

O/B.31121
F15

41632

Encuesta Permanente De Hogares

*Proyecto: Ampliación De La Encuesta
A Zonas Rurales De La Provincia De San Juan*



Lic. Jorge A. Fernández Bussy
Consultor (CFI-CLO E. 3565)

O/B.31121
F15

San Juan, febrero de 1998

0 Introducción

El Gobierno de la Provincia de San Juan, a través del Instituto de Investigaciones Económicas y Estadísticas (en adelante IIEE), ha decidido la implementación de un sistema integrado provincial de estadísticas socioeconómicas, tomando como referente de partida la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) que se realiza periódicamente en el Gran San Juan, en el marco del Programa instrumentado por el INDEC, como cabeza del Sistema Estadístico Nacional.

Para ello, plantea la necesidad de relevar en forma sistemática información correspondiente a las mismas áreas temáticas que abarca la EPH en el resto de la Provincia, incluyendo así áreas urbano - rurales.

El principal sustento de esta decisión, se corresponde con la necesidad de acompañar con una base de información veraz y oportuna, el proceso de transformación y desarrollo que se está gestando en el interior de la provincia a partir de la instrumentación de las políticas de promoción económica en el área de la agricultura, donde se han aprobado proyectos del orden de los \$600 millones (diferimientos impositivos) y de la minería donde se ha proyectado una inversión para los próximos años de \$ 65 millones.

Estas inversiones, en el muy corto plazo, pueden llegar a modificar sensiblemente la estructura cuali y cuantitativa del actual mercado de trabajo, esperándose también la radicación de población nueva como resultante del incremento de la demanda de mano de obra , con el consiguiente impacto en el mercado de viviendas, y en la dotación de infraestructura de servicios y equipamiento social necesario para acompañar a este proceso de crecimiento.

En este contexto, se plantea la necesidad de contar con una muestra estadística, teniendo, como premisa básica para su diseño, su carácter de muestra de propósitos múltiples para que sirva de soporte metodológico para los distintos relevamientos que la Provincia requiera.

)

Para ello, y en el marco de la cooperación técnica que brinda el CFI, la Provincia solicitó el diseño de esta muestra, el desarrollo y puesta en régimen de un sistema de un software de selección automática y la propuesta de elaboración del instrumento de recolección de información que integran los términos de referencia del contrato de locación de obra, suscripto por el experto con el CFI (Expte.3565), correspondiendo a continuación desarrollar el contenido del Informe Final de la Presente Etapa.

Previo a su desarrollo, cabe mencionar la participación de la Lic. Silvina R. Kaperlovski, en el desarrollo, instalación y capacitación del personal del IIEE del software de selección automática y la valiosa colaboración de la Lic. Beatriz Toutoundjian en el desarrollo del marco conceptual, definiciones y contenidos del instrumento de recolección.

Por último, cabe destacar la participación del Sr. Antonio Molina y de todo el equipo responsable de la Encuesta Permanente de Hogares del IIEE, quienes tuvieron a su cargo las tareas de listado de viviendas y el data entry de la información relevada.

1- DISEÑO DE LA MUESTRA

1.1 Objetivos y Alcances .

El objetivo es el diseño de una muestra probabilística estratificada a una etapa de selección, representativa del área que se define más adelante como Marco Geográfico, y cuyas características admitan:

- a- Complementar la información emergente de la EPH a los efectos de asegurar la representatividad provincial de los resultados.
- b- Ser utilizada como soporte metodológico para la ejecución de Encuestas ad - hoc, cuya temática responda a las necesidades de las autoridades provinciales.

El **alcance temático**, que condicionará el diseño, incluye las siguientes áreas de caracterización socioeconómico de la población residente:

- Características Demográficas Básicas (edad, sexo, estado civil, composición del hogar, etc.
- Características Ocupacionales (población ocupada, desocupada, disponible, inactivo)
- Características Migratorias
- Características Habitacionales (tipo de vivienda, tenencia, etc.)
- Nivel Educativo (del jefe y de todo el grupo familiar)
- Ingresos (niveles, distribución, origen).

Debe destacarse que el tratamiento de la condición de ocupación de la población, tendrá un tratamiento especial acorde a la estacionalidad de las actividades vinculadas al sector agrícola y agroindustrial característico del área objeto de estudio.

En cuanto a la **periodicidad y oportunidad** de la ejecución de las Encuestas, estará condicionada por los requerimientos de información de las autoridades provinciales y los recursos presupuestarios previéndose, como base, un relevamiento sea coincidente con una onda de la EPH. En cuanto a la oportunidad de la ejecución de las mismas, dependerá de los objetivos de información de cada encuesta y, en el caso específico del abordaje de la problemática de la ocupación, del cronograma de actividades productivas del área.

1.2 Marco Geográfico

El marco geográfico, definido por el IIEE, está integrado por las siguientes localidades y sus entornos inmediatos.

Departamento	Código	Localidad	Código
Albardón	007	V.G.San Martín	0259
Albardón	007	La Cañada	1432
Caucete	035	Caucete	0132
Calingasta	021	Calingasta	0783
Calingasta	021	Barreal	0843
Jachal	056	S.J. Jachal	0241
Pocitos	070	V. Aberastain	0335
Iglesia	049	Rodeo	0893
Sarmiento	105	V. Media Agua	0413
Ullum	112	Villa Ibañez	0689
25 de mayo	126	V. Santa Rosa	0641
Zonda	133	V. B. Nieves	0769

El marco inicial no incluía a la localidad de Villa Rosa del Departamento de 25 de Mayo, además se anexó a Villa Aberastain la localidad de La Rinconada, dado su inmediata vecindad.

Cabe destacar que el marco así definido tiene como característica particular, y que ha sido tomada en cuenta en el diseño, que espacialmente no conforma un continuo, sino que son enclaves en distintos valles (Zonda, Ullum, Calingasta, Rodeo-Colola, etc.)

Otro aspecto que ha sido tenido en cuenta es que las localidades de Villa Aberastain y Jachal integran el Marco de Muestreo Nacional Urbano para encuestas a Hogares, programa que implementa el INDEC en coordinación con las Direcciones Provinciales de Estadística, las que han sido objeto de un tratamiento especial ya que a los fines de este Proyecto fue necesario incluir los radios censales periféricos no comprendidos en la envolvente del área urbana de las mismas.

Teniendo en consideración lo expuesto, operativamente, se define como marco geográfico al conjunto de radios censales que integran, cada una de las localidades mencionadas.

Atento a los objetivos de este proyecto, los radios censales que están incluidos parcialmente dentro de la envolvente de la localidad fueron considerados en forma completa.

1.3 Definición del Marco Muestral. Listado de Viviendas.

En primer lugar, sobre la cartografía censal, se identificaron, para cada localidad, todos los radios censales de las localidades que la integran, incluyendo, como caso particular, los radios censales que fueron necesarios incorporar a las localidades de Villa Aberastain y Jachal.

En total, se identificaron 66 radios censales de los cuales 31 son de características semiurbanas (se trata de áreas sin trama urbana con viviendas localizadas sobre caminos vecinales o callejones compartiendo el espacio con cultivos, generalmente vid u otros frutales) y 35 urbanos.

Como paso siguiente, se efectuó la verificación, en el terreno, de los límites de los radios periféricos de cada localidad, a los fines de definir la nueva envolvente y la evaluación de la dispersión y las condiciones de accesibilidad de las viviendas asentadas en ellos.

Con la información de base rescatada del Censo 1991, referida al total de viviendas ocupadas y en construcción y la información resultante del relevamiento en el terreno se planificó la tarea de listado de viviendas.

En primer lugar, cabe destacar que, atendiendo a los objetivos planteados al inicio, el marco geográfico (enclaves aislados con características propias, el crecimiento observado en las recorridas previas y el número, controlable, de radios censales involucrados, se adoptó el criterio de efectuar el listado de viviendas del total del área objeto de estudio.

Las tareas de listado, que estuvieron a cargo de los equipos de la EPH del IIEE, utilizándose las planillas, definiciones e instructivos desarrollados por el INDEC para esta tarea.

Los resultados obtenidos arrojan un total de 16812 viviendas listadas en toda el area barrida, sin incluir las áreas urbanas de Jachal y Villa Aberastain, comparando esta cifra con el Censo de 1991, se observa un crecimiento del 28% de viviendas (se incluyen las viviendas en construcción).

El total de viviendas que integran el marco de muestreo, agregando Jachal y V. Aberastain, alcanza las 20546 viviendas, con un promedio de 285 viviendas para los radios semiurbanos y de 335 viviendas para los radios urbanos.

El marco muestral y los resultados del listado de viviendas se incorporan al presente informe como anexo 1.

1.4 Diseño de muestra, Tamaño y Estimadores.

Atendiendo a los objetivos del estudio, el planteo global apunta a un diseño de muestra de propósitos múltiples, donde las necesidades de información pueden no solo segmentarse en términos de área temática a ser abordada, sino que la misma puede, por ejemplo, circunscribirse a una subregión o localidad, hecho este que fue un argumento de peso para decidir efectuar el listado total de los radios censales que integran el marco.

En esta oportunidad, se plantea la alternativa principal, esto es la de definir un esquema que permita complementarse con la EPH que actualmente se releva en el Gran San Juan.

A este fin, se propone un diseño de muestra estratificado a una etapa de selección, esquema que es metodológicamente compatible con la propuesta del INDEC.

El criterio de estratificación aplicado es similar al utilizado el INDEC en el Alto Valle del Río Negro, esto es definiendo tres estratos tomando como variable referencial, a nivel de radio censal, el porcentaje de jefes de hogar con nivel primario incompleto.

Los estratos se definen según los siguientes intervalos (en %) :

Estrato 1 0,0 a 19,9

Estrato 2 20,0 a 39,9

Estrato 3 40,0 y mas

El primer estrato integra a los estratos 1 y 2 definidos en la EPH para áreas urbanas, el estrato 2 corresponde a los estratos 3 y 4 y el estrato 3 a los estratos 5 y 6.

Cabe remarcar que la adopción de este criterio de estratificación no solo responde a la necesidad de garantizar la consistencia metodológica que garantiza la comparabilidad e integración con los resultados del Gran San Juan sino que, analizado el comportamiento de otras variables como, viviendas según NBI(por cantidad de indicadores de privación), viviendas según provisión de agua, las que a través del análisis de su comportamiento vs. la elegida, éstas no aportaron elementos suficientes como para observarla.

1.4.1 Tamaño de la muestra.

El cálculo del tamaño de muestra, se efectuó siguiendo el procedimiento empleado por el INDEC¹, la expresión de cálculo y los supuestos se presentan en el Anexo2.

1.4.2 Estimadores

Como Anexo 2 del presente informe se presentan los estimadores a utilizar con el esquema de muestreo propuesto.

1.4.3 Selección y Rotación de la Muestra.

El proceso de selección propuesto es de un muestreo sistemático con un arranque al azar, sobre el listado de viviendas ordenado según Departamento y Estrato, la ventaja de este procedimiento radica en que la muestra resultante es del tipo autoponderada, con fracción de muestreo constante a través de los estratos.

En el caso de las áreas urbanas de Jachal y V. Aberastain, la selección de viviendas se efectuará en coordinación con el INDEC a los efectos de evitar superposiciones con las selecciones efectuadas con anterioridad.

¹ INDEC- Encuesta Permanente de Hogares - Diseño de las muestras - Primera etapa

En cuanto al proceso de rotación de la muestra, dado el esquema de muestreo empleado, a una etapa de selección los cuatro grupos de rotación se definirán sobre las viviendas seleccionadas, numerando directamente de 1 a 4 a las mismas. En este caso, el reemplazo se efectúa seleccionando la vivienda que sucede en el orden de listado a la que debe ser reemplazada (Referencia Publicación INDEC - Encuesta Permanente de Hogares - Diseño de las muestras primera etapa).

2- SOFTWARE DE SELECCIÓN AUTOMÁTICA

En el marco del presente estudio se desarrolló, instaló y capacitó al personal del IIEE el sistema que permite ingresar y validar la información necesaria para la selección de muestras, de acuerdo al siguiente diseño.

2.1 Características generales

El sistema permite el ingreso de las planillas con la información de las unidades primarias (Áreas), los datos referidos a las manzanas, las viviendas listadas y las viviendas en construcción.

Asimismo, el sistema permite realizar la selección de una muestra, indicándole la información referida a las características de selección deseada.

El sistema emite listados:

- Datos de unidades Primarias
- Datos de manzanas
- Datos de las viviendas listadas (ordenadas por número de viviendas y por orden geográfico) y señalando las viviendas seleccionadas.
- Datos de las viviendas en construcción.

2.2 Opciones del Sistema

a- Áreas

Permite ingresar/modificar y dar de baja los datos de las planillas de áreas.

Los códigos de los Departamentos y Localidades que integran el marco son los siguientes:

epartamento	Código	Localidad	Código
Albardón	007	V.G.San Martin	0259
Albardón	007	La Cañada	1432
Caucete	035	Caucete	0132
Calingasta	021	Calingasta	0783
Calingasta	021	Barreal	0843
Jachal	056	S.J. Jachal	0241
Pocitos	070	V. Aberastain	0335
Iglesia	049	Rodeo	0893
Sarmiento	105	V. Media Agua	0413
Ullum	112	Villa Ibañez	0689
25 de mayo	126	V. Santa Rosa	0641
Zonda	133	V. B. Nieves	0769

Para dar de baja a un Area, se debe posicionar en el registro deseado y presionar Enter. Luego el sistema le mostrará toda la información referida al área seleccionada y permitirá la confirmación de la baja.

Se debe tener presente que no se puede dar de baja un área que tenga manzanas ingresadas y/o viviendas listadas y/o viviendas en construcción ingresadas.

b- Manzana

Permite ingresar/modificar y dar de baja los datos de la planilla de manzanas.

Se valida que pertenezca a un área ingresada previamente a través de la opción de Areas.

Para dar de baja una manzana, se debe posicionar en el registro deseado y presionar Enter.

Luego el sistema le mostrará toda la información referida a la manzana y lado seleccionada y pedirá la confirmación de la baja.

Se debe tener presente que no se puede dar de baja una manzana y lado que tenga ingresadas viviendas listadas ni viviendas en construcción.

c- Viviendas listadas

Permite ingresar/modificar, insertar y dar de baja a los datos de la planilla de viviendas listadas.

Se valida que pertenezcan a un área ingresada previamente a través de la opción de Areas y que esté ubicada en una manzana y lado ingresados previamente a través de la opción Manzanas.

Al realizar las altas, se asigna automáticamente un número de vivienda consecutivo al último realizado en el área de esa localidad.

Si se desea insertar una vivienda, omitida en el listado original, deberá posicionarse en la vivienda ubicada geográficamente anterior y dar Enter.

El sistema le indica el número de vivienda asignado (el siguiente al último utilizado), y le pregunta si desea insertarlo debajo de la vivienda sobre la que estaba posicionada. Si la operación se confirma, se realiza la inserción de la vivienda en el lugar indicado.

La opción de baja de viviendas, sólo puede realizarse de todo el área y no de una vivienda en particular.

d- Viviendas en construcción

Permite ingresar/modificar y dar de baja los datos de la planilla de viviendas en construcción.

Se valida que pertenezca a un área ingresada previamente a través de la opción de Areas y que esté ubicada en una manzana y lado ingresados previamente a mediante la opción Manzanas.

Para dar de baja a una vivienda en construcción, se debe posicionar en el registro deseado y presionar Enter.

Luego el sistema le mostrará toda la información referida a la vivienda seleccionada y pedirá la confirmación de la baja.

2.3 Procesos.

Información del área

Es necesario efectuar este proceso antes de emitir los listados, para tener actualizada la información del área.

Esta opción calcula los datos del área referidos a : Cantidad de viviendas listadas, Cantidad de manzanas totales del área y Cantidad de manzanas sin viviendas del área.

Selección de viviendas

Esta opción permite realizar la selección de una muestra, una vez que las viviendas listadas están ingresadas al sistema y el proceso "información del área", ejecutado.

Se debe indicar si lo que se desea seleccionar es la muestra para la encuesta principal o para otra muestra.

Luego se ingresarán los datos referidos a la localidad, el área, el arranque y el intervalo. Una vez ingresados estos datos, se efectúa la selección.

2.4 Listados

La información ingresada a través del sistema, podrá ser consultada por pantalla o podrán emitirse listados. Estos listados pueden efectuarse por:

- **Area:** Se obtienen los datos de las áreas, registrados en planilla de áreas, más los calculados a través de la opción procesos (cantidad de viviendas, de manzanas, de manzanas sin viviendas y cantidad de viviendas listadas) y los datos ingresados y

generados al realizar la selección de la muestra (arranque, intervalo y última vivienda).

- **Manzana:** Se obtienen los datos de las manzanas de un área, registrados en la planilla Manzana.
- **Viviendas en construcción:** Se obtienen los datos registrados en la planilla de viviendas en construcción.
- **Viviendas listadas:** Se obtienen los datos registrados en la planilla de viviendas listadas y con la marca de selección de la encuesta deseada (Principal/Otra). Los listados pueden ordenarse por orden geográfico de la vivienda o bien por número de orden de la vivienda.
- **Indexar:** Permite recuperar los índices en caso de que fueran dañados por causas fortuitas (ej. corte de energía eléctrica, etc.)

Como anexo 3 se presentan los formatos de salidas enunciados precedentemente.

3- PROPUESTA DE CONTENIDOS DEL CUESTIONARIO Y DEFINICIONES BASICAS

Encuadre de la Tarea

Encarar un proyecto de ampliación de la Encuesta Permanente de Hogares extendiendo su aplicación al resto de la Provincia de San Juan, implica, de suyo, emplear un instrumento de captación cuya batería de preguntas, así como sus contenidos y definiciones sean, si no los mismos, al menos compatibles con los utilizados en el ámbito de los mercados de trabajo urbanos.

Esto determina que, para su concreción, el proyecto debe orientarse a **adaptar** una herramienta ya existente, antes que **crear** un instrumento nuevo. Y ello, por dos razones: en primer lugar, porque es necesario preservar la comparabilidad de la información producida dentro de la Provincia. Y en segundo lugar, porque es importante preservar también, en la medida de lo posible, la comparabilidad con otras áreas del país en las que se hayan encarado proyectos similares.

En este sentido, los desarrollos alcanzados por el Instituto Nacional de Estadística y Censos en el marco de la Encuesta Permanente de Hogares garantizan la posibilidad de alcanzar con éxito el objetivo propuesto. Ello es así, no sólo por la posibilidad de aprovechar la rica experiencia acumulada en la implementación de encuestas a los hogares, sino también porque la incorporación de los mercados rurales de todo el país al marco de esta Encuesta, constituye uno de los objetivos de largo alcance de la misma.

En este sentido, cualquier iniciativa con objetivos específicos similares no puede ignorar, por una parte, el desarrollo conceptual, de indiscutible envergadura intelectual, dentro del cual se encuadra la antedicha extensión de la Encuesta a los mercados de trabajo rurales.

Por otro lado, las experiencias realizadas en otras áreas del país por la misma Encuesta Permanente de Hogares determinan cuáles son las posibilidades de ampliación temática específica para este tipo de mercados de trabajo, a través de la batería de preguntas que ya han sido puestas a prueba, con la habitual rigurosidad metodológica que caracteriza a este programa del Instituto Nacional de Estadística y Censos.

Así, pues, la presente propuesta no se aparta de esta línea de trabajo, sino que, por el contrario, ha sido encarado de manera tal de contribuir con una experiencia más que se suma al esfuerzo por extender la Encuesta Permanente de Hogares a todo el país.

3.1. Marco Conceptual de los Cuestionarios desarrollados para los Mercados de Trabajo Estacionales

Las experiencias encaradas por la Encuesta Permanente de Hogares dirigidas a desarrollar el cuestionario correspondiente a los mercados de trabajo de carácter estacional son dos: uno para el **Alto Valle de Río Negro**, que actualmente se está implementando, y otro para la incorporación de la totalidad de la provincia de **Tucumán**, que ha permanecido en carácter de prueba.

Estas experiencias se encuadran dentro de la llamada "*segunda etapa de extensión temática*", iniciada hace ya varios años, destinada a la implementación de la encuesta en áreas rurales.

Ello supuso la reelaboración del marco teórico desarrollado en la *primera etapa de extensión temática*, que estaba destinada a los mercados de trabajo urbanos, y la consiguiente reformulación de los indicadores sociales, en el contexto de los mercados de trabajo de carácter no permanente.

El eje fundamental alrededor del cual se vertebra la reformulación temática de esta *segunda etapa*, es la distinción entre los **mercados de trabajo permanentes y no permanentes**.

No obstante, debe advertirse que la incorporación de los **mercados de trabajo no permanentes** no ha sido planteada como una alternativa yuxtapuesta a la desarrollada para los de carácter **permanente**, sino como un modelo inclusivo; es decir, un subconjunto que se encuentra comprendido dentro del mismo universo, cuya diferenciación deriva del distinto tratamiento otorgado a los mismos indicadores.

Esta necesaria interrelación entre los **mercados de trabajo permanentes y no permanentes** se completa con el criterio básico adoptado para diferenciar un tipo de mercado del otro. Este criterio emana del **tipo de regularidad que rige la producción de bienes y servicios** en cada uno de estos mercados.

En efecto, en los **mercados de trabajo urbanos permanentes** la regularidad que rige la producción de bienes y servicios es independiente del ciclo estacional propio de la actividad primaria. En cambio, en los **mercados de trabajo no permanentes**, el conjunto del sistema productivo zonal -sean actividades agrícolas o no agrícolas- queda determinado, en mayor o menor grado, por este ciclo.

Los ajustes de las categorías y conceptos aplicados en los **mercados de trabajo no permanentes** que se efectuaron en base a este principio teórico fundamental, significaron adaptaciones de mayor o menor magnitud en casi todos los temas, lo cual puede comprobarse de manera detallada a través del cuadro comparativo entre contenidos de los diversos cuestionarios, que se encuentra en el **Anexo** incorporado al presente documento.

El criterio básico adoptado -es decir, el de la regularidad- incidió para que las modificaciones más profundas se hayan centrado en el tratamiento de la *condición de actividad* y la *situación ocupacional*.

La condición de actividad

La conformación de los grupos de población en base a la condición de actividad se efectúa, para los **mercados de trabajo permanentes**, en función de dos criterios:

- 1) El *ejercicio* de una actividad laboral bajo la forma de una ocupación;
- 2) La *búsqueda activa* de una ocupación;

En los **mercados de trabajo no permanentes**, la naturaleza estacional de la producción da lugar a un período de receso anual caracterizado por la falta de oportunidades que desalientan la búsqueda activa de una ocupación, aún cuando la población que se encuentra en estas condiciones manifiesta *estar dispuesta a trabajar*.

Es sobre esta vertiente que se ha encarado la reformulación, adicionando un nuevo criterio, que se agrega a los dos anteriores:

- 3) La *disposición a trabajar*.

En base a estos tres criterios, es posible conformar cuatro grupos genéricos de situación ocupacional de la población:

- a) Ocupación
- b) Desocupación
- c) Disponibilidad
- d) Inactividad

La situación ocupacional

Sin embargo, desde el punto de vista de la captación y medición del fenómeno, esta clasificación es insuficiente para recategorizar la población.

En efecto, al igual que en los **mercados de trabajo permanentes**, la misma debe estar referida a un período temporal que posibilite determinar la situación ocupacional de la población a partir de los cuatro grupos genéricos antedichos. Operativamente, esto se implementa a través del *período de referencia*.

El *período de referencia* es un período calendario fijo establecido para referir a él las características de la población de manera homogénea. Hay que tener presente que la Encuesta no sólo mide características laborales, sino también características demográficas, habitacionales, educacionales y de ingresos.

Es aquí donde se introduce la segunda modificación de fondo: desde la perspectiva del *período de referencia*, la formulación original de la Encuesta -es decir, la de la primera etapa, destinada a los **mercados de trabajo urbanos**- atribuyó a las características laborales la misma **permanencia** que a las demás características.

En efecto, desde su formulación original, el *período de referencia* se establece en dos planos:

- 1) Como **semana calendario completa** -generalmente precedente a la iniciación del relevamiento- a la cual se refieren todas las características, excepto las de ingreso.
- 2) Como **mes calendario completo**, anterior al que contiene la semana de referencia y al que se refieren las características del ingreso regular. Para los ingresos irregulares se toma un promedio mensual calculado para el año calendario completo que concluye con el mes calendario de referencia.

Así, la semana calendario empleada como *período de referencia* es la que se aplica para determinar la **condición de actividad** bajo el supuesto de que la misma tiene, en los **mercados de trabajo urbanos**, un carácter más o menos **permanente**.

En los *mercados de trabajo estacionales* se hace necesario considerar un *período de referencia* que permita discriminar la incidencia de la fluctuación estacional en la determinación de la condición de actividad de la población.

En efecto, como se sabe y ya fuera comentado anteriormente, la medición en los *mercados de trabajo urbanos* se desarrolló bajo el supuesto de una mayor estabilidad (y permanencia) de las características laborales de la población. En este marco, una semana es un período suficientemente representativo de un período más amplio. En cambio, en los *mercados de trabajo estacionales*, las variaciones propias de los mismos obligan a considerar un período más inclusivo -un año- al cual referirse para determinar la condición de actividad y las características laborales asociadas a ella.

De esta manera, se aplican dos períodos de referencia: uno **anual** y otro **semanal**. Mediante el **período de referencia semanal** se determinan los grupos iniciales de condición de actividad cuya significación es esencialmente metodológica; mediante el **período de referencia anual** se recomponen los grupos mediante un bloque similar de preguntas referidas a los últimos 11 meses anteriores a la fecha de la encuesta.

En este punto, cabe señalar algunas observaciones vinculadas con el mayor o menor grado de homogeneidad que puede tener la **condición de actividad** en los *mercados de trabajo estacionales*, respecto de los *urbanos*.

Como se sabe, el instrumento de captación que tradicionalmente se viene utilizando en los *mercados de trabajo urbanos* ha estado sufriendo modificaciones, gran parte de las cuales se cristalizaron en el formulario básico que comenzó a implementarse a partir de Mayo de 1995.

La mayor parte de las modificaciones introducidas en 1995 se centran en la problemática vinculada con las formas ocultas de la condición de actividad : no sólo la ocupación o el empleo comprenden actividades no fácilmente reconocibles, sino que también la desocupación presenta modalidades de búsqueda informales que quedan ocultas en la

inactividad. Estas nuevas características afectan la determinación de los dos grandes componentes del empleo: la ocupación y la desocupación y, consecuentemente, inciden sobre la medición de la **condición de actividad**. Algunas de esas modificaciones son el deseo de trabajar de los inactivos; la búsqueda de otra ocupación por parte de los ocupados; la continuidad de la ocupación y tiempo de trabajo; el tiempo que hace que los desocupados dejaron la última ocupación; el grado de formalización del despido y la condición individual o colectiva del despido, y los diversos condicionamientos al empleo que se está buscando.

Independientemente de ello, la Encuesta Permanente de Hogares viene trabajando en una reformulación global del cuestionario. En efecto, las nuevas tendencias que aparecen en el mercado laboral durante la década del '90 -la flexibilización, la precarización y la externalización- alteraron algunos de los supuestos implícitos en la medición del empleo, por cuanto introducen el concepto de **intermitencia de la condición de actividad**.

Este nuevo marco conceptual exigió desplegar una estrategia de adaptación de los contenidos de la Encuesta, incorporando modificaciones en la metodología de medición de la **condición de actividad**, que admitan la reclasificación de los grupos de ocupación básicos en función de características adicionales.

Esta reformulación global ya ha logrado avances considerables, habiendo sido sometida a prueba en 1992. Uno de sus aspectos fundamentales se centra en la medición de la **condición de actividad**.

Con respecto a la misma, la reformulación plantea introducir diferentes *períodos de referencia* con el objeto de captar la **intermitencia de la condición de actividad**.

Justamente, se considera que la forma operativa de medir la **condición de actividad** en los **mercados de trabajo estacionales**, constituye el antecedente directo de este aspecto de la reformulación global. Así, pues, al igual que en los **mercados de trabajo estacionales**, habrá una medición de la **condición de actividad actual** (*semana de referencia*) y una medición de la **condición de actividad habitual** (*anual*).

Al igual que en los *mercados de trabajo estacionales*, los grupos de población (**ocupados, desocupados, disponibles e inactivos**) que se conformen en base a la **condición de actividad** vinculada con el *período de referencia semanal*, se considerarán *categorías operacionales*, sin contenido analítico, requiriendo ser relacionados con otros atributos para ser reconocidos como referentes conceptuales.

Consecuentemente, aún cuando en la actualidad, los datos procedentes de *mercados de trabajo permanentes* y los de los *estacionales* son incomparables, debe tenerse en cuenta que, al ponerse en marcha la reformulación global de la Encuesta Permanente de Hogares para los *mercados de trabajo urbanos*, es probable que se alcance una mayor homogeneidad en los conceptos y, por consiguiente, una mayor comparabilidad -ajuste de cuestionario mediante- en los datos resultantes de una y otra Encuesta.

3.2 Definiciones básicas.

Condición de Actividad

En el contexto de las condiciones descritas en el apartado anterior, puede definirse la **condición de actividad**, partiendo de las tres dimensiones en base a las cuales es medida la misma:

- 1) el **ejercicio** de alguna actividad laboral, que se expresa a través de la tenencia de una **ocupación**.
- 2) la **búsqueda** de alguna actividad laboral, que se expresa a través de la **búsqueda** activa de la misma.
- 3) la **disponibilidad para ejercer** alguna actividad laboral.

Ejercicio de una ocupación: es todo trabajo que desarrolla una persona en el marco de una organización laboral teniendo ésta, como fin, la producción de bienes o servicios de valor económico en el mercado.

En otros términos, puede decirse que el concepto de **ocupación** es semejante al de *cargo, empleo o puesto de trabajo*.

Cabe advertir que la **ocupación** es un concepto independiente de su retribución. De manera que incluye tanto las ocupaciones remuneradas en dinero o en especie, como las no remuneradas. En ese último caso, sólo se considera **ocupación**, cuando ésta se extiende habitualmente 3 o más horas promedio, o bien 15 horas semanales o más.

Búsqueda de trabajo: es el hecho de estar dispuesto a incorporarse al mercado de trabajo llevando a cabo, personalmente o a través de otra persona, una búsqueda activa de una ocupación mediante gestiones diversas, por diferentes medios: contactos personales, presentación de solicitudes, avisos en los diarios, etc.

Dentro del esquema de captación de información, la **búsqueda activa de trabajo** se emplea como indicador del fenómeno de la **desocupación**. Sin embargo, no es ésta la única vía para la captación de la población desocupada, particularmente en los **mercados de trabajo estacionales**. En éstos, durante los períodos de receso, la población claramente identificada como **desocupada** no presenta esta característica -la de **búsqueda activa de trabajo**-, debido a la falta de oportunidades. En general, suele mantenerse en espera de la comunicación de los establecimientos -a través de medios de difusión, contratistas, representantes de empresas, etc-, que difunden la fecha en que debe presentarse el personal en cada establecimiento para ser empleado e iniciar las actividades. Así, pues, en los períodos de expansión de la actividad, coincidente con la cosecha, la misma población adopta el comportamiento de buscar activamente una ocupación.

Disponibilidad para trabajar: es estar dispuesto a desempeñarse en una ocupación, aún sin haber realizado una búsqueda activa, bajo un régimen de por lo menos 15 horas de trabajo semanales.

En función de estos tres criterios se conforman cuatro grupos de población en base a la situación ocupacional habitual que registran durante el período de referencia (anual):

Población ocupada: es la que trabajó a lo largo de los últimos 11 meses o, al menos, lo hizo durante 6 meses o más. Puede haberse desempeñado o no en una misma ocupación, haciéndolo en forma continua o discontinua, pero el período en que trabajó debe incluir la semana de referencia.

Población desocupada: es la que no trabajó pero estuvo buscando activamente una ocupación durante un período no inferior a los 6 meses, dentro de los últimos 11 meses. La búsqueda puede haber sido continua o discontinua, pero el período en que estuvo buscando, debe incluir la semana de referencia.

Población disponible: es la que no trabajó ni estuvo buscando activamente una ocupación, pero estuvo dispuesta a hacerlo en una ocupación que le implique trabajar 15 horas semanales o más. Su disposición a trabajar se prolongó, en forma continua o discontinua, durante un período no inferior a los 6 meses, dentro de los últimos 11, incluyendo la semana de referencia.

Población inactiva: es la que no trabajó, no estuvo buscando activamente una ocupación, ni tampoco estuvo dispuesto a trabajar durante un período no inferior a los 6 meses, ya sea en forma continua o discontinua. El período de inactividad debe estar incluido dentro de los últimos 11 meses comprendiendo, además, la semana de referencia.

Categorías Ocupacionales

Mediante la **categoría ocupacional** se determina la forma de inserción del trabajador en el proceso productivo.

En general, las **categorías ocupacionales** son básicamente las mismas que las de los *mercados de trabajo urbanos*. Las diferencias que presentan en los *mercados de trabajo estacionales* respecto de aquéllas definidas para los *mercados de trabajo urbanos* se relacionan con la actividad agrícola.

Dado que el área de relevamiento comprende actividades agrícolas y no agrícolas, el esquema de captación de las categorías ocupacionales ha sido construido de manera tal de poder diferenciarlas según se trate de unas u otras.

La actividad de los trabajadores agrícolas suele descansar, en general, sobre el trabajo familiar. En el caso de los *Trabajadores por cuenta propia* suele suceder que, durante la época de cosecha, contratan asalariados para poder cumplir con los plazos impuestos por el ciclo productivo. Para evitar la inclusión de este tipo de trabajadores dentro de la categoría ocupacional "*Patrones o Empleadores*" se efectúa una desagregación específica para los *Trabajadores por cuenta propia agrícolas*, adecuando correlativamente las respectivas definiciones.

Asalariados: Son aquéllos que trabajan en relación de dependencia, es decir que aportan su trabajo personal en ocupaciones en las cuales, tanto los instrumentos y maquinarias, como las formas y condiciones organizativas de la producción les son dados.

Trabajadores independientes: comprende a todos aquéllos que trabajan sin relación de dependencia. Incluye las categorías *Patrón o Empleador* y *Trabajadores por Cuenta Propia*.

Patrón o Empleador: Son aquéllos que, siendo únicos dueños o socios activos de la empresa, aportan al proceso productivo los instrumentos, maquinarias e instalaciones necesarias, establecen las condiciones y formas organizativas del mismo y **emplean como mínimo una persona asalariada**. Se incluyen en esta categoría *los socios activos de cooperativas de producción*, siempre que la sociedad a la que pertenecen emplee, por lo menos, una persona asalariada. No se incluyen en esta categoría los productores agrícolas que emplean trabajadores asalariados sólo en época de cosecha.

Trabajadores por Cuenta Propia: Son aquéllos que, para desarrollar su actividad, utilizan **sólo su propio trabajo personal, sus propias instalaciones, instrumental y/o maquinaria**, es decir, **no hacen uso del trabajo asalariado**. Se incluyen en esta categoría *los socios activos de cooperativas de producción*, cuando la sociedad a la que pertenecen no emplea asalariados. También se incluyen los productores agrícolas que no emplean asalariados a lo largo del año, haciéndolo exclusivamente en época de cosecha.

Trabajadores Familiares: Son aquéllos que, trabajando con quien tiene una ocupación remunerada, lo ayudan en la misma **sin recibir pago alguno por su trabajo, en función de existir una relación de parentesco**.

Cabe señalar que, en los mercados de trabajo estacionales, las **categorías ocupacionales** presentan dos rasgos particulares:

a) uno vinculado fundamentalmente con la estructura agraria característica de los productos agroindustriales. Se relaciona con el distinto **grado de integración de las diversas etapas del proceso de producción**, dando lugar a dos categorías de productores, lo que permite una mayor apertura de la categoría *Patrón o Empleador*.

Productor integrado: Aquél que reúne bajo su propiedad y control **más de una fase del proceso de producción**. Puede nuclear en sus diferentes combinaciones, chacra, empaque, frigorífico, comercialización, exportación, transporte, etc.

Productor no integrado: Aquél que reúne bajo su propiedad y control **sólo una de las fases del proceso de producción**.

b) El otro rasgo particular está vinculado con la **estacionalidad**, en conjunción con características propias de la estructura agraria. En efecto, suele ocurrir que pequeños productores categorizados como *Trabajadores por Cuenta Propia* trabajen como *Asalariados* durante una parte del año. Una captación lineal daría por resultado que este sector apareciese como *Trabajador por Cuenta Propia* en una onda de la Encuesta y como *Asalariado* en la otra, según sea época de receso o de cosecha. Por eso se introducen a nivel de captación, preguntas destinadas a controlar tal deformación.

Tiempo de Trabajo

Esta clasificación se aplica a nivel de las **ocupaciones** y no de los individuos. El **tiempo de trabajo** sirve para caracterizar no sólo las **ocupaciones** desempeñadas por los *ocupados*, sino también las que buscan los *desocupados* y las que están dispuestos a ocupar los *disponibles*. En el contexto de la estacionalidad que caracteriza a los mercados de trabajo rurales, hay tres categorías de **ocupaciones**, según el **tiempo de trabajo** en el que transcurren.

Ocupación Permanente: es todo puesto de trabajo que se ocupa de manera fija y cuya duración no depende de la finalización de una tarea específica.

Ocupación Estacional: es toda actividad dentro del ámbito de la producción agrícola cuya transformación está directa o indirectamente relacionada con la cosecha y cuya duración está determinada por el ciclo productivo.

Ocupación Ocasional: es todo aquel trabajo transitorio y/o de changas, cuya duración es independiente del ritmo estacional de la producción.

Antigüedad

En los mercados de trabajo estacionales, se hace necesario diferenciar la **antigüedad continua** de la **cíclica**, por cuanto es común que al llegar la época de cosecha el trabajador concorra al mismo establecimiento con el cual mantuvo una relación laboral en años anteriores, manteniéndose implícito el acuerdo de reincorporarlo cada año.

Antigüedad continua: Es el lapso durante el cual los trabajadores conservan en forma continua la misma ocupación, es decir, **han permanecido en forma continua en el mismo establecimiento.**

Antigüedad cíclica: Es el lapso en el cual el trabajador **ha mantenido en forma discontinua** la relación con el mismo establecimiento.

Rama de actividad

La clasificación por rama se construye en base al tipo de producción que realiza el **establecimiento** donde trabaja el individuo.

Establecimiento: es toda unidad económica que se dedica, bajo un sólo propietario o control, es decir, bajo una sola entidad jurídica, a una clase de actividad económica en una única ubicación física. Es la unidad de organización laboral que tiene como fin la producción de bienes y/o servicios de valor económico en el mercado.

La ubicación del establecimiento en una rama de actividad responde a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las actividades económicas (CIIU), de Naciones Unidas, a nivel de agrupación, es decir, en su desagregación a tres dígitos.

No obstante, en la captación de información relacionada con la ocupación principal de los ocupados se ha considerado una mayor discriminación de la **producción regional principal**. En función de ello se ha elaborado una apertura de código a cinco dígitos para rescatar más detalladamente características regionales asociadas a dicha producción. Cabe advertir que estas desagregaciones específicas no impiden la recomposición de la información a nivel de agrupación.

Rama de actividad

La clasificación por rama se construye en base al tipo de producción que realiza el **establecimiento** donde trabaja el individuo.

Establecimiento: es toda unidad económica que se dedica, bajo un sólo propietario o control, es decir, bajo una sola entidad jurídica, a una clase de actividad económica en una única ubicación física. Es la unidad de organización laboral que tiene como fin la producción de bienes y/o servicios de valor económico en el mercado.

La ubicación del establecimiento en una rama de actividad responde a la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de las actividades económicas (CIIU), de Naciones Unidas, a nivel de agrupación, es decir, en su desagregación a tres dígitos.

No obstante, en la captación de información relacionada con la ocupación principal de los ocupados se ha considerado una mayor discriminación de la **producción regional principal**. En función de ello se ha elaborado una apertura de código a cinco dígitos para rescatar más detalladamente características regionales asociadas a dicha producción. Cabe advertir que estas desagregaciones específicas no impiden la recomposición de la información a nivel de agrupación.

Tamaño del establecimiento

Este es el único indicador relativamente confiable de los obtenibles a nivel de encuestas de hogares y no de establecimientos. Se establece incluyendo a todos aquellos que se desempeñan en el establecimiento donde trabaja el individuo, independientemente de su categoría ocupacional.

Tamaño del establecimiento: es la cantidad de personal ocupado en el establecimiento en que trabaja el individuo encuestado.

En el contexto de los mercados de trabajo rurales, el tamaño del establecimiento sufre variaciones estacionales, a diferencia de los mercados de trabajo urbanos, donde el tamaño del establecimiento es un dato en cierta forma estable. La variación cíclica de este dato es de tal envergadura que requiere la aplicación de un correctivo, relevando los datos correspondientes al máximo y al mínimo del personal ocupado en el año.

Esto implica, a su vez, una adecuación de las escalas utilizadas para la captación de esta información, particularmente en el caso de establecimientos de mayor tamaño. Estos establecimientos, ubicados en los tramos más altos de la escala, pueden tener una variación muy importante de cantidad de personal según se trate de la cosecha o del receso y, a pesar de ello, ser registrados, en ambos casos, en el mismo tramo de la escala a causa de la amplitud del intervalo. Por el contrario, otros establecimientos, con una menor variación en el dato serían registrados, en cosecha y receso, en intervalos diferentes por el hecho de estar ubicados cercanos a los límites del intervalo. Este hecho obliga a una recomposición de las escalas en función de estos criterios:

- a) que la amplitud de los intervalos esté suficientemente discriminada como para captar los cambios propios del pasaje de la época de cosecha a la de receso y viceversa.
- b) que el rango de la escala esté adaptado al tipo de establecimiento al que está aplicada.

c) que las escalas utilizadas sean, en todos los casos, reconvertibles a una escala básica, común a todo tipo de establecimientos y a ambos tipos de mercados laborales (urbanos y rurales).

En el caso de los establecimientos agrícolas se utilizan, además, otros indicadores de tamaño: la **superficie total del predio** y la **superficie cultivada**.

Calificación ocupacional

Son las características mismas del trabajo que realizan los individuos, independientemente del sector de actividad o categoría ocupacional que suponga la actividad. Dentro del esquema operativo, se captan a través de dos planos:

a) la descripción del **carácter de la tarea** que efectúa el encuestado, que da cuenta de las características cualitativas definidas a partir del fin que cumple como proceso de trabajo (tareas de producción, comercialización, transporte, etc);

1) TAREAS DE PRODUCCION DE BIENES: Son aquellas que tienen como fin la extracción, transformación y elaboración de bienes.

2) TAREAS AUXILIARES DE LA PRODUCCION DE BIENES : Son tareas cuyo fin es la creación de las condiciones necesarias para el normal desarrollo de las tareas de producción de bienes. Se dividen en:

2.1.) Tareas de investigación y organización: Incluyen tareas que tengan como fin el estudio inherente a la conservación, ordenamiento o alteración de las condiciones de la producción, o bien, la implementación y ejecución de planes de producción.

2.2.) Tareas de mantenimiento técnico: Incluyen tareas que tengan como fin la puesta en condiciones de los medios de producción bajo la forma de reparación, limpieza, ajuste y demás actividades técnicas afines en las plantas productoras de bienes.

2.3.) Tareas de almacenaje: Incluyen tareas que tengan como fin la ubicación dentro del establecimiento, de las materias primas o de los bienes producidos bajo la forma de acarreo, recepción, clasificación, registro, depósito y demás tareas afines.

3) TAREAS DE REPARACION DE BIENES: Son aquellas tareas que tienen como fin la restitución, modificación o conservación del carácter útil de los bienes ya producidos, exceptuando aquellos bienes que operen como medios de producción en las plantas productoras.

4) TAREAS ADMINISTRATIVO CONTABLES: Son aquellas tareas que tienen como fin la planificación y dirección, la elaboración de decisiones políticas, reglamentarias, operativas, legales o financieras, la organización, control o inspección de las actividades que hacen al funcionamiento económico-social, así como la ejecución, aplicación o implementación de las actividades antedichas, tanto en el ámbito público como en el privado, y ya sea en el área de la producción, la comercialización o la prestación de servicios.

5) TAREAS DE COMERCIALIZACIÓN: Son aquellas tareas que tienen como fin la compra-venta de bienes o servicios, sea directa -incluyendo tareas de control y supervisión- o indirectamente -bajo la forma de tareas auxiliares de almacenamiento, acopio, fraccionamiento, clasificación, reembalaje, conservación, etc- de los bienes comercializados o a comercializar, realizadas en el ámbito público o privado, y ya sea en el área de la producción, de los servicios o de la comercialización propiamente dichas.

6) TAREAS DE TRANSPORTE: Son aquellas tareas que tienen como fin la prestación de un servicio de desplazamiento espacial de bienes o personas -sea de manera manual o vehicular-, fuera del ámbito de las plantas de producción, del establecimiento comercial, administrativo, etc. Incluye las tareas de conducción, tripulación, carga, descarga y estiba.

7) TAREAS DE SERVICIOS: Son aquellas tareas que tienen como fin la satisfacción de necesidades de terceros -personas o instituciones- a través de la prestación de un trabajo personal tal, que no está comprendido en las otras categorías. Incluye las actividades de hotelería, comida y bebida, limpieza, saneamiento, recreación y deportivas, estéticas, publicitarias, artísticas, de ritos y cultos, docentes, terapéuticas y de sanidad, de investigación, de asesoramiento, etc.

8) TAREAS DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD: Son aquellas tareas que tienen como fin la prestación de un servicio de defensa, seguridad, protección, vigilancia o custodia de bienes, personas o instituciones.

b) la descripción de **la calificación ocupacional**, que da cuenta del nivel de capacitación que la tarea exige en términos de su complejidad (tareas calificadas, no calificadas, etc).

a) Trabajadores de calificación profesional: Son aquéllos que se desempeñan en cualquiera de la tareas descritas, que requieren el conocimiento tradicionalmente denominado "de carácter profesional" proveniente del ámbito universitario, adquirido ya sea por capacitación técnica específica -independientemente de la posesión del título habilitante- o por experiencia laboral previa equivalente. También comprende a todos aquéllos que estén afectados a la jefatura de procesos de producción, comercialización y prestación de servicios, así como de control y supervisión administrativo-contables.

b) Trabajadores calificados: Son aquellos que se desempeñan en cualquiera de las tareas descritas que suponen el conocimiento y ejecución de un oficio completo adquirido por experiencia laboral previa o por estudios específicos. También son los que se desempeñan en tareas que supongan conocimientos de índole técnica, sean operarios de base técnica o técnicos propiamente dichos. Se incluyen a los que estén afectados a tareas de conducción y supervisión, y además, a los trabajadores de la producción que, no poseyendo aún un oficio, estén afectados a tareas simples propias del mismo, como parte del aprendizaje del oficio: capataces, supervisores, operarios de maquinarias, oficiales, medio - oficiales, aprendices de oficios. Deben incluirse asimismo, a los que se desempeñan en tareas de jefatura, control o supervisión de la prestación de servicios en el campo de la comida y la bebida, la hotelería, la limpieza, el saneamiento y las actividades recreativas.

c) Trabajadores semi-calificados: Son aquellos que se desempeñan en cualquiera de las tareas descritas que no supongan el ejercicio de un oficio completo, sino el desempeño de un puesto de trabajo, para el cual se requiere una capacitación técnica exigua o una experiencia laboral breve, caracterizándose por su intercambiabilidad.

d) Trabajadores no calificados: Son aquéllos que se desempeñan en cualquiera de las tareas descritas que no requieren capacitación técnica o experiencia laboral: auxiliares de producción que ejecutan tareas generalmente manuales y de carácter simple, peones, operarios en tareas de acarreo, limpieza, carga y descarga, alimentación de la maquinaria, etc.

Ingresos

Las definiciones utilizadas son las mismas que en cuestionario de mercados de trabajo urbanos, en cuanto a la composición de los montos y la consideración de las fuentes que originan los ingresos.

Se considera el *total de ingreso neto* - ingreso que ya ha sufrido todos los descuentos obligatorios o voluntarios- percibido mensualmente por los individuos en concepto de ingresos del trabajo asalariado, del trabajo por cuenta propia, del capital, por transferencias y otras formas de ingreso.

Así, pues, las definiciones se encuadran dentro de las distintas fuentes de ingreso, considerando además la regularidad del mismo:

Remuneración del trabajo asalariado: es el **total ganado** como asalariado por todo concepto durante el mes calendario completo anterior al que contiene la semana de referencia. Comprende jornales, quincenas, sueldos, salarios, sobre-sueldos, horas extras, salario familiar, participación en las utilidades, así como premios y bonificaciones **habituales**. Los ingresos extraordinarios, tales como indemnizaciones, premios y bonificaciones **no habituales** o de única vez se incluyen en el ítem **Otros Ingresos**.

Ingresos del trabajo por cuenta propia: es el **total ganado** en promedio mensual, como trabajador por cuenta propia; es decir, es el ingreso total menos todos los gastos en que debió incurrir el trabajador para lograr ese ingreso; la ganancia antes del pago del impuesto a las ganancias.

Ingreso en concepto de alquileres, rentas, intereses y dividendos: son los ingresos percibidos como alquileres y arrendamientos; intereses por depósitos en cuentas de ahorro, títulos y préstamos; dividendos de acciones y rentas de otro tipo, tales como derechos de autor y de patente, tomados en promedio mensual y sin descontar los impuestos a las ganancias y demás impuestos.

Ingresos en concepto de jubilación o pensión: es el ingreso neto percibido por estos conceptos correspondiente al mes calendario completo anterior al que contiene la semana de referencia, una vez que se han efectuado todos los descuentos no voluntarios.

Otros ingresos: son los ingresos **no habituales o de única vez**, tales como indemnizaciones, premios y bonificaciones, asignaciones percibidas por divorcio, aportes recibidos como ayuda familiar, seguros, becas de estudio, ayuda pública y todo otro tipo de ingreso no considerado en las categorías anteriores.

La única adecuación contemplada en los **mercados de trabajo estacionales** es la referida a *las formas de pago*. En este tipo de mercados, la forma de pago más común es **a destajo**, es decir, en función de la producción del trabajador, sea asalariado o cuenta propia: por cajón, por tonelada, por bolsa, etc.

Otro aspecto que también se capta es el de los **ingresos en especie** que asumen mayor significación en los **mercados de trabajo estacionales**, particularmente en el caso de los asalariados.

Actividades de Autoconsumo

Este es un aspecto importante a considerar en los *mercados de trabajo estacionales*, por cuanto, si bien el producto de estas actividades no constituye, estrictamente hablando, ingresos en especie, puede igualmente asimilarse a los mismos.

En este sentido, se trata de captar la ejecución o no de actividades de este tipo, independientemente de la condición de actividad de la población. De este modo se obtiene información sobre la cantidad de población que las realiza, aunque no sobre la valuación del monto que resulta del producto de ese trabajo.

Actividades agrícolas para su propio consumo: son todas aquellas tareas que no tienen como fin la comercialización sino el autoconsumo por parte del encuestado o de su familia.

Características demográficas

En general, el tema no sufre modificaciones importantes debido a que las variables son consideradas de manera muy amplia. Quizás el aspecto temático que requirió ajustes que merezcan mencionarse es el de las características migratorias.

Características migratorias

Esta batería de preguntas fue elaborada para conocer los movimientos poblacionales y su tendencia, fundamentalmente para analizar la relación que guardan con la estructura productiva.

En el caso de los mercados de trabajo urbanos se considera lugar de nacimiento, lugar de residencia anterior y año de migración al área. En el caso de los mercados de trabajo estacionales se amplía la temática incorporando la dirección de los movimientos migratorios identificando las áreas de atracción y expulsión, los motivos de la migración, la condición de actividad de la población migrante en el lugar de procedencia, y la condición individual o colectiva de la migración y su composición familiar o de otro orden, en el caso de migraciones colectivas.

3.3 Inclusión de las preguntas específicas en los Cuestionarios para Resto de San Juan

La exposición detallada de las modificaciones a las preguntas de los Cuestionarios a utilizar en los mercados de trabajo estacionales de San Juan requiere, en primer lugar, señalar el distinto tratamiento de estas modificaciones en el caso del **Cuestionario Familiar** respecto del **Cuestionario Individual**.

En el caso del **Cuestionario Familiar**, se adopta íntegramente y sin cambios -salvo, como es obvio, la identificación del área- el Cuestionario empleado en los mercados de trabajo permanentes, en su versión vigente desde 1995, por cuanto no presenta diferencias significativas, tal como se puede constatar en el Anexo comparativo de cuestionarios que acompaña a este documento, al igual que el modelo de cuestionario propuesto que se encuentra al final de este capítulo.

En el caso del **Cuestionario Individual**, aunque también se toma como base el Cuestionario del Alto Valle. Se han introducido dos tipos de modificaciones:

- 1) Las que, apareciendo en el Cuestionario del Alto Valle, requieren adaptar sus alternativas a las características específicas de los mercados de trabajo estacionales de San Juan.
- 2) Las que no aparecen en dicho Cuestionario sino en el de Tucumán, y que se ha decidido incluir por considerar que responden a las características específicas de la realidad regional de la Provincia. En este orden, también se incorpora un indicador que aparece en el Cuestionario correspondiente a los mercados de trabajo permanentes, vigente desde 1995.

Como Anexo 4 se incorpora al informe un borrador de cuestionario, que corresponde al aplicado en el Alto Valle en donde se han incorporado las nuevas preguntas y las preguntas adaptadas a la realidad de San Juan.

Preguntas que aparecen en el Cuestionario del Alto Valle y cuyas alternativas requieren ser adaptadas a las características específicas de San Juan.

1) Inclusión de las actividades agropecuarias principales de la Provincia

La modificación se basa en seleccionar las cinco producciones principales de la Provincia de San Juan, de acuerdo a volumen de la producción, hectáreas cultivadas, extensión de los establecimientos según hectáreas y cantidad de personal ocupado, e incluirlas como alternativas en orden de importancia.

Además de.....qué otra actividad se lleva a cabo en esta chacra?		
	Para vender	Para consumo del productor
Vid	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Olivo	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Frutales	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ajo	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Cebolla	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Tomate	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Melón	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Huerta	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Granja	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ganadería	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Agricultura	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Otras	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ninguna otra	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

2) Selección de la escala de tamaño de los establecimientos y del grupo de actividades no agrícolas más importantes

Se adoptó la misma escala y el mismo grupo de actividades no agropecuarias más importantes de carácter estacional que aparece en el Cuestionario del Alto Valle, por considerar que la misma responde cabalmente a las características de San Juan.

ACTIVIDADES NO AGRICOLAS											
Para empaques, frigoríficos, aserraderos, conserveras y bodegas											
	Nin- guro	1	2 a 5	6 a 15	16 a 25	26 a 50	51 a 100	101 a 300	301 a 500	501 y más	NS / NR
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	99
Cuántas personas trabajan actualmente en este establecimiento?											
Cuántas en los períodos de <u>mayor</u> ocupación?											
Cuántas en los períodos de <u>menor</u> ocupación?											

Cabe aclarar que *por carácter estacional* se entiende a aquellos establecimientos que están en actividad durante un período del año, permaneciendo inactivas durante el resto, o bien, que durante determinado período del año incrementan significativamente su actividad, retornando a un nivel menor durante el resto.

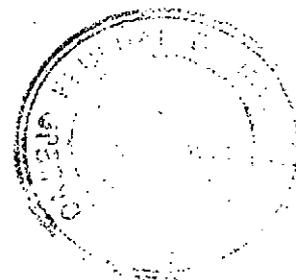
Se debe señalar, además, que por las mismas razones, se adoptó la misma escala para el resto de los establecimientos no agrícolas que aparece en el Cuestionario del Alto Valle del Río Negro.

OTRAS ACTIVIDADES NO AGRICOLAS									
	1	2	6	16	26	51	101	501	NS / NR
	5	15	25	50	100	500	y más		
	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Cuántas personas trabajan actualmente en este establecimiento?									

Además, el grupo de actividades seleccionadas aparece en otra pregunta que indaga sobre las vinculaciones más frecuentes sobre las actividades económicas relevantes de la región:

Este establecimiento pertenece a alguna firma que tenga además:

	SI	NO	NO SABE
...chacra	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...empaques	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...frigorífico (conservación de frutas)	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...conservera	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...bodega	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...aserradero	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
...exportación	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9
No corresponde	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 9



3) Inclusión de la pregunta que indaga sobre el grado de integración de las etapas del proceso de producción

Se adopta la propuesta del Alto Valle sin modificaciones.

PARA PATRONES (90 C Y 95 C)	
Desarrolla su actividad principal como:	
...productor integrado	<input type="checkbox"/> 1
...productor no integrado	<input type="checkbox"/> 2
...no corresponde	<input type="checkbox"/> 3

(Pasas a preg. 98)

4) Forma de encarar el área de relevamiento

Se adopta el término *Valle* para el conjunto de Valles que conforman el área de relevamiento, a partir de considerar la posibilidad de discriminar internamente cada Valle, a través del código de identificación del área.

MIGRACIONES	
¿Dónde nació Ud.? Localidad..... Provincia o país extranjero.....	
¿ Su madre vivía allí? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
↓	
¿Donde? Localidad..... Provincia o país extranjero.....	
¿Ha vivido fuera del Valle? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
¿Cuál fue el último lugar antes de venir al Valle? Localidad..... Provincia o país extranjero.....	
¿Durante cuánto tiempo vivió allí?	
¿Qué edad tenía Ud. cuando vino a vivir al Valle? (por última vez)	
¿En qué año fue?	
¿Cuál fue el motivo de su traslado al Valle?	
Vino a buscar trabajo	<input type="checkbox"/>
Con trabajo asegurado	<input type="checkbox"/>
A estudiar	<input type="checkbox"/>
Acompañando a familiar	<input type="checkbox"/> que vino a buscar trabajo <input type="checkbox"/> que vino con trabajo asegurado
Por razones familiares		☐
Otros motivos	<input type="checkbox"/>
Especificar.....	
Vino...	
... Solo	
... Con su familia	
... Con otras personas	
Especificar.....	
¿Qué hacía Ud. hasta el momento de venir al Valle?	
Buscaba trabajo	<input type="checkbox"/>
Trabajaba	<input type="checkbox"/>
Era jubilado	<input type="checkbox"/>
Era rentista	<input type="checkbox"/>
Era estudiante	<input type="checkbox"/>
Era ama de casa	<input type="checkbox"/>
Era menor	<input type="checkbox"/>
Era Incapacitado	<input type="checkbox"/>
Otra condición	<input type="checkbox"/>
Especificar.....	
¿Podría decirnos dónde vive habitualmente?	

Preguntas que aparecen en el Cuestionario de Tucumán y se incluyen, por considerar que se encuadran en las características específicas de San Juan.

1) Categoría ocupacional: *inclusión de una pregunta para captar cambios periódicos en la categoría ocupacional de los trabajadores independientes*

Esta pregunta se incluye en el bloque correspondiente a **TRABAJADORES INDEPENDIENTES** y trata de captar la existencia de trabajadores independientes minifundistas que regularmente, en determinada época del año, se emplean como asalariados en otros establecimientos.

Acostumbra a emplearse transitoriamente en otros establecimientos?	
SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>
↓	
¿En qué período?.....	
.....	
¿En qué tarea?.....	
.....	

2) Calificación alternativa: *Inclusión de preguntas para captar cambios periódicos de tareas*

Esta pregunta se incluye en el bloque **A TODOS LOS OCUPADOS** y está dirigida a todos los Ocupados con el propósito de detectar la existencia de sectores laborales que cambian periódicamente las tareas que realizan, dentro de la misma ocupación. Por ejemplo, ocupados en empaque de frutas que durante el período de auge (cosecha y post-cosecha) operan alguna maquinaria del establecimiento y que durante el receso conservan su ocupación pero realizan tareas de mantenimiento.

¿podría usted desempeñarse en otra tarea distinta de la que realiza en sus diversas ocupaciones actuales? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
↓ ¿Cuál?..... (nombre)
↓ ¿Ejecutó esta tarea en algún período del último año SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>

3) Tenencia: *inclusión de una pregunta para captar posesión de parcela en el caso de los trabajadores independientes agrícolas*

Esta pregunta se incluye en el bloque correspondiente a **SOLO EN COSECHA PARA CUENTA PROPIA AGRICOLAS** y se formula exclusivamente a los trabajadores independientes agrícolas que emplean asalariados en época de cosecha.

SOLO EN COSECHA PARA CUENTA PROPIA AGRICOLAS	
¿Es usted...	
.... propietario del terreno	<input type="checkbox"/>
.... lo alquila	<input type="checkbox"/>
.... o dispone de él por otro medio	<input type="checkbox"/>
Especificar.....	
.....	

4) Educación: *Inclusión de una pregunta destinada a captar cursos de capacitación de la Educación Informal.*

Esta pregunta se incluye en el bloque de preguntas respectivo y amplía la información incorporando la educación informal, aunque limitándose a preguntar sólo si ha recibido cursos de capacitación, como podría ser, por ejemplo, cursos del INTA.

SOLO PARA MAYORES DE 12 AÑOS ¿Hizo algún curso de capacitación? SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>
↓ ¿Cuál?

Indicador que aparece en el Cuestionario para mercados de trabajo urbanos, vigente desde 1995.

Categoría ocupacional: *inclusión de un indicador sobre grado de formalización de la actividad cuentapropista.*

La versión empleada para los mercados de trabajo urbanos desde Mayo 1995 incluye una desagregación para los trabajadores por cuenta propia, que pregunta si el cuentapropia tiene local, maquinarias o equipo.

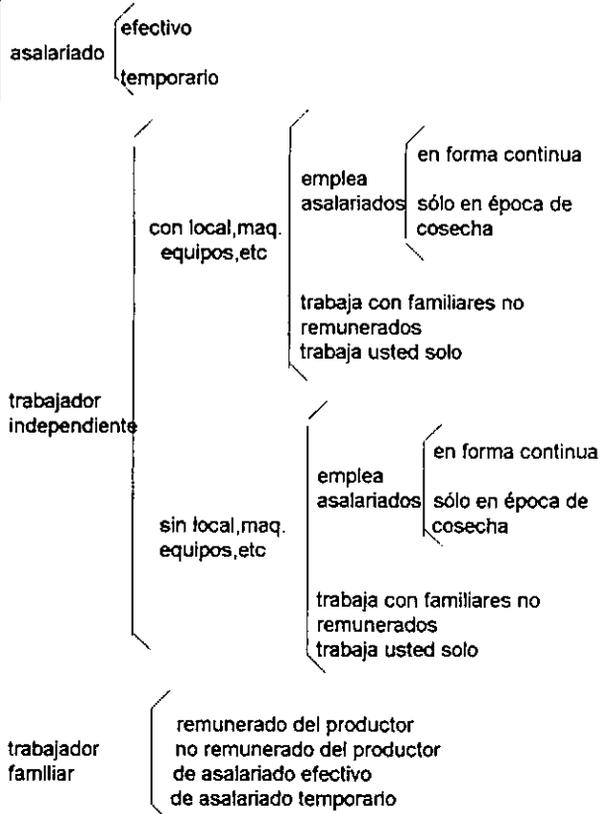
La pregunta por la **categoría ocupacional** aparece tres veces:

- 1) En la *Ocupación anterior* de **Desocupados y Disponibles**
- 2) En la *Ocupación principal* de **Ocupados, Actividades Agrícolas**
- 3) En la *Ocupación principal* de **Ocupados, Actividades No Agrícolas.**

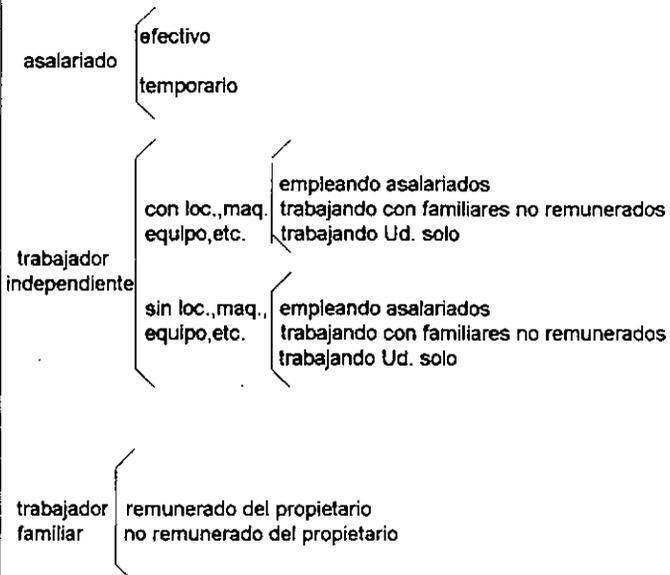
En las tres oportunidades se incluirá esta apertura de los trabajadores por cuenta propia.

La pregunta en *Ocupación anterior* es la más completa e involucra a las versiones de las otras dos:

ACTIVIDADES AGRICOLAS



ACTIVIDADES NO AGRICOLAS



A NEXO 1

DEPART	COD	LOCAL	COD	FRAC	RADIO	u/s	1997	Listado	Prim Inc	NRO	AREA	E	asig	asg	loc	inter	PILOTO	loc
CALINGAS	021	BARREAL	0843	04	1	u	344	26.2%	1166	2	14				25	3		
CALINGAS	021	BARREAL	0843	04	2	s	528	47.4%	2167	3	21				25	5		
CALINGAS	021	CALIG	0783	02	3	s	203	51.8%	2169	3	8				25	2		
CALINGAS	021	CALIG	0783	02	1	u	287	40.7%	2168	3	11	54			25	3		13
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	05	u	363	16.7%	1126	1	15				25	4		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	04	s	329	37.8%	2125	2	13				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	07	u	341	29.6%	1128	2	14				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	12	u	320	31.8%	1133	2	13				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	08	u	228	34.1%	1129	2	9				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	16	u	812	34.9%	1137	2	32				25	8		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	06	u	272	35.0%	1127	2	11				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	10	u	208	38.0%	1131	2	8				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	15	u	225	38.3%	1136	2	9				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	13	u	405	39.2%	1134	2	16				25	4		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	18	u	241	39.3%	1139	2	10				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	03	s	202	41.0%	2124	3	8				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	01	s	147	42.8%	2172	3	6				25	1		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	09	s	398	43.8%	2130	3	16				25	4		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	11	s	271	50.7%	2132	3	11				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	17	u	306	47.7%	1138	3	12				25	3		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	14	u	256	48.0%	1135	3	10				25	2		
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	02	u	399	53.8%	1123	3	16	229			25	4		56
ALBARDON	007	GSMART	0259	04	3	s	225	22.2%	2121	2	9				25	2		
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	2	s	281	26.7%	2111	2	11				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	03	2	s	182	39.5%	2119	2	7				25	2		
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	4	u	331	23.4%	1112	2	13				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	1	u	319	30.9%	1110	2	13				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	6	u	279	38.8%	1118	2	11				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	3	s	365	41.8%	2115	3	15				25	4		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	2	s	243	52.7%	2114	3	10				25	2		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	4	s	318	57.3%	2116	3	13				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	5	s	119	58.9%	2117	3	5				25	1		
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	1	u	294	40.3%	1113	3	12				25	3		
ALBARDON	007	GSMART	0259	04	1	u	380	49.3%	1120	3	15				25	4		
ALBARDON	007	LCAÑADA	1432	01	3	s	265	37.0%	2122	2	11	144			25	3		35
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	4	u	178	16.0%	1156	1	7				25	2		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	5	u	268	16.9%	1157	1	11				25	3		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	3	u	328	19.7%	1155	1	13				25	3		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	7	s	221	23.6%	2159	2	9				25	2		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	6	s	379	24.0%	2158	2	15				25	4		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	8	s	198	24.8%	2160	2	8				25	2		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	2	u	308	24.7%	1154	2	12				25	3		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	1	u	630	25.3%	1153	2	25				25	6		
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	9	u	437	29.9%	2161	2	17	118			25	4		29
IGLESIA	049	RODEO	0893	02	2	s	131	32.4%	2171	2	5				25	1		
IGLESIA	049	RODEO	0893	02	1	s	411	47.4%	2170	3	16	21			25	4		5
POCITO	070	LA RINCON	0894	02	05	s	264	26.0%	1175	2	11				25	3		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	01	12	u	272	30.9%	1141	2	11				25	3		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	02	02	s	455	47.0%	2142	3	18				25	4		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	02	03	s	376	60.0%	2174	3	15				25	4		
POCITO	070	LA RICON	0894	02	01	s	430	49.0%	2173	3	17				25	4		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	01	10	s	360	51.2%	2140	3	14				25	4		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	01	11	s	389	32.7%	2143	2	16				25	4		
POCITO	070	V.ABERAS	0335	01	13	u	370	44.7%	1144	3	15	117			25	4		28
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	3	s	61	57.1%	2164	3	2				25	1		
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	2	s	234	57.4%	2163	3	9				25	2		
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	1	u	399	50.1%	1162	3	16	28			25	4		7
ZONDA	133	VBNIEV	0769	01	2	s	614	44.5%	2165	3	25	25			25	6		6
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	03	7	u	398	14.7%	1149	1	16				25	4		
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	03	3	s	149	43.5%	2150	3	6				25	1		
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	02	3	s	73	47.8%	2145	3	3				25	1		
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	03	6	u	95	42.0%	1148	3	4				25	1		
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	03	1	u	303	42.9%	1148	3	12				25	3		
SARMIENTO	105	VMAGUA	0413	03	2	u	402	47.9%	1147	3	16	57			25	4		14
25 DE MAYO	126	VSTAROSA	0641	01	6	u	393	46.4%	1152	3	16				25	4		
25 DE MAYO	126	VSTAROSA	0641	01	1	u	334	48.8%	1151	3	13	29			25	3		7
TOTAL							20546						822	822			200	200

RESUMEN DE VIVIENDAS LISTADAS SEGÚN LOCALIDAD, FRACCION Y RADIO

FRAC.	RADIO	Resumen de actualización de Listado de Viviendas				
		Total de viviendas listadas	Total de viendas antes de actualizar CEN 1991	Viviendas en actualización		
				Total viviendas agregadas	Viviendas habitables	Viviendas en construcción
TOTAL		16.812	13.155	3.657	3.093	564
Sarmiento						
Va. Media Agua		1.614	1.207	407	213	194
02	3	75	72	3	1	2
03	1	314	286	28	17	11
03	2	406	368	38	34	4
03	3 (*)	225		225	95	130
03	6	434	332	102	66	36
03	7	160	149	11		11
Ullum						
Centro		712	592	120	102	18
01	1	409	380	29	19	10
01	2	241	186	55	48	7
01	3	62	26	36	35	1
Zonda						
Va. Basilio Nievas		648	470	178	144	34
01	2	648	470	178	144	34
Calingasta						
Villa Calingasta		1418	946	472	416	56
02	1	517	463	54	27	27
02	1	306	268	38	19	19
02	3	211	195	16	8	8
Barreal						
04		901	483	418	389	29
04	1	360	290	70	54	16
04	2	541	193	348	335	13
Iglesia						
Rodeo-Colola		572	414	158	128	30
02	1	437	334	103	77	26
02	2	135	80	55	51	4
25 de Mayo						
Va. Sta. Rosa		731	718	13	9	4
01	1	334	325	9	9	
01	6	397	393	4		4
Jachal		375				

NOTA: (*) En Vila Media Agua del departamento Sarmiento se incorporó parte del Radio 03 Fracción 03 como no se puede desagregar por manzanas no se puede obtener el dato del Censo 1991.

En jáchal se amplió la envolvente incorporándose al listado nuevas viviendas

RESUMEN DE VIVIENDAS LISTADAS SEGÚN LOCALIDAD, FRACCION Y RADIO

-2-

FRAC.	RADIO	Resumen de actualización de Listado de Viviendas				
		Total de viviendas listadas	Total de viviendas antes de actualizar CEN 1991	Viviendas en actualización		
				Total viviendas agregadas	Viviendas habitables	Viviendas en construcción
Albardón						
	Va.Gral.San Martí	3.790	2.386	1.411	1.222	189
01	1	329	239	90	80	10
01	2	292	174	118	107	11
01	3	347	60	287	271	16
01	4	296	240	56	54	2
02	1	259	213	46	30	16
02	2	433	99	334	266	68
02	3	331	237	94	81	13
02 *	4	119	126	0		
02	5	289	252	37	27	10
02	6	194	179	15	3	12
03	2	399	311	88	69	19
04	1	232	225	7		7
04	3	270	31	239	234	5
Caucete						
	Ciudad	5.748	5.164	617	592	25
01	01	147	138	9	9	
01	02	400	368	32	31	1
01	03	204	195	9	7	2
01	04	333	237	96	92	4
01 *	05	363	364	0		
01	06	274	239	35	33	2
01	07	347	337	10	4	6
01 *	08	228	237	0		
01	09	398	210	188	188	
01 *	10	208	214	0		
01	11	280	226	54	45	9
01	12	320	313	7	7	
01	13	405	398	7	7	
01	14	256	253	3	3	
01	15	225	214	11	11	
01	16	813	658	155	154	1
01	17	306	305	1	1	
01 *	18	241	258	0		
Pocito						
	Villa Aberastain	1539	1.258	281	267	14
02	02	456	370	86	85	1
02	03	379	293	86	83	3
La Rinconada						
02	01	704	595	109	99	10
02	01	431	377	54	53	1
02	05	273	218	55	46	9

NOTA: * En estos radios las viviendas listadas son menores que las censadas en 1991

SAN JUAN - TOTAL DE VIENDAS LISTADAS Y CANTIDAD DE MANZANAS CON Y SIN VIVIENDAS												
DEPARTAMENTO		LOCALIDAD						VIV.	MANZANAS			
NOMBRE	COD	NOMBRE	COD	FRAC.	RAD	AREA		NUMER.	TOTAL	C/VIV.	S/VIV.	
TOTAL								20.546	1.062	972	90	
ALBARDON	007							3.601	164	156	8	
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	01	1	1	10	319	22	19	3
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	02	2	1	11	281	5	5	
ALBARDON	007	GSMART	0259	01	04	1	1	12	331	18	15	3
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	01	1	1	13	294	13	13	
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	02	2	1	14	243	14	13	1
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	03	2	1	15	365	11	11	
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	04	2	1	16	318	3	3	
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	05	2	1	17	119	8	8	
ALBARDON	007	GSMART	0259	02	06	1	1	18	279	8	8	
ALBARDON	007	GSMART	0259	03	02	2	1	19	182	20	20	
ALBARDON	007	GSMART	0259	04	01	1	1	20	380	12	12	
ALBARDON	007	GSMART	0259	04	03	2	1	21	225	10	10	
ALBARDON	007	LCANADA	1432	01	03	2	1	22	265	20	19	1
CAUCETE	035							5723	292	269	23	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	01	2	1	72	147	20	19	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	02	1	1	23	399	17	16	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	03	2	1	24	202	13	10	3
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	04	2	1	25	329	17	17	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	05	1	1	26	363	18	17	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	06	1	1	27	272	17	14	3
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	07	1	1	28	341	25	25	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	08	1	1	29	228	15	15	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	09	2	1	30	398	14	13	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	10	1	1	31	208	15	14	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	11	2	1	32	271	10	10	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	12	1	1	33	320	13	12	1
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	13	1	1	34	405	28	25	3
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	14	1	1	35	256	9	7	2
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	15	1	1	36	225	5	5	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	16	1	1	37	812	30	26	4
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	17	1	1	38	306	11	11	
CAUCETE	035	CAUCETE	0132	01	18	1	1	39	241	15	13	2
POCITO	070							2916	103	100	3	
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	01	10	2	1	40	360	8	8	
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	01	12	1	1	41	272	11	11	
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	02	02	2	1	42	455	19	18	1
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	01	11	2	1	43	389	14	13	1
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	01	13	1	1	44	370	8	8	
POCITO	070	LA RINCON.	0894	02	01	2	1	73	430	20	19	1
POCITO	070	V.ABERAS.	0335	02	03	2	1	74	376	16	16	
POCITO	070	LA RINCON.	0894	02	05	1	1	75	264	7	7	
SARMIENTO	105							1420	96	87	9	
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	02	03	2	1	45	73	5	5	
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	03	01	1	1	46	303	23	21	2
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	03	02	1	1	47	402	21	19	2
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	03	06	1	1	48	95	29	27	2
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	03	07	1	1	49	398	12	10	2
SARMIENTO	105	V.M.AGUA	0413	03	03	2	1	50	149	6	5	1

DEPARTAMENTO		LOCALIDAD					VIV.	MANZANAS		
NOMBRE	COD	NOMBRE	COD	FRAC.	RAD	AREA	NUMER.	TOTAL	C/VIV.	S/VIV.
25 DE MAYO	126						727	41	39	2
25 DE MAYO	126	V.STA.ROSA	0641	01	01	1 1 51	334	19	18	1
25 DE MAYO	126	V.STA.ROSA	0641	01	06	1 1 52	393	22	21	1
JACHAL	056						2947	142	120	22
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	01	1 1 53	630	32	24	8
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	02	1 1 54	308	16	15	1
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	03	1 1 55	328	13	13	
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	04	1 1 56	178	9	8	1
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	05	1 1 57	268	10	10	
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	06	2 1 58	379	10	9	1
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	07	2 1 59	221	10	10	
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	08	2 1 60	198	14	13	1
JACHAL	056	JACHAL	0241	02	09	1 1 61	437	28	18	10
ULLUM	112						694	39	33	6
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	01	1 1 62	399	22	16	6
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	02	2 1 63	234	11	11	
ULLUM	112	V.IBAÑEZ	0689	01	03	2 1 64	61	6	6	
ZONDA	133						614	36	32	4
ZONDA	133	V.B.NIEVAS	0769	01	02	2 1 65	614	36	32	4
CALINGASTA	021						1362	96	89	7
CALINGASTA	021	BARREAL	0843	04	01	1 1 66	344	38	34	4
CALINGASTA	021	BARREAL	0843	04	02	2 1 67	528	26	26	
CALINGASTA	021	V.CALING	0783	02	01	1 1 68	287	22	20	2
CALINGASTA	021	V.CALING	0783	02	03	2 1 69	203	10	9	1
IGLESIA	049						542	53	47	6
IGLESIA	049	RODEO	0893	02	01	2 1 70	411	36	31	5
IGLESIA	049	RODEO	0893	02	02	2 1 71	131	17	16	1

A N E X O 2

Nomenclatura y Estimadores

Cálculo del Tamaño de muestra

El tamaño de muestra se calculó de acuerdo a la siguiente expresión:

$$n_0 = \frac{2 \cdot k^2 \cdot p \cdot q}{d^2}$$

en donde:

$k = 2$ (Nivel de confianza 95%)

$p =$ Valor asumido de desempleo = 0,14

$q = 1 - p$

$d = 0,025$ = diferencia esperada entre el desempleo de dos o más ondas consecutivas.

$n = \frac{n_0}{E}$ en donde:

$E =$ Valor asumido de promedio de personas económicamente activas por hogar = 1,8

Estimadores de un total:

$X_{hj} =$ Valor de la variable x en la vivienda j -ésima del estrato h -ésimo

$N_h =$ Total de viviendas del estrato h -ésimo

$$N = \sum_{h=1}^3 N_h$$

$n_h =$ Total de viviendas seleccionadas en el estrato h -ésimo

$$n = \sum_{h=1}^3 n_h \quad \text{Total de la muestra seleccionada}$$

$n'_h =$ Total de viviendas encuestadas en el estrato h -ésimo.

$F = N / n =$ Factor de expansión

$C_h = n_h / n'_h =$ Factor de corrección por no respuesta en el estrato h-ésimo.

$$\hat{X} = F \cdot \sum_{h=1}^3 \frac{n_h}{n'_h} \cdot \sum_{j=1}^{n'_h} x_{hj}$$

$$\text{Var}(\hat{X}) = F^2 \cdot \sum_{h=1}^3 C_h^2 \cdot \frac{n'_h}{n'_h - 1} \cdot \sum_{h=1}^{n'_h} (x_{hj} - \bar{x}_h)^2$$

A NEXO 3

Area	Loc.	Depto.	Pracc1	Radio1	SubGr1	Pracc2	Radio2	SubGr2	Pracc3	Radio3	SubGr3	Pracc4	Radio4	SubGr4	Fecha	Arranque	Interv.	Ult.viv.	G.Rotación
	1114	0259	007	11	12	12	23	22	11	11	34	12	34	33	12/11/97	0	0	0	2
	1312	0259	007	12	11	11									12/11/97	3	3	6	3
	2222	0259	007	11	22	22									12/11/97	0	0	0	2
	1111	0641	126	11	11	11									12/11/97	0	0	0	3
	1111	0769	133	11	11	11									18/12/97	2	2	8	1
	1333	0769	133	33	33	33									06/10/97	0	0	0	3
	1444	0769	133	44	44	22	22	22	33	33	3				12/12/97	0	0	0	4
	2222	0769	133	22	22	22									03/12/97	0	0	0	2

Area	Loc.	Depto.	Pracc1	Radio1	SubGr1	Pracc2	Radio2	SubGr2	Pracc3	Radio3	SubGr3	Pracc4	Radio4	SubGr4	Fecha	Arranque	Interv.	Ult.viv.
	1111	0641	126	11	11	11									12/11/97	0	0	0
	1212	0259	007	12	11	11									12/11/97	3	3	6
	1333	0769	133	33	33	33									06/10/97	0	0	0

Area	Loc.	Depto.	Pracc	Radio	SubGr	Calle	Manzana	Lado	Nro. Inf.	Nro. Final
	1111	0769	133	11	11	PEDRO GOYENA	111	11	12	130
	1111	0769	133	11	11	MANUEL BELGRANO	111	22	S/N	S/N

Agglomerado:88 Localidad:V. B. Nieves(0769) AREA:1111

Area	Loc.	DepCo.	Manzana	Lado	Calle	Nro.	Tipo	Pisos	Viv.	Finalizacion	Estado	Etapa	Observaciones	Fecha
1111	0769	133	111	11	PEDRO GOYENA	123	A	2	2	6/1999	T	AVANZADO	PARECE UN EDIFICIO XXXX	12/12/97
1111	0769	133	111	11	PEDRO GOYENA	230	A	1	0	12/1998	T	NO SE SABE	NINGUNO ???	06/12/97

Orden Geográfico
 17/12/97 Agglomerado:88 Localidad:V. B. Nieves(0769) AREA:1111 MUESTRA: MUEST 1
 Provincia: San Juan Departamento: 133

Página: 1

Grupo de Rotación: 1

1 - Fracción: 11 Radio: 11 Sub-Grupo: 11 3 - Fracción: Radio: Sub-Grupo:
 2 - Fracción: Radio: Sub-Grupo: 4 - Fracción: Radio: Sub-Grupo:
 Fecha Ira. salida a campo: 12/12/97 Arriague: 2 Intervalo: 2
 Fecha última salida a campo: 18/12/97 Ultimo Nro de vivienda Utilizado: 8 Cantidad de Viviendas Seleccionadas: 4
 Cantidad Total de Viviendas: 8 Cantidad de Manzanas del Área : 1 Cantidad de Manzanas sin Viviendas : 0
 Listador: PEDRO

Selecc.	Manzana	Lado	Nro. Viv.	Calle	Nro.	Piso	Dco.	Hab.	Tipo	Descripción	Alta
	111	11	1	PEDRO GOYENA	69	7	A	1	A	ES UN PRIMER PISO POR ESCALERA	12/12/97
S	111	11	4	PEDRO GOYENA	111				C	SIN COMENTARIOS	12/10/97
S	111	11	6	PEDRO GOYENA	234	11	S	1	P	ENCARGADA DELGADA	12/11/97
S	111	22	8	MANUEL BELGRANO	2				P.B.	C NADA	12/12/97
S	111	11	2	PEDRO GOYENA	58				H1	A LA IZQ HAY UN CARTEL VERDE	12/12/97
	111	22	7	MANUEL BELGRANO	23	1			D	NADA	12/12/97
	111	11	5	PEDRO GOYENA	23	1			P	NADA	10/10/97
	111	22	3	PEDRO GOYENA	89	2	H	D		NO VEO NADA	12/12/97

1 - Fraccion: 11		Sub-Grupo: 11		Radio: 11		3 - Fraccion:		Radio:		Sub-Grupo:		
2 - Fraccion:		Sub-Grupo:		Radio:		4 - Fraccion:		Radio:		Sub-Grupo:		
Fecha Ixa. salida a campo: 12/12/97		Arranque: 2		Intervalo: 2		Cantidad de Viviendas Seleccionadas: 4						
Fecha última salida a campo: 18/12/97		Ultimo Nro de vivienda Utilizado: 8		Cantidad de Manzanas sin Viviendas: 0								
Cantidad Total de Viviendas: 8		Cantidad de Manzanas del Area: 1										
Listador: PEDRO												
Selecc.	Manzana	Lado	Nro. Viv.	Calle	Nro.	Piso	Dco.	Hab.	Tipo	Descripción	Alta	
	111	11	1	PEDRO GOYENA	69	7	A	A	ES UN PRIMER PISO POR ESCALERA		12/12/97	
S	111	11	4	PEDRO GOYENA	111			C	SIN COMENTARIOS		12/10/97	
S	111	11	6	PEDRO GOYENA	234	11	S	1	F	ENCARGADA DELGADA	12/11/97	
S	111	22	8	MANUEL BELGRANO	2			P.B.	C	NADA	12/12/97	
S	111	11	2	PEDRO GOYENA	58			H1	A	LA IZO HAY UN CARTEL VERDE	12/12/97	
	111	22	7	MANUEL BELGRANO	23	1			D	NADA	12/12/97	
	111	11	5	PEDRO GOYENA	23	1		99	F	NADA	10/10/97	
	111	22	3	PEDRO GOYENA	89	2		2	H	D	NO VEO NADA	12/12/97

VIVIENDAS LISTADAS AREA 1212 MUESTRA: PRINCIPAL

17/12/97

Aglomerado: 08 Localidad: V.O S. Martín(0259) AREA: 1212

Grupo de Rotación: 3

Página: 1

Orden Geográfico

Provincia: San Juan Departamento: 007

1 - Fracción: 12	Radio: 11	Sub-Grupo: 11	3 - Fracción:	Radio:	Sub-Grupo:					
2 - Fracción:	Radio:	Sub-Grupo:	4 - Fracción:	Radio:	Sub-Grupo:					
Fecha ira. salida a campo: 12/11/97	Arranque: 3	Intervalo: 3								
Fecha última salida a campo: 12/11/97	Último Nro de vivienda Utilizado: 6	Cantidad de Viviendas Seleccionadas: 2								
Cantidad Total de Viviendas: 7	Cantidad de Manzanas del Area : 1	Cantidad de Manzanas sin Viviendas : 0								
Listador: BSS										
Selecc. Manzana	Lado	Nro. Viv.	Calle	Nro.	Piso	Dco.	Hab.	Tipo	Descripción	Alta
S	111	11	2	SAN JUAN	S/N	PB		P	FRENTE DE LADRILLO	12/11/96
S	111	11	6	SAN JUAN	S/N			B	SIN TECHO	12/11/96

A NEXO 4



**ENCUESTA PERMANENTE DE HOGARES
RELEVAMIENTO REGIONAL DEL RESTO DE SAN JUAN
CUESTIONARIO INDIVIDUAL**

ESTRICTAMENTE CONFIDENCIAL

IDENTIFICACION

Código de área		Número de orden en el listado				Vivienda N°	Hogar N°	Onda	Año		

N° de componente

--	--

Respondente

--	--

Entrevista realizada o no

--

CONDICION DE ACTIVIDAD:

GRUPO DE POBLACION:

--	--	--

Visitas realizadas para completar este cuestionario individual

OBSERVACIONES

1° / / Hora

2° / / Hora

3° / / Hora

INACTIVOS (En la semana de referencia)

(No tienen ocupación ni lo buscan ni están dispuestos a trabajar)

29 - Es Ud. ...

- ...jubilado o pensionado? 1
- ...rentista? 2
- ...estudiante? 3
- ...ama de casa? 4
- ...menor de 6 años? 5
- ...incapacitado? 6
- ...otros? 8

30 - Podría indicarnos cuáles fueron sus ingresos el mes pasado

- Sin ingresos
- Como asalariado
- Como trabajador por cuenta propia
- Utilidades y beneficios
- Alquileres, rentas, intereses y dividendos
- Jubilación o pensión
- Otros ingresos
- TOTAL

(Pasará a preg. 132 Migraciones)

DISPONIBLES (En la semana de referencia)

(Los que están dispuestos a trabajar 3 o más horas diarias promedio)

31 - Es Ud. ...

- ...jubilado o pensionado? 1
- ...rentista? 2
- ...estudiante? 3
- ...ama de casa? 4
- ...menor de 6 años? 5
- ...incapacitado? 6
- ...otros? 8

32 - Está Ud. dispuesto a trabajar?

- ...en un trabajo fijo? 1
- ...en un trabajo estacional? 2
- ...en trabajos ocasionales? 3
- ...bajo cualquiera de esas formas? 4

33 - En qué ocupación estaría Ud. dispuesto a trabajar?

Nombre: _____

34 - Estaría Ud. dispuesto a trabajar...

- ...todo el día? 1
- ...o medio día? 2

35 - Querría trabajar...

- ...como asalariado? 1
- ...como trabajador independiente? 2
- ...o bajo cualquiera de las dos formas? 3

36 - Cuánto tiempo hace que está disponible?(años, meses, días)

37 - Cómo se mantiene desde que está disponible?

	SI	NO
...con salario de un familiar?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con ayuda de familiares o amigos?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con subsidio sindical?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con préstamos diversos?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con otras fuentes?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

(especificar).....

DESOCUPADOS (En la semana de referencia)

(Los que buscan una ocupación o no buscan por causa circunstancial)

51 - Cuánto tiempo hace que está buscando trabajo?(años, meses, días)

52 - Esta búsqueda la realizó...

	SI	NO
...Ud. personalmente?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...algún miembro de su familia?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...otra persona que no sea de su familia?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

53 - Desde que está buscando trabajo tuvo Ud. algún trabajo ocasional? (Changas no habituales)

SI 1 NO 2 (Pasará a preg. 55)

54 - Cuáles?

55 - Este trabajo lo busca para...

- ...cubrir el presupuesto básico del hogar? 1
- ...complementar el presupuesto básico del hogar? 2
- ...aportar a otros gastos de hogar? 3
- ...solventar sus gastos personales? 4

56 - Busca Ud. solamente una ocupación que reúna ciertas condiciones?

SI 1 NO 2 (Pasará a preg. 58)

57 - Qué condiciones?

58 -Cuál es el nombre de la ocupación que busca?

59 - Ese trabajo lo quiere realizar...

- ...como asalariado? 1
- ...como trabajador independiente? 2
- ...o en cualquiera de las dos formas? 3

60 - Buscó Ud. trabajar...

- ...en un trabajo fijo? 1
- ...en un trabajo estacional? 2
- ...en trabajos ocasionales? 3
- ...bajo cualquiera de esas formas? 4

61 - Quiere Ud. trabajar?

- ...todo el día? 1
- ...o medio día? 2

62 - Cómo se mantiene desde que busca trabajo...

	SI	NO
...con salario de un familiar?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con ayuda de familiares o amigos?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con subsidio sindical?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con préstamos diversos?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
...con otras fuentes?	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

(especificar).....

63 - Ha trabajado Ud. anteriormente?

SI 1 (Pasará a preg. 64) NO 2 (Pasará a preg. 75)

**CONDICION DE ACTIVIDAD
(Secuencia semana de referencia)**

1 - Ha trabajado durante la semana del al

SI 1 NO 2 (Pasar a preg. 4)

2 - Recibe pago por su trabajo?

SI 1 (Pasar a preg. 6) NO 2

3 - Trabaja...

...3 o más horas diarias? 1 P. 6
...menos de 3 horas diarias? 2 P. 8

4 - Aunque no haya trabajado tenía alguna ocupación?

SI 1 NO 2 (Pasar a preg. 8)

5 - Entonces no trabajó por...

...suspensión mayor de 1 mes 1 P. 8
...suspensión menor de 1 mes 2 P. 6
...falta de trabajo? 3 P. 8
...enfermedad? 4
...huelga? 5
...vacaciones? 6
...otras causas circunstanciales? 8
especificar _____

6 - Cómo se llama su ocupación?

7 - En qué localidad trabaja Ud.?

(Localidad y provincia o país extranjero)

8 - Buscó trabajo durante la semana del al

SI 1 (Pasar a preg. 10) NO 2

9 - No buscó trabajo porque...

...no quería trabajar? 1 IN
...porque cree que no puede encontrar trabajo? 2 P. 12
...porque tenía trabajo asegurado? 3
...porque estaba estudiando? 4 } DES
...porque estaba enfermo? 5
...por enfermedad prolongada o invalidez? 6 IN
...otros (especificar) 8 P. 12

10 - En qué localidad está buscando trabajo?

11 - En qué tipo de establecimiento?

Establecimiento agrícola 1
Establecimiento no agrícola Estacional 2 } DES
Otros no agrícolas 3

12 - Actualmente esta dispuesto a trabajar 3 horas o más por día?

SI 1 DIS NO 2 IN

OBSERVACIONES:

CONDICION DE ACTIVIDAD A LO LARGO DEL AÑO (desde octubre a agosto)
(desde abril a febrero)

13 - En los últimos 11 meses ha trabajado en algún período?

SI 1 NO 2 Pasar a preg. 15

14 - Durante cuánto tiempo?

los 11 meses 1 } Finaliza sec. del año
de 7 a 10 meses 2 }
de 4 a 6 meses 3 } pasar a preg. 15
de 2 a 3 meses 4 } • en época de cosecha 1 pasa a
menos de 2 meses 5 } • en otro período 2 p. 15

15 - En los últimos 11 meses estuvo buscando trabajo en algún período?

SI 1 NO 2 Pasar a preg. 17

16 - Durante cuánto tiempo?

Los 11 meses 1 } Finaliza secuencia del año
de 7 a 10 meses 2 }
de 4 a 6 meses 3 } pasar a preg. 17
de 2 a 3 meses 4 } • en época de cosecha 1 pasa a
menos de 2 meses 5 } • en otro período 2 p. 17

17 - En los últimos 11 meses estuvo dispuesto a trabajar efectivamente en algún período?

SI 1 NO 2 Pasar a preg. 19

18 - Durante cuánto tiempo?

Los 11 meses 1 } Finaliza secuencia del año
de 7 a 10 meses 2 }
de 4 a 6 meses 3 } pasar a preg. 19
de 2 a 3 meses 4 } • en época de cosecha 1 pasa a
menos de 2 meses 5 } • en otro período 2 p. 19

19 - En los últimos 11 meses estuvo inactivo en algún período?

SI 1 NO 2 finaliza secuencia del año

20 - Durante cuánto tiempo?

Los 11 meses 1
de 7 a 10 meses 2
de 4 a 6 meses 3
de 2 a 3 meses 4
menos de 2 meses 5

ANOTE AQUI LA SECUENCIA QUE CORRESPONDE SEGUN LA SEMANA DE REFERENCIA

INACTIVOS: 29

DESOCUPADOS: 51

DISPONIBLES: 31

OCUPADOS: 76

OCCUPACION ANTERIOR (DISPONIBLES Y DESOCUPADOS)

-Cuál era el nombre de su ocupación?

Qué tarea realizaba en ella?

- Por qué dejó esa ocupación?

- ...era un trabajo mal pago? 1
- ...Tarea por debajo de su capacitación? 2
- ...Otros problemas de trabajo? 3
- ...Despido? 4
- ...Suspensión? 5
- ...Finalizó trabajo estacional? 6
- ...Otras razones? 8

- Cuánto tiempo estuvo en ella? (años, meses, días)

- Cuánto tiempo hace que dejó esa ocupación? (años, meses, días)

- Cuando dejó esa ocupación recibió por pago...

- ...los días trabajados? SI 1 NO 2
- ...aguinaldo y vacaciones? 1 2
- ...Indemnización por despido? 1 2
- ...o era trabajador independiente? 1 2
- ...otros 1 2
- (especificar).....

- A qué se dedicaba o qué producía el establecimiento en el cual Ud. trabajaba?

- Cuántas personas trabajaban en ese establecimiento en los periodos de mayor ocupación.

Nin-guno	1	2	6	16	26	51	101	501
0	1	2	3	4	5	6	7	8

- Cuántas en los periodos de menor ocupación

SERVACIONES:

72 - Era ese un trabajo...

- ...permanente? 1
- ...estacional? 2
- ...u ocasional o de changas? 3

73 - Recibía pago por su trabajo?

- SI 1
- NO 2

74 - Desarrollaba su trabajo como...

ACTIVIDADES AGRICOLAS

- asalariado efectivo 1
- asalariado temporario 2

- trabajador independiente con local,maq. equipos,etc
 - emplea asalariados en forma continua 1
 - sólo en época de cosecha 2
 - trabajando con familiares no remunerados 3
 - trabajando Ud. solo 4

- trabajador independiente sin local,maq. equipos,etc
 - emplea asalariados en forma continua 5
 - sólo en época de cosecha 6
 - trabajando con familiares no remunerados 7
 - trabajando Ud. solo 8

- trabajador familiar
 - remunerado del productor 1
 - no remunerado del productor 2
 - de asalariado efectivo 3
 - de asalariado temporario 4

ACTIVIDADES NO AGRICOLAS

- asalariado efectivo 1
- asalariado temporario 2

- trabajador independiente con loc.,maq., equipo,etc.
 - empleando asalariados 1
 - trabajando con familiares no remunerados 2
 - trabajando Ud. solo 3
- trabajador independiente sin loc.,maq., equipo,etc.
 - empleando asalariados 4
 - trabajando con familiares no remunerados 5
 - trabajando Ud. solo 6

- trabajador familiar remunerado del propietario 1
- no remunerado del propietario 2

75 - Podría indicarnos cuáles fueron sus ingresos el mes pasado?

- Sin ingresos
- Como asalariado
- Como trabajador por cuenta propia
- Utilidades y beneficios
- Alquileres, rentas, intereses y dividendos
- Jubilación o pensión
- Otros ingresos
- TOTAL

OCUPADOS (En la semana de referencia)

(Trabajaron en la semana o no habiendo trabajado tenían una ocupación?)

75 - Cuántas ocupaciones tiene Ud.?

Nombre

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

77 - Cuántas horas diarias trabajó Ud. en cada una de sus ocupaciones en la semana del.....al.....?

Días	Principal	Secundaria	Otras
	Horas	Horas	Horas
Domingo			
Lunes			
Martes			
Miércoles			
Jueves			
Viernes			
Sábado			

78 - Horas extras semanales. Solo para asalariados

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

Total semanal por ocupación

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------

79 - Total de horas trabajadas en la semana en todas sus ocupaciones.

80 - Es habitual que Ud. trabaje esta cantidad de horas semanales?
 SI 1 (Pasara preg. 82) NO 2

81 - Suele trabajar:
 ...más horas 1
 ...o menos horas? 2

82 - Además de estas horas, trabajó Ud. en actividades agrícolas para su propio consumo?
 Si 1 NO 2 (Pasara preg. 84)

83 - Cuántas horas en la semana?

OCUPACION PRINCIPAL

84 - A qué se dedica o qué produce el establecimiento en que Ud. trabaja como:..... (O.P.)?

Actividades agrícolas, pasar a pregunta siguiente (Incluye actividades pecuarias y servicios agrícolas)

Actividades no agrícolas pasar a pregunta 91 o 94 según corresponda.

ACTIVIDADES AGRICOLAS

85 - Además de.....qué otra actividad se lleva a cabo en esta chacra?

	Para vender	Para consumo del productor
Vid	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Olivo	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Frutales	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ajo	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Cebolla	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Tomate	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Melón	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Huerta	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Granja	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ganadería	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Agricultura	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Otras	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2
Ninguna otra	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

86 - Cuántas Ha utilizadas tiene esta chacra?

87 - Cuántas Ha en total?

88 - Cuántas personas trabajan actualmente en este establecimiento?

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	NS / NR
	<input type="checkbox"/>									

89 - Cuántas en los períodos de mayor menor ocupación?

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<input type="checkbox"/>								

90 - Su trabajo en este establecimiento, lo realiza como:

..asalariado 1

- efectivo 1a
- temporario 2b

..trabajador independiente 2

- con local, maq. equipos, etc
 - emplea asalariados
 - en forma continua 1c
 - sólo en época de cosecha 2d
 - trabaja con familiares no remunerados 3e
 - trabaja usted solo 4f
- sin local, maq. equipos, etc
 - emplea asalariados
 - en forma continua 5g
 - sólo en época de cosecha 6h
 - trabaja con familiares no remunerados 7i
 - trabaja usted solo 8j

..trabajador familiar 3

- remunerado del productor 1k
- no remunerado del productor 2l
- de asalariado efectivo 3m
- de asalariado temporario 4n

P. 108

P. 109

P. 108

P. 108

MIGRACIONES

132 - Dónde nació Ud.?
 Localidad: _____
 Provincia o país extranjero: _____

133 - Su madre vivía allí?
 SI 1 *Pasar a P.135* NO 2

134 - Dónde?
 Localidad: _____
 Provincia o país extranjero: _____

135 - Ha vivido Ud. fuera del Valle?
 SI 1 NO 2 *(Pasar a preg. 146)*

136 - Cuál fue el último lugar donde ha vivido antes de venir al Valle?
 Localidad: _____
 Provincia o país extranjero: _____

137 - Durante cuánto tiempo vivió allí?

138 - Qué edad tenía Ud. cuándo vino a vivir al Valle? (por última vez)

139 - En qué año fue?

140 - Cuál fue el motivo de su traslado al Valle?
 Vino a buscar trabajo 1
 Con trabajo asegurado 2
 A estudiar 3
 Acompañando a familiar { que vino a buscar trabajo 4
 { que vino con trabajo asegurado 5
 Por razones familiares 6
 Otros motivos _____ 8
(especificar)

141 - Vino...
 Solo 1
 Con su familia 2
 Con otras personas _____ 3
(especificar)

142 - Qué hacía Ud. hasta el momento de venir al Valle?
 Buscaba trabajo? 01
 Trabajaba? 02
 Era jubilado? 03
 Era renlista? 04
 Era estudiante? 05
 Era ama de casa? 06
 Era menor? 07
 Era incapacitado? 08
 Otra condición _____ 88
(especificar)

146 - Podría decirnos donde vive habitualmente?

EDUCACION

147 - Sabe leer y escribir?
 SI 1 NO 2

148 - Asiste o asistió a la escuela?
 Asiste 1 Asistió 2 Nunca asistió 3
 Fin entrevista

149 - Qué estudio cursa o cursó (indique nivel más alto alcanzado)
 Pre- escolar 0 Fin entrevista
 Primario 1 }
 Nacional 2 } *(Pasar a preg. 151)*
 Comercial 3 }
 Normal 4 }
 Técnico 5 }
 Otra enseñanza media 6 }
 Superior 7 }
 Universitario 8 }

150 - Cuál es la carrera o especialidad que cursa o cursó?

151 - Finalizó ese estudio?
 SI 1 NO 2

152 - Cuál es el último grado o año aprobado?
 0 1 2 3 4 5 6 7 8

153 - Dónde? (Provincia o País)

154 - SOLO PARA MAYORES DE 12 AÑOS
 ¿Hizo algún curso de capacitación?
 SI NO
 ¿Cuál?

OBSERVACIONES: _____



IDENTIFICACION

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Código de Área				Nº de orden de listado				Viviencia Nº	Hogar Nº	Nº de onda				Año	Fracción	Radio	Subgrupo de muestra		Grupo de relación A.V.	Nº de veces que integró el panel	9	Estrato o posterior	Razón de no entrevista	Cant. de hogares según seguimiento	Cant. de hogares en la onda	Persona entrevistada	Departamento o Partido			

UBICACION Departamento o Partido: _____ Entrevista realizada a no

Nº orden de listado	Manzana	Lado	Calle	Nº	Piso	Dto.	Hab.	Tipo de vivienda	Descripción

33 - TIPO DE LA VIVIENDA

Casa 1

Departamento 2

Vivienda en el lugar de trabajo 3

Inquilinato 4

Hotel o pensión 5

Vivienda no destinada a fines habitacionales 6

Vivienda en villa 7

Otro (especificar) _____ 8

41 - TIPO DE MATERIALES (Predominantes en las paredes externas)

Mampostería (ladrillo, bloques, paneles, etc.) 1

Madera 2

Metal o fibrocemento (chopas lisas o canaladas) 3

Adobe 4

Chorizo, carrón o desechos 5

Otros (especificar) _____ 8

34 - CUANTAS HABITACIONES TIENE LA VIVIENDA 35

36 - CUANTAS HABITACIONES DE USO EXCLUSIVO DEL HOGAR

37 - TIENE ESTE HOGAR ...

... Instalación de agua corriente SI 1 NO 2

... Instalación de electricidad SI 1 NO 2

... Instalación de baño SI 1 NO 3

... Baño de uso exclusivo SI 1 NO 2

40 - ES USTED ...

... Propietario de la vivienda y terreno 1

... Propietario de la vivienda solamente 2

... Inquilino o arrendatario de la vivienda 3

... Ocupante con relación de dependencia 4

... Ocupante gratuito 5

... Otros (especificar) _____ 8

RESUMEN

TAMAÑO DEL HOGAR

Personas que habitan en este hogar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	42
Personas encuestadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	44
Personas no encuestadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	45
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	46
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	47

GRUPOS DE POBLACION

Población económicamente activa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	48
1 - Trabajan	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	49
2 - Buscan trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	50
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	51
Población no económicamente activa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	52
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	53

A NEXO 5

CUESTIONARIO FAMILIAR

Se han comparado las versiones empleadas en mercados de trabajo urbanos, y las correspondientes a los mercados de trabajo rurales de Tucumán y el Alto Valle. La de los mercados de trabajo urbanos y la del Alto Valle corresponde al vigente actualmente. La de Tucumán corresponde al formulado oportunamente para esa provincia.

Mercados de trabajo urbanos

Tucumán

Alto Valle

Componentes del hogar

Relación de parentesco

idem

Edad

idem

Sexo

idem

Estado civil

idem

Entrados o salidos

Identificación

Causas

idem

idem

Cambios en estado civil

idem

idem

idem

idem

idem

idem

idem

idem

Componentes ausentes en función laboral

Relación de parentesco

Tiempo de ausencia

Razón de la ausencia

Lugar al que se fue

.....

.....

.....

.....

Identificación de la vivienda

<p>Tipo de vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> Casa Departamento Vivienda en el lugar de trabajo Inquilinato Hotel o pensión Vivienda no destinada a fines habitacionales Vivienda en villa Otro (especificar) 	<p>Tipo de vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> Casa Departamento Inquilinato Hotel o pensión Dormidero Enramada Vivienda en lugar de trabajo Lugar no destinado para vivienda (galpones, garajes, etc) Otros (especificar) 	<p>Tipo de vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> Casa Departamento Inquilinato Hotel o pensión Dormidero Enramada Vivienda en lugar de trabajo Lugar no destinado para vivienda (galpones, garajes, etc) Otros (especificar)
<p>Las alternativas son distintas:</p>	<p>Las alternativas son distintas:</p>	<p>Las alternativas son distintas:</p>
<p>Cantidad de habitaciones de la vivienda</p> <p>Cantidad de habitaciones de uso exclusivo del hogar</p> <p>Tipo de Materiales de la vivienda (piso/paredes/techo)</p> <p>Servicio de agua</p> <p>Servicio sanitario instalado</p> <p>Servicio eléctrico</p> <p>Régimen de Tenencia</p> <p>.....</p>	<p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p>	<p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p> <p>idem</p>
<p>.....</p> <p>-Vivienda aislada</p>	<p>Ubicación de la vivienda</p> <p>Las alternativas son distintas:</p> <ul style="list-style-type: none"> -En ciudad o pueblo -En villa de emergencia -En colonia -Dentro de la explotación no agropecuaria en que trabaja -Dentro de la explotación agropecuaria en que trabaja -En villa de emergencia - Otros (especificar) 	<p>Ubicación de la vivienda</p> <ul style="list-style-type: none"> -Dentro de la explotación agropecuaria en que trabaja -Lindante con la explotación agropecuaria en que trabaja -En calle ciega o caserío -Dentro de la explotación no agropecuaria en que trabaja -Lindante con la explotación no agropecuaria en que trabaja -En ciudad o pueblo -Vivienda aislada -En barrio aislado o rural

Razón por la cual no se realizó la entrevista

Las alternativas y/o el orden en que aparecen son distintas son distintas.

Vivienda no encuestable

- Deshabitada (en venta, alquiler, problemas judiciales, etc)
- Demolida, en demolición o trasladada
- Fin de semana o temporada
- En construcción o refacción
- Vivienda usada sólo como establecimiento (oficina, depósito, etc)
- Problema de listado (viviendas inexistentes, etc)

Vivienda encuestable

- Ausencia (momentánea o temporal)
- Rechazo

- Ausencia momentánea
- Ausencia temporal
- Rechazo

-
- Deshabitada por razones laborales
- Casa de fin de semana
- Casa deshabitada o demolida
- Casa o depto en construcción
- Vivienda establecimiento

- Ausencia momentánea
- Ausencia temporal
- Rechazo total
- Rechazo parcial
-
- Casa de fin de semana
- Casa deshabitada o demolida
- Casa o depto en construcción
- Vivienda establecimiento

Otras causas (velatorio, demencia, etc)

Otras causas

Otras causas

Incluye tres preguntas más:

.....

Si tiene otro lugar de residencia

Localidad

Provincia

Si esa otra vivienda está ocupada/desocupada

Ocupantes actuales

miembros de la familia

inquilinos

otros (especificar)

.....

.....

.....

CUESTIONARIO INDIVIDUAL

Se han comparado las versiones empleadas en mercados de trabajo urbanos, y las correspondientes a los mercados de trabajo rurales de Tucumán y el Alto Valle. La de los mercados de trabajo urbanos y la del Alto Valle corresponde al vigente actualmente. La de Tucumán corresponde al formulado oportunamente para esa provincia.

Mercados de trabajo urbanos

-CONDICION DE ACTIVIDAD

Trabajo en la semana de referencia
 Existencia de remuneración
 Horas diarias de trabajo (15 horas)
 Ocupación de los que no trabajaron
 Causas del no trabajo
 Duración de la suspensión

.....

 Búsqueda de trabajo en la semana
 Causas de la no búsqueda

.....

 Disponibilidad para trabajar 15 horas
 Categoría de inactividad

Tucumán

-CONDICION DE ACTIVIDAD

(Secuencia semana de referencia)

idem
 idem
 Horas diarias de trabajo (3 horas)
 idem
 idem

.....
 Nombre de la ocupación
 Localidad en que trabaja

idem
 idem

Localidad en que está buscando trabajo
 Tipo de establecimiento que busca
 Disponibilidad para trabajar 3 horas

Alto Valle

-CONDICION DE ACTIVIDAD

(Secuencia semana de referencia)

idem
 idem
 Horas diarias de trabajo (3 horas)
 idem
 idem

.....
 Nombre de la ocupación
 Localidad en que trabaja

idem
 idem

Localidad en que está buscando trabajo
 Tipo de establecimiento que busca
 Disponibilidad para trabajar 3 horas

.....

.....
-CONDICION DE ACTIVIDAD A LO

-CONDICION DE ACTIVIDAD A LO

LARGO DEL AÑO

LARGO DEL AÑO

Si ha trabajado en los últimos 11 meses

(mes por mes a lo largo de los últimos 11 meses)

Existencia de remuneración

Horas diarias de trabajo

Causas por las que no trabajó

Ocupación principal

Nombre de la ocupación

Días trabajados en el mes

Categoría ocupacional

Localidad en que trabajaba

Ocupación secundaria

Nombre de la segunda ocupación

Localidad en que trabajaba

Búsqueda de trabajo en los últimos 11 meses

(mes por mes a lo largo de últimos 11 meses)

Horas diarias que está dispuesto a trabajar (3 o más horas)

Localidad en que buscaba trabajo

Localidad en que residía

.....

meses

Si ha trabajado en los últimos 11 meses

Cuántos meses trabajó (identificando época de cosecha)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Búsqueda de trabajo en los últimos 11 meses

Cuántos meses trabajó (época de cosecha/otro)

.....

.....

.....

Disponibilidad para trabajar últimos 11

Cuántos meses estuvo dispuesto

(época de cosecha/otro)

Inactividad en los últimos 11 meses

Cuántos meses estuvo inactivo

- OCUPADOS

- OCUPADOS

- OCUPADOS

Cantidad de ocupaciones

Cantidad de ocupaciones

Cantidad de ocupaciones

.....

Actividades No Agrícolas(ingenios)

Tamaño según personal ocupado (mayor/menor ocup)
Nombre del ingenio

Otras Actividades No Agrícolas

Tamaño según personal ocupado
Categoría ocupacional de No Agrícolas
.....

Cuenta Propia Agrícolas:

Cantidad y Tareas de asalariados empleados en cosecha
Intercambio de tareas y máquinas
Régimen de tenencia

Cuenta Propia No Agrícolas:

Tarea
Antigüedad en la ocupación
Ingreso de la ocupación
Cambios transitorios de categoría ocupacional
.....

Asalariados Agrícolas:

Con /sin Ayuda Familiar
Cantidad y Tareas que realiza
.....

Asalariados:

Antigüedad continua en la ocupación
Antigüedad cíclica
Actividades de autoconsumo:
Disponibilidad de terreno
Extensión
Qué produce

Actividades No Agrícolas (empaques,aserraderos, frigoríficos, conserveras y bodegas)

Tamaño según personal ocupado (mayor/menor ocup)
.....

Otras Actividades No Agrícolas

Tamaño según personal ocupado
Categoría ocupacional de No Agrícolas
Patrones:

Actividad integrada/no integrada

Cuenta Propia Agrícolas:

Cantidad y tareas de asalariados empleados en cosecha
.....

Cuenta Propia No Agrícolas:

Tarea
Antigüedad en la ocupación
Ingreso de la ocupación
.....
Ingresos del mes pasado

Asalariados Agrícolas:

Con/sin ayuda Familiar
Cantidad y Tareas que realiza
Ingresos del mes anterior

Asalariados:

Antigüedad continua en la ocupación
Antigüedad cíclica
.....
.....
.....
.....

Régimen de tenencia

.....

Tarea

Ingreso de la ocupación

Monto

Pago en especie

Tipo de pago (por mes/por tanto)

tanto)

Porcentaje de la producción

Legislación laboral

Ingresos del mes anterior

Trabajador Familiar:

Tarea

Antigüedad continua

Antigüedad cíclica

Actividades de autoconsumo:

Disponibilidad de terreno

Extensión

Qué produce

Régimen de tenencia

Ingresos del mes anterior

.....

Pertenencia a otro establecimiento

Rama de actividad del establecimiento

Tarea

Ingreso de la ocupación

Monto

Pago en especie

Tipo de pago (por mes/por

Porcentaje de la producción

Legislación laboral

Ingresos del mes anterior

Trabajador Familiar:

Tarea

Antigüedad continua

Antigüedad cíclica

.....

.....

.....

.....

.....

Ingresos del mes anterior

Ocupación secundaria

.....

Rama de Actividad

.....

Categoría ocupacional

.....

Antigüedad continua

.....

Antigüedad cíclica

.....

Búsqueda de otra ocupación

Causa de la búsqueda

.....

Finalidad de la búsqueda

.....

.....

Búsqueda de otra ocupación

.....

Nombre de la ocupación buscada

Finalidad de la búsqueda

Categoría ocupacional de la ocupación buscada

Tipo de trabajo que busca (permanente/temporario)

Búsqueda de otra ocupación

.....

Nombre de la ocupación buscada

Finalidad de la búsqueda

Categoría ocup. de la ocup.buscada

.....

Disponibilidad para trabajar

.....

Nombre de la ocupación

.....

Finalidad

.....

Capacidad para desempeñarse en otra tarea

.....

Nombre

experiencia anterior en la tarea

- DISPONIBLES

Actividades de autoconsumo

.....

Horas dedicadas

Categoría de inactividad

Categoría de inactividad

Tipo de trabajo p/ el que está disponible

Tipo de trab p/ el que está disponible

(permanente/estacional)

(permanente/estacional)

Finalidad del trabajo p/el que está disp.

.....

Condiciones del trab. p/el que esrá disp.

.....

- DISPONIBLES

..... Nombre del trab. p/el que está disponible
 Tiempo disponible (cant. horas diarias)
 Cat.ocup.del trab. p/el que está disponible
 Antigüedad de la disponibilidad
 Manutención mientras está disponible

..... Nombre el trab.p/el que está disponible
 Tiempo disponible (todo el día/medio día)
 Cat.ocup. del trab.p/el que está disp.
 Antigüedad de la disponibilidad
 Manutención mientras está disponible

Ocupación anterior
 Tarea y nombre
 Tipo de ocupación (permanente/estacional)
 Datos del Establecimiento:
 Rama de actividad
 Tamaño según personal ocupado (mayor/menor)
 Categoría ocupacional
 Intensidad de la ocupación
 Existencia de remuneración
 Causas de la pérdida de la ocupación
 Antigüedad de la pérdida
 Legislación laboral
 Ingresos del mes anterior

Ocupación anterior
 Tarea y nombre
 Tipo de ocupación (permanente/estacional)
 Datos del Establecimiento:
 Rama de actividad
 Tamaño según pers. ocup. (mayor/menor)
 Categoría ocupacional
 Intensidad de la ocupación
 Existencia de remuneración
 Causas de la pérdida de la ocupación
 Antigüedad de la pérdida
 Legislación laboral
 Ingresos del mes anterior

-DESOCUPADOS

-DESOCUPADOS

-DESOCUPADOS

Intensidad de la desocupación
 Destino del futuro ingreso

Intensidad de la desocupación
 Destino del futuro ingreso

Intensidad de la desocupación
 Destino del futuro ingreso

Causas por las que no encuentra Causas por las que no encuentra
 Causas por las que no encuentra
 Cuántas horas le dedicó

Ocupación anterior	Ocupación anterior	Ocupación anterior
Tarea y nombre	Tarea y nombre	Tarea y nombre
Tipo de ocupación (permanente/estacional)	Tipo de ocupación (permanente/estacional)	Tipo de ocupación (permanente/estacional)
Datos del Establecimiento:	Datos del Establecimiento:	Datos del Establecimiento:
Rama de actividad (+ Público/Privado)	Rama de actividad	Rama de actividad
Tamaño según personal ocupado	Tamaño según personal ocupado (mayor/menor)	Tamaño según personal ocupado (mayor/menor)
Categoría ocupacional	Categoría ocupacional	Categoría ocupacional
.....	Intensidad de la ocupación	Intensidad de la ocupación
.....	Existencia de remuneración	Existencia de remuneración
Causas de la pérdida de la ocupación	Causas de la pérdida de la ocupación	Causas de la pérdida de la ocupación
Antigüedad de la pérdida	Antigüedad de la pérdida	Antigüedad de la pérdida
.....	Legislación laboral	Legislación laboral
Telegrama de despido	.....	.....
Cierre del establecimiento	.....	.....
Despido individual o colectivo	.....	.....
.....	Ingresos del mes anterior	Ingresos del mes anterior

-INACTIVOS

-INACTIVOS

-INACTIVOS

Categoría de la inactividad Categoría de inactividad
 Actividades de Autoconsumo

.....

 Ingresos del mes anterior

Tarea
 Cuántas horas le dedicó
 Ingresos del mes anterior

.....

 Ingresos del mes anterior

-INGRESOS

Derivados de una ocupación
 En dinero
 Monto
 Categoría ocupacional
 En especie

No derivados de una ocupación
 En dinero
 Monto
 Fuente
 En especie

.....

-MIGRACIONES

Lugar de nacimiento

 Residencia anterior
 Localización del puesto de trabajo

-MIGRACIONES

Lugar de nacimiento
 Migración hacia la provincia
 Residencia anterior

 Período de residencia
 Motivos del traslado
 Veces que vino a trabajar a Tucumán
 Composición del grupo migrante

-MIGRACIONES

Lugar de nacimiento
 Migración hacia el Alto Valle
 Residencia anterior

 Período de traslado
 Motivos del traslado

 Composición del grupo migrante

.....	Condición de actividad en el lugar de residencia anterior	.....
.....	Residencia fuera de Tucumán	.....
.....	Período de residencia	.....
Período de ingreso al área	Período de ingreso al área	Período de ingreso al área
.....	Motivos del traslado	.....
.....	Composición del núcleo migrante	.....
.....	Condición de actividad en el lugar de residencia anterior	.....
.....	Residencia habitual	Residencia habitual
.....	Motivos de traslado	.....

-EDUCACION-

-Alfabetismo

-Educación formal

Nivel

Grado/año

Especialidad

.....

.....

-EDUCACION-

-Alfabetismo

-Educación formal

Nivel

Grado/año

Especialidad

.....

- Educación informal: cursos capacitación

-EDUCACION-

-Alfabetismo

-Educación formal

Nivel

Grado/año

Especialidad

Lugar en que se cursó

.....

BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

INDEC: *Encuesta Permanente de Hogares. Desarrollo actual y perspectivas.* Documento presentado en el *Seminario Internacional sobre Medición del Empleo.* 5,6 y 7 de diciembre de 1995. Buenos Aires, Argentina. Mayo 1997.

INDEC: *Reformulación temática de la Encuesta Permanente de Hogares: Estrategias Desarrolladas. A: Cambios en el Cuestionario Básico. B: Implementación de Módulos Especiales. C: Pruebas de Cuestionarios Reformulados.* (mimeografiado. Sin fecha)

INDEC: *Marco Teórico Metodológico para el Tratamiento de los Mercados de Trabajo Urbano - Rurales: Segunda Etapa de Extensión de la Encuesta Permanente de Hogares.* Documento Preliminar. Septiembre de 1983.

INDEC: *Segunda Etapa: Zonas Urbano-Rurales DE Mercado DE Trabajo NO Permanente (Provincias). Bases para la Adecuación Teórico-Metodológica de la Investigación Temática.* Ana M. Botta y Cynthia Pok. (mimeografiado. Sin fecha)

INDEC: *Encuesta permanente de Hogares: Distribución del Ingreso Urbano en la Argentina. Presentación de datos.* 1983.

INDEC: *Encuesta Permanente de Hogares- Alto Valle del Rio Negro- Resultados preliminares.*

INDEC: *Encuesta Permanente de Hogares- Diseño de muestras- Primera etapa*

INDEC: *Marco de muestreo nacional urbano para encuestas a Hogares*
Documento de Difusión - Junio 1995