

Módulo sobre Disponibilidad y Usos de las Tecnologías de la Información de los Hogares

MODUTIH 2010

Descripción de archivos

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
-----------	-------	------	----------	--------------------------------	-------------

Archivo: MODUTIH2010_HOGARES.DBF

1	PER	Caracter	3	210	Trimestre
	Primer dígito			2	Trimestre
	Dos últimos dígitos			10	Año
2	UPM	Caracter	5	00001-99999	Unidad primaria de muestreo
3	D_SEM	Caracter	3	101-513	Distribución semanal
	Primer dígito			1 - 5	Panel
				1	Panel 1, 3er visita
				2	Panel 2, 2da visita
				3	Panel 3, 1ra visita
				4	Panel 4, 5ta visita
			5	Panel 5, 4ta visita	
	Dos últimos dígitos			01 - 13	Semanas
4	CD_A	Caracter	2	01-43 y de 81-86	Número de ciudad asignado según ingreso a la muestra o tamaño
5	ENT	Caracter	2	01-32	Número de la entidad según ingreso a la muestra
				01	Aguascalientes
				02	Baja California
				03	Baja California Sur
				04	Campeche
				05	Coahuila
				06	Colima
				07	Chiapas
				08	Chihuahua
				09	Distrito Federal
				10	Durango
				11	Guanajuato
				12	Guerrero
				13	Hidalgo
				14	Jalisco
				15	Estado de México
				16	Michoacán
17	Morelos				
18	Nayarit				
19	Nuevo León				
20	Oaxaca				
21	Puebla				
22	Querétaro				
23	Quintana Roo				
24	San Luis Potosí				
25	Sinaloa				
26	Sonora				
27	Tabasco				
28	Tamaulipas				
29	Tlaxcala				
30	Veracruz				
31	Yucatán				
32	Zacatecas				
6	CON	Caracter	4	0001-9999	Número consecutivo
7	N_PRO_VIV	Caracter	4	0001-9999	Número progresivo de la vivienda en el listado
8	V_SEL	Caracter	2	01 - 06	Consecutivo
9	N_HOG	Caracter	1	01 - 05	Consecutivo

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
10	H_MUD	Caracter	1	00 - 03	Consecutivo
11	R_DEF	Caracter	2	01 - 23	Número de renglón
12	N_REN_CS	Caracter	2	01 - 23	Número de renglón
13	P1_1	Carácter	1	1, blanco	Radio? Si tiene radio
				1	No tiene radio
14	P1_2	Carácter	1	2, blanco	televisor analógico?
				2	Si tiene Televisor analógico
				blanco	No tiene televisor analógico
15	P1_2_1	Carácter	1	1-9, blanco	¿Cuánto (a)s?
16	P1_3	Carácter	1	3, blanco	televisor digital?
				3	Si tiene Televisor digital
				blanco	No tiene televisor digital
17	P1_3_1	Carácter	1	1-9, blanco	¿Cuánto (a)s?
18	P1_4	Carácter	1	4, blanco	línea telefónica fija?
				4	Si tiene línea telefónica
				blanco	No tiene línea telefónica
19	P1_4_1	Carácter	1	1-9, blanco	¿Cuánto (a)s?
20	P1_5	Carácter	1	5, blanco	teléfono celular?
				5	Si tiene teléfono celular
				blanco	No tiene teléfono celular
21	P1_5_1	Carácter	1	1-9, blanco	¿Cuánto (a)s?
22	P1_6	Carácter	1	6, blanco	servicio de TV de paga?
				6	Si tiene servicio de TV de paga
				blanco	No tiene servicio de TV de paga
23	P1_7	Carácter	1	7, blanco	servicio de energía eléctrica?
				7	Si tiene servicio de energía eléctrica
				blanco	No tiene servicio de energía eléctrica
24	P2_1	Caracter	1	1-2	En este hogar han tenido computadora en condiciones de uso, en los últimos 12 meses
				1	Sí
				2	No
25	P2_2	Caracter	1	01-99	Cuántas computadoras han tenido
26	P3	Caracter	1	1-4, 9	¿Por qué en este hogar no han tenido computadora
					No aplica
				1	Falta de recursos económicos
				2	No saben usarla
				3	No la necesitan
				4	No les interesa o desconocen su utilidad
				5	Otro
				9	No sabe
27	P3des	Caracter	25	Texto	Especifique otro motivo por qué no han tenido computadora
28	P4	Caracter	1	1-4, 9	¿Hace cuánto que en este hogar tienen computadora?
				blanco	No aplica
				1	Un año o menos
				2	Más de 1 hasta 5 años
				3	Más de 5 hasta 10 años
				4	Más de 10 años
				9	No sabe
29	P5_1	Caracter	1	1-2, 9	¿Cuánto se pago por la computadora más recientemente adquirida?
				blanco	No aplica
				1	Costo del equipo
				2	No realizó ningún pago
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
30	P5_2	Caracter	6	000000-999999	Costo del equipo
31	P6	Caracter	1	1-2, 9 blanco 1 2 9	¿Cómo se realizó el pago? No aplica De contado En pagos o en abonos No sabe
32	P7	Caracter	1	1-2, 9 1 2 9	¿En este hogar tienen o han tenido conexión a Internet en los últimos 12 meses? Sí No No sabe
33	P8	Caracter	1	1-4,9 blanco 1 2 3 4 9	Principalmente por cuál medio se conectan a Internet... No aplica a través de su línea telefónica y mientras está conectado a Internet no puede hablar por teléfono? (dial up) a través de su línea telefónica, con la que pueda hablar por teléfono cuando está conectado a Internet? (Línea telefónica dedicada) Tv Cable? (La conexión es mediante una red de televisión por cable etc.) medio inalámbrico? (Conexión de tipo satelital, BAM o 3G.) No sabe
34	P8des	Caracter	25	5 blanco 5	Otro... describa No aplica Otro medio por el cual se conecta a internet
35	P9	Caracter	1	1-6 1 2 3 4 5	Por que no han tenido internet Falta de recursos económicos No saben usarlo No lo necesitan No les interesa o desconocen su utilidad Equipo insuficiente o sin capacidad
36	P9des	Caracter	25	6 blanco	Otra descripción de por que en este hogar no han tenido internet No aplica
37	MODU_OBS	Caracter	150		Observaciones
38	FAC	Numeric	10		Factor de expansión asignado

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
-----------	-------	------	----------	--------------------------------	-------------

Archivo: MODUTIH2010_CUESTIONARIOBASICO.BDF

1	PER	Caracter	3	210	Trimestre
	Primer dígito			2	Trimestre
	Dos últimos dígitos			10	Año
2	UPM	Caracter	5	00001-99999	Unidad primaria de muestreo
3	D_SEM	Caracter	3	101-513	Distribución semanal
	Primer dígito			1 - 5	Panel
				1	Panel 1, 3er visita
				2	Panel 2, 2da visita
				3	Panel 3, 1ra visita
				4	Panel 4, 5ta visita
				5	Panel 5, 4ta visita
	Dos últimos dígitos			01 - 13	Semanas
4	R_INF	Caracter	2	01-30	Renglón de informante
5	CD_A	Caracter	2	01-43 y de 81-86	Número de ciudad asignado según ingreso a la muestra o tamaño
6	ENT	Caracter	2	01-32	Número de la entidad según ingreso a la muestra
				01	Aguascalientes
				02	Baja California
				03	Baja California Sur
				04	Campeche
				05	Coahuila
				06	Colima
				07	Chiapas
				08	Chihuahua
				09	Distrito Federal
				10	Durango
				11	Guanajuato
				12	Guerrero
				13	Hidalgo
				14	Jalisco
				15	Estado de México
				16	Michoacán
				17	Morelos
				18	Nayarit
				19	Nuevo León
				20	Oaxaca
				21	Puebla
				22	Querétaro
				23	Quintana Roo
				24	San Luis Potosí
				25	Sinaloa
				26	Sonora
				27	Tabasco
				28	Tamaulipas
				29	Tlaxcala
				30	Veracruz
				31	Yucatán
				32	Zacatecas
7	CON	Caracter	4	0001-9999	Número consecutivo
8	N_PRO_VIV	Caracter	4	0001-9999	Número progresivo de la vivienda en el listado
9	V_SEL	Caracter	2	01 - 06	Consecutivo
10	N_HOG	Caracter	1	01 - 05	Consecutivo
11	H_MUD	Caracter	1	00 - 03	Consecutivo

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
12	R_DEF	Caracter	2	00	Entrevista lograda
				01	Nadie en el momento de las vivitas
				02	Ausente temporalmente
				03	Se nego a dar información
				04	Informante inadecuado
				05	Otro motivo tipo A
				06	Adecuada para habitarse
				07	De uso temporal
				08	Inadecuada para habitarse
				09	De uso temporal para fines diferentes de habitación
				10	Demolida
				11	Cambio de sitio
				12	Uso permanente para fines diferentes a los de habitación
				13	Otro motivo tipo C
				14	El hogar se mudo
				15	Entrevista suspendida
13	N_REN	Caracter	2	01-30	Número de renglón en el CS
14	C_RES	Caracter	1	1,2,3	Condición de residencia
				1	Residente habitual
				2	Ausente definitivo
				3	Nuevo residente
15	EDA	Caracter	2	00-99	Edad
16	SEX	Caracter	1	1,2	Sexo
				1	Hombre
				2	Mujer
17	P10	Caracter	1	1-2, 9	Uso una computadora en este hogar o fuera de el en los ultimos 12 meses
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
18	P11	Caracter	1	1-5, 9	Con que frecuencia
				blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
19	P12A1	Caracter	1	1-7,9	Digame los dos principales lugares donde ha usado una computadora en los ultimos 12
				blanco	No aplica
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
20	P12A2	Caracter	1	1-5,9	Primer principal usos de la computadora (A)
				blanco	No aplica
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
21	P12A3	Caracter	1	0-5,9	Segundo principales usos de la computadora (A)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
22	P12A4	Caracter	1	1-9	Primer aplicacion de la computadora (A)
				blanco	No aplica
				1	Manejador de base de datos y/o lenguajes de programación
				2	Procesadores de texto
				3	Hoja de cálculo
				4	Editor de imagen / graficadores
				5	Programas de administración
				6	Programas para apoyar la enseñanza/aprendizaje
				7	Programas de juegos
				8	Programas de comunicación
				9	No sabe
23	P12A5	Caracter	1	0-9	Segunda aplicacion de la computadora (A)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Manejador de base de datos y/o lenguajes de programación
				2	Procesadores de texto
				3	Hoja de cálculo
				4	Editor de imagen / graficadores
				5	Programas de administración
				6	Programas para apoyar la enseñanza/aprendizaje
				7	Programas de juegos
				8	Programas de comunicación
				9	No sabe
24	P12B1	Caracter	1	0-7,9	Digame los dos principales lugares donde ha usado una computadora en los ultimos 12 meses. (B)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
25	P12B2	Caracter	1	0-5,9	Primer principal usos de la computadora (B)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
26	P12B3	Caracter	1	0-5,9	Segundo principal usos de la computadora (B)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
27	P12B4	Caracter	1	0-5,9	Primer aplicación de la computadora (B)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
28	P12B5	Caracter	1	0-5,9	Segunda aplicación de la computadora (B)
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para apoyar / realizar trabajos
				2	Como apoyo escolar
				3	Para entretenimiento
				4	Para comunicarse
				5	Otro uso
				9	No sabe
29	P13	Caracter	1	1-4,9	Por que no uso una computadora
				blanco	No aplica
				1	No sabe usarla
				2	No tiene necesidad de ella o desconoce su utilidad
				3	No tiene acceso a una
				4	Otro
				9	No sabe
30	P14	Caracter	1	1-2,9	Uso internet en este hogar o fuera de él en los ultimos 12 meses
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
31	P15	Caracter	1	1-5,9	Con que frecuencia
				blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
32	P16	Caracter	1	1-5,9	Que equipo utilizó principalmente para conectarse a internet.
				blanco	No aplica
				1	Computadora de escritorio
				2	Computadora portatil (laptop)
				3	Computadora de bolsillo (PDA)
				4	Teléfono celular, iPhone o similar
				5	Otro
				9	No sabe
33	P17A1	Caracter	1	1-7,9	Digame los dos principales lugares donde ha usado internet en los ultimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
34	P17A2	Caracter	1	1-7,9	Digame los dos principales usos del internet en los ultimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en linea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
35	P17A3	Caracter	1	0-7,9	Digame los dos principales usos del internet en los ultimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en linea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
36	P17B1	Caracter	1	0-7,9	Dígame los dos principales lugares donde ha usado internet en los últimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Hogar
				2	Trabajo
				3	Escuela o institución donde estudia
				4	Sitio público con costo
				5	Sitio público sin costo
				6	En la casa de otra persona
				7	Otro
				9	No sabe
37	P17B2	Caracter	1	0-7,9	Dígame los dos principales usos del internet en los últimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
38	P17B3	Caracter	1	0-7,9	Dígame los dos principales usos del internet en los últimos 12 meses.
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Para obtener información
				2	Para comunicarse
				3	Para apoyar la educación / capacitación
				4	para operaciones bancarias en línea
				5	Para entretenimiento
				6	Para interactuar con el gobierno
				7	Otros usos
				9	No sabe
39	P18	Caracter	1	1-7,9	Que problema principal encontro al usar internet
				blanco	No aplica
				1	No encontró ningún problema
				2	Virus y gusanos
				3	Protección a páginas / sitios
				4	Excesos de información no deseada
				5	Continuidad en el servicio
				6	lentitud en la transferencia de información
				7	Otros usos
				9	No sabe
40	P19	Caracter	1	1-2,9	Realizó compras por internet, desde este hogar o fuera de él, en los últimos 12 meses
				blanco	No aplica
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
41	P20	Caracter	1	1-5,9	Con qué frecuencia
				blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
42	P21_1	Caracter	1	1-9	Primer producto de tres que compro por internet
				blanco	No aplica
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye perifericos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electronicos (TV, estéreos, camaras, videocamara,etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
43	P21_2	Caracter	1	0-9	Segundo producto de tres que compro por internet
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye perifericos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electronicos (TV, estéreos, camaras, videocamara,etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe
44	P21_3	Caracter	1	0-9	Tercer producto de tres que compro por internet
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Libros
				2	Música y videos
				3	Computadoras y software (incluye perifericos y accesorios)
				4	Alimentos y bebidas
				5	Reservaciones y boletos
				6	Aparatos electronicos (TV, estéreos, camaras, videocamara,etc.)
				7	Bienes y servicios para el hogar
				8	Bienes y servicios para la persona
				9	No sabe
45	P22	Caracter	1	1-3,9	Cúal es el origen del sitio de internet donde realizó la(s) compra(s)
				blanco	No aplica
				1	Nacional
				2	Extranjero
				3	Ambos
				9	No sabe
46	P23	Caracter	1	1-2,9	Realizó pagos por internet, desde este hogar o fuera de él, en los ultimos 12 meses
				blanco	No aplica
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
47	P24	Caracter	1	1-5,9	Con que frecuencia
				blanco	No aplica
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
48	P25_1	Caracter	1	1-6,9	Primer tipo de pago que ha realizado por internet
				blanco	No aplica
				1	Servicios bancarios y financieros (prestamos personales, transferencias de recursos.)
				2	Servicios y trámites de gobierno (impuestos, predial, tenencia, servicios públicos,)
				3	Servicios educativos
				4	Bienes y servicios para el hogar (gas, teléfono, TV, Internet, etc.)
				5	Bienes y servicios para la persona (accesorios personales como ropa, etc.)
				6	Otro
				9	No sabe
49	P25_2	Caracter	1	0-6,9	Segundo tipo de pago que ha realizado por internet
				blanco	No aplica
				0	No hay mas respuesta
				1	Servicios bancarios y financieros (prestamos personales, transferencias de recursos.)
				2	Servicios y trámites de gobierno (impuestos, predial, tenencia, servicios públicos,)
				3	Servicios educativos
				4	Bienes y servicios para el hogar (gas, teléfono, TV, Internet, etc.)
				5	Bienes y servicios para la persona (accesorios personales como ropa, etc.)
				6	Otro
				9	No sabe

No. campo	Campo	Tipo	Longitud	Códigos validados para captura	Descripción
50	P26	Caracter	1	1-6,9	¿Qué problema principal encontró para realizar sus compras o pagos por Internet, en los últimos 12 meses
				blanco	No aplica
				1	No encontró ningún problema o barrera
				2	Riesgos relacionados con la entrega
				3	Riesgos relacionados con la seguridad del pago
				4	Riesgos con la seguridad de los datos personales
				5	Otro
				6	No realizó compras ni pagos
				9	No sabe
51	P27	Caracter	1	1-4,9	Por que no uso internet, en este hogar o fuera de él en los últimos 12 meses
				blanco	No aplica
				1	No sabe usarlo
				2	No tiene necesidad de él, o desconoce su utilidad
				3	No tiene acceso a él
				4	Otro
				9	No sabe
52	P28	Caracter	1	1-2,9	Usó un teléfono móvil o celular en los últimos 12 meses
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
53	P29	Caracter	1	1-5,9	Con que frecuencia
				1	Diario
				2	Al menos una vez a la semana
				3	Al menos una vez al mes
				4	Al menos una vez cada seis meses
				5	Al menos una vez al año
				9	No sabe
54	FAC	Numerico	1	10	Factor de expansión asignado
55	CS_P13_1	Caracter	2	00-09,99	Nivel escolar
				00	Ninguno
				01	Preescolar
				02	Primaria
				03	Secundaria
				04	Preparatoria o bachillerato
				05	Normal
				06	Carrera técnica
				07	Profesional
				08	Maestría
				09	Doctorado
				99	No sabe
56	CS_P13_2	Caracter	1	0-9	Años aprobados
				1	Un año aprobado
				2	Dos años aprobados
				3	Tres años aprobados
				4	Cuatro años aprobados
				5	Cinco años aprobados
				6	Seis años aprobados
				7	Siete años aprobados
				8	Ocho años aprobados
				9	No especificado
57	CS_P17	Caracter	1	1,2,9	Actualmente asistencia escolar
				1	Si
				2	No
				9	No sabe
58	Clase1	Número	1	1,2	Clasificación de la población en PEA y PNEA
				1	Población económicamente activa
				2	Población no económicamente activa