

Dirección Encuestas a Hogares

Encuesta Permanente de Hogares

Coordinación de Relevamientos

MEMORIA AÑO 1999

INDEC - Diciembre 1999

Indice

Operativos

Coordinación y seguimiento de relevamientos	3
Resumen de operativos año 1999	3
Programa EPH habitual	3
Programa reformulación de la EPH	3
Novedades de cada onda	4
Onda Mayo	4
Onda Agosto	5
Onda Octubre	5
Resumen de algunos indicadores por ondas	6

Operativos Especiales

Actualización del Marco de Muestreo Nacional Urbano	7
Muestras nuevas	7
Cambio de diseño de 1 a 2 etapas	7
Renovación de diseños a 2 etapas	7
Reducción de muestras existentes	7
Listado y actualización de listado de viviendas	8
Trabajo de campo	8
Procesamiento	8
Selección de Viviendas	8

Capacitación

Organización de Cursos y Talleres	10
Cursos para la confección de listados de viviendas	10
Cursos para la realización de la pruebas de cuestionario y módulos especiales	10
Cursos de capacitación para coordinadores y técnicos de la EPH	11

Controles de Calidad

Medición de la calidad de los listados	12
Controles en las DPE durante los operativos	13
Asistencia a dictado de cursos de Instrucción	13
Monitoreo del trabajo de campo	13
Controles del trabajo de las DPE en Indec	14
Control de la codificación de la variable "Rama de Actividad"	14

Obtención de bases de Datos

Obtención de bases en General	15
Obtención de bases por aglomerados	15
Aglomerados del Interior	15
Aglomerado Gran Buenos Aires	16

Actividades Técnico – Administrativas

Elaboración de anexos al convenio marco INDEC- DPE	17
Definición de Cláusulas	17
Calculo de Presupuestos	17
Elaboración de cronogramas	17

Reformulación Integral de la EPH

Pruebas piloto de la EPH Continua	18
Pruebas de cuestionario	18
Pruebas Informáticas	18

Actividades con el resto del Indec

Actividades preparatorias del Censo 2000	19
--	----

Anexo I

Staff de la EPH al 1/12/99

Resumen de viajes por asistencia a provincias, Gráficos

Temario "Taller anual de Coordinadores de la EPH"

Aclaraciones que ayudan a interpretar la no respuesta

Nueva Denominación de los aglomerados de la EPH

✓ Coordinación y Seguimiento de Relevamientos

Actividad coordinada a nivel nacional por la *Coordinación de Relevamientos*, siendo el responsable de su control en las DPE, el *Dto. de Asistencia y Control* y ejecutada en GBA por el *Dto. de Relevamiento*.

✓ ✓ Resumen operativos año 1999:

□ Programa EPH Habitual:

- ✓ Relevamiento en Aglomerados Urbanos: Ondas Mayo, Agosto y Octubre
- ✓ Listado y/o actualización de listados: Ondas Mayo y Octubre
- ✓ Implementación de muestras nuevas: todo el año
- ✓ Anexo "Disponibilidad y uso telefónico": Ondas Mayo, Agosto y Octubre
- ✓ Anexo variable "Aguinaldo" onda Agosto
- ✓ Estudio especial sobre desplazamientos entre Capital y Conurbano Onda Octubre, en GBA exclusivamente.
- ✓ Relevamiento Aglomerado Urbano - Rural: Marzo, y Septiembre

□ Programa Reformulación de la EPH:

- ✓ Prueba "Uso de entrevistas con Computadoras Portátiles":
A Cargo de *Dto. Computación*, *DI*, y *DNRHO*, *Coord Temática*, *Dtos Relevamiento y Temática*

Prueba especial con encuestadores entrenados en GBA, Agosto 99

- ✓ Pruebas de Cuestionario 1999:

A Cargo *Coordinación Temática*, *Dtos Temática*, *Asesores*, *Computación*, y *Relevamiento*

Salidas especiales con modificaciones del cuestionario individual, diversos temas: Incluye pruebas temáticas y de Ingreso

Mayo 99 = GBA, Mar del Plata, Recreo (Catamarca), Tunuyan (Mendoza), en total 400 casos

Noviembre 99 = Córdoba y Río IV, en total 400 casos

✓ Prueba Piloto " EPH Continua":

A cargo de *Coordinación de Relevamientos* y el *Dto. Muestreo*, con participación de todos los Dtos.

Continuación de la prueba durante todo el año 1999 (ver informe específico)

✓✓ **Novedades de cada onda**

□ **Onda Mayo**

□ Para todos los aglomerados:

Análisis de la no respuesta

A cargo del *Dto. Muestreo con participación del Dto. Asistencia y Control*

✓ Se implementó el estudio especial de las causas de la no respuesta a través de la grabación de observaciones en la base.

Actualizaciones de programas informáticos:

A cargo del *Dto. Computación*

✓ Se adecuó el programa de ingreso para captar las observaciones de la no respuesta.

✓ Se modificó programa "Caltasa" para el adelanto de tasas básicas incluyendo el avance de la no respuesta.

✓ Se adecuó el manejo de los archivos con viviendas seleccionadas provenientes del marco acorde con el nuevo sistema de selección de viviendas.

□ Aglomerado Gran Buenos Aires

Actualización de la muestra:

A cargo del *Dto. Relevamiento y Muestreo*

✓ se comenzó a recorrer las áreas de crecimiento potencial según el grupo de rotación asignado, durante el año en curso se vieron los grupos de rotación 1 y 2.

Adecuación al programa de ingreso de datos:

A cargo del *Dto. Computación*

✓ se incorporó al programa de ingreso la captación de la modalidad de entrevista: Personal, Telefónica o Mixta.

□ **Onda Agosto**

□ **Todos los Aglomerados**

✓ Se llevó a cabo el segundo relevamiento de la muestra especial relevada en agosto 1998. Esta muestra es levemente mayor que la relevada durante Mayo y Octubre ya que las utilizadas en esos meses sufrieron una reducción en el proceso de actualización.

✓ Se adicionó un cuestionario especial para profundizar la captación de la variable aguinaldo.

✓ Se implementó la modalidad de monitoreo telefónico de entrevistas desde Indec y para todos los aglomerados, sobre muestras de respondentes telefónicos.

□ **Aglomerados del Interior**

Procesamiento de datos:

Siguiendo con la transferencia de fases del proceso de obtención de bases a las DPE:

✓ Se envió el programa “ **Macthing prg**” para consistir información entre ondas y poder comparar modificaciones de las tasas básicas.

□ **Onda Octubre**

Control de calidad:

✓ Se implementó la modalidad de la muestra de supervisión aleatoria de encuestas en todas las DPE en base a los encuestadores y áreas asignadas.

Actualizaciones de programas informáticos:

✓ Se adecuaron todos los programas que se verán afectados por el cambio del año 2000.

✓✓ Resumen de algunos Indicadores por Onda

□ Porcentaje de No Respuesta

□ Gran Buenos Aires

	Mayo 99	Agosto 99	Octubre 99
Total	21.6%	24.4 %	(*)
Capital	28.4%	32.4 %	(*)
Partidos	18.4 %	19.7 %	(*)

(*) en proceso

Datos Dto. de Muestreo

□ Total de Aglomerados

	Mayo 99	Agosto 99	Octubre 99
Total	18.4 %	(*)	(*)
Efectiva	7.5 %	(*)	(*)

(*) en proceso

Datos Dto. de Muestreo

Ver detalle ampliatorio en el anexo I

□ Viviendas seleccionadas

□ Total de Aglomerados

Mayo 99	Agosto 99	Octubre 99
30.241	33.286	30.056

Datos Dto. de Muestreo

□ Cantidad de encuestadores

□ Total de Aglomerados

Mayo 99	Agosto 99	Octubre 99
479	507	469

Datos Dtos. Asistencia y Control, Relevamiento

✓ Actualización del MMNU

Actividad coordinada entre el grupo del Marco de Muestreo Nacional Urbano (MMNU), la *Coordinación de Relevamientos y los Dtos de Muestreo y Asistencia y Control y Relevamiento*

✓ ✓ Muestras nuevas:

Actividad a cargo del *Dto. de Muestreo*, responsable del diseño técnico siendo su implementación coordinada por la *Coordinación de Relevamientos* y su administración por el grupo del MMNU.

□ Cambio de diseño de 1 a 2 etapas:

Se completó e implementó los diseños de:

✓ **Formosa:** listado nuevo total

✓ **Ushuaia- Río Grande:** idem

✓ **San Luis y El Chorrillo:** Por decisiones ajenas a la dirección no pudo completarse el traspaso del único aglomerado en estas condiciones. A la fecha y desde 1997 la DPE ha entregado poco material del solicitado, se prevé realizar el diseño con la información disponible en indec.

□ Renovación de diseños a 2 etapas:

Se completó la implementación por grupos de rotación de las muestras nuevas de los siguientes aglomerados:

✓ **Gran Rosario**

Se continuó con la implementación de la nueva muestra de:

✓ **Santiago del Estero**

✓ **Santa Fe**

Se inicio el trabajo de diseño de la nueva muestra de:

✓ **San Juan**

□ Reducción de muestras existentes:

Con la finalidad de hacerlas mas eficientes se han reducido los tamaños de muestra de algunos aglomerados que superaban un tamaño razonable.

✓ **Gran la Plata**

- **Viajes realizados por Dto. Muestreo al interior por el diseño de las muestras:**

Mes	Aglomerado
Febrero	Formosa
Marzo	Formosa
Marzo	Santa Fe
Julio	San Juan
Julio	La Rioja
Octubre	Catamarca
Octubre	Tierra del fuego

✓ ✓ **Listado y actualización de listados de viviendas**

- **Trabajo de campo**

La ejecución y el control del trabajo de campo esta a cargo de los coordinadores de la EPH, tanto en Indec como en las DPE.

- **Periodo de ejecución**

Para los Aglomerados EPH Habitual en los meses de Febrero-Marzo y Junio-Julio

- **Procesamiento**

La grabación de los listados esta a cargo de los *Centros Regionales*, dependientes de la *Dirección de Informática (DI)* y su depuración final a cargo del MMNU.

Durante el 99 se procesó la actualización de la muestra de las ondas Mayo y Octubre

✓✓ Selección de muestras

A cargo del Dto. de Muestreo quien da las pautas y del MMNU, con participación del Dto. Asistencia y Control en su ejecución

□ Selección de viviendas y emisión de archivos anexos

Se seleccionaron las muestras para los siguientes operativos:

✓ Operativo Habitual de la EPH:

✓ Ondas Mayo, Agosto y Octubre

✓ Muestra para las Pruebas de Cuestionario:

✓ Para GBA

✓ Para Mendoza, Catamarca y Mar del plata.

✓ Córdoba y Río IV

✓ Muestra para la prueba Piloto EPH Continua en GBA:

✓ 4 trimestres del 1999

✓ 1er trimestre de 2000

✓ Muestras para los controles de codificación de las distintas variables tanto para el operativo habitual como para la prueba de relevamiento continuo.

Para la selección de viviendas según la índole de los necesidades se generan los siguientes archivos:

✓ Etiquetas con la identificación de las viviendas seleccionadas (access)

✓ Etiquetas para sobres carta(access)

✓ Hojas de ruta con viviendas seleccionadas (lis)

✓ Listado de direcciones viviendas de la manzana (lst)

✓ Lista de viviendas seleccionadas para su control (txt)

□ Envío de archivos a las DPE

A cargo del Dto. Asistencia y Control, quien eventualmente también se encargó de imprimir las etiquetas para algunas DPE que no pudieron hacerlo.

✓ Organización de Cursos y Talleres

✓ ✓ Cursos para la confección de listados de viviendas

Esta actividad esta cargo de la *Coordinación de Relevamientos* conjuntamente con la asistencia de técnicos de la *Dirección Nacional de Recursos Humanos y Organización (DNRHO)* y la participación de los *Dtos Asistencia y Control y Relevamiento* de la EPH y del grupo del *Marco de Muestreo Nacional Urbano (MMNU)*

En función de distintos requerimientos se dictaron cursos en las DPE a fin de poder capacitar mayor personal.

□ Cursos para listados nuevos

Aglomerado	Dto o sector	Participantes
Santa Fe	AyC	7
Tierra del Fuego	CR	(Previsto 8) real 4
Total		11

□ Cursos para la actualización de listados existentes

Aglomerado	Dto o Sector	Participantes
La Pampa	AyC	10
La Rioja	CR	12
Total		22

✓ ✓ Cursos para la realización de la pruebas de cuestionario y módulos especiales

Actividad coordinada por el Dto. Temática, con la participación de todos los Dtos

✓ ✓ Cursos de Capacitación para Coordinadores y Técnicos de la EPH

Actividad coordinada por la *Coordinación de Relevamientos* y el Dto. Temática, con la participación de los *Dtos de Muestreo, Computación, Asistencia y control*.

✓ Taller Anual de Coordinadores E.P.H- Indec-9 y 10 Agosto de 1999

Asistentes:

Aglomerado	Participantes
GBA	Nina Landi
La Plata	M.José Juambels Flavia Barrionuevo
Bahía Blanca	Beatriz Sagarzazu
Mar del Plata	Ana Sieghart
Catamarca	Mario Lencina Liliana Vilte
Cordoba	Chain Herrera
Rio Cuarto	Guillermo Rodriguez Jorge Becerra. J. Carrizo, Elina Aiola.
Corrientes	Maria M. Sanchez
Chaco	Atilio Bemasconi
Chubut	José Luis Muñoz
Entre Rios	Irma Ondarcuhu Maria A. Olguin
Jujuy	Horacio Cruz
La Pampa	Blanca Gonzalez ,Elisa Pérez
La Rioja	Tomás Páez
Mendoza	Silvia De Miguel
Misiones	Teresita Biele
Neuquen	Graciela Pasteris, Patricia Lesiw
Salta	Mercedes Herrero
San Juan	Roxana Ortiz
San Luis	Lucía Casares
(Villa Mercedes)	Beatriz Baigorria
Río Gallegos	Estela Quevedo
Rosario	Mirta Marini
Santa Fe	Silvia Peruzzi
Stgo. Del Estero	Angel Bima
Tucuman	Sandra Franco
Ushuaia – R.Gde.	John Pisano

Total 35 participantes, faltó aglomerado Formosa por falta de viáticos.

Expositores:

Cynthia Pok
Marta Messere
Sandra Levy

Nestor Lavergne
Rodolfo Galvan
Gustavo Forte

Victor Impollino
Camila Morano

Guillermo Rimoldi
Susana Martinez

Ver programa en el Anexo

✓ Medición de la calidad de los listados de viviendas

✓✓ Monitoreo en inicio de tareas de listado

Aglomerado	Dto o sector
Tierra del fuego	
Rio Grande	AyC
Ushuaia	C.R
La Pampa	AyC
Rosario	A y C
San Juan	C.R
Formosa	C.R

✓✓ Supervisión Aleatoria de Listados

Actividad coordinada entre el *Dto. de Muestreo* quien diseña las muestras aleatorias de las viviendas a supervisar y la *Coordinación de Relevamiento*, quien conjuntamente con los *Dtos. Asistencia y Control y Relevamiento* llevan a cabo la ejecución de la tarea en campo,

✓ Supervisión de listados Nuevos

Aglomerado	Dto o sector	Modalidad	% de error
Formosa	A y C	Total	5 (1.6 excepto un listador con problemas)
Tierra del fuego		Total	
Rio Grande	AyC, M		2.8
Ushuaia	A y C, M		3.75
Santa Fe	AyC	Gr1	2.4
Santiago	A y C, M	Gr2	3
Corrientes	A y C, M	Gr2 y 3	2 y 2
Santa Fe	A y C	Gr2	2.42
Resistencia	A y C, M	Gr1	3.4

✓ Supervisión de Actualización de listados:

Aglomerado	Dto o sector	Modalidad	% de error
GBA	A y C	GR.4	
Formosa	A y C	GR.1	1.2

✓ Controles en las DPE durante los operativos

Actividad coordinada por la *Coordinación de Relevamientos* y con la participación de *Dtos. de Asistencia y control, Temática, y Computación.*

✓✓ Asistencia a dictado de Cursos de Instrucción

- Evaluación de Dictado de Cursos de Instrucción a Encuestadores en DPE

No se viajó por ese tema

✓✓ Monitoreo del trabajo de Campo

- Asistencia durante el operativo de encuestas

Onda	Aglomerado	Dto. o sector
Mayo 99	No se viajó	
Agosto 98	Posadas Mendoza	Temática
Octubre	No se viajó	

- Asistencia en el uso y organización del programa de Ingreso

Onda	Aglomerado	Dto. o sector
Agosto 98	La Plata	Ay C, Computación
	Tierra del Fuego	Computación

✓ **Controles del trabajo de las DPE en Indec**

Además de los controles habituales de rutina que se hacen sobre todos los aspectos de la encuesta que van desde los controles del diseño de muestra, las estructuras de las bases de datos, etc. hasta los resultados de los distintos tabulados, a menudo se profundizan líneas de trabajo tendientes a reforzar algunos aspectos.

✓✓ **Controles en la codificación de “Rama de Actividad”**

Actividad ejecutada entre los *Dtos. de Asistencia y control, Temática, y Muestreo*

Durante el presente año se estudió por medio de una muestra la codificación de los siguientes aglomerados:

Onda	Aglomerado	% error total
Octubre 98	GBA	10.8
	Gran La Plata	21.8
	Santa Rosa-Toay	19.3
	San Luis	18.6
	Gran Rosario	14.0
	Santa Fe	13.9
Mayo 99	GBA	No válido
	Gran Resistencia	16.2
	Salta	12.4
	Paraná	23.7
Agosto 99	GBA	9.7

Dados los altos porcentajes de error en algunos aglomerados esta previsto para el año próximo continuar con la capacitación de codificadores.

*por este m
decide
controlar
codigo*

✓ Obtención de bases en General

Actividad coordinada a nivel nacional por la *Coordinación de Relevamientos* y el *Dto de Muestreo*, siendo el responsable del procesamiento de las bases del interior, el *Dto de Asistencia y Control* y la coordinación del circuito para obtener la base de GBA el *Dto de Relevamiento*. Con la participación de los *Dtos de Temática y Computación*.

Por cada aglomerado y onda se generan 3 tipos de base:
Standard,
BUI (base usuaria intermedia),
BUA (base usuaria ampliada, versión Mayo 98. Diseñada por el Dto. Muestreo y La colaboración de un miembro del grupo de Asesores)

✓ ✓ Obtención de bases por Aglomerado
Resp. *Dto. de Asistencia y Control*

□ Bases de Aglomerados Interior:

Onda	Bases Posibles	Procesadas en el año 99
Octubre 98	27	27
Mayo 99	27	27
Agosto 99	27	27 en proceso
Octubre 99	27	Se procesan en el 2000

□ **Bases del Aglomerado Gran Buenos Aires:**

Resp. Dto. Muestreo

Para las Ondas de Mayo, Agosto y Octubre, en función de la ampliación del área geográfica y solo para el año 1999 se procesaron las siguientes bases:

Bases Standard

Dominio	Con Ampliación Geográfica	Sin Ampliación Geográfica
Total del Aglomerado	X	X
Capital	X	X
Partidos	X	X

Bases BUI

Dominio	Con Ampliación Geográfica	Sin Ampliación Geográfica
Total del Aglomerado	X	X

Bases BUA, Con nuevo Formato

Dominio	Con Ampliación Geográfica	Sin Ampliación Geográfica
Total del Aglomerado	X	X

✓Elaboración de Anexos al convenio Marco INDEC-DPE

Actividad coordinada y ejecutada a nivel nacional por la *Coordinación de Relevamientos*, y la colaboración del Dto de Asistencia y Control

En función de los distintos operativos se desarrollan las siguientes actividades:

✓ Definición de cláusulas específicas

✓ Cálculo de Presupuestos

Durante el año 1999 se calcularon los siguientes presupuestos:

✓ Operativo Habitual de la EPH año 2000

Relevamiento: Ondas Mayo,y Octubre

Actualización de la muestra: Ondas Mayo y Octubre

✓ Prueba Piloto EPH Continua

✓ Alternativa 1 ampliación al interior con extensión geográfica

Zona 1 Prueba en prov, Bs As.

Zona 2 Prueba zona NOA

✓ Alternativa 2 extensión al interior sin ampliación geográfica

✓ Año 2000, prueba 28 aglomerados 2do semestre

✓ Pruebas de cuestionario año 2000

✓ Pruebas Informáticas año 2000

✓ Relevamiento estudio desplazamientos, Octubre 1999

✓ Estudio de la CONADEPA- Prinem- EPH

✓Elaboración de cronograma de actividades

✓ Todas las actividades de la EPH, ya sean: operativos de campo, programaciones especiales, calendarios de difusión de resultados, etc. llevan su cronograma de tareas específico.

✓ **Reformulación integral de la EPH**

En esta actividad participan todos los sectores de la EPH

Durante el año 1999 se continuó con el avance de tareas de elaboración de propuestas, que por cuestiones presupuestarias no pudieron realizarse.

✓ **Continuación de la Prueba Piloto de la EPH Continua en GBA**

Actividad coordinada por la Coordinación de Relevamientos y el Dto de Muestreo, con participación activa de todos los Dtos.

Durante el año 1999 se continuó con la prueba de la EPH continua en GBA, cuyos avances se detallan en documento aparte.

✓ **Continuación de Pruebas de Cuestionario.**

Actividad coordinada por la Coordinación Temática y el Dto de Temática y Asesores, con participación activa de todos los Dtos

Mes	Ciudades	Dto o Sector
Abril	Recreo	Temática
	Tunuyan	Temática
	Mar del plata	Temática
Noviembre	Córdoba	Temática
	Río IV	Temática
	Córdoba	Asesores-Temática
	Río IV	Asesores-Temática

Los contenidos y avances de estas pruebas se detallan en documento aparte.

✓ **Continuación de Pruebas Informáticas:**

Actividad coordinada por el Dto de Computación, con participación activa de todos los Dtos

Se realizó en GBA un ajuste del programa para el relevamiento a través de computadoras portátiles.

Se continuó con la programación de un sistema integral de administración y procesamiento de encuestas.

✓ Actividades preparatorias del Censo 2000

Actividad coordinada por la *Coordinación de Relevamientos*

Durante el año 1999 se tomó parte activa en la organización de las actividades precensales del censo 2000 recayendo en este sector la coordinación del equipo de "Actualización Cartográfica Conteo y Listado de Viviendas".

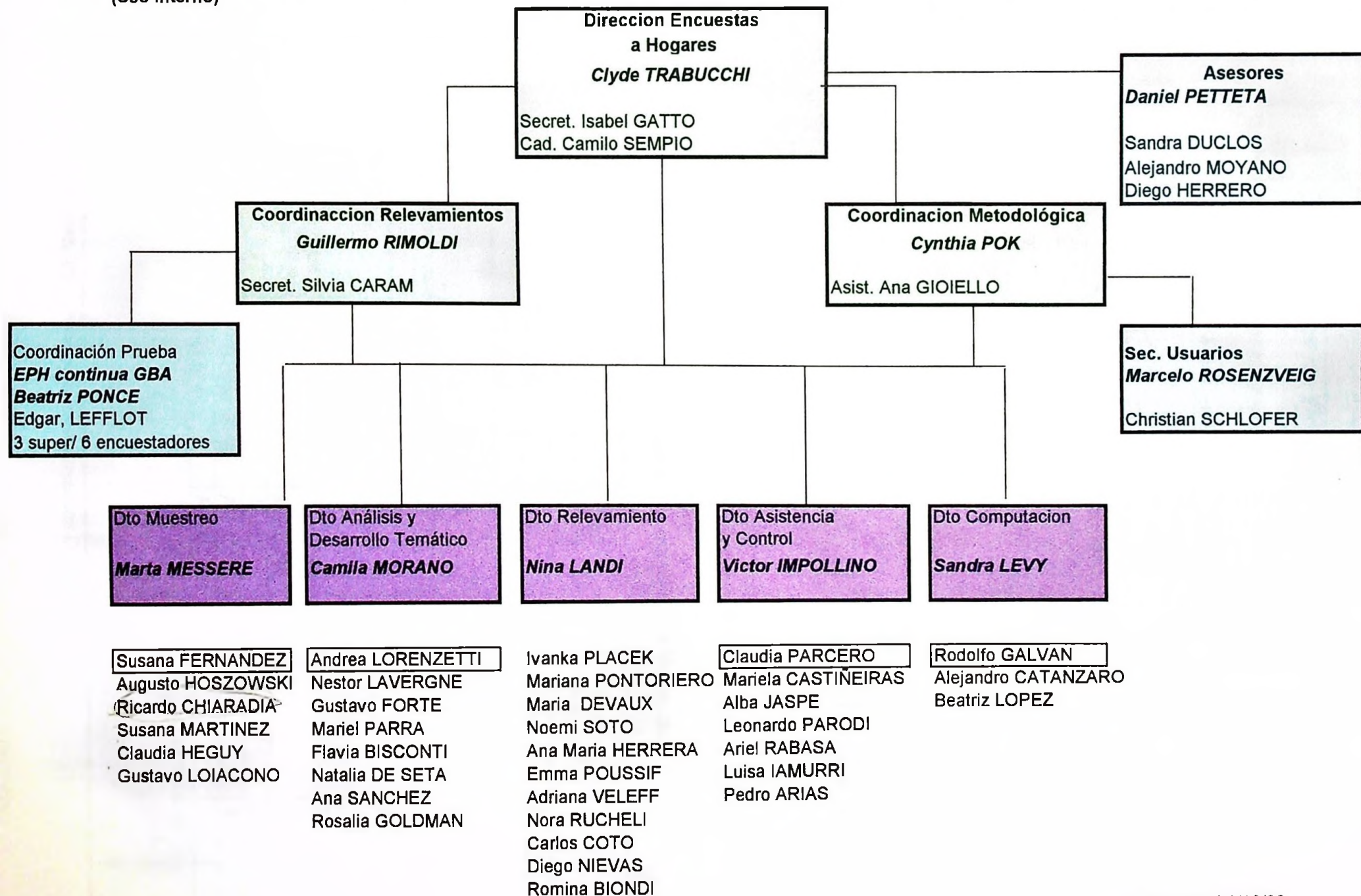
A tal efecto se formó un equipo de trabajo interdisciplinario con participación de los sectores de: Cartografía, Capacitación, Censo y Marco-EPH, la tarea inicial de este grupo fue la homogenización de criterios entre todas las partes actuantes, como fruto de esto se diseñaron los siguientes manuales de instrucción:

- " Del Jefe del Operativo"
- " Del Actualizador – Listador"
- " Del Instructor"
- " Del Supervisor"

Se organizaron dos talleres en indec en el cual asistieron en total 34 participantes de las DPE y 19 de indec.

El curso estuvo a cargo de Ana Papa y Guillermo Rimoldi

ANEXO I



Situacion al 1/12/99

14 Encargados de grupo
60 Encuestadores

Encuesta Permanente de Hogares

Resumen de Viajes realizados por la Año 99

□ Por el diseño de muestras:

Mes	Aglomerado	Dto o sector	Personas	Días
Febrero	Formosa	Muestreo	2	2
Marzo	Formosa	Muestreo	2	3
Marzo	Santa Fe	Muestreo	1	1
Julio	San Juan	Muestreo	2	2
Julio	La Rioja	Muestreo	1	2
Octubre	Catamarca	Muestreo	1	2
Octubre	Tierra del fuego	Muestreo	1	2

Total días = 21

□ Por curso listados nuevos

Febrero	Santa Fe	AyC	1	2
Febrero	T.del Fuego	CR	1	2

Total días 4

□ Por curso actualización de listados

Febrero	La Rioja	CR	1	2
---------	----------	----	---	---

Total días 2

□ Por monitoreo en inicio de tareas de listados de Viviendas

Marzo	T del fuego	AyC y C.R	2	2
Febrero	La Pampa	AyC	1	2
Marzo	Rosario	A y C	1	2
Junio	Formosa	C.R	1	2
Agosto	San Juan	C.R	1	2

Total días 11

□ Por supervisión de listados Nuevos

Marzo	Formosa	A y C, M	2	3
Abril	T.del fuego	AyC, M	2	3
Marzo	Santa Fe	AyC	1	3
Abril	Santiago	A y C, M	2	3
Mayo	Corrientes	A y C, M	2	3
Julio	Santa Fe	A y C	1	2
Julio	Corrientes	A y C, M	2	3
Julio	Resistencia	A y C, M		

Total días 35

□ **Por Supervisión de actualización de listados:**

Julio	Formosa	A y C	1	3
-------	---------	-------	---	---

Total.días.3

□ **Por Control del operativo en general**

Onda	Aglomerado	Dto o sector	Personas	Dias
Agosto 98	Posadas	Temática	1	2
	Mendoza	Temática	1	5

Total.días.7

□ **Asistencia en el uso y organización del programa de Ingreso**

Agosto 98	La Plata	Ay C, Computación	3	1
	Tierra del Fuego	Computación	1	3

Total días 6

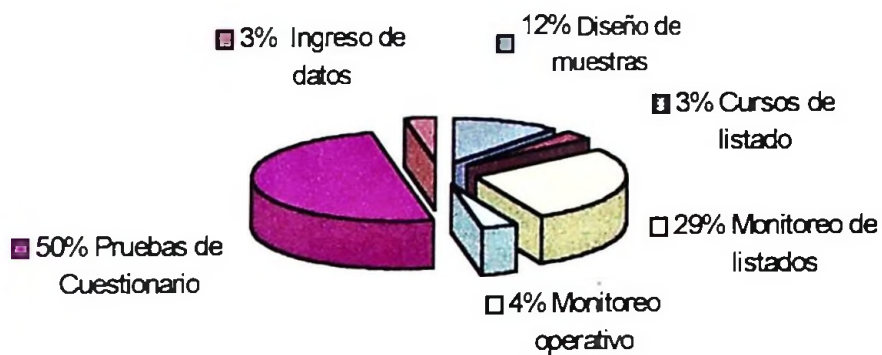
□ **Por pruebas de cuestionario.**

Abril	Recreo	Temática	2	5
	Tunuyan		3	5
	Mar del plata		5	5
Noviembre	Córdoba	Temática	2	5
	Río IV		2	5
	Córdoba	Asesores- Temática	2	5
	Río IV		2	5

Total días 90

Asignación de viajes por tema

Días de Viáticos por Motivo



Temario:

Aspectos Conceptuales

- Tratamiento de la variable de ingreso, Aguinaldo, Cuestionario e Instructivo.
- Tratamiento de Feriados en la semana de referencia.
- Presentación instructivos anexos tema tenencia de Baño.
- Controles de calidad variable Rama
- Estudios de Panel
- Análisis coyuntural de las Tasas Básicas.

Responsable = Coordinación Temática y Dto. de Temática

Aspectos Muestrales

- Estudio especial de la no respuesta, "Campo Observa".
- Comentarios de la onda Mayo-99.

Responsable = Dto. de Muestreo

Aspectos Informáticos

- Ajustes del programa de ingreso tema "Aguinaldo".
- Año 2000.
- Comentarios de "Cal-tasa" y campo "Observa".

Responsable = Dto. Computación

Aspectos Organizativos

- Encuesta por Aglomerado.
- Tratamiento de la captación de información coyuntural Mayo-99, Seguimientos
- Información sobre las "Observaciones Participantes" en la DPE.

Responsable = Coordinación de Relevamientos, Dto. Asistencia y Control

Aclaraciones Que Ayudan A Interpretar La No Respuesta

DTO MUESTREO

<i>Onda</i>	<i>Observaciones</i>
<i>Abril'85</i>	<i>Inundaciones afectan salida a campo del GR 2</i>
<i>Octubre'85</i>	<i>Inundación afecta salida a campo del GR 1, 2 y 3. Reducción del cuestionario.</i>
<i>Octubre'86</i>	<i>Se acepta el "proxi" en el GR 2. No se supervisó el GR1.</i>
<i>bril'87</i>	<i>A partir de esta Onda un grupo especialmente entrenado recupera razón de no respuesta: Ausencia y Rechazo en el área de Capital Federal.</i>
<i>Mayo'88</i>	<i>Se aplicó el Módulo de Situación Habitacional en el GR4 (encuesta piloto).</i>
<i>Octubre'88</i>	<i>Se aplicó el Módulo de Situación Habitacional en toda la muestra.</i>
<i>Mayo'89</i>	<i>Módulo Salud con pago diferenciado por mayor producción por encuestador En el 50% de la muestra se implementa el proxi. Saqueo a supermercados</i>
<i>Mayo'90</i>	<i>Módulo Precariedad. Los encuestadores trabajan a reglamento Proxi en 100%. Se redujo la muestra y se inició el relevamiento una semana después.</i>
<i>Junio'91</i>	<i>Salió a campo la semana siguiente a la realización del Censo Nacional de Población.</i>
<i>Mayo'92</i>	<i>Se anexa Módulo sobre Gasto Social. No se envió correspondencia al grupo que rotó (GR3) por mudanza de edificio.</i>
<i>Mayo'93</i>	<i>Módulo de demandantes de empleo. Cambian metodología de relevamiento.</i>
<i>Mayo'94</i>	<i>Módulo de Monitoreo de Metas Sociales.</i>
<i>Mayo'95</i>	<i>Reentrevista a Desocupados en Enero '95. Afectan al GR 1, 3 y 4.</i>
<i>Octubre'95</i>	<i>Reentrevista a Desocupados en Agosto '95. Afectan GR 2, 3 y 4.</i>
<i>Mayo'96</i>	<i>Cambio en pregunta 22 del Cuestionario Familiar "Causa de no respuesta"</i>
<i>Octubre'96</i>	<i>Gr.4 - Todas sus áreas se reemplazan por las correspondientes al nuevo diseño de muestra de GBA.</i>
<i>Mayo'97</i>	<i>Otras Causas se incrementa en el Gr4, debido a las viviendas que no pudieron encuestarse en dos áreas de riesgo. Gr.2: Todas sus áreas se reemplazan por las correspondientes al nuevo diseño de muestra de GBA. Se implementó una campaña publicitaria (televisiva y radial).</i>
<i>Octubre'97</i>	<i>Otras Causas se incrementa en Gr4 y Gr1, debido a las viviendas que no pudieron encuestarse en tres áreas de riesgo. Gr. 1: Todas sus áreas se reemplazan por las correspondientes al nuevo diseño de muestra de GBA. Se implementó una campaña publicitaria (telev.y radial). Se realizó Recuperación del total de no respuesta en Cap.Part. todas las causas.</i>
<i>Mayo'98</i>	<i>Otras Causas se incrementa en Gr 1, 2, 3 y 4 por 6 areas de riesgo. Gr3: todas sus áreas se reemplazan por las correspondientes al nuevo diseño de muestra de GBA. Se completa asj el proceso de rediseño de este Aglomerado. Se implementó una campaña publicitaria (radial y telev.).</i>
<i>Agosto'98</i>	<i>Otras causas se incrementa en Gr 1, 2 y 3 debido a 5 areas de riesgo. Se atrasó la campaña publicitaria, comenzando cuando finalizaba el operativo en campo</i>
<i>Octubre'98</i>	<i>Otras causas se incrementa en Gr 1, 2 y 3 debido a 4 areas de riesgo</i>
<i>Mayo'99</i>	<i>Otras causas se incrementa en Gr 1, 2 y 3 debido a las viviendas que no pudieron encuestarse en 5 areas de riesgo</i>
<i>Agosto'99</i>	<i>Otras causas se incrementan en Gr 1, 2 y 3 debido a 5 areas de riesgo. No se hizo campaña publicitaria</i>

Nueva Denominación de los Aglomerados de la EPH

Códigos	Nombre
--	G.B.A
32	CIUDAD DE BUENOS AIRES
33	PARTIDOS DEL CONURBANO
02	GRAN LA PLATA
03	BAHIA BLANCA-CERRI
04	GRAN ROSARIO
05	GRAN SANTA FE
06	GRAN PARANA
07	POSADAS
08	GRAN RESISTENCIA
09	CDRO RIVADAVIA-RADA TILLY
10	GRAN MENDOZA
12	CORRIENTES
13	GRAN CORDOBA
14	CONCORDIA
15	FORMOSA
17	NEUQUEN-PLOTTIER
18	SGO. DEL ESTERO - LA BANDA
19	JUJUY - PALPALA
20	RIO GALLEGOS
22	GRAN CATAMARCA
23	SALTA
25	LA RIOJA
26	SAN LUIS - EL CHORRILLO
27	GRAN SAN JUAN
29	GRAN TUCUMAN - TAFI VIEJO
30	SANTA ROSA - TOAY
31	USHUAIA-RIOGRANDE
34	MAR DEL PLATA - BATAN
35	ALTO VALLE
36	RIO CUARTO
37	INTERIOR DE MENDOZA (*)

(*) Hasta el año 97