribución de la muestra ENAHO 2010, es similar al de la ENAHO 2007. El siguiente cuadro presenta la distribución de la muestra, según departamentos de estudio:

ENAHO 2010. DISTRIBUCION DE LA MUESTRA, SEGÚN DEPARTAMENTOS

Departamento	Muestra ENAHO 2010					
	TOTAL		URBANA		RURAL	
	Cong.	Viv.	Cong.	Viv.	Cong.	Viv.
TOTAL	3,406	22,640	2,304	13,824	1,102	8,816
AMAZONAS	124	892	50	300	74	592
ANCASH	132	908	74	444	58	464
APURIMAC	96	704	32	192	64	512
AREQUIPA	150	960	120	720	30	240
AYACUCHO	128	904	60	360	68	544
CAJAMARCA	132	968	44	264	88	704
CALLAO	100	600	100	600	0	0
CUSCO	126	876	66	396	60	480
HUANCAVELICA	101	748	30	180	71	568
HUANUCO	121	868	50	300	71	568
ICA	137	872	112	672	25	200
JUNIN	144	964	94	564	50	400
LA LIBERTAD	131	852	98	588	33	264
LAMBAYEQUE	127	816	100	600	27	216
LIMA	468	2,856	444	2,664	24	192
LORETO	132	876	90	540	42	336
MADRE DE DIOS	100	664	68	408	32	256
MOQUEGUA	113	728	88	528	25	200
PASCO	98	660	62	372	36	288
PIURA	158	1,024	120	720	38	304
PUNO	128	904	60	360	68	544
SAN MARTIN	135	904	88	528	47	376
TACNA	117	752	92	552	25	200
TUMBES	100	636	82	492	18	144
UCAYALI	108	704	80	480	28	224

VII. NIVELES DE INFERENCIA

La muestra de la ENAHO permite obtener estimaciones de las características socio-demográficas de la población para los niveles de inferencia siguientes:

a. De la muestra Integrada (panel y no panel)

Anual

- Nacional
- Urbano Nacional
- Rural Nacional
- 24 departamentos, cada uno como dominio de estudio
- Costa Urbana
- Costa Rural
- Sierra Urbana
- Sierra Rural
- Selva Urbana
- Selva Rural
- Área Metropolitana de Lima y Callao

Trimestral

- Nacional
- Urbano Nacional
- Rural Nacional

b. De la muestra panel

Anual

- Nacional
- Urbano Nacional
- Rural Nacional
- Costa
- Sierra
- Selva

De acuerdo al diseño muestral, se podrá producir resultados para diferentes “arreglos” de unidades y su nivel de desagregación dependerá fundamentalmente de la precisión (error de muestreo) con que se estime el dato, y ésta del tamaño de la muestra para cada caso.

VIII. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

La unidad de investigación está constituida por:

- Los integrantes del hogar familiar,
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,
- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo 9 pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

No serán investigados:

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

IX. INFORMANTES

- Jefe del Hogar
- Ama de casa
- Perceptores
- Personas de 12 años y más

X. NÚMERO DE PREGUNTAS E ITEMS: 336 preguntas y 317 ítems

Preguntas:

ENAH0. 01	= 126
ENAH0. 01-A	= 123
ENAH0. 01-B	= 40
ENAH0. 02	= 25
ENAH0. 04	= 22

Ítems:

Gastos 601	= 203 ítems
Gastos 602-612	= 121 ítems

XI. CARACTERÍSTICAS DE LA ENCUESTA

- **Método de Entrevista:** Directa. A partir del presente año con equipos móviles para captura de datos (PDA). La actividad de implementación del uso del PDA a nivel nacional se debe concluir el primer semestre del 2011 (faltan 10 departamentos).
- **Tipo de Encuesta:** Encuesta de Derecho.
- **Personal de Campo:** Coordinadores Departamentales, Supervisores y Encuestadoras.
- **Carga de Trabajo por día:** 1.5 viviendas.

XII. TEMAS INVESTIGADOS

1. Características de la vivienda y del hogar (20 preguntas)

- Vivienda
 - Tipo de vivienda
 - Material de construcción predominante: paredes, pisos y techos
 - Número total de habitaciones
 - Número de habitaciones para dormir
- Hogar
 - Régimen de Tenencia
 - Alquiler mensual y alquiler imputado

- Título de Propiedad
- Ampliaciones, modificaciones o construcción de vivienda nueva, en la vivienda seleccionada u otra vivienda de su propiedad en los últimos 12 meses
- Financiamiento de las ampliaciones, modificaciones o construcción de vivienda nueva en la vivienda seleccionada u otra vivienda de su propiedad
- Institución que le otorga el crédito y Pago mensual por el crédito
- Abastecimiento de agua
- Evaluación de la calidad bacteriológica del Agua.
- Disponibilidad de servicio higiénico
- Tipo de alumbrado, servicio eléctrico del hogar
- Tipo de servicio eléctrico del hogar
- Tipo de combustible para cocinar los alimentos
- Tenencia de teléfono fijo, celular, Tv. Cable y/o Internet
- Ultimo gasto mensual por abastecimiento de agua, alumbrado, combustible para cocinar, teléfono, beeper y/o Internet.

2. Características de los miembros del hogar (24 preguntas)

- Numero orden del informante
- Número de orden de los miembros del hogar
- Identificación de los miembros de hogar
- Relación de parentesco
- Número de núcleo familiar
- Relación de parentesco con el jefe del núcleo familiar
- Miembros del Hogar
- Tiempo de ausencia en el hogar (últimos 30 días)
- Tiempo de permanencia en el hogar (últimos 30 días)
- Sexo
- Edad
- Provincia y Distrito donde nació
- Inscripción del Nacimiento en la Municipalidad (Menores de 3 años)
- Código único de identidad (CUI) en la partida de nacimiento (Menores de 3 años)
- Tenencia del Documento Nacional de Identidad DNI
- Estado civil o conyugal
- Condición de actividad de 6 a 20 años de edad
- Tareas o labores realizadas en el hogar en la semana pasada
- Número de orden de personas de 3 años y más de edad que son residentes habituales, que les corresponde aplicar el capítulo Educación
- Número de orden de todas las personas residentes habituales que les corresponde aplicar el capítulo Salud
- Número de orden de personas de 14 años y más de edad que son residentes habituales que les corresponde aplicar el capítulo Empleo e Ingreso
- Numero de orden en el cap. 200 de la ENAHO 2009
- Persona Nueva en la ENAHO 2009
- Motivo por el que la persona ya no vive en el hogar (Vivienda Panel)

3. Educación - Para personas de 3 años y más de edad (32 preguntas)

- Número de orden
- Nombre
- Número de orden del informante
- Lengua materna que aprendió en su niñez
- Año o grado de estudios y nivel alcanzado
- Carrera superior universitaria o no universitaria que ud. estudia o ha estudiado
- Nivel de alfabetismo
- Programa de alfabetización
- Matriculado en un programa de educación básica o superior el año pasado
- Año o grado de estudios al que asistió el año pasado
- Resultado que obtuvo el año pasado
- Matriculado en algún centro o programa de educación básica o superior en este año
- Asistencia actual a algún Centro o programa de educación básica o superior
- Año o grado de estudios al que asiste actualmente
- Programas Sociales de educación otorgados por el Estado.
- Asistencia en los últimos 12 meses a algún Centro de Enseñanza cuya duración sea menor a 3 años como academia, CEOS u otros
- Gasto en estudios realizado en los últimos 12 meses
- Gasto en estudios en el mes anterior
- Razón por la que no asiste a un Centro de Enseñanza Regular (para menores de 25 años)
- Uso del servicio de INTERNET
- Donde uso el servicio de Internet
- Lugar donde usa Internet con mayor frecuencia.
- Frecuencia de uso del servicio de Internet
- Como obtuvo el servicio de Internet en la cabina pública
- Monto mensual por servicio de Internet en cabina pública
- Monto estimado por servicio de Internet en cabina pública
- Para que uso el Internet
- Escuela en donde asistió al 2do grado el año 2008
- Participación en la Evaluación censal de estudiantes 2008
- Recepción de reporte individual con los resultados de la ECE 2008.
- Forma de entrega de los reportes de resultados ECE 2008.
- Opinión sobre el servicio educativo.

4. Salud - Para todas las personas (28 preguntas)

- Número de orden
- Nombre
- Número de orden del informante
- Fecha de nacimiento
- Mujeres que tuvieron parto durante los últimos 36 meses, y numero de controles prenatales.
- Lugar de la consulta del parto
- Personas con alguna enfermedad o malestar crónico
- Sufrió algún síntoma, enfermedad o accidente en las últimas 4 semanas
- Lugar de la consulta

- Personal que le dio atención
- Tipo de servicios que recibió
- Evaluación de la última atención sobre: Distancia del establecimiento de salud
- Evaluación de la última atención sobre: Tiempo de espera
- Evaluación de la última atención sobre: Los medicamentos
- Evaluación de la última atención sobre: El trato de los profesionales de salud
- Se logró solucionar el problema de salud por el cual buscó atención
- Razones por las que no acudió a un centro o establecimiento de salud
- Estuvo hospitalizado en los últimos 12 meses
- Lugar de hospitalización
- Tuvo alguna intervención quirúrgica en los últimos 12 meses
- Consulta por prevención y/o despistaje en los últimos 3 meses
- Servicios de consulta, medicinas, análisis, etc., que recibió en las últimas 4 semanas. Servicio dental y conexos, oftalmológico, vacunas, etc., que recibió en los últimos 3 meses. Servicio de hospitalización, controles de embarazo o parto en los últimos 12 meses.
- Quien efectuó el gasto de los servicios de: consulta, dental, hospitalización, etc.
- Monto total de la compra o servicio
- Lugar donde adquirió los servicios de consulta, dental, hospitalización, etc.
- El monto estimado de los servicios de consulta, dental, hospitalización, etc.
- Afiliación al sistema de prestaciones de salud
- Vigencia de ficha de afiliación SIS

5. Empleo e Ingreso - Para personas de 14 años y más de edad (110 preguntas)

- Período de referencia, número de orden de la persona, nombre de la persona y número de orden del informante (4 preguntas)
- Condición de actividad - Semana Pasada (4 preguntas)
 - Tenencia de trabajo
 - Tenencia de algún empleo fijo o negocio propio al que próximamente volverá
 - Actividad realizada al menos una hora para obtener ingresos (Incluye trabajador familiar no remunerado)
- Ocupados
 - Ocupación Principal (14 preguntas)
 - Ocupación
 - Tareas realizadas en su ocupación
 - Rama de Actividad
 - Categoría de Ocupación
 - Tenencia de Trabajador Familiar No Remunerado
 - Tenencia de Trabajadores Remunerados
 - Empresa o entidad donde trabaja en su actividad
 - Registrado como persona jurídica
 - Negocio o empresa que lleva los libros de ingresos y gastos de la SUNAT
 - Tipo de pago o ingreso
 - Tipo de contrato
 - Tamaño del Establecimiento
 - Total Horas Trabajadas

- Tiempo que trabaja en esta ocupación principal
- Ocupación Secundaria (9 preguntas)
 - Tenencia de Ocupación Secundaria
 - Actividad realizada al menos una hora para obtener ingresos
 - Rama de actividad
 - Categoría de Ocupación
 - Empresa o entidad donde trabaja en su actividad
 - Registrado como persona jurídica
 - Negocio o empresa que lleva los libros de ingresos y gastos de la SUNAT
 - Tamaño del establecimiento
 - Total de Horas Trabajadas
- Total Horas (4 preguntas)
 - Total horas trabajadas en la actividad principal y secundaria
 - Horas trabajadas normalmente
 - Deseo de trabajar más horas de lo normal
 - Disponibilidad para trabajar más horas
- Desocupados (7 preguntas)
 - Búsqueda de Trabajo
 - Actividades que realizó la semana pasada
 - Deseo de trabajar
 - Disponibilidad para trabajar
 - Razón por la que no buscó trabajo
 - Actividades que realizó para conseguir trabajo
 - Tiempo de búsqueda de trabajo
- Trabajo anterior (3 preguntas)
 - Trabajó o no anteriormente
 - Rama de actividad
 - Categoría de ocupación
- **INGRESOS POR TRABAJO DEL HOGAR**
 - a. Ocupación Principal (7 preguntas)
 - ▶ Por trabajo dependiente
 - Ingreso Monetario
 - Frecuencia de obtención de ingreso
 - Ingreso total, según la frecuencia con que recibe (diario, semana, quincena o mes anterior)
 - Descuento de ley
 - Impuestos
 - Otros descuentos
 - Ingreso líquido
 - Pago en especie
 - Valor estimado
 - Frecuencia con que recibe

- ▶ Por trabajo independiente
 - Ingreso Monetario
 - Ganancia Neta en el mes anterior
 - Autoconsumo o autosuministro
 - Utilización de Bienes Producidos y/o Adquiridos con fines comerciales
 - Valor de los productos utilizados por Autoconsumo o autosuministro

- b. Ocupación Secundaria (7 preguntas)
 - ▶ Ingresos por trabajo dependiente
 - Ingreso Ordinario en el mes anterior
 - Ingreso Total
 - Descuento de ley
 - Impuestos
 - Otros descuentos
 - Ingreso líquido
 - En especie en los últimos 12 meses
 - Frecuencia con que recibe
 - Valor estimado
 - ▶ Ingresos por trabajo independiente
 - Ingreso monetario y/o en especie
 - Ganancia neta en el mes anterior
 - Utilización de Bienes Producidos y/o Adquiridos con fines comerciales
 - Valor de los productos utilizados por Autoconsumo o autosuministro

- c. Ingresos Extraordinarios por trabajo Dependiente (ocupación principal y/o secundaria) – (1 pregunta)

- **INGRESO POR TRABAJO DEL PRODUCTOR AGROPECUARIO** (25 preguntas)
 - ▶ Tipo de actividad agropecuaria
 - ▶ Actividad agropecuaria permanente o eventual
 - ▶ Superficie total de la explotación agropecuaria
 - ▶ Total de parcelas que trabaja
 - Número de parcela
 - Extensión de la parcela
 - Uso de la parcela, en los últimos 12 meses
 - Régimen de tenencia
 - Parcelas que cuentan con título de propiedad
 - Tipo de riego de las tierras agropecuarias

 - ▶ Total de la producción agrícola
 - ▶ Total de los subproductos agrícolas

- ▶ Total de la producción forestal
- ▶ Total de gastos en actividad agrícola y/o forestales
- ▶ Total de la producción pecuaria
- ▶ Total de los subproductos pecuarios
- ▶ Total de gastos en actividades pecuarias

- **INGRESO POR TRABAJO DEL TRABAJADOR INDEPENDIENTE INFORMAL** (22 preguntas)
 - ▶ Características básicas del negocio o establecimiento
 - Negocio o establecimiento registrado en el registro público
 - Cómo lleva las cuentas de su negocio o actividad
 - Lugar donde desempeña su negocio o su actividad
 - Régimen de tenencia
 - Servicios básicos con que cuenta el local o establecimiento
 - Motivos por el cual inició dicho negocio o actividad
 - Tiempo de trabajo en su negocio o establecimiento
 - Total de personas remuneradas y/o no remuneradas que trabajan en el negocio o actividad
 - Funcionamiento del negocio en los últimos 12 meses
 - Tipo de actividad que realizó en su negocio o establecimiento en la semana pasada

 - ▶ Producción de Bienes
 - Ventas
 - Autoconsumo
 - Gasto en materia prima e insumos

 - ▶ Comercio
 - Ventas
 - Autosuministro
 - Compra de mercaderías

 - ▶ Servicios
 - Ingresos totales
 - Autosuministro
 - Gastos

 - ▶ Otros gastos
 - Envases, embalajes, combustible, electricidad, agua, etc.

 - ▶ Características de la mano de obra y el empleo
 - ▶ Hoja de control

- **INGRESOS POR TRANSFERENCIAS CORRIENTES (ÚLTIMOS 6 MESES) - 1** pregunta
 - Frecuencia con que lo recibe
 - Monto recibido por vez (del país o extranjero)

- Lugar donde cobra (Del extranjero)
- Destino del envío (Del extranjero)
- **INGRESOS POR RENTAS DE LA PROPIEDAD (ÚLTIMOS 12 MESES) - 1 pregunta**
 - Frecuencia con que lo recibe
 - Monto recibido por vez
- **INGRESOS EXTRAORDINARIOS (ÚLTIMOS 12 MESES) - 1 pregunta**
 - Monto recibido

6. Sistema de Pensiones (2 preguntas)

- Sistema de pensiones al que está afiliado
- Ultimo mes y año que aportó

7. Gastos del hogar (76 preguntas y 324 ítems)

- **ALIMENTOS**
 - a. Gastos en alimentos y bebidas consumidas dentro del hogar (últimos 15 días), 203 ítems.
 - Relación de productos obtenidos, consumidos, comprados o regalados
 - Formas de obtención de los productos
 - Frecuencia de compra, cantidad y unidad de medida
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra
 - Frecuencia obtenida, cantidad y unidad de medida
 - b. Alimentos para consumir dentro del hogar obtenidos de instituciones benéficas (últimos 15 días)
 - Alimentos obtenidos, comprados o regalados de Instituciones Benéficas
 - Número de veces por semana
 - Número de raciones recibidas cada vez
 - Número de miembros del hogar que se beneficiaron
 - Pago o no por el alimento recibido
 - Monto pagado cada vez por el alimento
 - Pago mensual por otros conceptos
 - c. Alimentos consumidos fuera del hogar obtenidos de instituciones benéficas (Menores de 14 años)
 - Alimentos obtenidos, comprados o regalados de Instituciones Benéficas
 - Número de veces por semana
 - Número de raciones recibidas cada vez
 - Número de miembros del hogar que se beneficiaron
 - Pago o no por el alimento recibido
 - Monto pagado cada vez por el alimento
 - Pago mensual por otros conceptos
 - d. Alimentos consumidos fuera del hogar obtenidos de restaurantes, ambulante, etc. (De 14 años y más edad)
 - Alimento consumido la semana pasada

- Número de veces por semana
 - Donde lo consumió
 - Pago por el alimento
 - Cuanto pago cada vez
 - El consumo fue individual
 - Numero de personas que consumieron
- OTROS GASTOS
 - a. Mantenimiento de la vivienda (mes anterior)
 - Productos y/o servicios de mantenimiento de la vivienda, obtenidos, comprados y/o regalados
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra
 - Valor estimado de la adquisición.
 - b. Gastos en transportes y comunicaciones (mes anterior)
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados o regalados
 - Formas de obtención de los productos y/o servicios
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto o servicio
 - Valor estimado de la adquisición del producto y/o servicio.
 - c. Gastos en transportes y comunicaciones (semana anterior)
 - d. Gastos en servicios a la vivienda (mes anterior)
 - Uso de los servicios a la vivienda
 - Formas de obtención de los servicios
 - Monto pagado por el servicio
 - Valor estimado de la adquisición del servicio.
 - e. Esparcimiento, diversión y servicios de cultura (mes anterior)
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados y/o regalados
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto y/o servicio
 - Valor estimado de la adquisición.
 - f. Bienes y servicios de cuidados personales (mes anterior).
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados y/o regalados
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto y/o servicio
 - Valor estimado de la adquisición.
 - g. Vestido y calzado (últimos 3 meses)
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados y/o regalados.
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto y/o servicio

- Valor estimado de la adquisición.
- h. Gastos de transferencia (últimos 3 meses)
 - Gastos realizados por transferencias: alimentos, donaciones a instituciones, impuestos directos, remesas periódicas a otros miembros del hogar, etc.
 - Monto total del gasto realizado
- i. Muebles y enseres (últimos 12 meses)
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados o regalados
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto y/o servicio
 - Valor estimado de la adquisición.
- j. Otros bienes y servicios (últimos 12 meses)
 - Productos y/o servicios obtenidos, comprados o regalados
 - Formas de obtención
 - Lugar de compra
 - Monto total de la compra del producto y/o servicio
 - Valor estimado de la adquisición.
- k. Equipamiento del hogar
 - Tenencia de artefactos y/o vehículos del hogar
 - Número de artefactos y/o vehículos que tiene el hogar
 - Tipo de uso
 - Año de adquisición
 - Mes de adquisición
 - Costo del equipo
 - Valor actual del mismo bien en las condiciones que lo adquirió
- l. Venta de inmuebles, equipos
 - Últimos 12 meses ¿el hogar ha vendido:

8. Programas sociales (7 preguntas)

- Recibió o no ayuda alimentaría
- Número de miembros del hogar que recibieron la ayuda alimentaría
- Tipo de programa de ayuda alimentaría recibida
- Lugar dónde recibió
- Frecuencia con que recibió
- Paga o retribución por la ayuda alimentaría
- Motivo por el que pago

9. Participación ciudadana (6 preguntas)

- Participación o inscripción en algún grupo de organización, asociación y/o programa social
- Número de miembros del hogar que participan o están inscritas en algún grupo, organización, asociación y/o programa social
- Número de personas que participan o están inscritas por tipo de organización, asociación y/o programas sociales

- Cargo que ocupa en la organización, asociación, y/o programa social
- Forma como accedió a la organización, asociación, y/o programa social
- Motivo por la cual no ha participado en las elecciones de las organizaciones, asociaciones, y/o programas sociales

10. MODULO DE OPINIÓN (40 preguntas)

- a. Gobernabilidad (Personas de 18 años y más de edad)
 - Grado de confianza en las Instituciones o empresas públicas
 - Principales problemas del país
- b. Democracia (Personas de 18 años y más de edad)
 - Conocimiento de democracia
 - Características mas importantes de la democracia
 - Utilidad de la democracia
 - Importancia de la democracia en el Perú
 - Funcionamiento de la democracia
 - Motivos por los cuales funciona mal la democracia
 - Opiniones sobre tipos de gobierno
 - Existencia de respeto o no en el país a la libertad de expresión, la igualdad frente a la ley, elecciones transparentes.
 - Evaluación de los políticos en el país
 - Frecuencia con que se informa sobre la actualidad política del país
 - Interés en la política
 - Votación en la 1ra vuelta elecciones presidenciales 2006
 - Votación por un candidato o no
 - Motivo por el cual no votó
 - Opinión a cerca de su voto
 - Participación en revocatorias
 - Conocimiento sobre las instituciones que llevan los procesos electorales
 - A que grupo o comunidad se siente orgulloso de pertenecer
 - Opinión sobre el gobierno central, regional y local
- c. Transparencia (Personas de 18 años y más de edad)
 - Opinión sobre la corrupción en el país respecto al me a anterior.
 - Hogares con actos de corrupción en lo surtimos 12 meses.
- d. Percepción del hogar (Sólo para el jefe del hogar y cónyuge)
 - Evaluación sobre el actual situación económica de su hogar
 - Evaluación del nivel de vida en su en el curso del último año
 - Motivo por el cual mejoró el nivel de vida de su hogar
- e. Nivel de vida / Situaciones adversas (Sólo para el jefe del hogar y cónyuge)
 - Evaluación del bienestar del hogar en relación al ingreso
 - Monto mínimo mensual que requiere el hogar para vivir (alimentos, vestido, etc.).
 - Estabilidad o no de los ingresos del hogar
 - Calificación del hogar
 - Afeción de problemas en los últimos 12 meses
 - Implicancia de los problemas en el hogar

- Que solución se dio a estos problemas
 - Solución de los problemas
- f. Educación de los padres del jefe del hogar
- Nivel de estudios alcanzado por sus padres
- g. Sólo para el (la) Jefe del Hogar
- Como se considera de acuerdo a sus costumbres
- h. Sólo para la (el) Cónyuge
- Como se considera de acuerdo a sus costumbres

XIII. DEFINICIONES BÁSICAS

- **Vivienda Particular.**- Es todo local o recinto estructuralmente “separado e independiente” que ocupa un edificio o una parte de él, y está conformado por una habitación o conjunto de habitaciones, usada o destinada a ser habitada por una o más personas con o sin vínculos familiares, siempre que en el período de la entrevista no se utilice para otros fines. Una vivienda particular puede servir de alojamiento a un máximo de cinco hogares. Por excepción se consideran como tal a las pensiones familiares que albergan menos de 10 pensionistas.
- **Hogar.**- Es el conjunto de personas, sean o no parientes (padres, hijos solteros, hijos casados, hermanos, tíos etc.), que ocupan en su totalidad o en parte una vivienda, comparten las comidas principales y atienden en común otras necesidades vitales.
Se incluye también en este grupo a las personas a quienes el Jefe considera que son miembros del hogar, por razones de afecto (ahijados, compadres, padrinos, etc.). Por excepción, se considera Hogar al constituido por una sola persona.
- **Actividad Económica.**- Es la producción de bienes y servicios tal como han sido establecidos en el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de las Naciones Unidas. Abarca toda la producción de mercado y algunos tipos de producción de no-mercado, incluyendo la producción y elaboración de productos primarios para autoconsumo, la construcción por cuenta propia y otras producciones de activos fijos para uso propio. Excluye las actividades no remuneradas, como las tareas domésticas no retribuidas y los servicios voluntarios a la comunidad.
- **Población en Edad de Trabajar (PET).**- Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a edad para ejercer funciones productivas (de 14 años y más de edad). Esta se subdivide en población económicamente activa (PEA) y población económicamente inactiva (NO PEA).
- **Población Económicamente Activa (PEA).**- Comprende a todas las personas de catorce (14) años y más de edad que en la semana de referencia se encontraban: i. Trabajando, ii. No trabajaron pero tenían trabajo, iii. Se encontraban buscando activamente un trabajo.

- **Ocupado.-** Para determinar que una persona se encuentra ocupada se utilizan cuatro criterios:
 - i. Ocupados son las personas de 14 años y más de edad que estuvieron participando en alguna actividad económica, en el período de referencia.
 - ii. Los trabajadores dependientes, que teniendo empleo fijo, no trabajaron, la semana anterior, por hallarse de vacaciones, huelga, licencia por enfermedad, licencia pre y post-natal, etc., todas ellas pagadas.
 - iii. Los trabajadores independientes, que estuvieron temporalmente ausentes del trabajo durante el período de referencia; pero, la empresa o negocio siguió funcionando.
 - iv. A las personas que no estuvieron en ninguna de las condiciones anteriores se les indaga si realizaron alguna actividad económica en el período de referencia, al menos una hora, por lo cual recibirá pago en dinero y/o especie. El objetivo es recuperar las actividades realizadas; pero, que no son consideradas como trabajo por las personas.

Recuerde incluir en la definición de ocupados a las personas que trabajaron 15 horas o más como trabajador familiar no remunerado, a los practicantes con o sin remuneración y a los oficiales y suboficiales de las Fuerzas Armadas y las Fuerzas Policiales.

- **Desocupado.-** Según la OIT (1983), los desocupados son todas aquellas personas, de uno u otro sexo, que durante el período de referencia cumplen en forma simultánea con los 3 requisitos siguientes:
 - i. Sin empleo, es decir; que no tienen ningún empleo, como asalariado o como independiente.
 - ii. Corrientemente disponible para trabajar, es decir; con disponibilidad para trabajar en un empleo asalariado o independiente, durante el período de referencia.
 - iii. En busca de empleo, es decir; que habían tomado acciones concretas para buscar un empleo asalariado o independiente, en un período de referencia especificado.

Este concepto abarca tanto a las personas que buscaron trabajo pero que trabajaron antes (cesantes), como a los que buscaron trabajo por primera vez (aspirantes). Para fines de la encuesta considere como Desocupado a las personas de 14 años y más de edad, que en la semana de referencia buscaron trabajo, o hicieron gestiones para establecer un negocio por cuenta propia.

Para fines comparativos se considera como desocupados a aquellos TRABAJADORES FAMILIARES NO REMUNERADOS que trabajaron menos de 15 horas semanales.

- **Tasa de Actividad (o de Participación).**- Es la proporción de la PEA respecto de la PET (población en edad de trabajar). La tasa de actividad es el indicador que mide el grado de participación de la población en edad de trabajar en la actividad económica.
- **Tasa de Empleo.**- Es la proporción de personas que se encuentran activamente empleadas sobre el total de la población económicamente activa.
- **Tasa de Desempleo Abierto.**- Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas, que están buscando activamente un empleo, entre la PEA. Para determinar a los desempleados abiertos se consideran las siguientes condiciones: “Sin empleo”, “Corrientemente disponible para trabajar” y en “Busca de empleo”.

XIV. CONSTRUCCIÓN DE LOS FACTORES DE EXPANSION

La metodología de estimación para procesar los datos de la ENAHO, involucra el uso de un peso o factor de expansión para cada registro que será multiplicado por todos los datos que conforman el registro correspondiente.

El factor final para cada registro tiene dos componentes:

- El factor básico de expansión y
- Los factores de ajuste por la no entrevista

El factor básico de expansión para cada hogar muestral es determinado por el diseño de la muestra. Equivale al inverso de su probabilidad final de selección, el mismo que es el producto de las probabilidades de selección en cada etapa.

El diseño de la muestra de la ENAHO, involucra hasta 3 etapas de muestreo donde las unidades son seleccionadas con probabilidades proporcionales al tamaño (ppt) excepto la última etapa. En la última etapa se selecciona un número de viviendas para cada conglomerado teniendo en cuenta un intervalo de selección.

Por consiguiente, los **factores de expansión** básicos para la ENAHO 2010 serán ajustados teniendo en cuenta las proyecciones de población por grupos de edad y sexo para cada mes de encuesta y niveles de inferencia propuestos en el diseño de la muestra.

Cabe mencionar que se podrán obtener estimaciones para otros niveles de desagregación y su precisión o confiabilidad estadística dependerá fundamentalmente del número de casos u observaciones contenidas en la base de datos.

XV. IMPUTACIÓN

El proceso de imputación se realiza en 2 etapas, en una primera etapa se asigna las características cualitativas a los miembros del hogar que no informaron los módulos 300, 400, 500 dejando como valor missing las variables cuantitativas. En la segunda etapa del proceso se asignan valores a las variables cuantitativas que se registraron como valores missing.

Para la imputación de las variables cualitativas de los módulos 300, 400 y 500 se utilizan la técnica del *Hot Deck* y para la imputación de las variables cuantitativas se utiliza la técnica de *Matrices Promedios*.

➤ **IMPUTACIÓN HOT DECK (variables cualitativas)**

En esta primera etapa las imputaciones se realizan a los miembros del hogar que no informaron simultáneamente los tres módulos (300, 400 y 500), no se imputan a las personas que informaron solo alguno de estos módulos.

La imputación sobre las variables cualitativas faltantes se efectúa mediante el reemplazo de las características de información cualitativa de las personas que respondieron los módulos de educación (300), módulo de salud (400) y empleo (500) con características demográficas, educativas, espaciales, socioeconómicas y temporales similares, a estas personas se les denomina “*donantes*”.

Procedimiento

La imputación a los miembros del hogar se realiza para tres grupos según el nivel de parentesco: jefes de hogar, cónyuge y resto de miembros.

- Los donantes para la imputación de los jefes del hogar se obtienen de la población de jefes de hogar mayores de 18 años.
- De igual manera para la imputación de los cónyuges (esposo o esposa), se obtienen donantes de la población de cónyuges (esposo o esposa), mayores de 12 años.
- La imputación del resto de miembros del hogar (hijo, yerno nuera, nietos, padres o suegros, otros parientes y otros no parientes), se efectúa a través de donantes de una población de hijos, yernos, nueras, nietos, padres o suegros, otros parientes y otros no parientes miembros del hogar.

Características de selección de los donantes

Para La selección de donantes para: jefes de hogar, esposas y los otros miembros del hogar y efectuar la imputación, se tiene en consideración las características y la jerarquía siguientes:

1. Dominio (departamento)
2. Estrato socioeconómico
3. Edad
4. Sexo
5. Numero de miembros por hogar
6. Nivel educativo del jefe del hogar
7. Periodo (Trimestre)

Orden de Selección

Para seleccionar un donante se ordena la base de datos de la siguiente manera:

- En el área urbana las variables de ordenamiento son: ubigeo, número de zona, número de manzana, vivienda, hogar y número de persona.

- En el área rural las variables de ordenamiento son: ubigeo, número de AER, número del conglomerado, número de vivienda, hogar, número de persona.

Nota:

Ubigeo : Departamento, provincia, distrito.
AER : Área de empadronamiento rural.

De no encontrar donantes de acuerdo a las características señaladas se amplía la selección al periodo anual, en segunda opción se apertura el estrato socioeconómico al departamento.

➤ **IMPUTACIÓN MATRICES PROMEDIO (variables cuantitativas)**

En la segunda fase de imputación se emplea la técnica conocida con el nombre de “Imputación por Medias”, es decir, se construyen matrices de valores promedios en función a las variables con más alta correlación para la asignación de datos faltantes y posteriormente se emiten los listados que contengan las identificaciones del registro de hogares imputados, así como indicadores sobre el porcentaje imputado a nivel de cada pregunta.

XVI. DEFLACTACIÓN

Es el proceso de transformar valores monetarios nominales en valores monetarios reales (a precios constantes de un determinado período), mediante la aplicación de un índice de precios que elimine el efecto de los precios en el período de análisis.

XVII. CÁLCULO DE ERRORES MUESTRALES

Consiste en la elaboración y aplicación de un conjunto de indicadores que permitirá cuantificar los posibles errores que puedan obtenerse como consecuencia de la selección aleatoria de los hogares informantes.

XVIII.RESULTADOS

- Banco de Datos (CD – ROM), pagina Web del INEI
- Indicadores de pobreza, según gasto de consumo, ingreso
- Perú: Perfil de la Pobreza por Departamentos
- Informe Técnico de Estadísticas sobre Condiciones de Vida por trimestre
- Informe Técnico de Estadísticas sobre Genero por trimestre
- Informe Técnico de Estadísticas sobre Tecnología de la información por trimestre
- Informe Técnico de Estadísticas sobre la situación de la niñez y del adulto mayor por trimestre
- Indicadores de Presupuesto por Resultado

XIX. COMISION CONSULTIVA PARA ESTIMACION DE LA POBREZA

A inicios del año 2007, con el auspicio del Banco Mundial (BM), se convocó a un Comité Asesor especializado para participar en la medición de la pobreza, conformado por representantes de organismos internacionales de organismos gubernamentales nacionales, representantes de la comunidad académica y de centros de investigación. Este Comité Asesor ha estado participando regularmente cada año en la medición de la pobreza.

A partir del presente año, mediante Resolución Suprema N° 097-2010-PCM, publicado en el diario oficial El Peruano el 13 de abril del 2010, el Comité Asesor de Pobreza se constituye en **“Comisión Consultiva para Estimación de la Pobreza y otros indicadores relacionados en el país”**; cuyo objetivo es garantizar la calidad, transparencia y confianza de la información en el campo de la medición de la pobreza y otros indicadores relacionados.

Son funciones de la Comisión Consultiva:

- Asesorar en todos los procesos de medición de la pobreza y otros indicadores relacionados;
- Supervisar los procesos que se adopten;
- Evaluar y validar los resultados de las estimaciones que se efectúen periódicamente;
- Mantener reserva de los procesos de la información hasta antes de su publicación;
- Proponer modificaciones a las metodologías, cuando sea pertinente, a partir de la evaluación de su validez y la experiencia internacional, siempre que se asegure la comparabilidad en el tiempo de los indicadores.

INTEGRANTES DE LA COMISIÓN CONSULTIVA:

La Comisión Consultiva está presidida por el Jefe del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) y tiene como Secretaría Técnica a la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales.

Integran la Comisión representantes de organismos internacionales como son el Banco Mundial (BM), Banco Interamericano de Desarrollo (BID); Institut de Recherche Pour le Développement (IRD) del Gobierno Francés; Fondo de Población de las Naciones Unidas (UNFPA).

Los organismos nacionales que la integran son: Ministerio de Economía y Finanzas (MEF); Centro Nacional de Alimentación y Nutrición (CENAN); Comisión Interministerial de Asuntos Sociales (CIAS), el Banco Central de Reserva (BCR), el Consorcio de Investigación Económica y Social (CIES), GRADE, el Instituto de Estudios Peruanos (IEP), la Mesa de Concertación para la Lucha contra la Pobreza, la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP), la Universidad del Pacífico, y expertos independientes.