

SÍRVASE ENVIAR ESTE FORMULARIO COMPLETAMENTE LLENO, EN EL PLAZO MÁXIMO DE QUINCE DÍAS

**LEGISLACIÓN ESTADÍSTICA**

De acuerdo con el Art. 21 de la Ley de Estadística, todos los datos proporcionados por el informante son estrictamente confidenciales y por consiguiente no podrá darse a conocer información individual de personas o empresas, ni podrá utilizarse para fines de tributación y otros distintos a los puramente estadísticos. Todas las personas naturales o jurídicas, domiciliadas, residentes, o que tengan alguna actividad en el país, de acuerdo con la Ley están obligadas a suministrar los datos e informaciones de carácter estadístico censal referentes a las operaciones de sus establecimientos o empresas y actividades que puedan ser objeto de investigación estadística.

"Toda persona que suministre datos e informaciones falsas, o no los entregue en su oportunidad, será sancionada por el Director del Instituto Nacional de Estadística y Censos, previa verificación del hecho" (Art. 22 de la Ley de Estadística publicada en el Registro Oficial No. 82, de 7 mayo de 1976).

**PARA USO DEL INEC**

DIRECCIÓN ZONAL ..... ☐ CIUDAD O PARROQUIA RURAL.....  
 PROVINCIA..... ☐ ZONA.....  
 CANTÓN..... ☐ SECTOR.....

MANZANA..... ☐  
 TAMAÑO ..... ☐

CÓDIGO CIIU4 (Actividad principal).....  
 IDENTIFICADOR EMPRESA .....

**ESQUEMA DE NOVEDADES**

1. La encuesta se levantó:

Sin Novedad: ☐ 1

Con Novedad: ☐ 2

2. Si la empresa se levantó "Con novedad", la misma fue:

Efectiva: ☐ 1

No Efectiva: ☐ 2

3. Según la respuesta en la pregunta anterior, seleccione la o las novedades detectadas:

Efectivas (respuesta múltiple)

- 1.1 Cambio de rama de actividad
- 1.2 Cambio de sector económico
- 1.3 Cambio de razón social
- 1.4 Cambio de RUC
- 1.5 Cambio de provincia de la empresa
- 1.6 Empresas que producen para terceros
- 1.7 Fusionadas
- 1.8 Absorbidas
- 1.9 Desintegración
- 1.10 Escisión

☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐

No Efectivas (Respuesta única)

- 2.1 No ubicadas
- 2.2 Rechazos
- 2.3 Liquidadas
- 2.4 Sin características
- 2.5 Inactivas
- 2.6 Sin contabilidad en el año de referencia

☐  
☐  
☐  
☐  
☐  
☐

### A. IDENTIFICACIÓN Y UBICACIÓN

1. RUC:

2. Nombre Comercial:

3. Razón Social:

4. Ubicación de la empresa (si tiene más de un local, detallar la ubicación de la matriz).

4.1. Provincia:  4.2. Cantón:  4.3. Parroquia:  4.4. Zona:  4.5. Sector:  4.6. Manzana:

4.7. Calle Principal:  4.8. Número Externo:

4.9. Intersección:  4.10. Kilómetro:

4.11. Urbanización:  4.12. Edificación:  4.13. Piso:

4.14. Número Interno:  4.15. Ciudadela:  4.16. Barrio:

4.17. Manzana:  4.18. Referencia de Ubicación:

5. Teléfono:  6. Fax:  6.1. Registre número de fax:

5.1. Extensión:  7. Email:  7.1. Registre la dirección del email:

8. Pág. Web:  8.1. Registre la página web:

9. ¿Desde qué año su empresa posee RUC?:  10. Tamaño de Empresa:

USO INEC

### B. ACTIVIDAD E INICIO DE ACTIVIDADES

1.- ACTIVIDAD PRINCIPAL: MINERÍA ☐ MANUFACTURA ☐ CONSTRUCCIÓN ☐ COMERCIO ☐ SERVICIOS ☐ 2.- AÑO DE INICIO DE ESTA ACTIVIDAD:

DESCRIBA LA ACTIVIDAD PRINCIPAL:  CÓDIGO CIU4:

USO INEC

3.- ACTIVIDAD SECUNDARIA: MINERÍA ☐ MANUFACTURA ☐ CONSTRUCCIÓN ☐ COMERCIO ☐ SERVICIOS ☐ NINGUNA ☐

DESCRIBA LA ACTIVIDAD SECUNDARIA:  CÓDIGO CIU4:

USO INEC

4.- TERCERA ACTIVIDAD: MINERÍA ☐ MANUFACTURA ☐ CONSTRUCCIÓN ☐ COMERCIO ☐ SERVICIOS ☐ NINGUNA ☐

DESCRIBA LA ACTIVIDAD TERCARIA:  CÓDIGO CIU4:

USO INEC

5.- DÍAS LABORADOS EN EL AÑO DE REFERENCIA (incluidos fines de semana y feriados):

### C. FUNCIONAMIENTO DURANTE EL 2016

1. ¿OPERÓ ESTA EMPRESA DURANTE TODO EL AÑO 2016? SI ☐ 1 NO ☐ 2 → PARA USO DEL INEC

1.1. SI LA RESPUESTA ES "NO", INDIQUE DESDE QUE MES HASTA QUE MES OPERÓ: DESDE EL MES DE:  HASTA EL MES DE:

Para el registro de la información solicitada, considere incluir toda la información de los establecimientos de la empresa.

## Capítulo 1. Estado de Resultados Año 2016

N°	Descripción	Valor Total
1	<b>Total de Ingresos (Suma de las líneas: 2 + 12 + 29 + 39)</b>	1001
2	<b>Ingresos de actividades ordinarias (Suma de las líneas: 3 + 8 + 9 +10 +11)</b>	1002
3	Total ventas (Suma de las líneas 4 y 5)	1003
4	Ventas netas locales de bienes	1004
5	Exportaciones netas (Suma de las líneas: 6 y 7)	1005
6	De Bienes	1006
7	De Servicios	1007
8	Prestaciones locales de servicios	1008
9	Por prestaciones de servicios de construcción	1009
10	Obtenidos bajo la modalidad de comisiones o similares (relaciones de agencia)	1010
11	Obtenidos por arrendamientos operativos	1011
12	<b>Otros ingresos (Suma de las líneas: 13 a la 28)</b>	1012
13	Por regalías y otras cesiones de derechos	1013
14	Por dividendos	1014
15	Ganancias netas por mediciones de activos biológicos a valor razonable menos Costo de venta	1015
16	Ganancias netas por medición de propiedades de inversión a valor razonable	1016
17	Ganancias netas por medición de instrumentos financieros a valor razonable	1017
18	Ganancias netas por diferencias de cambios	1018
19	Utilidad en venta de propiedades, planta y equipo	1019
20	Utilidad en la enajenación de derechos representativos de capital	1020
21	Ingresos devengados por subvenciones del gobierno y otras ayudas gubernamentales	1021
22	Ganancias netas por reversiones de deterioro en el valor	1022
23	Ganancias netas por reversiones de provisiones	1023
24	Ganancias netas por reversiones de pasivos por beneficios a los empleados	1024
25	Rentas exentas provenientes de donaciones y aportaciones (para uso de instituciones de carácter privado sin fines de lucro)	1025
26	Por reembolsos de seguros	1026
27	Provenientes del exterior	1027
28	Otros	1028
29	<b>Ingresos financieros y otros no operacionales (Suma de las líneas: 30 + 37 + 38)</b>	1029
30	Ingresos financieros (Suma de las líneas: 31 a la 36)	1030
31	Arrendamiento mercantil	1031
32	Costo de transacción (Comisiones bancarias honorarios tasas y otros)	1032
33	Intereses con instituciones financieras	1033
34	Intereses devengados con terceros	1034
35	Intereses implícitos devengados por acuerdos que constituyen efectivamente una transacción financiera o cobro diferido.	1035
36	Otros ingresos financieros	1036
37	Ganancias de medición de inversiones en asociadas y negocios conjuntos al método de la participación (valor patrimonial proporcional)	1037
38	Otros ingresos no operacionales	1038
39	<b>Ganancias netas procedentes de actividades discontinuadas</b>	1039

## Capítulo 1. Estado de Resultados Año 2016

N°	Descripción	Costos	Gastos	Valor Total
40	<b>Costos y Gastos (Suma de las líneas: 41 + 56 + 65 a la 70+ 91 + 102)</b>	1040	1041	1042
41	<b>Costo de Ventas (Suma de las líneas: 42 + 43 + 44 - 45 + 46 + 47 + 48 - 49 + 50 - 51 + 52 - 53 + 54 - 55)</b>	1043	1044	1045
42	Inventario inicial de bienes no producidos por el sujeto pasivo	1046		1047
43	Compras netas locales de bienes no producidos por el sujeto pasivo	1048		1049
44	Importaciones de bienes no producidos por el sujeto pasivo	1050	1051	1052
45	(-) Inventario final de bienes no producidos por el sujeto pasivo	1053		1054
46	Inventario inicial de materia prima	1055		1056
47	Compras netas locales de materia prima	1057		1058
48	Importaciones de materia prima	1059		1060
49	(-) Inventario final de materia prima	1061		1062
50	Inventario inicial de productos en proceso	1063		1064
51	(-) Inventario final de productos en proceso	1065		1066
52	Inventario inicial productos terminados	1067		1068
53	(-) Inventario final de productos terminados	1069		1070
54	(+) Ajustes	1071	1072	1073
55	(-) Ajustes	1074	1075	1076
56	<b>Gasto por beneficios a los empleados (Suma de las líneas: 57 a la 64)</b>	1077	1078	1079
57	Sueldos, salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del IESS	1080	1081	1082
58	Beneficios sociales, indemnizaciones y otras remuneraciones que no constituyen materia gravada del IESS	1083	1084	1085
59	Aporte a la seguridad social (incluye fondo de reserva)	1086	1087	1088
60	Honorarios profesionales y dietas	1089	1090	1091
61	Honorarios y otros pagos a no residentes por servicios ocasionales	1092	1093	1094
62	Jubilación patronal	1095	1096	1097
63	Desahucio	1098	1099	1100
64	Otros	1101	1102	1103
65	<b>Gasto por depreciaciones</b>	1104	1105	1106
66	<b>Gasto por amortizaciones</b>	1107	1108	1109
67	<b>Pérdidas netas por deterioro en el valor</b>	1110	1111	1112
68	<b>Gasto de provisiones</b>	1113	1114	1115
69	<b>Pérdida en venta de activos</b>	1116	1117	1118
70	<b>Otros Gastos (Suma de las líneas: 71 a la 90)</b>	1119	1120	1121
71	Promoción y publicidad	1122	1123	1124
72	Transporte	1125	1126	1127
73	Consumo de combustibles y lubricantes	1128	1129	1130
74	Gasto de viaje	1131	1132	1133
75	Gastos de gestión		1134	1135
76	Arrendamientos operativos	1136	1137	1138
77	Suministros, herramientas, materiales y repuestos	1139	1140	1141
78	Pérdida en la enajenación de derechos representativos de capital		1142	1143
79	Mantenimiento y reparaciones	1144	1145	1146
80	Mermas	1147	1148	1149
81	Seguros y reaseguros (Primas y Cesiones)	1150	1151	1152
82	Gasto indirectos asignados desde el exterior por partes relacionadas	1153	1154	1155
83	Impuestos, contribuciones y otros	1156	1157	1158

## Capítulo 1. Estado de Resultados Año 2016

N°	Descripción	Costos	Gastos	Valor Total
84	Comisiones y similares (Diferentes de las comisiones por operaciones financieras)	1159	1160	1161
85	Operaciones de regalías, servicios técnicos, administrativos, de consultoría y similares	1162	1163	1164
86	Instalación, organización y similares	1165	1166	1167
87	IVA que se carga al costo o gasto	1168	1169	1170
88	Servicios públicos	1171	1172	1173
89	Pérdidas por siniestros		1174	1175
90	Otros	1176	1177	1178
91	<b>Gastos financieros y otros Gastos no operacionales (Suma de las líneas: 92 + 100 + 101)</b>		<b>1179</b>	<b>1180</b>
92	Gastos financieros (Suma de las líneas: 93 a la 99)		1181	1182
93	Arrendamiento mercantil		1183	1184
94	Costo de Transacción (Comisiones bancarias honorarios tasas y otros)		1185	1186
95	Intereses con instituciones financieras		1187	1188
96	Intereses pagados a terceros		1189	1190
97	Reversiones del descuento de provisiones que fueron reconocidas a su valor presente		1191	1192
98	Intereses implícitos devengados por acuerdos que constituyen efectivamente una transacción financiera o pago diferido		1193	1194
99	Otros gastos financieros		1195	1196
100	Pérdidas por medición de inversiones en asociadas y negocios conjuntos al método de la participación (valor patrimonial proporcional)		1197	1198
101	Otros gastos no operacionales		1199	1200
102	<b>Pérdidas netas procedentes de actividades discontinuadas.</b>		1201	1202
103	<b>Utilidad del ejercicio (línea: 1 - línea 40 col. Valor Total)</b>			<b>1203</b>
104	<b>Pérdida del ejercicio (línea 1 -línea 40 col. Valor Total)</b>			<b>1204</b>
105	<b>15% de participación a trabajadores:</b>			<b>1205</b>

## Capítulo 2. Ventas Netas por Tipo de Producto

En este capítulo, favor detallar las ventas del capítulo 1, según los criterios que se indican:

N°	Descripción	Valor
106	Ventas netas de bienes producidos por la empresa	2001
107	Ventas netas de bienes comercializados por la empresa al por mayor	2002
108	Ventas netas de bienes comercializados por la empresa al por menor	2003
109	Ventas netas de servicios	2004
110	<b>Ventas totales</b>	2005

**Alerta:** Las ventas totales de la línea 110 debe coincidir con el total del Capítulo 1 - línea 2 (código 1002).

### 2.1. Producción y Ventas Netas de bienes producidos por la empresa

Sólo si la empresa registra un valor en la línea 106, código 2001, favor adjuntar el detalle de esas ventas por producto, en la siguiente estructura:

N°	Código CPC (USO INEC) (1)	Descripción del producto (2)	Unidad de Medida (3)	Valor Inventario Inicial de Productos Terminados Año 2016 (4)	Producción 2016		Ventas de sus productos en el 2016				Valor Inventario Final de Productos Terminados Año 2016 (11)	Variación de la producción del 2016 con respecto al 2015		Cantidad producida para cuenta de 3eros. (14)
					Cantidad (5)	Valor (6)	Nacional		Extranjero			Cantidad % (12)	Valor % (13)	
							Cantidad (7)	Valor (8)	Cantidad (9)	Valor (10)				
111	2006		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
112	2019		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
113	2032		2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044
114	2045		2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057
115	2058		2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070
116	2071		2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083
117	2084		2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096
118	2097		2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109
119	2110		2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122
120	2123		2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135
121	2136		2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148
122	2149		2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161
123	2162		2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174
124	2175		2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187
125	2188		2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200
126	Otros			2201		2202		2203		2204	2205			2206
127	Total			2207		2208		2209		2210	2211			2212

\*El INEC clasificará los productos de acuerdo a la Clasificación Central de Productos (CPC) en la etapa de crítica.

\*Procurar que la descripción de producto sea lo más precisa posible, para mejorar la clasificación en CPC

\*La suma de las columnas 8 y 10 de "valor vendido nacional y extranjero" debe coincidir con la línea 106 código 2001

\*Los totales de la línea 127, columnas 4 y 11 debe coincidir con el valor registrado en el capítulo 1. líneas 52 y 53.

## 2.2. Ventas netas de bienes comercializados por la empresa al por mayor

Sólo si la empresa registra un valor en la línea 107, código 2002, favor adjuntar el detalle de esas ventas por producto, en la siguiente estructura:

N°	Código CPC (USO INEC) (1)	Descripción de la Mercadería (2)	Nacional		Extranjero	
			Valor vendido 2016 (3)	Costo de venta 2016 (4)	Valor vendido 2016 (5)	Costo de venta 2016 (6)
128	2213		2214	2215	2216	2217
129	2218		2219	2220	2221	2222
130	2223		2224	2225	2226	2227
131	2228		2229	2230	2231	2232
132	2233		2234	2235	2236	2237
133	2238		2239	2240	2241	2242
134	2243		2244	2245	2246	2247
135	2248		2249	2250	2251	2252
136	2253		2254	2255	2256	2257
137	2258		2259	2260	2261	2262
138	2263		2264	2265	2266	2267
139	2268		2269	2270	2271	2272
140	2273		2274	2275	2276	2277
141	2278		2279	2280	2281	2282
142	2283		2284	2285	2286	2287
143	Otros		2288	2289	2290	2291
144	Total Ventas		2292	2293	2294	2295

\*El INEC clasificará los productos de acuerdo a la Clasificación Central de Productos (CPC) en la etapa de crítica.

\*Procurar que la descripción de producto sea lo más precisa posible, para mejorar la clasificación en CPC

\*La suma de las columnas 3 y 5 de "valor vendido nacional y extranjero" debe coincidir con la línea 107 código 2002

\*Recuerde que, la suma de las líneas 144 y 161 correspondientes al total de costo de ventas Nacional y Extranjero al por mayor y al por menor, debe coincidir con la suma de las líneas (42 + 43 + 44 - 45) del capítulo 1, columna de costo.

### 2.3. Ventas netas de bienes comercializados por la empresa al por menor

Solo si la empresa registra un valor en la línea 108, código 2003, favor adjuntar el detalle de esas ventas por producto, en la siguiente estructura:

N°	Código CPC (USO INEC) (1)	Descripción de la Mercadería (2)	Nacional		Extranjero	
			Valor vendido 2016 (3)	Costo de venta 2016 (4)	Valor vendido 2016 (5)	Costo de venta 2016 (6)
145	2296		2297	2298	2299	2300
146	2301		2302	2303	2304	2305
147	2306		2307	2308	2309	2310
148	2311		2312	2313	2314	2315
149	2316		2317	2318	2319	2320
150	2321		2322	2323	2324	2325
151	2326		2327	2328	2329	2330
152	2331		2332	2333	2334	2335
153	2336		2337	2338	2339	2340
154	2341		2342	2343	2344	2345
155	2346		2347	2348	2349	2350
156	2351		2352	2353	2354	2355
157	2356		2357	2358	2359	2360
158	2361		2362	2363	2364	2365
159	2366		2367	2368	2369	2370
160	Otros		2371	2372	2373	2374
161	Total Ventas		2375	2376	2377	2378

\*El INEC clasificará los productos de acuerdo a la Clasificación Central de Productos (CPC) en la etapa de crítica.

\*Procurar que la descripción de producto sea lo más precisa posible, para mejorar la clasificación en CPC

\*La suma de las columnas 3 y 5 de "valor vendido nacional y extranjero" debe coincidir con la línea 108 código 2003

\*Recuerde que, la suma de las líneas 144 y 161 correspondientes al total de costo de ventas Nacional y Extranjero al por mayor y al por menor, debe coincidir con la suma de las líneas (42 + 43 + 44 - 45) del capítulo 1, columna de costo.

### 2.4. Ventas netas de servicios

Solo si la empresa registra en la línea 109, código 2004, favor adjuntar el detalle de las ventas de servicios, en la siguiente estructura:

N°	Servicio (1)	Código CPC (USO INEC) (2)	Descripción del servicio (3)	Valor de Ventas	
				Nacional 2016 (4)	Extranjero 2016 (5)
162	Principal	2379		2380	2381
163	Secundario	2382		2383	2384
164	Tercer servicio	2385		2386	2387
165	Otros			2388	2389
166	Total			2390	2391

\*El INEC clasificará los productos de acuerdo a la Clasificación Central de Productos (CPC) en la etapa de crítica .

\*Procurar que la descripción del servicio sea lo más precisa posible, para mejorar la clasificación en CPC y además considerar que, la categorización de los bienes deben ser en relación al monto de ventas ofertadas en el año.

\*La suma de los totales de las columnas 4 y 5 de "Valor de ventas nacional y extranjero" debe coincidir con la línea 109 código 2004



### Capítulo 3. Costos de la Materia Prima, Materiales Auxiliares, Repuestos y Accesorios, Envases y Embalajes en el Año 2016

En este capítulo nos referimos a la información del capítulo 1.

#### 3.1. Materia Prima Materiales Auxiliares, Repuestos y Accesorios, Envases y Embalajes

Se solicita proporcionar un detalle del costo de la materia prima reportada por la empresa; para ello, deberá describir la información en la estructura que se muestra a continuación:

N°	Código CPC (USO INEC) (1)	Descripción de la Materia Prima (2)	Unidad de Medida (3)	Inventario inicial de materia prima 2016		Compras netas locales de materia prima 2016		Importaciones de materia prima 2016		Inventario final de materia prima 2016		Cantidad para elaboración para cuenta de 3eros (12)
				Cantidad (4)	Valor (5)	Cantidad (6)	Valor (7)	Cantidad (8)	Valor (9)	Cantidad (10)	Valor (11)	
167	3001		3002	3003	3004	3005	3006	3007	3008	3009	3010	3011
168	3012		3013	3014	3015	3016	3017	3018	3019	3020	3021	3022
169	3023		3024	3025	3026	3027	3028	3029	3030	3031	3032	3033
170	3034		3035	3036	3037	3038	3039	3040	3041	3042	3043	3044
171	3045		3046	3047	3048	3049	3050	3051	3052	3053	3054	3055
172	3056		3057	3058	3059	3060	3061	3062	3063	3064	3065	3066
173	3067		3068	3069	3070	3071	3072	3073	3074	3075	3076	3077
174	3078		3079	3080	3081	3082	3083	3084	3085	3086	3087	3088
175	3089		3090	3091	3092	3093	3094	3095	3096	3097	3098	3099
176	3100		3101	3102	3103	3104	3105	3106	3107	3108	3109	3110
177	3111		3112	3113	3114	3115	3116	3117	3118	3119	3120	3121
178	3122		3123	3124	3125	3126	3127	3128	3129	3130	3131	3132
179	3133		3134	3135	3136	3137	3138	3139	3140	3141	3142	3143
180	3144		3145	3146	3147	3148	3149	3150	3151	3152	3153	3154
181	3155		3156	3157	3158	3159	3160	3161	3162	3163	3164	3165
182	Otras Materias Primas				3166		3167		3168		3169	
183	Total Materias Primas (Suma las líneas: 167 a la 182)				3170		3171		3172		3173	
184	Materiales Auxiliares				3174		3175		3176		3177	
185	Repuestos y Accesorios				3178		3179		3180		3181	
186	Envases y Embalajes				3182		3183		3184		3185	

\*Recuerde que, los totales de la línea 183 columnas 5, 7, 9 y 11 deben ser igual a los valores registrados en las líneas 46, 47, 48 y 49 del capítulo 1 respectivamente.

**Capítulo 4. Activos fijos tangibles e intangibles Año 2016**

**4.1. Activos Fijos Tangibles Año 2016**

N°	Descripción Activos	Valor Histórico al 01-01-16 (1)	Construcciones de activos fijos por cuenta propia en 2016 (2)	Adquisición de activos fijos nuevos en 2016 (3)	Adquisición de activos fijos usados en 2016 (4)	Ventas de activos fijos en 2016 (5)	Bajas de activos fijos en 2016 (6)	Revalorizaciones y ajustes por el valor de mercado en 2016 (7)	Depreciación del ejercicio económico 2016 (8)	Depreciación acumulada al 31-12-16 (9)	Valor Histórico al 31-12-16 (10) (10=1+2+3+4-5-6+7)	Utilidad o pérdida por venta de activos fijos 2016		Tiempo de uso del activo (Años) (13)
												Utilidad (11)	Pérdida (12)	
187	Terrenos	4001			4002	4003	4004	4005			4006	4007	4008	
188	Edificios	4009	4010	4011	4012	4013	4014	4015	4016	4017	4018	4019	4020	4021
189	Construcción en curso	4022	4023	4024	4025	4026	4027	4028			4029			4030
190	Maquinaria, equipo e Instalaciones	4031	4032	4033	4034	4035	4036	4037	4038	4039	4040	4041	4042	4043
191	Maquinaria en montaje y en tránsito	4044	4045	4046	4047	4048	4049	4050			4051			4052
192	Muebles y enseres	4053	4054	4055	4056	4057	4058	4059	4060	4061	4062	4063	4064	4065
193	Equipo de oficina y computación	4066	4067	4068	4069	4070	4071	4072	4073	4074	4075	4076	4077	4078
194	Vehículos y equipo de transporte	4079	4080	4081	4082	4083	4084	4085	4086	4087	4088	4089	4090	4091
195	Equipo caminero móvil	4092	4093	4094	4095	4096	4097	4098	4099	4100	4101	4102	4103	4104
196	Activos Biológicos	4105	4106	4107	4108	4109	4110	4111	4112	4113	4114	4115	4116	4117
197	Otros activos fijos tangibles	4118	4119	4120	4121	4122	4123	4124	4125	4126	4127	4128	4129	4130
198	<b>Total AF Tangibles, Línea 198 = a la suma de las Líneas 187 a la Línea 197</b>	4131	4132	4133	4134	4135	4136	4137	4138	4139	4140	4141	4142	

**4.2. Activos Fijos Intangibles Año 2016**

N°	Descripción Activos	Comprados			Elaboración por cuenta propia		
		Año	Valor	Duración en años	Año	Valor	Duración en años
199	Marcas	4143	4144	4145			
200	Patentes	4146	4147	4148			
201	Derechos de llave	4149	4150	4151			
202	Franquicias	4152	4153	4154			
203	Trabajos de I + D	4155	4156	4157	4158	4159	4160
204	Software y Bases de Datos	4161	4162	4163	4164	4165	4166
205	Otros activos fijos intangibles	4167	4168	4169	4170	4171	4172
206	<b>Total Activos Fijos Intangibles, línea 206 = a la suma de las Líneas 199 a la 205</b>		4173			4174	

## Capítulo 5. Personal ocupado

5.1 Detalle el número total de personal ocupado correspondiente al periodo del 1 al 30 de noviembre del 2016 para las siguientes desagregaciones:

N°	Grupos de ocupación	Sin discapacidad		Con discapacidad		Permanente (Tiempo Completo)		Permanente (Tiempo Parcial)		Temporal		Total		
		Hombres (1)	Mujeres (2)	Hombres (3)	Mujeres (4)	Hombres (5)	Mujeres (6)	Hombres (7)	Mujeres (8)	Hombres (9)	Mujeres (10)	Hombres (11)	Mujeres (12)	Total (13)
207	1. Directores y Gerentes	5001	5002	5003	5004	5005	5006	5007	5008	5009	5010	5011	5012	5013
208	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	5014	5015	5016	5017	5018	5019	5020	5021	5022	5023	5024	5025	5026
209	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	5027	5028	5029	5030	5031	5032	5033	5034	5035	5036	5037	5038	5039
210	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5040	5041	5042	5043	5044	5045	5046	5047	5048	5049	5050	5051	5052
211	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5053	5054	5055	5056	5057	5058	5059	5060	5061	5062	5063	5064	5065
212	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5066	5067	5068	5069	5070	5071	5072	5073	5074	5075	5076	5077	5078
213	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5079	5080	5081	5082	5083	5084	5085	5086	5087	5088	5089	5090	5091
214	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5092	5093	5094	5095	5096	5097	5098	5099	5100	5101	5102	5103	5104
215	<b>Total</b>	5105	5106	5107	5108	5109	5110	5111	5112	5113	5114	5115	5116	5117

5.2. Detalle el número total de personal ocupado, correspondiente al periodo del 1 al 30 de noviembre del 2016 por grupos de edad:

N°	Grupos de ocupación	GRUPOS ETARIOS										Total		
		Menores de 24 años		Entre 25 a 34 años		Entre 35 a 44 años		Entre 45 a 65 años		Mayores a 65 años				
		Hombres (1)	Mujeres (2)	Hombres (3)	Mujeres (4)	Hombres (5)	Mujeres (6)	Hombres (7)	Mujeres (8)	Hombres (9)	Mujeres (10)	Hombres (11)	Mujeres (12)	Total (13)
216	1. Directores y Gerentes	5118	5119	5120	5121	5122	5123	5124	5125	5126	5127	5128	5129	5130
217	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	5131	5132	5133	5134	5135	5136	5137	5138	5139	5140	5141	5142	5143
218	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	5144	5145	5146	5147	5148	5149	5150	5151	5152	5153	5154	5155	5156
219	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5157	5158	5159	5160	5161	5162	5163	5164	5165	5166	5167	5168	5169
220	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5170	5171	5172	5173	5174	5175	5176	5177	5178	5179	5180	5181	5182
221	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5183	5184	5185	5186	5187	5188	5189	5190	5191	5192	5193	5194	5195
222	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5196	5197	5198	5199	5200	5201	5202	5203	5204	5205	5206	5207	5208
223	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5209	5210	5211	5212	5213	5214	5215	5216	5217	5218	5219	5220	5221
224	Total	5222	5223	5224	5225	5226	5227	5228	5229	5230	5231	5232	5233	5234

5.3. Detalle el total de horas trabajadas y sueldos y salarios correspondiente al periodo del 1 al 30 de noviembre de 2016 y del año 2016:

N°	Grupos de ocupación	Total de horas trabajadas en el mes de noviembre 2016			Total de sueldo y salarios pagados en el mes de noviembre 2016			Total de sueldo y salarios pagados en el año 2016		
		Horas normales (1)	Horas extras (2)	Total (3)	Hombres (4)	Mujeres (5)	Total (6)	Hombres (7)	Mujeres (8)	Total (9)
225	1. Directores y Gerentes	5235	5236	5237	5238	5239	5240	5241	5242	5243
226	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	5244	5245	5246	5247	5248	5249	5250	5251	5252
227	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	5253	5254	5255	5256	5257	5258	5259	5260	5261
228	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5262	5263	5264	5265	5266	5267	5268	5269	5270
229	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5271	5272	5273	5274	5275	5276	5277	5278	5279
230	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5280	5281	5282	5283	5284	5285	5286	5287	5288
231	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5289	5290	5291	5292	5293	5294	5295	5296	5297
232	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5298	5299	5300	5301	5302	5303	5304	5305	5306
233	<b>Total</b>	5307	5308	5309	5310	5311	5312	5313	5314	5315

\* Se considera los sueldos y salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del IESS.

\* Recuerde que, los totales de la línea 233 columnas 9 debe ser igual a los valores registrados en las líneas 57 del capítulo 1 respectivamente.

**Capítulo 6. Identificación e Información Económica de los Establecimientos Año 2016**

234	Incluido éste, ¿Cuál es el número de locales / establecimientos que tiene la empresa?	6001
-----	---	------

Adjuntar la siguiente información en la estructura que se muestra a continuación:

Identificación:

N°	Código del establecimiento (SRI) (1)	Nombre del Establecimiento (2)	Tipo del Establecimiento (3)	Ubicación del Establecimiento (4)				Descripción de la Actividad (5)	Código CIU (USO INEC) (6)	Nombre de contacto (7)	Teléfono de contacto (8)	Correo electrónico de contacto (9)	Personal ocupado en el mes de noviembre (10)	Sueldos, Salarios y demás remuneraciones que constituyen materia gravada del IESS anuales (11)	Ventas Anuales (12)
				Provincia (4.1)	Cantón (4.2)	Parroquia (4.3)	Dirección (Calle Principal y Secundaria) (4.4)								
235	6002	6003	6004	6005	6006	6007	6008	6009	6010	6011	6012	6013	6014	6015	6016
236	6017	6018	6019	6020	6021	6022	6023	6024	6025	6026	6027	6028	6029	6030	6031
237	6032	6033	6034	6035	6036	6037	6038	6039	6040	6041	6042	6043	6044	6045	6046
238	6047	6048	6049	6050	6051	6052	6053	6054	6055	6056	6057	6058	6059	6060	6061
239	6062	6063	6064	6065	6066	6067	6068	6069	6070	6071	6072	6073	6074	6075	6076
240	6077	6078	6079	6080	6081	6082	6083	6084	6085	6086	6087	6088	6089	6090	6091
241	6092	6093	6094	6095	6096	6097	6098	6099	6100	6101	6102	6103	6104	6105	6106
242	6107	6108	6109	6110	6111	6112	6113	6114	6115	6116	6117	6118	6119	6120	6121
243	6122	6123	6124	6125	6126	6127	6128	6129	6130	6131	6132	6133	6134	6135	6136
244	6137	6138	6139	6140	6141	6142	6143	6144	6145	6146	6147	6148	6149	6150	6151
245	6152	6153	6154	6155	6156	6157	6158	6159	6160	6161	6162	6163	6164	6165	6166
246	6167	6168	6169	6170	6171	6172	6173	6174	6175	6176	6177	6178	6179	6180	6181
247	6182	6183	6184	6185	6186	6187	6188	6189	6190	6191	6192	6193	6194	6195	6196
248	6197	6198	6199	6200	6201	6202	6203	6204	6205	6206	6207	6208	6209	6210	6211
249	6212	6213	6214	6215	6216	6217	6218	6219	6220	6221	6222	6223	6224	6225	6226
250	6227	6228	6229	6230	6231	6232	6233	6234	6235	6236	6237	6238	6239	6240	6241
251	Total												6242	6243	6244

Información:

\*El valor de la línea 251 columnas 10 debe ser igual al valor reportado por la empresa en el capítulo 5 línea 215, columna 13.

\*El valor de la línea 251 columnas 11 debe ser igual al valor reportado por la empresa en el capítulo 5 línea 233, columna 9.

\*El valor de la línea 251 columnas 12 debe ser igual al valor reportado por la empresa en el capítulo 2 línea 110.

## CAPÍTULO 7. GESTIÓN AMBIENTAL

De acuerdo a la información recopilada en el capítulo 5 su empresa contó con el numero de personal ocupado siguiente :

7001

1. ¿Su empresa para gestión ambiental en el año 2016, contó con:

1. Departamento o unidad ambiental
2. Departamento o unidad de salud, seguridad ocupacional y ambiente
3. Otro departamento de la empresa dedicado a actividades ambientales
4. Contratación de consultoras ambientales externas
5. Ninguno

☐  
☐  
☐  
☐  
☐

Pase a la pregunta 3

2. Indique el número de personas dedicadas a actividades ambientales

7002

2.a. Número de personas que trabajaron a tiempo completo

7003

2.b. Número de personas que trabajaron a tiempo parcial

7004

2.1. Indicar el total de sueldos y salarios anuales pagados de las personas que se dedicaron a actividades ambientales en la empresa:

7005

3. ¿Cuál fue el costo y gasto en el año 2016 en Protección y Gestión Ambiental?

COSTO

7006

GASTO

7007

4. ¿La actividad principal de su empresa cuenta con : (Una sola respuesta)

1. Certificación ambiental?
2. Ficha ambiental (registro ambiental)?
3. Declaración de impacto ambiental?
4. Licencia Ambiental?
5. Ninguno ?

☐

→ SI Ninguno (5), pase a la pregunta 5

4.1 ¿Quién emitió este permiso : (Una sola respuesta)

1. Ministerio del Ambiente
2. GAD's (PROVINCIALES, MUNICIPALES Y METROPOLITANOS)
3. OTRO

☐  
↓

4.1.1 En el caso de que sea otra entidad (3), especificar el nombre de la entidad que le otorgó el permiso :

4.2 Número del permiso ambiental:

5. ¿ La empresa contó con la certificación ISO 14001?

SI ☐ 1

NO ☐ 2 →

Pase al capítulo siguiente

5.1 ¿Quién emitió esta certificación:

1. INCONTEC
2. BUREAU VERITAS
3. SGS
4. OTRO

☐ (Una sola respuesta)

5.1.1 En el caso de que sea otra entidad (4) , especificar el nombre de la entidad que le otorgó la certificación:

## CAPÍTULO 8. OFERTA Y UTILIZACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS AMBIENTALES

				De acuerdo a la información recopilada en el capítulo 4 su empresa invirtió:		8001	
No. de línea	Descripción de Objetivos Ambientales	Producción		Inversión		Gastos corrientes	
		¿En 2016, esta empresa elaboró algún bien o prestó algún servicio cuya finalidad principal era		¿En 2016, esta empresa realizó alguna inversión de bienes o servicios cuya finalidad principal era		¿En 2016, esta empresa gastó en algún bien o servicio cuya finalidad principal era:	
		SI/ NO (1)	VALOR(\$) /año (2)	SI/NO (3)	VALOR(\$) /año (4)	SI/NO (5)	VALOR(\$) /año (6)
252	Reducir las emisiones o las concentraciones contaminantes en el aire (mediante modificación de procesos, tratamiento de gases, medición, control, laboratorio, similares y otros)	8002	8003	8004	8005	8006	8007
253	Prevenir la contaminación de aguas superficiales mediante la reducción de la liberación de aguas residuales (incluye recolección y tratamiento de aguas residuales )	8008	8009	8010	8011	8012	8013
254	Prevenir la generación de residuos, la reducción de los efectos perjudiciales al ambiente (Incluye recolección, tratamiento, reciclado y compostaje, limpieza de calles y recogido de basura)	8014	8015	8016	8017	8018	8019
255	Prevenir la infiltración de contaminantes de suelos y aguas subterráneas, la limpieza de suelos y cuerpos de agua, y la protección del suelo contra la erosión.	8020	8021	8022	8023	8024	8025
256	Controlar, reducir y atenuar los ruidos y vibraciones industriales y de transporte (se incluye aislación acústica de sala de baile, escuelas, piscinas, transporte aéreo, construcción, etc.)	8026	8027	8028	8029	8030	8031
257	Proteger y rehabilitar especies de fauna y flora, ecosistemas, hábitats y paisajes naturales y seminaturales (no incluye lucha contra la maleza con fines agrícolas ni la creación y mantenimiento de espacios verdes de las estructuras de recreación)	8032	8033	8034	8035	8036	8037
258	Reducir o eliminar las consecuencias negativas de las radiaciones emitidas por cualquier fuente (se incluye la manipulación, transporte y tratamiento de desechos radioactivos)	8038	8039	8040	8041	8042	8043
259	Realizar trabajos de Investigación y Desarrollo en forma sistemática para acrecentar los conocimientos y su utilización en la esfera de la protección ambiental	8044	8045	8046	8047	8048	8049
260	Administrar y gestionar el ambiente; educar, capacitar, informar en materia ambiental (se incluye los procesos de certificación ambiental tales como ISO 14001, punto verde y otras)	8050	8051	8052	8053	8054	8055
261	Minimizar la utilización de recursos minerales y energéticos mediante modificación de procesos, tales como: recuperación, reutilización, reciclado y ahorro de fuentes minerales de energía como los hidrocarburos. Propender a la generación de energía de fuentes renovables	8056	8057	8058	8059	8060	8061
262	Minimizar la utilización de recursos madereros naturales mediante modificaciones en los procesos, tales como: recuperación, reutilización, reciclado, ahorro y empleo de sustitutos de los productos forestales. se incluye actividades de reforestación cuando se refiere a bosques naturales	8062	8063	8064	8065	8066	8067
263	Minimizar la utilización de peces silvestres y otros recursos acuáticos mediante modificaciones en los procesos (Incluye medición, control y laboratorios relacionados)	8068	8069	8070	8071	8072	8073
264	Minimizar la extracción de recursos biológicos distintos a los madereros y a los acuáticos (Se incluyen actividades de reposición de la fauna y flora silvestre)	8074	8075	8076	8077	8078	8079
265	Minimizar la extracción de recursos hídricos mediante la modificación de procesos, tales como: reutilización, reciclado, ahorro y empleo de agua dulce. No se incluye las actividades de explotación, exploración ni distribución de agua?	8080	8081	8082	8083	8084	8085
266	Realizar trabajos de Investigación y Desarrollo en forma sistemática para acrecentar los conocimientos y su utilización en la esfera de la gestión y ahorro de recursos naturales	8086	8087	8088	8089	8090	8091
267	Reglamentar o administrar el ambiente. Educar, capacitar proveer información sobre el ahorro de recursos naturales (Se incluyen los programas de enseñanza primaria, secundaria y cursos especiales sobre ahorro de recursos naturales)	8092	8093	8094	8095	8096	8097
268	TOTAL		8098		8099		8100

## CAPÍTULO 9. ENERGÍA, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES

### I. ENERGÍA

1. Registrar información sobre la Energía Eléctrica comprada a la red pública (área administrativa + productiva) en el año 2016 :

Unidad de medida (1)	Cantidad/año (2)	Valor USD (3)	Observación (4)
kwh	9001	9002	9003

2. ¿La empresa dispuso de energía eléctrica (red pública) para el funcionamiento de la actividad productiva ?

SI ☐ 1

NO ☐ 2 →

Pase a la pregunta 3

2.1 Registrar información sobre la Energía Eléctrica comprada a la red pública para el área productiva en el año 2016

Unidad de medida (1)	Cantidad/año (2)	Valor USD (3)	Observación (4)
kwh	9004	9005	9006

3. ¿En el 2016, la empresa generó energía eléctrica alternativa o complementaria a la energía de la red pública? (energía renovable y/o generador)

SI ☐ 1

NO ☐ 2 →

Pase a la sección II Combustibles y Lubricantes

4. Detalle la energía eléctrica generada:

Fuente (1)	SI/NO (2)	Producción de Energía		Consumo de la Empresa	Venta	
		KWH/año (3)	Valor USD (4)	KWH/año (5)	KWH/año (6)	Ingresos Valor USD (7)
1. Solar	9007	9008	9009	9010	9011	9012
2. Eólica	9013	9014	9015	9016	9017	9018
3. Biomasa	9019	9020	9021	9022	9023	9024
4. Hidráulica	9025	9026	9027	9028	9029	9030
5. Generador	9031	9032	9033	9034	9035	9036
Total		9037	9038	9039	9040	9041

## II COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES

1. La empresa consumió combustibles y/o lubricantes en diferentes procesos (generación de energía, funcionamiento de maquinaria y de transporte) durante el año 2016

SI ☐ 1  
↓

NO ☐ 2



Pase al capítulo 10

No. de Línea	Concepto	Unidad de Medida (1)	Cantidad (2)	Valor (3)
269	Gasolina Súper	Galones	9042	9043
270	Gasolina Extra	Galones	9044	9045
271	Jet Fuel	Galones	9046	9047
272	Diésel	Galones	9048	9049
273	Gas Licuado(GLP)	Kilos	9050	9051
274	Gas Natural	Millones BTU	9052	9053
275	Residuo Fuel Oil	Galones	9054	9055
276	Crudo Residual	Galones	9056	9057
277	Carbón	Kilos	9058	9059
278	Spray Oil	Galones	9060	9061
279	Absorver Oil	Galones	9062	9063
280	Gasolina Ecopaís	Galones	9064	9065
281	Grasas	Kilos	9066	9067
282	Aceites	Galones	9068	9069
283	Otros (Especifique)			9070
284	TOTAL = Líneas de la 269 a 283			9071



## CAPÍTULO 10. AGUA, MANEJO DE AGUAS RESIDUALES Y OTROS RESIDUOS

### I. AGUA

1. Registrar información sobre agua comprada de Red Pública (área administrativa + productiva) en el año 2016

Unidad de medida (1)	Cantidad (2)	Valor USD (3)	Observación (4)
m3	10000	10001	10002

2. ¿La empresa dispuso de agua potable (red pública) para el funcionamiento de la actividad productiva?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 3

2.1. Registrar la información de Agua de Red Pública comprada para el área productiva:

Unidad de medida (1)	Cantidad (2)	Valor USD (3)	Observación (4)
m3	10003	10004	10005

3. ¿En el 2016, su empresa contó con suministro de agua por tanquero?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 4

3.1. Registrar la cantidad, la unidad y el valor del consumo de agua por tanquero en 2016

Unidad de medida (Gal o m <sup>3</sup> ) (1)	Cantidad (2)	Valor USD (3)
10006	10007	10008

4. ¿En el 2016, la empresa captó agua de:

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la sección II. Aguas Residuales/ Desechadas

No. de línea	Descripción de la Fuente	SI/NO (1)	¿Tiene registro? (SI/NO) (2)	Cantidad (M3) (3)	Valor USD (4)
285	1. Aguas superficiales (Embalses artificiales, lagos, ríos, humedales, nieve, hielo, glaciares)	10009	10010	10011	10012
286	2. Aguas subterráneas (Acuíferos, pozos, manantiales)	10013	10014	10015	10016
287	3. Aguas del mar (océanos)	10017	10018	10019	10020
288	4. TOTAL			10021	10022

## II. AGUAS RESIDUALES / DESECHADAS

1. ¿En el 2016, su empresa recibió aguas residuales de otras empresas con la finalidad de ser tratadas?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 2

1.1 ¿Cuál fue el total de m3 de aguas residuales recibidas en 2016?

m3

2. ¿El proceso productivo de su empresa generó aguas residuales?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la sección III. Otros residuos

3. ¿Tiene registro de las descargas de las aguas residuales generadas por el proceso productivo de la empresa?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 5

4. Indique la información siguiente de las aguas residuales generadas por el proceso productivo de su empresa:

No. de línea	Cantidad del caudal de aguas residuales que generó la empresa (1)	En Promedio cuantas horas diarias descargó las aguas residuales (2)	Cuántos días al mes en promedio trabajó la empresa para realizar sus actividades? (3)	TOTAL DE AGUAS RESIDUALES (CÁLCULO INEC) M3 (4)
289	m3/ hora	Hora/día	Días/mes	
10023		10024	10025	10026

5. ¿Qué tipo de tratamiento dio a las aguas residuales generadas por el proceso productivo de su empresa? (Una sola respuesta)

1-Planta de tratamiento

2-Procesos

3-Ninguno

☐ →

Si (3) Ninguno, pase a la pregunta 8

6. ¿Del total de agua residual generada por el proceso productivo de la empresa, indique el porcentaje de agua tratada?

%

7. Registre el porcentaje (%) de las aguas residuales generadas TRATADAS según el destino de descarga:

No. de línea	Destinos de Aguas Residuales	SI/NO (1)	%. (2)
290	1. Red Pública	10027	10028
291	2. Mar	10029	10030
292	3. Aguas superficiales	10031	10032
293	4. Aguas subterráneas	10033	10034
294	5. Re-uso interno	10035	10036
295	6. Empresa especifique.....	10037	10038
296	TOTAL		10039

8. Registre el porcentaje (%) de las aguas residuales generadas NO TRATADAS según el destino de descarga:

No. de línea	Destinos de Aguas Residuales	SI/NO (1)	%. (2)
297	1. Red Pública	10040	10041
298	2. Mar	10042	10043
299	3. Aguas superficiales	10044	10045
300	4. Aguas subterráneas	10046	10047
301	5. Re-uso interno	10048	10049
302	6. Empresa especifique.....	10050	10051
303	TOTAL		10052

### III. OTROS RESIDUOS

#### III.1 RESIDUOS NO PELIGROSOS

1. Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa y la cantidad correspondiente:

No. de línea	TIPO DE RESIDUO GENERADO POR LA EMPRESA	RESIDUO GENERADO (SI/NO) (1)	¿CLASIFICÓ ESTE RESIDUO? (SI/NO) (1.1)	¿CONOCE LA CANTIDAD GENERADA? (SI/NO) (2)	UNIDAD DE MEDIDA (3)	CANTIDAD (4)	GESTION DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (5)						TOTAL	¿LE GENERÓ UN COSTO DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿OBTUVO UN INGRESO AL DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿QUIÉN RECOLECTO ESTE RESIDUO ?			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE RECOLECTOR. (14)
							¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (5.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (5.2)		¿DESECHÓ ESTOS RESIDUOS? (5.3)			S/NO (7)	VALOR (8)	S/NO (9)	VALOR (10)	MUNICIPIO (11)	GESTOR AUTORIZADO % (12)	OTRO % (13)	
							SI/NO (5.1.1)	% (5.1.2)	SI/NO (5.2.1)	% (5.2.2)	S/NO (5.3.1)	% (5.3.2)									
304	Chatarra liviana	10053	10054	10055	10056	10057	10058	10059	10060	10061	10062	10063	10064	10065	10066	10067	10068	10069	10070	10071	10072
305	Papel y cartón	10073	10074	10075	10076	10077	10078	10079	10080	10081	10082	10083	10084	10085	10086	10087	10088	10089	10090	10091	10092
306	Orgánicos	10093	10094	10095	10096	10097	10098	10099	10100	10101	10102	10103	10104	10105	10106	10107	10108	10109	10110	10111	10112
307	Plástico	10113	10114	10115	10116	10117	10118	10119	10120	10121	10122	10123	10124	10125	10126	10127	10128	10129	10130	10131	10132
308	Caucho	10133	10134	10135	10136	10137	10138	10139	10140	10141	10142	10143	10144	10145	10146	10147	10148	10149	10150	10151	10152
309	Vidrio	10153	10154	10155	10156	10157	10158	10159	10160	10161	10162	10163	10164	10165	10166	10167	10168	10169	10170	10171	10172
310	Madera	10173	10174	10175	10176	10177	10178	10179	10180	10181	10182	10183	10184	10185	10186	10187	10188	10189	10190	10191	10192
311	Textiles	10193	10194	10195	10196	10197	10198	10199	10200	10201	10202	10203	10204	10205	10206	10207	10208	10209	10210	10211	10212
312	Estiércol producido en los mataderos	10213	10214	10215	10216	10217	10218	10219	10220	10221	10222	10223	10224	10225	10226	10227	10228	10229	10230	10231	10232
313	Escombros de construcción	10233	10234	10235	10236	10237	10238	10239	10240	10241	10242	10243	10244	10245	10246	10247	10248	10249	10250	10251	10252
314	Chatarra pesada	10253	10254	10255	10256	10257	10258	10259	10260	10261	10262	10263	10264	10265	10266	10267	10268	10269	10270	10271	10272
315	Muebles y enseres viejos	10273	10274	10275	10276	10277	10278	10279	10280	10281	10282	10283	10284	10285	10286	10287	10288	10289	10290	10291	10292
316	Metal (estructuras metálicas perfiles paneles en mal estado)	10293	10294	10295	10296	10297	10298	10299	10300	10301	10302	10303	10304	10305	10306	10307	10308	10309	10310	10311	10312
317	Vehículos fuera de uso	10313	10314	10315	10316	10317	10318	10319	10320	10321	10322	10323	10324	10325	10326	10327	10328	10329	10330	10331	10332
318	Colchones viejos	10333	10334	10335	10336	10337	10338	10339	10340	10341	10342	10343	10344	10345	10346	10347	10348	10349	10350	10351	10352

### III.2 RESIDUOS ESPECIALES

2. ¿Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa y la cantidad correspondiente:

No. de línea	TIPO DE RESIDUO GENERADO POR LA EMPRESA	RESIDUO GENERADO (SI/NO) (1)	¿CLASIFICÓ ESTE RESIDUO? (SI/NO) (1.1)	¿CONOCE LA CANTIDAD GENERADA? (SV/NO) (2)	UNIDAD DE MEDIDA (3)	CANTIDAD (4)	GESTION DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (5)						TOTAL	¿LE GENERÓ UN COSTO DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿OBTUVO UN INGRESO AL DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿QUIÉN RECOLECTO ESTE RESIDUO ?			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE RECOLECTOR. (14)
							¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (5.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (5.2)		¿DESECHÓ ESTOS RESIDUOS? (5.3)			S/NO (7)	VALOR (8)	S/NO (9)	VALOR (10)	MUNICIPIO % (11)	GESTOR AUTORIZADO % (12)	OTRO % (13)	
							S/ NO (5.1.1)	% (5.1.2)	SV/ NO (5.2.1)	% (5.2.2)	S/NO (5.3.1)	% (5.3.2)									
319	Neumáticos viejos	10353	10354	10355	10356	10357	10358	10359	10360	10361	10362	10363	10364	10365	10366	10367	10368	10369	10370	10371	10372
320	Grasa saturada e insaturada	10373	10374	10375	10376	10377	10378	10379	10380	10381	10382	10383	10384	10385	10386	10387	10388	10389	10390	10391	10392
321	Chatarra electrónica	10393	10394	10395	10396	10397	10398	10399	10400	10401	10402	10403	10404	10405	10406	10407	10408	10409	10410	10411	10412
322	Envases vacíos de agroquímicos con triple lavado	10413	10414	10415	10416	10417	10418	10419	10420	10421	10422	10423	10424	10425	10426	10427	10428	10429	10430	10431	10432
323	Envases/contenedores vacíos de químicos tóxicos luego del tratamiento	10433	10434	10435	10436	10437	10438	10439	10440	10441	10442	10443	10444	10445	10446	10447	10448	10449	10450	10451	10452
324	Plásticos de invernadero	10453	10454	10455	10456	10457	10458	10459	10460	10461	10462	10463	10464	10465	10466	10467	10468	10469	10470	10471	10472
325	Fundas biflex, corbates y protectores usados	10473	10474	10475	10476	10477	10478	10479	10480	10481	10482	10483	10484	10485	10486	10487	10488	10489	10490	10491	10492
326	Escorias de acería cuyos componentes tóxicos se encuentren bajo los valores establecidos en las normas técnicas correspondientes	10493	10494	10495	10496	10497	10498	10499	10500	10501	10502	10503	10504	10505	10506	10507	10508	10509	10510	10511	10512

### III.3 RESIDUOS PELIGROSOS LÍQUIDOS

3. ¿Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa y la cantidad correspondiente:

No. de línea	TIPO DE RESIDUO GENERADO POR LA EMPRESA	RESIDUO GENERADO (SI /NO) (1)	¿CLASIFICÓ ESTE RESIDUO? (SI/ NO) (1.1)	¿CONOCE LA CANTIDAD GENERADA? (SI/ NO) (2)	UNIDAD DE MEDIDA (3)	CANTIDAD (4)	GESTIÓN DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial. (5)						TOTAL  %	¿LE GENERÓ UN COSTO DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿OBTUVO UN INGRESO AL DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿QUIÉN RECOLECTO ESTE RESIDUO ?			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE RECOLECTOR. (14)
							¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (5.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (5.2)		¿DESECHÓ ESTOS RESIDUOS? (5.3)			SI/NO (7)	VALOR (8)	SI/NO (9)	VALOR (10)	MUNICIPIO % (11)	GESTOR AUTORIZADO % (12)	OTRO % (13)	
							SI/ NO (5.1.1)	% (5.1.2)	SI/ NO (5.2.1)	% (5.2.2)	SI/NO (5.3.1)	% (5.3.2)									
327	Solventes usados	10513	10514	10515	10516	10517	10518	10519	10520	10521	10522	10523	10524	10525	10526	10527	10528	10529	10530	10531	10532
328	Ácidos, alcalinos o sales	10533	10534	10535	10536	10537	10538	10539	10540	10541	10542	10543	10544	10545	10546	10547	10548	10549	10550	10551	10552
329	Aceites usados	10553	10554	10555	10556	10557	10558	10559	10560	10561	10562	10563	10564	10565	10566	10567	10568	10569	10570	10571	10572
330	Fluido refrigerante	10573	10574	10575	10576	10577	10578	10579	10580	10581	10582	10583	10584	10585	10586	10587	10588	10589	10590	10591	10592
331	Aditivos cementicios	10593	10594	10595	10596	10597	10598	10599	10600	10601	10602	10603	10604	10605	10606	10607	10608	10609	10610	10611	10612
332	Depósitos y residuos químicos	10613	10614	10615	10616	10617	10618	10619	10620	10621	10622	10623	10624	10625	10626	10627	10628	10629	10630	10631	10632

### III.4 RESIDUOS PELIGROSOS SÓLIDOS

4. Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa y la cantidad correspondiente:

No. de línea	TIPO DE RESIDUO GENERADO POR LA EMPRESA	RESIDUO GENERADO (SI /NO) (1)	¿CLASIFICÓ ESTE RESIDUO? (SI/ NO) (1.1)	¿CONOCE LA CANTIDAD GENERADA? (SI/ NO) (2)	UNIDAD DE MEDIDA (3)	CANTIDAD (4)	GESTIÓN DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial (5)						TOTAL	¿LE GENERÓ UN COSTO DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿OBTUVO UN INGRESO AL DESECHAR ESTE RESIDUO?		¿QUIÉN RECOLECTO ESTE RESIDUO ?			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE RECOLECTOR. (14)
							¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (5.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (5.2)		¿DESECHÓ ESTOS RESIDUOS? (5.3)			SI/NO (7)		SI/NO (9)		MUNICIPIO % (11)	GESTOR AUTORIZADO % (12)	OTRO % (13)	
							SI/ NO (5.1.1)	% (5.1.2)	SI/ NO (5.2.1)	% (5.2.2)	SI/NO (5.3.1)	% (5.3.2)	% (6)	SI/NO (7)	VALOR (8)	SI/NO (9)	VALOR (10)				
333	Medicamentos no utilizados	10633	10634	10635	10636	10637	10638	10639	10640	10641	10642	10643	10644	10645	10646	10647	10648	10649	10650	10651	10652
334	Sanitarios biológicos	10653	10654	10655	10656	10657	10658	10659	10660	10661	10662	10663	10664	10665	10666	10667	10668	10669	10670	10671	10672
335	Trapos y/o brochas contaminantes	10673	10674	10675	10676	10677	10678	10679	10680	10681	10682	10683	10684	10685	10686	10687	10688	10689	10690	10691	10692
336	Materiales y recientes de laboratorio (no biológico)	10693	10694	10695	10696	10697	10698	10699	10700	10701	10702	10703	10704	10705	10706	10707	10708	10709	10710	10711	10712
337	Material absorbente trapos y/o wypes contaminados con hidrocarburos	10713	10714	10715	10716	10717	10718	10719	10720	10721	10722	10723	10724	10725	10726	10727	10728	10729	10730	10731	10732
338	Correas transportadoras	10733	10734	10735	10736	10737	10738	10739	10740	10741	10742	10743	10744	10745	10746	10747	10748	10749	10750	10751	10752
339	Baterías de vehículos	10753	10754	10755	10756	10757	10758	10759	10760	10761	10762	10763	10764	10765	10766	10767	10768	10769	10770	10771	10772
340	Tóner	10773	10774	10775	10776	10777	10778	10779	10780	10781	10782	10783	10784	10785	10786	10787	10788	10789	10790	10791	10792
341	Pilas y acumuladores	10793	10794	10795	10796	10797	10798	10799	10800	10801	10802	10803	10804	10805	10806	10807	10808	10809	10810	10811	10812
342	Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos ahorradores (Hg)	10813	10814	10815	10816	10817	10818	10819	10820	10821	10822	10823	10824	10825	10826	10827	10828	10829	10830	10831	10832
343	Lodos generados en el proceso productivo	10833	10834	10835	10836	10837	10838	10839	10840	10841	10842	10843	10844	10845	10846	10847	10848	10849	10850	10851	10852
344	Suelo y lodos de drenaje contaminados	10853	10854	10855	10856	10857	10858	10859	10860	10861	10862	10863	10864	10865	10866	10867	10868	10869	10870	10871	10872
345	Asfalto	10873	10874	10875	10876	10877	10878	10879	10880	10881	10882	10883	10884	10885	10886	10887	10888	10889	10890	10891	10892
346	Tierras contaminadas	10893	10894	10895	10896	10897	10898	10899	10900	10901	10902	10903	10904	10905	10906	10907	10908	10909	10910	10911	10912
347	Depósito de combustibles	10913	10914	10915	10916	10917	10918	10919	10920	10921	10922	10923	10924	10925	10926	10927	10928	10929	10930	10931	10932

5. En el 2016, su empresa recibió algún residuo (no peligroso, peligroso o especial) para utilizarlo en su proceso productivo?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase al siguiente capítulo

5.1 Tuvo algún costo ?

SI ☐ 1 NO ☐ 2 → Pase al siguiente capítulo

5.2 Cuánto le costó ?

USD

## CAPÍTULO 11: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN TIC

En este módulo se busca determinar el estado de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en las empresas ecuatorianas, mediante la identificación de la inversión en el sector, características y uso de internet, comercio electrónico y uso de otros dispositivos tecnológicos.

### 1. Inversión en TIC

**1.1. ¿Ha invertido la empresa en tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en el año 2016?**

Marque un solo código.

SI ☐ 1  
NO ☐ 2 → Pase a la sección 2

**1.2. ¿Cuál fue el valor invertido en tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en el año 2016?**

Registre el valor en dólares y sin decimales

\$USD

**1.3. Del valor total descrito en la pregunta anterior ¿qué porcentajes se destinaron para los siguientes ítems de productos TIC?**

Ingrese los porcentajes sin decimales

a. Bienes de Tecnologías de la Información y de Comunicación (no incluye el alquiler).    %  
b. Software (servicios de licencias y desarrollo de software para el negocio).    %  
c. Consultorías en Tecnologías de la Información y de Comunicación.    %  
d. Otros (incluye servicios de telecomunicaciones, alquiler de equipos y otros no descritos anteriormente)    %  
**100 %**

### 2. Conexión y uso de Internet

**2.1. ¿Disponía su empresa de conexión a internet en el año 2016?**

Marque un solo código.

SI ☐ 1  
NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 2.9

**2.2. ¿Disponía la empresa de conexión por Banda Ancha Fija para acceder a internet en el año 2016?**

Marque un solo código.

SI ☐ 1  
NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 2.3

**2.2.1. Señale el tipo de conexión por Banda Ancha Fija que utilizó la empresa en el año 2016.**

Marque con una "X" según corresponda. Se puede seleccionar mas de una opción.

a. Conexión DSL. ☐  
b. Cable Modem. ☐  
c. Fibra óptica. ☐

**2.2.2 Señale la velocidad máxima de descarga que contrató para su conexión de Banda Ancha Fija de internet en el 2016.**

Marque con una "X" según corresponda. Se puede elegir una sola opción.

a. Por debajo de 2 Mb/seg. ☐  
b. Mayor o igual que 2 Mb/seg. e inferior a 10 Mb/seg. ☐  
c. Mayor o igual que 10 Mb/seg. e inferior a 30 Mb/seg. ☐  
d. Mayor o igual que 30 Mb/seg. e inferior a 100 Mb/seg. ☐  
e. 100 Mb/seg. o superior ☐

**2.3. ¿Disponía la empresa de conexión por Banda Ancha Móvil para acceder a internet en el año 2016?**

Marque un solo código.

SI ☐ 1  
NO ☐ 2 → Pase a la pregunta 2.4

**2.3.1. Señale el tipo de conexión por Banda Ancha Móvil que utilizó la empresa.**

Marque con una "X" según corresponda. Se puede seleccionar mas de una opción.

a. Modem 3G ó 4G. ☐  
b. Otros dispositivos portátiles con conexiones 3G ó 4G (ej.: Smartphone, Tablet). ☐

**2.4. ¿Disponía la empresa de conexión por Banda Angosta para acceder a internet en el año 2016?**

Banda Angosta se refiere a redes fijas o móviles con velocidades de descarga menores a 256kbit/s como por ejemplo: módem analógico y RDSI (fijas), o conexiones GSM, GPRS y EDGE (móviles). Marque un solo código.

SI ☐ 1  
NO ☐ 2

**2.5. Del total de personal ocupado registrado en el capítulo 5, ¿cuántos utilizaron el internet contratado por la empresa para el desempeño rutinario de sus labores?**

Ingrese la información tanto para hombres como mujeres.

#### PERSONAL OCUPADO TOTAL (INFORMATIVO)

Hombres      → Registre la información del capítulo 5, línea 5115  
Mujeres      → Registre la información del capítulo 5, línea 5116

#### PERSONAL OCUPADO QUE UTILIZA INTERNET

Hombres       
Mujeres

## 2.6. ¿Para cuáles de las siguientes actividades se usó el internet contratado por la empresa durante el año 2016?

Para cada uno de los siguientes ítems, seleccione SI o NO según corresponda.

	SI	NO
a. Enviar y recibir correos electrónicos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Telefonía a través de Internet/VoIP, incluyendo video conferencia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Utilización de servicios en la nube.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Obtener información acerca de bienes y servicios (se excluyen los bienes y servicios del sector público).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. Interactuar con las entidades gubernamentales (gobierno central, seccional u otros).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. Efectuar transacciones bancarias por Internet (banca electrónica o virtual).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g. Acceder a otros servicios financieros (ej.: transacciones de instrumentos o derivados financieros, seguros, etc.).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h. Brindar servicio al cliente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
i. Entregar productos digitales en línea (ej. productos digitalizados: software, música, videos, reservas para viajes o servicios financieros, entre otros).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
j. Brindar información para contratación de personal (interna o externa).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
k. Capacitar al personal (ej.: utilización de aplicaciones e-learning en una página web externa).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Si se selecciona SI en este ítem pasar a la pregunta 2.7, caso contrario pasar a la pregunta 2.8.

## 2.7. ¿Qué tipo de interacción tuvo con la o las entidades gubernamentales en el año 2016?

Para cada uno de los ítems, seleccione SI o NO según corresponda (incluye las interacciones tanto a nivel central como seccional)

	SI	NO
a. Obtener información a través de las páginas web de las entidades gubernamentales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Conseguir formularios de las páginas web de las entidades gubernamentales para la realización de trámites vinculados a la empresa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Entregar o cargar formularios llenos en las páginas web de las entidades gubernamentales para la realización de trámites vinculados a la empresa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Realizar gestión electrónica completa, sin necesidad de ningún trámite adicional en papel, incluso el pago si fuera necesario (incluye tramites en el SRI, IESS, o cualquier otra institución del Gobierno Central o Seccional).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2.8. ¿Disponía de sitio o página web su empresa en el año 2016?

Marque un solo código.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

→ Pase a la pregunta 2.9

### 2.8.1. La página web con la que contaba la empresa en 2016, ¿tenía certificado digital?

Marque un solo código.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

### 2.8.2. ¿Su página web se encuentra disponible para alguno de los siguientes servicios?

Seleccione SI o NO para cada uno de los ítems.

	SI	NO
a. Presentación de la empresa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b. Acceso a catálogos de productos o a listas de precios.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c. Recepción de pedidos o reservas on-line (ej.: carro de compras).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d. Posibilidad de contacto o reclamos/sugerencias hacia la empresa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e. Anuncios de ofertas de trabajo o recepción de solicitudes de trabajo online.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f. Otros. Especifique:_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2.9. ¿Contaba su empresa con una página interna en la Web (intranet) en el año 2016?

Marque un solo código. *Intranet* se refiere a una red que utiliza el mismo protocolo que Internet y que permite la comunicación dentro de una organización.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

## 2.10. ¿Contaba su empresa con una extranet en el año 2016?

Marque un solo código. Extranet es una ampliación privada y segura de una red interna (Intranet) que trabaja con el protocolo de Internet.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

## 2.11. ¿Contaba su empresa con una red de área local (LAN) en el año 2016?

Marque un solo código. Red de Área local (LAN) se refiere a una red que conecta computadoras que están dentro de un área localizada, como un edificio, un departamento o un emplazamiento; puede ser inalámbrica.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

## 3. Comercio electrónico

Conteste esta sección solo en el caso de que la empresa haya tenido conexión a internet en el año 2016.

### 3.1. Durante 2016, ¿su empresa vendió bienes o servicios por Internet?

Marque un solo código. Se incluyen las ventas realizadas a través de pedidos por correo electrónico.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

→ Pase a la pregunta 3.1.2

### 3.1.1. Del valor total de ventas registrado en el capítulo 1, indique el porcentaje estimado del valor vendido por Internet a nivel nacional y en el extranjero

Ingrese el valor en porcentajes sin decimales.

TOTAL DE VENTAS (INFORMATIVO)	VENTAS POR INTERNET (PORCENTAJE)	
USD <input type="text"/>	<input type="text"/> %	a. En el país <input type="text"/> %
		b. En el extranjero <input type="text"/> %
		<b>100 %</b> → Pase a la pregunta 3.2

Registre la información del capítulo 1. Código 1002.

### 3.1.2. ¿Alguno de los siguientes obstáculos, limitó o impidió a la empresa realizar ventas a través de Internet?

Seleccione con una X según corresponda, se puede seleccionar mas de una opción.

- a. Por las características o especificaciones del bien o servicio, este no puede ser ofertado por Internet.
- b. Problemas relacionados a la logística (transporte o reparto de bienes y servicios).
- c. Problemas relacionados al pago.
- d. Problemas relacionados con la seguridad informática y protección de datos.
- e. Problemas relacionados a la normativa legal del país.
- f. El costo de vender por internet fue o habría sido demasiado alto comparado con los beneficios.
- g. Otros. Especifique:\_\_\_\_\_

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

### 3.2. Durante 2016, ¿su empresa compró bienes o servicios por Internet?

Marque un solo código. Se incluyen las compras realizadas a través de pedidos por correo electrónico.

SI	<input type="checkbox"/>	1
NO	<input type="checkbox"/>	2

→ Pase a la sección 4

3.2.1. Del valor total de compras registrado en el capítulo 1, indique el porcentaje estimado del valor comprado por Internet a nivel nacional y en el extranjero.

Ingrese el valor en porcentajes sin decimales.

TOTAL DE COMPRAS (INFORMATIVO)

\$USD

Registre la información del capítulo 1.  
Suma de los códigos: 1049, 1052, 1058, 1060 y 1121.

COMPRAS POR INTERNET (PORCENTAJE)

%

a. En el país

%

b. En el extranjero

%

100 %

4. Herramientas TIC

4.1. De la siguiente lista de dispositivos, ¿cuántos tenía la empresa al 31 de diciembre de 2016?

a. Computadora de escritorio

b. Laptop o notebook (computador portátil)

c. PDA (Asistente Personal Digital)

d. Smartphone

e. Tablet

f. Otros (dispositivos periféricos, servidores, etc.)

Si a + b es mayor o igual a 1 pase a la pregunta 4.1.1, caso contrario pase a la pregunta 4.2

4.1.1. Del total de personal ocupado registrado en el capítulo 5, ¿cuántos utilizaron computadoras, laptops o notebooks de propiedad de la empresa para el desempeño rutinario de sus labores?

Ingrese la información tanto para hombres como mujeres.

PERSONAL OCUPADO TOTAL (INFORMATIVO)

Hombres

Registre la información del capítulo 5, línea 5115

Mujeres

Registre la información del capítulo 5, línea 5116

PERSONAL OCUPADO QUE UTILIZA COMPUTADORAS, LAPTOPS O NOTEBOOKS

Hombres

Mujeres

4.2. Indique, ¿cuál de los siguientes tipos de software de código abierto utilizó su empresa en el 2016?

El código abierto es aquel que esta disponible sin costos y además es posible realizar modificaciones. Para cada opción seleccione SI o NO según corresponda.

a. Sistemas Operativos (ej.: Linux).

b. Navegadores de internet (ej.: Mozilla Firefox, Chrome, Opera, Safari).

c. Aplicaciones ofimáticas (ej.: Open Office)

d. Servidores web/internet (ej.: Apache Tomcat, Cherokee).

e. Otros, como aplicaciones tipo ERP o CRM (ej.: Open ERP, Joomla), plataformas de aprendizaje (ej.: Moodle), software de seguridad (ej.: Open SSL, SSH).

4.3. ¿Utilizó su empresa firma digital en comunicaciones enviadas en el año 2016?

Marque un solo código. La firma digital es un método que permite identificar de modo veraz al remitente, además detectar cualquier cambio en el contenido de los documentos.

SI

1

NO

2

Pase a la pregunta 4.4

4.3.1. Indique para que utilizó la empresa la firma digital que tenía en el año 2016

Marque una X según corresponda. Se puede seleccionar mas de una opción.

a. Para relacionarse con sus clientes y/o proveedores.

b. Para relacionarse con la Administración Pública.

4.4. En la empresa durante el año 2016, ¿cuáles de las siguientes actividades de negocio se apoyaron en el uso de las TIC?

Selecione SI o NO para cada uno de los ítems.

a. Gestión de las relaciones con los clientes

b. Control y seguimiento de pedidos

c. Gestión de cadena de suministro, logística, control de inventarios

d. Gestión de finanzas y presupuestos

e. Gestión de los recursos humanos

f. Servicio y soporte a ventas

g. Apoyo al desarrollo productivo

h. Gestión del conocimiento

5. Medios de comunicación

5.1. ¿Utilizó la empresa alguno de los siguientes medios de comunicación en el año 2016? (no solamente para poner anuncios)

Selecione SI o NO para cada uno de los ítems.

a. Correo electrónico (para enviar promociones, aceptar solicitudes o reclamos, comunicación con clientes y proveedores).

b. Teléfonos (celulares o móviles. No incluye servicios de call center o mensajería).

c. Fax.

d. Call center (en caso de que la empresa tenga un departamento o centro donde se reciban o hagan llamadas telefónicas a los usuarios).

e. Servicios de mensajería (ej.: mensajes de texto, WhatsApp).

f. Redes sociales (ej.: Facebook, Twitter, Instagram, Youtube).

g. Blogs o microblogs (propios o de un grupo de empresas).

h. Medios impresos (periódicos, revistas, etc.).

6. Especialistas TIC

6.1. Del personal ocupado registrado en el capítulo 5, ¿alguno corresponde a especialistas en TIC?

Marque un solo código. Se entiende por especialistas TIC, al personal cuyo principal desempeño en la empresa esta directamente relacionado con la investigación de herramientas TIC, así como a la instalación, gestión y mantenimiento de las mismas.

SI

1

NO

2

Pase a la pregunta 6.2

6.1.1. Del personal ocupado registrado en el capítulo 5, ¿cuántos corresponden a especialistas en TIC?

Ingrese la información tanto para hombres como mujeres

PERSONAL OCUPADO TOTAL (INFORMATIVO)

Hombres

Registre la información del capítulo 5, línea 5115

Mujeres

Registre la información del capítulo 5, línea 5116

PERSONAL OCUPADO ESPECIALISTA EN TIC

Hombres

Mujeres

6.2. Durante el año 2016, la empresa ¿realizó o contrató capacitaciones en temáticas TIC?

Se puede marcar más de una opción.

a. Al personal especialista en TIC.

b. Al personal que no es especialista en TIC.

c. No se ha realizado capacitación en temáticas TIC.

Datos del Informante Contable	
NOMBRE	CARGO
PROVINCIA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ZONA
CANTÓN	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SECTOR
CIUDAD O PARROQUIA RURAL	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> MANZANA
REFERENCIA DE UBICACIÓN	
FIRMA	

Datos del Informante Ambiental	
NOMBRE	CARGO
PROVINCIA	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ZONA
CANTÓN	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> SECTOR
CIUDAD O PARROQUIA RURAL	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> MANZANA
REFERENCIA DE UBICACIÓN	
FIRMA	

Observaciones

La información proviene de registros contables:

SI ☐ 1  
NO ☐ 2

NOMBRE DEL INVESTIGADOR:	NOMBRE DEL CRÍTICO CODIFICADOR:	NOMBRE DEL VALIDADOR:
FECHA DE RECEPCIÓN DE LA BOLETA:	FECHA DE CRÍTICA DE LA INFORMACIÓN:	FECHA DE VALIDACIÓN: