



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA
GEOGRAFÍA E INFORMÁTICA

ENCUESTA NACIONAL DE MICRONEGOCIOS

E N A M I N - 2002

CONFIDENCIALIDAD

Conforme a las disposiciones del Artículo 38o. de la Ley de Información Estadística y Geográfica en vigor, los datos e informes que los particulares proporcionen para fines estadísticos, serán manejados bajo la observación de los principios de confidencialidad y reserva, y no podrán comunicarse, en ningún caso, en forma nominativa o individual, ni harán prueba ante autoridad administrativa, ni en juicio o fuera de él.

OBLIGATORIEDAD

De acuerdo al Artículo 42o. de la misma ley, "Los informantes estarán obligados a proporcionar con veracidad y oportunidad los datos e informes que le soliciten las autoridades competentes para fines estadísticos, censales y geográficos y a prestar el auxilio y cooperación que requieran las mismas".

RUBROS DE IDENTIFICACION

(Transcriba de la Hoja Muestra)

Número Municipio	Estrato	Distribución semanal	Número de Control	Nº de vivienda seleccionada	Hogar	Renglón en TRH
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

DATOS DEL INFORMANTE

Parentesco ENEU	Sexo	Edad	Act. principal o secundaria	Resultado final de la entrevista
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Nombre: _____

Tel. Particular: _____

Dirección: _____

Tel. del negocio: _____

DATOS DEL OPERATIVO DE CAMPO

Fecha de la entrevista: _____

Nombre del entrevistador: _____

Lugar de la entrevista: _____

Nombre del supervisor: _____

¿En qué visita se realizó? _____ visita

Nombre del crítico: _____

¿Se reentrevistó? Sí No

Glosario

Posición en el trabajo.- También llamada categoría ocupacional, es una clasificación de la población ocupada según su relación con los medios de producción y la propiedad del bien o servicio generado en el desempeño de su trabajo.

Patrón.- Se refiere a la persona que trabaja en su propio negocio o empresa y ejerce en forma independiente un oficio o profesión, emplenado a una o más personas a cambio de una remuneración.

Trabajador por su cuenta.- Es aquella persona que en su ocupación, oficio, negocio o taller trabaja solo, o bien utilizando mano de obra no asalariada, es decir, sin contratar trabajadores a sueldo. Además es dueño del producto (*excepto los que maquilan*), tiene que buscar su materia prima, posee o no herramientas y participa en el mercado buscando clientes.

Local.- Se refiere al sitio en donde se desarrollan las actividades propias de un negocio.

Puesto improvisado en la vía pública.- Es una instalación improvisada en lugares públicos, donde los trabajadores por su cuenta o patrones ofrecen sus servicios o productos y que se caracterizan por usar materiales no diseñados para tal fin como botes, cartones, tablas, etc., que pueden quitarse al final de la jornada e incluso desecharse.

Puesto en tianguis o semifijo.- Estos puestos son generalmente de estructura tubular u otros materiales diseñados para exhibir o contener mercancías y que son desarmables permitiendo su transportación e instalación en otro lugar. También se consideran aquí a equipos mecánicos y eléctricos destinados a brindar servicios de diferente índole por ejemplo los juegos mecánicos en las ferias.

Contabilidad formal.- Se refiere a llevar la contabilidad a través de un contador que realiza de manera formal y sistemática las cuentas del negocio.

Cuaderno de ingresos y egresos .- Cuaderno especial certificado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en el que se anotan ordenadamente, las fechas, conceptos y monto de los gastos e ingresos del negocio.

Apuntes personales.- Es el registro de gastos, ingresos, adeudos, etc., que el dueño del negocio considera más conveniente anotar. Esta forma no es válida ante Hacienda u otra autoridad.

Persona física - Régimen opcional.- Son las personas físicas con actividades empresariales que únicamente venden mercancías o prestan servicios al público en general. Se incluyen en este régimen los que en el año anterior sus ingresos por esas actividades y sus activos no hayan sido mayores a 77 y 15 veces respectivamente al salario mínimo general del área geográfica del contribuyente elevado al año. Estas personas pagan cuatrimestralmente el I.S.R (*impuesto sobre la renta*).

Persona física - Régimen general de ley.- Son sociedades mercantiles, instituciones de crédito, seguros y fianzas, los almacenes generales de depósito, las sociedades de inversión de capitales, organismos descentralizados que realicen predominantemente actividades empresariales. Sociedades y asociaciones civiles, excepto tratándose de personas morales no contribuyentes.

Hacen pagos provisionales mensuales o trimestralmente, declaración anual de los impuestos y declaraciones informativas, es su obligación retener el impuesto sobre la renta a sus trabajadores, llevar la contabilidad de acuerdo a sus disposiciones fiscales, expedir facturas que reúnan requisitos fiscales.

Persona física con ingresos por honorarios .- Son las personas físicas que realicen entre otros, algún oficio o actividad profesional de manera independiente.

Estos contribuyentes afectan pagos trimestrales, declaran anualmente los impuestos a los que están obligados, llevan contabilidad, expiden facturas que reúnen requisitos fiscales.

Persona moral o sociedad ante la SH y CP.- Sociedades mercantiles, instituciones de crédito de seguros y fianzas, de los almacenes generales de depósito, de las sociedades de inversión de capitales, organismos descentralizados que realicen preponderantemente actividades empresariales.

Herramientas o utensilio de trabajo.- Se refiere a los instrumentos de trabajo que no requieren de fuerza motriz (eléctrica o de combustión interna) y que ayudan al hombre en la realización de sus actividades productivas.

Maquinaria.- Instrumentos que funcionan a base de fuerza motriz, que transforman la materia prima modificando su dimensión, forma o textura.

Equipo y mobiliario.- Máquinas de oficina y muebles que apoyen las actividades específicas del negocio. En este rubro entran las licuadoras los extractores de jugo, batidoras, hornos, planchas, equipo manual de taller, taladros de mano, cautines, sierras eléctricas de mano, etcétera.

Vehículos.- Se refiere a todas aquellas unidades de transporte con que cuenta el negocio, en este rubro se registran bicicletas, motocicletas, carretones jalados por animales, automóviles, camiones, lanchas, etc.

Placas y permisos especiales para los vehículos.- Se consideran inversiones importantes los pagos que se realizan para obtener permisos de circulación, permisos sanitarios, compra de placas especiales, etc.

Inventarios.- Se refiere a los registros pormenorizados que se realizan periódicamente en relación a las existencias de materias primas productos en elaboración (NO considere el equipamiento como sillas, mesas, automóviles, etc.) exclusivamente se refiere a los productos que el negocio comercializa o bien que utiliza para la elaboración de ellos. En los casos de negocios que presten servicios considere todos los materiales de consumo periódico que se utilizan para realizar dichos servicios.

Comercio grande.- Puede ser una tienda, almacén o bodega de gran capital o que forma parte de una cadena.

Comercio pequeño.- puede ser una tienda de barrio un puesto en el mercado o en la calle.

Fábrica grande.- Fábrica de gran capital o que forma parte de una cadena.

Fábrica pequeña o taller.- fábrica pequeña o taller que produce a pequeña escala.

De contado.- Son las compras de mercancías o productos, materias primas o materiales de trabajo que se pagan al momento, ya sea en efectivo o con tarjeta de crédito.

A crédito o fiado.- Cuando el pago de los productos o materias primas no se efectúan en el momento de la transacción sino que se hace posteriormente en plazos, regularmente se paga una cantidad adicional al valor de los productos por esta facilidad de pago.

Con anticipos.- Cuando la mercancía o servicio se paga parcial o totalmente antes de recibirla, se considera aquí también al sistema de apartado.

A consignación.- Es poner en depósito una mercancía para su comercialización, el pago se realiza hasta que ésta sea vendida.

12. ¿Cuál fue el último lugar en que vivió antes de llegar aquí?

Municipio _____

Entidad _____

País _____

13. ¿A qué se dedicaba en ese lugar?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 Empleador o cuenta propia
- 2 Empleado a sueldo, salario o jornal
- 3 Buscaba trabajo
- 4 Estudiante, ama de casa, jubilado o pensionado
- 5 Otro _____

Especifique

14. ¿Cuál es el motivo principal por el que salió del lugar donde vivía?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 Por no encontrar empleo
- 2 En busca de mejores oportunidades de trabajo
- 3 Estudio
- 4 Motivos personales
- 5 Otro _____

Especifique

15. ¿Hace cuánto tiempo llegó a esta ciudad?

Mes(es) _____

Año(s) _____

16. ¿A qué edad empezó a trabajar?

(Aunque haya sido sin pago)

AÑOS _____

17. ¿Desde que empezó a trabajar, cuánto tiempo ha trabajado a sueldo, salario o jornal?

1

Año(s) _____

Mes(es) _____

2 Nunca

18. ¿Qué hacía usted antes de dedicarse a este negocio?

(Lea las opciones y marque la indicada)

- 01 Patrón
- 02 Trabajó por su cuenta
- 03 Era asalariado de planta
- 04 Era asalariado eventual
- 05 Era aprendiz sin remuneración de un oficio
- 06 Era desempleado y buscaba trabajo
- 07 Estudiaba
- 08 Cuidaba a la familia
- 09 No trabajaba
- 10 Tenía un trabajo asalariado que no ha dejado
- 11 Tenía una actividad por cuenta propia o como patrón que no ha dejado
- 12 Otro _____

Salte a 25

Salte a 20

Especifique

19. ¿Por qué motivo dejó su último trabajo?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 Despido o recorte de personal
- 2 Cerró o quebró el negocio
- 3 Se terminó el trabajo para el que estaba contratado
- 4 Bajos ingresos
- 5 Cambio de actividad o giro
- 6 Se jubiló o se pensionó
- 7 Otro _____

Especifique

20. ¿Cuántas personas trabajaban en ese negocio o empresa?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 1 persona
- 2 De 2 a 5 personas
- 3 De 6 a 15 personas
- 4 De 16 a 50 personas
- 5 Más de 50 personas
- 9 No sabe

21. En ese negocio o empresa ¿cuál era su oficio, puesto o cargo que desempeñaba y qué tareas realizaba?

22. ¿A qué se dedicaba el negocio o empresa anterior?

(Especifique el tipo y el material de los bienes o servicios que ofrecía)

--	--	--	--	--

23. ¿Cuánto tiempo trabajó en ese lugar?

--	--

Año(s) _____

--	--

Mes(es) _____

24. ¿En ese negocio o empresa adquirió la experiencia necesaria para su negocio actual?

1 Sí

2 No

25. ¿Cuáles son las tareas o funciones que desempeña en su negocio o ACTIVIDAD ACTUAL?

--	--	--	--	--

CARACTERÍSTICAS DEL NEGOCIO

RAMA DE ACTIVIDAD

26. ¿A qué se dedica su negocio o en qué consiste la actividad que desarrolla?

(Especifique el tipo y el material de los bienes o servicios que ofrece, después marque la rama a la que pertenece)

1 Manufactura _____

2 Construcción _____

3 Comercio _____

4 Servicios _____

5 Comunicaciones _____

y Transportes _____

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

27. ¿Quién empezó este negocio o actividad?

(Lea las opciones y marque la indicada)

1 Usted solo

2 Usted y otra(s) persona(s)

3 Un(os) familiar(es)

4 Otra(s) persona(s)

Especifique

9 No Sabe

Salte a 29

28. ¿Cuánto tiempo tiene de haber fundado este negocio o iniciado esta actividad?

(Escuche y anote el dato indicado)

--	--

Año(s) _____

--	--

Mes(es) _____

29. ¿Cuánto tiempo tiene usted desempeñando esta actividad?

(Escuche y anote el dato indicado)

--	--

Año(s) _____

--	--

Mes(es) _____

30. ¿Cuál es el motivo principal por el que se inició en esta actividad?

(Escuche y marque la opción indicada)

1 Tradición familiar

2 Para complementar el ingreso familiar

3 Por un mayor ingreso que como asalariado

4 No encontró trabajo como asalariado

5 Horario flexible

6 Despido o recorte de personal

7 Quería ser independiente

8 Encontró una buena oportunidad de negocio

9 Otro _____

Especifique

Atención: Si dice que quiere ser independiente pregunte por qué y marque la opción indicada.

REGISTROS DEL NEGOCIO Y CONTABILIDAD

31. ¿Su negocio esta registrado ante notario?

(Escuche y marque la opción indicada)

1 Sí

2 No

¿Cuál es la forma de asociación?

1 Familiar

2 No familiar

3 Individual

4 Otro _____

Especifique

32. ¿Cómo lleva las cuentas de su negocio?

(Lea las opciones y marque la indicada)

1 Por medio de contabilidad formal
(utiliza los servicios de un profesional)

2 Por medio del cuaderno de ingresos y egresos de la Secretaría de Hacienda

3 Por apuntes personales

4 Otro _____

Especifique

5 No realiza cuentas

33. ¿Esta actividad que realiza cuenta con alguna de las siguientes modalidades de registro ante la Secretaría de Hacienda cómo...

(Lea las opciones y marque la indicada)

- 1 Persona física con actividades empresariales **régimen opcional?**
- 2 Persona física con actividades empresariales **régimen general de ley?**
- 3 Persona física con ingresos **por honorarios?**
- 4 **Persona moral o sociedad ?**
- 5 Otra modalidad de registro de la actividad ?

_____ Especifique

- 6 Reporta ante Hacienda pero desconoce bajo qué modalidad
- 7 No está registrado

34. ¿Su negocio o actividad está registrado en...

(Lea las opciones y marque la indicada)

- 1 Una organización gremial?
(Locatarios, tianguistas, transportistas, etc.)

_____ Especifique

- 2 Cámara de su actividad?

_____ Especifique

- 3 Tesorería municipal?
- 4 SECOFI? (Secretaría de Economía)
- 5 Secretaría de Salud?
- 6 Sistema de Información Empresarial Mexicana (SIEM)?
- 7 Otro? _____

_____ Especifique

- 8 No está registrado

35. ¿Cuenta usted con IMSS?

- 1 Sí
- 2 No

36. ¿Su negocio fue captado por el censo económico de 1999?

- 1 Sí
- 2 No
- 3 No existía
- 9 No sabe

LOCAL

37. ¿En su negocio o actividad, cuenta con local o puesto fijo...

- 1 Propio?
- 2 Rentado?
- 3 Prestado?
- 4 Otro? _____

_____ Especifique

Salte a 40

- 5 No cuenta con local

38. ¿En dónde realiza sus actividades...

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 En puesto improvisado en la vía pública?
- 2 Puesto en tianguis o semifijo?
- 3 Es ambulante de casa en casa o en la calle?
- 4 En el domicilio de los clientes?
- 5 En su domicilio **con** una instalación especial?
- 6 En su domicilio **sin** una instalación especial?
- 7 En vehículo de carga?
- 8 En vehículo para transportar personas?
- 9 En otro lugar _____

_____ Especifique

39. ¿Cuál es el motivo principal por el que realiza su actividad sin un local?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 No puede comprar o rentar un local
- 2 No lo necesita
- 3 Así gana más
- 4 Otro _____

_____ Especifique

PERSONAL OCUPADO

40. ¿Cuenta usted con trabajadores en el negocio?

- 1 Sí ¿cuántos? _____

LL

- 2 No tiene trabajadores → **Pase a 42**

41. Características de los trabajadores que actualmente laboran en el negocio (socios, asalariados y sin pago)

Ahora le voy a hacer algunas preguntas sobre las personas que le ayudan en su negocio, empezando por el nombre de pila de cada uno de ellos

RG	Nombre de pila	Parentesco	Sexo	Edad	Edo. civil	Escolaridad nivel y último grado aprobado	Posición en el trabajo	¿Cómo consiguió este trabajo?	Tipo de contrato	¿Cuánto le pagó el mes pasado?	Horas trabajadas		¿Está inscrito al IMSS?
		(1)	1 Hombre 2 Mujer		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	\$	Pasada	Normal	1 Sí 2 No
01													
02													
03													
04													
05													
06													
07													
08													
09													
10													
11													
12													
13													
14													
15													

	(1) Parentesco	(2) Estado civil	(3) Escolaridad	(4) Posición en el trabajo	(5) Cómo consiguió este trabajo	(6) Tipo de contrato
C	2 Cónyuge	1 Soltero(a)	1 Sin instrucción	1 Socio	1 Es familiar	1 Verbal por tiempo indeterminado
O	3 Hijo(a)	2 Casado(a)	2 Primaria	2 Trabajador asalariado (incluye a destajo, comisión y porcentaje)	2 Por un familiar, amigo o conocido	2 Escrito por tiempo indeterminado
D	4 Padres o abuelos	3 Unión libre	3 Secundaria	3 Familiar sin pago	3 Por anuncio en el mismo negocio	3 Verbal por tiempo u obra determinada
I	5 Hermano(a), primo(a)	4 Divorciado(a)	4 Preparatoria o Vocacional	4 No familiar sin pago	4 A través del periódico	4 Escrito por tiempo u obra determinada
G	6 Otro pariente	5 Separado(a)	5 Profesional Técnico		5 Por anuncio en un lugar público	
O	7 No pariente	6 Viudo(a)	6 Licenciatura		6 Acudió al negocio	
S	9 No especificado	9 No especificado	7 Maestría		7 Servicio estatal de empleo o chambatel	
			8 Doctorado		8 Agencia de colocación o trabajo	
			9 No especificado		9 Otro medio	

42. ¿Cuántas personas trabajaban en su negocio en los diferentes períodos que le voy a mencionar del año 2001?

(Verifique si el negocio inició antes o en el transcurso de 2001 para que sea coherente lo que aquí se responda)

1	Trabajadores	Ene - Mar de 2001	Abr - Jun de 2001	Jul - Sept de 2001	Oct - Dic de 2001
	Socios				
	A sueldo 1/				
	Sin pago				
	Total				

2 Él solo

3 No existía

Atención:

1/ Preguntar incluso a los que hayan declarado no tener asalariados en la actualidad.

43. ¿Cuántas horas le dedicó la semana pasada y cuántas en una semana normal para:

Semana
Pasada Normal
Horas Horas

<input type="text"/>	<input type="text"/>	Administrar su negocio?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Comprar materias primas y/o productos?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Preparar lo que vende?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Visitar clientes?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Reparar, dar mantenimiento o comprar maquinaria, equipo o vehículos?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Realizar trámites del negocio?
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Otros _____
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Especifique
<input type="text"/>	<input type="text"/>	Total

EQUIPAMIENTO DEL NEGOCIO					
44. Le voy a preguntar algunas características sobre utensilios, herramientas, maquinaria, equipo, vehículos, etc., que utiliza en su negocio.					
C Ó D I G O S	¿Cuenta con...	Condición de adquisición	Tenencia	¿En cuánto calcula su valor a precio actualizado?	¿Cuánto tiempo cree que seguirá utilizándolo?
	1 Sí 2 No 3 No quiso informar 9 No sabe	1 Nuevo 2 Usado 3 Autofabricación 4 Las 3 anteriores 5 Nuevo y usado 6 Nuevo y autofabricación 7 Usado y autofabricación 9 No sabe	1 Propia 2 Rentada 3 Prestada 4 Las 3 anteriores 5 Propia y rentada 6 Propia y prestada 7 Rentada y prestada 9 No sabe		
			Tenencia % Propio	Pesos	Años Meses
	<input type="checkbox"/> Herramientas o utensilios de trabajo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Maquinaria?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Mobiliario y equipo?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Computadoras?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Vehículos utilizados en el negocio?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Placas y permisos especiales?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Local?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> Otros activos?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Atención: Si le manifiestan en la Tenencia las opciones 4, 5 ó 6 pregunte el porcentaje correspondiente a lo propio.					Total \$ <input type="text"/>

45. GASTOS DEL NEGOCIO					
Gastó	Valor	Concepto	¿Cuándo fue la última vez que realizó ese gasto?	¿Cuánto gastó?	¿Cada cuánto realiza el gasto?
1 Sí 2 No	(1) / (2)		Meses	(1) Pesos	(2) Meses
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Materias primas y auxiliares, empaques y envases, materiales de trabajo y refacciones	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Mercancías o productos comprados para su venta	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Pago de salarios	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Renta de local	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Agua, luz eléctrica, teléfono, combustible (gas, petróleo, gasolina, carbón, etc.)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Pagos a terceros por maquila	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Reposición y mantenimiento de instrumentos, maquinaria y utensilios de trabajo	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Reparación, mantenimiento o ampliación del local	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Impuestos (Hacienda, Tesorería, etc.)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Cuotas al IMSS	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Servicios profesionales (contador, abogado, etc.)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Otros gastos	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Total \$ <input type="text"/>		Atención: Si la respuesta de la pregunta 26 corresponde al Sector : Manufactura → Pase a 46 Comercio → Salte a 53 Servicios Construcción Comunicaciones y Transportes } Salte a 60			

INGRESOS DERIVADOS POR LA ACTIVIDAD MANUFACTURERA

46. ¿Cuál es el monto de los ingresos que obtuvo el mes pasado por los siguientes conceptos?

_ _ _ _ _ _ _	Venta de los productos elaborados por este negocio \$ _____
_ _ _ _ _ _ _	Por servicios de maquila \$ _____
_ _ _ _ _ _ _	Por prestación de servicios (incluya materiales) \$ _____
_ _ _ _ _ _ _	Venta de mercancías adquiridas para su reventa \$ _____

47. ¿De los productos que usted fabrica cuáles fueron los 3 más vendidos el mes pasado?

Clave de producto	Valor de venta mensual (1) x (2)	Destino (a)	Forma de venta (b)	Producto	Unidad de medida	Cantidad (1)	Valor de venta (2)	Destino (a)	Forma de venta (b)
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						

48. De enero a diciembre del 2001 ¿vendió o compró equipamiento para su negocio?

Equipo 1 Sí 2 No	Herramientas de trabajo	Maquinaria	Terrenos	Local	Vehículos	Otros activos
Descripción						
¿Vendió?	_	_	_	_	_	_
Valor de venta	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _
¿Compró?	_	_	_	_	_	_
Valor de compra	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _

GASTOS DERIVADOS POR LA ACTIVIDAD MANUFACTURERA

49. ¿Cuál fue el gasto para las 3 principales materias primas el mes pasado?

Materias primas	Valor de compra mensual (1) x (2)	Proveedor (a)	Forma de compra (b)	Materia prima	Unidad de medida	Cantidad (1)	Valor de compra (2)	Proveedor (a)	Forma de compra (b)
Clase Clave									
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _						
_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	_ _ _ _ _ _ _	Resto de Materias Primas					

C O D I G O S	(a) Destino o Proveedor			(b) Forma de venta o compra		
	1 Sector Público	4 Fábrica grande	7 Importación o Exportación	1 De Contado	4 A consignación	
	2 Comercio grande	5 Fábrica pequeña	8 Maquila	2 A crédito o fiado	5 Otra	
	3 Comercio pequeño	6 Particulares		3 Con anticipos		

50. ¿Al último día del mes pasado le quedaron materias primas o productos que no vendió?

1 Sí 1 Sí ¿en cuánto calcula el valor de...?

2 No Pesos

_ _ _ _ _ _ _	El total de mercancías no vendidas
_ _ _ _ _ _ _	Productos en elaboración o aún no terminados
_ _ _ _ _ _ _	Materias primas guardadas o almacenadas
_ _ _ _ _ _ _	Refacciones y materiales almacenados

2 No tiene inventarios

9 No sabe

51. ¿Cuánto obtuvo de ganancia, después de descontar gastos, el mes pasado?

Pesos \$ _____

|_|_|_|_|_|_|_| Período: _____

Atención:

*Si el informante le da una cantidad por un período diferente al de un mes, **convértala a una cantidad mensual.***



52. ¿Esta ganancia, cómo fue respecto a los meses del año 2001?

1 Mayor		2 Igual		3 Menor		4 No existía					
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>	<div></div>

Pase a 67

[illegible]

53. ¿Cuál es el monto de los ingresos que obtuvo el mes pasado por los siguientes conceptos?

	Venta de mercancías \$ _____
	Por prestación de servicios (incluya materiales) \$ _____

54. ¿Cuáles fueron los 3 productos que más vendió el mes pasado?						

[illegible]

55. De enero a diciembre del 2001 ¿vendió o compró equipamiento para su negocio?

Equipo	Herramientas de trabajo	Maquinaria	Terrenos	Local	Vehículos	Otros activos
Descripción						
¿Vendió?						
Valor de venta						
¿Compró?						
Valor de compra						

GASTOS DERIVADOS EN LA COMPRA DE MERCANCIAS	
1	1.000
2	2.000
3	3.000
4	4.000
5	5.000
6	6.000
7	7.000
8	8.000
9	9.000
10	10.000
11	11.000
12	12.000
13	13.000
14	14.000
15	15.000
16	16.000
17	17.000
18	18.000
19	19.000
20	20.000
21	21.000
22	22.000
23	23.000
24	24.000
25	25.000
26	26.000
27	27.000
28	28.000
29	29.000
30	30.000
31	31.000
32	32.000
33	33.000
34	34.000
35	35.000
36	36.000
37	37.000
38	38.000
39	39.000
40	40.000
41	41.000
42	42.000
43	43.000
44	44.000
45	45.000
46	46.000
47	47.000
48	48.000
49	49.000
50	50.000
51	51.000
52	52.000
53	53.000
54	54.000
55	55.000
56	56.000
57	57.000
58	58.000
59	59.000
60	60.000
61	61.000
62	62.000
63	63.000
64	64.000
65	65.000
66	66.000
67	67.000
68	68.000
69	69.000
70	70.000
71	71.000
72	72.000
73	73.000
74	74.000
75	75.000
76	76.000
77	77.000
78	78.000
79	79.000
80	80.000
81	81.000
82	82.000
83	83.000
84	84.000
85	85.000
86	86.000
87	87.000
88	88.000
89	89.000
90	90.000
91	91.000
92	92.000
93	93.000
94	94.000
95	95.000
96	96.000
97	97.000
98	98.000
99	99.000
100	100.000

56. ¿Cuál fue el gasto de los 3 principales productos el mes pasado?

Clave de producto	Valor de compra mensual	Proveedor	Forma de compra	Producto	Unidad de medida	Cantidad	Valor de compra	Proveedor	Forma de compra
	(1) x (2)	(a)	(b)			(1)	(2)	(a)	(b)
				Resto de productos					

C O D I G O S	(a) Destino o Proveedor			(b) Forma de venta o compra	
	1 Sector Público	4 Fábrica grande	7 Importación o Exportación	1 De Contado	4 A consignación
	2 Comercio grande	5 Fábrica pequeña	8 Maquila	2 A crédito o fiado	5 Otra
	3 Comercio pequeño	6 Particulares		3 Con anticipos	

57. ¿Al último día del mes pasado le quedaron	58. ¿Cuánto obtuvo de ganancia, después de
---	--

materias primas o mercancías que no vendió? 1 Sí con cuánto cobró el mes de _____ 2	descontar gastos, el mes pasado?
--	---

<p>1 Sí</p> <p>2 No</p>	Pesos		<p>¿En cuanto calcula el valor de...?</p> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> El total de mercancías no vendidas </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Productos en elaboración o aún no terminados </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Materias primas guardadas o almacenadas </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Refacciones y materiales almacenados </div>	<p>2 No tiene inventarios</p> <p>9 No sabe</p>
---------------------------------------	-------	--	---	--

materias primas o mercancías que no vendió? 1 Sí con cuánto cobró el mes de _____ 2	descontar gastos, el mes pasado?
--	---

1 Si		Pesos		Pesos		\$	
2 No							

El total de mercancías no vendidas

		Atención:	
--	--	------------------	--

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Productos en elaboración Si el informante le da una cantidad por un período diferente al de un mes, **convírtala a una cantidad mensual.**

[illegible]

39. ¿Esta ganancia, como fue respecto a los meses del año 2001?

[illegible]

60. ¿Cuál es el monto de los ingresos que obtuvo el mes pasado por los siguientes conceptos?

61. ¿Cuáles fueron los 3 principales servicios que prestó el mes pasado?

62. De enero a diciembre del 2001 ¿vendió o compró equipamiento para su negocio?

GASTOS DERIVADOS EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, TRANSPORTE Y CONSTRUCCIÓN

C Ó D I G O S	(a) Destino o Proveedor			(b) Forma de venta o compra	
	1	Sector Público	4 Fabrica grande	7 Importación o Exportación	1 De Contado
2	Comercio grande	5 Fabrica pequeña	8 Maquila	2 A crédito o fiado	5 Otra
3	Comercio pequeño	6 Particulares		3 Con anticipos	

[illegible]

FINANCIAMIENTO

67. ¿Cómo obtuvo el dinero para iniciar este negocio?

(Escuche y marque la opción principal)

- 01 Banca comercial (Bancomer, Banamex, etc.)
- 02 Banca de desarrollo (Nafin, Bancomext, BNCI)
- 03 Programa de gobierno
- 04 Cajas populares
- 05 Crédito de clientes
- 06 Crédito de proveedores
- 07 Prestamistas particulares (con interés)
- 08 Amigos, parientes, etc. (sin interés)
- 09 Ahorros personales
- 10 Liquidación del empleo anterior
- 11 Otra fuente _____

Salte
a
69

Especifique

12 No lo necesitó

68. ¿Cuál es la razón por la cual no necesitó dinero para iniciar su negocio?

(Escuche y marque la opción indicada)

- 1 Heredó el negocio
- 2 El negocio no requirió de inversión
- 3 Otro _____

Especifique

69. Después de iniciar el negocio ¿ha solicitado prestamos en dinero, arrendamiento financiero, financiamientos para compra de maquinaria, vehículos o materiales de trabajo?

- 1 Sí → Salte a 71
- 2 No

70. ¿Por qué no ha solicitado prestamos o créditos?

- 1 No tuvo necesidad
- 2 No sabía como pedirlo
- 3 Pensó que no lo conseguiría
- 4 El monto y/o los plazos no le convenían
- 5 Los intereses y/o comisiones son muy altos
- 6 Demasiados trámites
- 7 Otro _____

Salte
a
79

Especifique

71. ¿A quién solicitó el préstamo más reciente y en qué fecha?

- 1 Banca comercial (Bancomer, Banamex, etc.)
- 2 Banca de desarrollo (Nafin, Bancomext, BNCI)
- 3 Programas de gobierno
- 4 Uniones de crédito, sociedad financiera
- 5 Cajas populares
- 6 Prestamistas particulares (con interés)
- 7 Amigos, parientes, etc. (sin interés)
- 8 Otro _____

Especifique

____ Mes _____

____ Año _____

72. ¿Obtuvo éste préstamo?

- 1 Sí
- 2 No → Salte a 79

73. ¿A cuánto asciende el monto del préstamo?

____ \$ _____

74. ¿Cuánto ha pagado del préstamo?

____ \$ _____

75. ¿Cuánto le falta por pagar?

____ \$ _____

76. ¿Qué plazo le dieron para pagar?

____ Mes(es) _____

____ Año(s) _____

77. ¿Cuándo realizó el último pago?

- 1 De 1 a 3 meses
- 2 De 4 a 6 meses
- 3 De 7 a 12 meses
- 4 Más de un año
- 5 Sin pago alguno
- 9 No especificado

78. ¿Para qué destinó ese préstamo?

- 1 Comprar, local o vehículo
- 2 Ampliar, adecuar o reparar el local o vehículo
- 3 Adquirir o comprar mercancía
- 4 Pagar deudas del negocio
- 5 Comprar maquinaria, equipo y/o herramientas
- 6 Otro fin relacionado al negocio

Especifique

7 Fines ajenos al negocio

PROBLEMAS DEL NEGOCIO

79. ¿Cuál es el problema más importante que enfrenta en su negocio?

(Lea las opciones y marque la principal)

- 1 Falta de clientes
- 2 Falta de crédito o financiamiento
- 3 Bajas ganancias
- 4 Competencia excesiva
- 5 Conflicto con los clientes
- 6 Problemas con las autoridades
- 7 No le pagan a tiempo
- 8 Otro _____

Especifique

9 No tiene problemas

CAPACITACIÓN

80. ¿Considera necesaria la capacitación para la actividad de...

Códigos

1 = Sí 2 = No

☐ Usted?

☐ De sus trabajadores?

81. Dígame que curso de capacitación recibió usted o sus trabajadores en los últimos doce meses, es decir de _____ del año pasado a _____ de éste año.

Códigos

1 = Sí 2 = No

Patrón

Trabajadores

**Contenido temático
de la capacitación**

☐ ☐ Manejo de materiales, herramientas, equipo y/o maquinaria

☐ ☐ Reparación de herramientas, equipo y/o maquinaria

☐ ☐ Aspectos administrativos, contables y/o fiscales

☐ ☐ Control de calidad en producción y/o servicio

☐ ☐ Computación

☐ ☐ Seguridad e higiene

☐ ☐ Otro _____

Especifique

Atención:

Sí todas las respuestas fueron negativas, tanto para el dueño como para los trabajadores, **salte a la pregunta 85.**

82. ¿Cuál fue el principal beneficio de dicha capacitación?

- 1 Aumentaron las ganancias
- 2 Mejoró la calidad de los productos y/o servicios
- 3 Mejoró la productividad
- 4 Otro _____

Especifique

- 5 Ningún beneficio

83. ¿Quién fue el agente capacitador del último curso...

Códigos

- 1 Centro público de capacitación para el trabajo
- 2 Universidad o tecnológico público
- 3 Universidad o tecnológico privado
- 4 Empresa privada
- 5 Organización a la que está afiliado el negocio
- 6 Instructor por su cuenta
- 7 Proveedor
- 8 Otro _____

Especifique

84. ¿En el proceso de capacitación... qué tipo de apoyo o reconocimiento recibieron?

Códigos

1 = Sí 2 = No

Patrón

Trabajadores

☐ ☐ Apoyo financiero

☐ ☐ Material didáctico

☐ ☐ Constancia de habilidades

☐ ☐ Ninguno

Salte
a
86

85. ¿Cuál fue la causa principal por la que ni usted, ni sus trabajadores asistieron a cursos de capacitación en los últimos doce meses?

- 1 No lo consideró necesario
- 2 No tiene los recursos
- 3 No sabe a donde acudir
- 4 Renuncia del personal capacitado
- 5 Otro _____

Especifique

EXPECTATIVAS

86. ¿Cuáles son sus planes respecto a su negocio?

- 1 Continuar con el negocio
- 2 Cambiar de actividad
- 3 Abandonar su actividad y emplearse como asalariado
- 4 Abandonar con otro plan _____
- 5 No sabe

Especifique

Salte
a
88

87. ¿Cómo piensa continuar?

(Lea las opciones y marque la indicada)

- 1 Sin cambios importantes
- 2 Ampliando la línea de productos
- 3 Realizando nuevas inversiones
- 4 Aumentando el número de trabajadores
- 5 Continuar con otro plan _____

Especifique

- 6 No sabe

TERMINE

88. ¿Cuál es el motivo principal para tomar esta decisión?

- 1 Bajas ganancias
- 2 Empezar otra actividad para obtener mayores ingresos
- 3 Para contratarse como asalariado
- 4 No logro lo esperado al iniciar este negocio
- 5 Por motivos personales
- 6 Otro _____

Especifique

TERMINE

OBSERVACIONES

Nº de pregunta

Descripción

[illegible]

OBSERVACIONES

N° de pregunta

Descripción

[illegible]