

Calendario y presupuesto de una encuesta de nivel de vida

Juan Muñoz – Kinnon Scott, Banco Mundial

La política social y las encuestas multi-temáticas

Parte 2 de 3

Los responsables



Destrezas requeridas

- Muestro y estadísticas
- Conocimientos de los temas claves en la política social y económica
- Diseño de cuestionarios
- Logística, licitaciones, contrataciones
- Sistemas de computo, entrada de datos
- Capacitación
- Análisis de micro-datos



Quien hace todo?

Un **equipo** de personas

- Grupo de usuarios y productores
- Instituto de estadística
- Asistencia técnica



Grupo de usuarios y productores

- Responsable para el proyecto en general
- Asegurar la interacción, conexión y colaboración entre todas fases del proyecto
- Continuidad en asistencia tecnica



Quien hace todo?

Un **equipo** de personas

- Grupo de usuarios y productores
- Instituto de estadística
- Asistencia técnica



Papel del Instituto de Estadística

- Depende en los objetivos del proyecto
- Puede expandirse o disminuirse en relación con capacidad (tiempo, destrezas, recursos)
- Implementación o supervisión

- Responsable para la encuesta
- Mantener conexiones con los usuarios



Quien hace todo?

Un **equipo** de personas

- Grupo de usuarios y productores
- Instituto de estadística
- Asistencia técnica



Asistencia técnica

Tres formas principales

- Un consultor de largo plazo
- Una serie de consultores/expertos puntuales
- Una empresa



Consultor de largo plazo

Ventajas

- Continuidad
- Responsabilidad
- Puntual

Desventajas

- Jefe del proyecto
- Costo
- Escasez

Múltiples consultores de corto tiempo

Ventajas

- Expertos
- Atención a cada fase

Desventajas

- Necesita equipo local muy bueno-continuidad
- Logística/Tiempo



Empresa

Ventajas

- Continuidad
- Menor nivel de asuntos de la logística
- Expertos

Desventajas

- Costo
- Escasez
- Tiempo
- Capacitación

Presupuesto genérico

Para una encuesta de 3.200 hogares
operativo de campo en 12 meses

1 Remuneraciones base	385,300
2 Viáticos	114,400
3 Materiales	313,330
4 Reproducción de documentos	16,500
5 Asistencia técnica	236,500
6 Otros	147,000

Sub-Total	1,213,030
Imprevistos (10%)	121,303
Total	1,334,333

1 Remuneraciones base

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Remuneraciones base				385,300
Director de proyecto	1	30 meses	800	24,000
Jefe de gestión de datos	1	30 meses	600	18,000
Jefe de campo	1	30 meses	600	18,000
Jefes adjuntos	2	30 meses	450	27,000
Contador	1	24 meses	450	10,800
Secretaria	1	30 meses	350	10,500
Supervisores	10	14 meses	400	56,000
Encuestadores	20	13 meses	350	91,000
Antropometristas	10	13 meses	350	45,500
Capturistas	10	13 meses	350	45,500
Conductores	10	13 meses	300	39,000

2 Viáticos

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Viáticos				114,400
Director de proyecto	1	90 días	40	3,600
Jefe de gestión de datos	1	60 días	40	2,400
Jefe de campo	1	90 días	40	3,600
Jefes adjuntos	2	60 días	40	4,800
Supervisores	10	200 días	10	20,000
Encuestadores	20	200 días	10	40,000
Antropometristas	10	200 días	10	20,000
Conductores	10	200 días	10	20,000

3 Materiales

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Materiales				313,330
Vehículos	12		15,000	180,000
Combustible	12	13 meses	220	34,320
Mantenición	12	13 meses	110	17,160
Computadores de campo	10		1,200	12,000
Impresoras de campo	10		500	5,000
UPS, estabilizadores, etc.	12		800	9,600
Aire acondicionado, etc.	12		1,200	14,400
Computadores de oficina	4		1,400	5,600
Computador para análisis	1		6,000	6,000
Impresora de oficina	1		500	500
Impresora láser	1		1,500	1,500
Suministros computacionales	15	13 meses	50	9,750
Fotocopiadora	1		4,000	4,000
Fax	1		500	500
Papelería, etc.		30 meses	50	1,500
Tallímetros (adultos)	10		50	500
Balanzas (adultos)	10		150	1,500
Tallímetros (niños)	10		300	3,000
Balanzas (niños)	10		150	1,500
Material de encuesta	10		50	500

4 Reproducción de documentos

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Repr de documentos				16,500
Cuestionarios	4000		2	8,000
Manuales	400		5	2,000
Informe	1000		4	4,000
Otros	500		5	2,500

5 Asistencia técnica

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Asistencia técnica				236,500
Consultores internac.	14	meses	10,000	140,000
Consultores locales	5	meses	2,500	12,500
Viajes internacionales	12	trips	4,000	48,000
Viáticos internacionales	240	días	150	36,000

6 Otros

	No.	Nivel de esfuerzo	Unitario	Total
Otros				147,000
Oficinas			100,000	100,000
Comunicaciones		30 meses	200	6,000
Encuesta piloto			5,000	5,000
Listado de hogares				20,000
Software			10,000	10,000
Intérpretes			6,000	6,000