



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 suministrare datos e informaciones falsas, o no los entregare 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 PARROQUIA
 PROVINCIA ZONA
 CANTÓN SECTOR

MANZANA
 TAMAÑO

CÓDIGO CIU4 (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 ubicación geográfica
- 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 - Ingresos y /o número de personal ocupado
- 2.5 Sin características - Sector no investigado: indicar el nuevo sector estudiado en el campo
- 2.6 Sin características - Rama de actividad no investigada: indicar la nueva Rama estudiada en el campo
- 2.7 Sin características - Sin Contabilidad en el año de referencia
- 2.8 Inactivas

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 1:

5.1. Extensión:

6. Teléfono 2:

6.1. Extensión:

7. Fax Si 1 No 2 7.1. Registre número de fax

8. Email Si 1 No 2 8.1. Registre la dirección del email

9. Pág. Web Si 1 No 2 9.1. Registre la página web.

10. ¿Desde qué año su empresa posee RUC?:

11. 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 TERCERA: _____ CÓDIGO CIU4:
 USO INEC

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

C. FUNCIONAMIENTO DURANTE EL 2017

1. ¿OPERÓ ESTA EMPRESA DURANTE TODO EL AÑO 2017? 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 2017

N°	Descripción	Valor Total
1	Total de Ingresos (Suma de las líneas: 2 + 12 + 29 + 39)	1001
2	Ingresos de actividades ordinarias (Suma de las líneas: 3 + 8 + 9 +10 +11)	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	Otros ingresos (Suma de las líneas: 13 a la 28)	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	Ingresos financieros y otros no operacionales (Suma de las líneas: 30 + 37 + 38)	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	Ganancias netas procedentes de actividades discontinuadas	1039

Capítulo 1. Estado de Resultados Año 2017

N°	Descripción	Costos	Gastos	Valor Total
40	Costos y Gastos (Suma de las líneas: 41 + 56 + 65 a la 70+ 91 + 102)	1040	1041	1042
41	Costo de Ventas (Suma de las líneas: 42 + 43 + 44 - 45 + 46 + 47 + 48 - 49 + 50 - 51 + 52 - 53 + 54 - 55)	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	Gasto por beneficios a los empleados (Suma de las líneas: 57 a la 64)	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	Gasto por depreciaciones	1104	1105	1106
66	Gasto por amortizaciones	1107	1108	1109
67	Pérdidas netas por deterioro en el valor	1110	1111	1112
68	Gasto de provisiones	1113	1114	1115
69	Pérdida en venta de activos	1116	1117	1118
70	Otros Gastos (Suma de las líneas: 71 a la 90)	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 2017

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	Gastos financieros y otros Gastos no operacionales (Suma de las líneas: 92 + 100 + 101)		1179	1180
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	Pérdidas netas procedentes de actividades discontinuadas.		1201	1202
103	Utilidad del ejercicio (línea: 1 - línea 40 col. Valor Total)			1203
104	Pérdida del ejercicio (línea 1 -línea 40 col. Valor Total)			1204
105	15% de participación a trabajadores:			1205

Capítulo 2. Ventas Netas por Tipo de Producto/Servicios

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	Ventas totales	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 2017 (4)	Producción 2017		Ventas de sus productos en el 2017				Valor Inventario Final de Productos Terminados Año 2017 (11)	Variación de la producción del 2017 con respecto al 2016		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 2017 (3)	Costo de venta 2017 (4)	Valor vendido 2017 (5)	Costo de venta 2017 (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 2017 (3)	Costo de venta 2017 (4)	Valor vendido 2017 (5)	Costo de venta 2017 (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 2017 (4)	Extranjero 2017 (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 2017

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 2017		Compras netas locales de materia prima 2017		Importaciones de materia prima 2017		Inventario final de materia prima 2017		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 2017

4.1. Activos Fijos Tangibles Año 2017

N°	Descripción Activos	Costo Histórico al 01-01-17 (1)	Construcciones de activos fijos por cuenta propia en 2017 (2)	Adquisición de activos fijos nuevos en 2017 (3)	Adquisición de activos fijos usados en 2017 (4)	Ventas de activos fijos en 2017 (5)	Bajas de activos fijos en 2017 (6)	Revalorizaciones y ajustes por el valor de mercado en 2017 (7)	Depreciación del ejercicio económico 2017 (8)	Depreciación acumulada al 31-12-17 (9)	Costo Histórico al 31-12-17 (10) (10=1+2+3+4-5-6+7)	Utilidad o pérdida por venta de activos fijos 2017		Tiempo de uso del ÚLTIMO activo (Años) (13)	Tiempo de uso PROMEDIO del activo (Años) (14)
												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	4022
189	Construcción en curso	4023	4024	4025	4026	4027	4028	4029			4030			4031	4032
190	Maquinaria, equipo e Instalaciones	4033	4034	4035	4036	4037	4038	4039	4040	4041	4042	4043	4044	4045	4046
191	Maquinaria en montaje y en tránsito	4047	4048	4049	4050	4051	4052	4053			4054			4055	4056
192	Muebles y enseres y Equipos de Oficina	4057	4058	4059	4060	4061	4062	4063	4064	4065	4066	4067	4068	4069	4070
193	Equipos de computación	4071	4072	4073	4074	4075	4076	4077	4078	4079	4080	4081	4082	4083	4084
194	Vehículos y equipo de transporte	4085	4086	4087	4088	4089	4090	4091	4092	4093	4094	4095	4096	4097	4098
195	Equipo caminero móvil	4099	4100	4101	4102	4103	4104	4105	4106	4107	4108	4109	4110	4111	4112
196	Activos Biológicos	4113	4114	4115	4116	4117	4118	4119	4120	4121	4122	4123	4124	4125	4126
197	Otros activos fijos tangibles	4127	4128	4129	4130	4131	4132	4133	4134	4135	4136	4137	4138	4139	4140
198	Total AF Tangibles, Línea 198 = a la suma de las Líneas 187 a la Línea 197	4141	4142	4143	4144	4145	4146	4147	4148	4149	4150	4151	4152		

4.2. Activos Fijos Intangibles Año 2017

N°	Descripción Activos	Comprados			Elaboración por cuenta propia		
		Año	Valor	Duración en años	Año	Valor	Duración en años
199	Marcas	4153	4154	4155			
200	Patentes	4156	4157	4158			
201	Derechos de llave	4159	4160	4161			
202	Franquicias	4162	4163	4164			
203	Trabajos de I + D	4165	4166	4167	4168	4169	4170
204	Software y Bases de Datos	4171	4172	4173	4174	4175	4176
205	Otros activos fijos intangibles	4177	4178	4179	4180	4181	4182
206	Total Activos Fijos Intangibles, línea 206 = a la suma de las Líneas 199 a la 205		4183			4184	

Capítulo 5 .Personal Ocupado.

5.1 Detalle el número total de personal ocupado correspondiente al periodo: del 1 al 30 de noviembre del 2017, con desglose de sexo en el siguiente cuadro:

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
209.1	3.1 Técnicos, ciencias e ingeniería	5027	5028	5029	5030	5031	5032	5033	5034	5035	5036	5037	5038	5039
209.2	3.2 Técnicos de la salud	5040	5041	5042	5043	5044	5045	5046	5047	5048	5049	5050	5051	5052
209.3	3.3 Técnicos actividades administrativas, financieras y apoyo logístico	5053	5054	5055	5056	5057	5058	5059	5060	5061	5062	5063	5064	5065
209.4	3.4 Técnicos agrícolas y agropecuarios	5066	5067	5068	5069	5070	5071	5072	5073	5074	5075	5076	5077	5078
209.5	3.5 Técnicos de los servicios jurídicos, sociales y afines	5079	5080	5081	5082	5083	5084	5085	5086	5087	5088	5089	5090	5091
209.6	3.6 Técnicos en equipo informático, y en procesamiento de base de datos	5092	5093	5094	5095	5096	5097	5098	5099	5100	5101	5102	5103	5104
209.7	3.7 Técnicos en computación, análisis informático y programación informática	5105	5106	5107	5108	5109	5110	5111	5112	5113	5114	5115	5116	5117
209.8	3.8 Técnicos en soporte de redes y soporte computacional	5118	5119	5120	5121	5122	5123	5124	5125	5126	5127	5128	5129	5130
209.9	3.9 Técnicos en desarrollo y soporte WEB	5131	5132	5133	5134	5135	5136	5137	5138	5139	5140	5141	5142	5143
209.10	3.10 Técnicos de ingenierías de las telecomunicaciones	5144	5145	5146	5147	5148	5149	5150	5151	5152	5153	5154	5155	5156
210	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5157	5158	5159	5160	5161	5162	5163	5164	5165	5166	5167	5168	5169
211	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5170	5171	5172	5173	5174	5175	5176	5177	5178	5179	5180	5181	5182
212	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5183	5184	5185	5186	5187	5188	5189	5190	5191	5192	5193	5194	5195
213	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5196	5197	5198	5199	5200	5201	5202	5203	5204	5205	5206	5207	5208
214	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5209	5210	5211	5212	5213	5214	5215	5216	5217	5218	5219	5220	5221
215	Total	5222	5223	5224	5225	5226	5227	5228	5229	5230	5231	5232	5233	5234

5.2. Detalle el número total de personal ocupado correspondiente al periodo: del 1 al 30 de noviembre del 2017, según los grupos de edad, en el siguiente cuadro:

N°	Grupos de ocupación	GRUPOS ETARIOS												Total		
		Menores de 22 años		Entre 22 a 30 años		Entre 31 a 40 años		Entre 41 a 50 años		Entre 51 a 64 años		Mayores a 64 años		Hombres (13)	Mujeres (14)	Total (15)
		Hombres (1)	Mujeres (2)	Hombres (3)	Mujeres (4)	Hombres (5)	Mujeres (6)	Hombres (7)	Mujeres (8)	Hombres (9)	Mujeres (10)	Hombres (11)	Mujeres (12)			
216	1. Directores y Gerentes	5235	5236	5237	5238	5239	5240	5241	5242	5243	5244	5245	5246	5247	5248	5249
217	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	5250	5251	5252	5253	5254	5255	5256	5257	5258	5259	5260	5261	5262	5263	5264
218.1	3.1 Técnicos, ciencias e ingeniería	5265	5266	5267	5268	5269	5270	5271	5272	5273	5274	5275	5276	5277	5278	5279
218.2	3.2 Técnicos de la salud	5280	5281	5282	5283	5284	5285	5286	5287	5288	5289	5290	5291	5292	5293	5294
218.3	3.3 Técnicos actividades administrativas, financieras y apoyo logístico	5295	5296	5297	5298	5299	5300	5301	5302	5303	5304	5305	5306	5307	5308	5309
218.4	3.4 Técnicos agrícolas y agropecuarios	5310	5311	5312	5313	5314	5315	5316	5317	5318	5319	5320	5321	5322	5323	5324
218.5	3.5 Técnicos de los servicios jurídicos, sociales y afines	5325	5326	5327	5328	5329	5330	5331	5332	5333	5334	5335	5336	5337	5338	5339
218.6	3.6 Técnicos en equipo informático, y en procesamiento de base de datos	5340	5341	5342	5343	5344	5345	5346	5347	5348	5349	5350	5351	5352	5353	5354
218.7	3.7 Técnicos en computación, análisis informático y programación informática	5355	5356	5357	5358	5359	5360	5361	5362	5363	5364	5365	5366	5367	5368	5369
218.8	3.8 Técnicos en soporte de redes y soporte computacional	5370	5371	5372	5373	5374	5375	5376	5377	5378	5379	5380	5381	5382	5383	5384
218.9	3.9 Técnicos en desarrollo y soporte WEB	5385	5386	5387	5388	5389	5390	5391	5392	5393	5394	5395	5396	5397	5398	5399
218.10	3.10 Técnicos de ingenierías de las telecomunicaciones	5400	5401	5402	5403	5404	5405	5406	5407	5408	5409	5410	5411	5412	5413	5414
219	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5415	5416	5417	5418	5419	5420	5421	5422	5423	5424	5425	5426	5427	5428	5429
220	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5430	5431	5432	5433	5434	5435	5436	5437	5438	5439	5440	5441	5442	5443	5444
221	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5445	5446	5447	5448	5449	5450	5451	5452	5453	5454	5455	5456	5457	5458	5459
222	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5460	5461	5462	5463	5464	5465	5466	5467	5468	5469	5470	5471	5472	5473	5474
223	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5475	5476	5477	5478	5479	5480	5481	5482	5483	5484	5485	5486	5487	5488	5489
224	Total	5490	5491	5492	5493	5494	5495	5496	5497	5498	5499	5500	5501	5502	5503	5504

5.3. Detalle el total de remuneraciones del personal ocupado correspondiente al periodo: año 2017, en el siguiente cuadro:

N°	Grupos de ocupación	Total de horas trabajadas en el mes de noviembre 2017			Total de sueldo y salarios pagados en el mes de noviembre 2017			Total de sueldo y salarios pagados en el año 2017		
		Horas normales (1)	Horas extras (2)	Total (3=1+2)	Hombres (4)	Mujeres (5)	Total (6=4+5)	Hombres (7)	Mujeres (8)	Total (9) (9=7+8)
225	1. Directores y Gerentes	5505	5506	5507	5508	5509	5510	5511	5512	5513
226	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	5514	5515	5516	5517	5518	5519	5520	5521	5522
227.1	3.1 Técnicos, ciencias e ingeniería	5523	5524	5525	5526	5527	5528	5529	5530	5531
227.2	3.2 Técnicos de la salud	5532	5533	5534	5535	5536	5537	5538	5539	5540
227.3	3.3 Técnicos actividades administrativas, financieras y apoyo logístico	5541	5542	5543	5544	5545	5546	5547	5548	5549
227.4	3.4 Técnicos agrícolas y agropecuarios	5550	5551	5552	5553	5554	5555	5556	5557	5558
227.5	3.5 Técnicos de los servicios jurídicos, sociales y afines	5559	5560	5561	5562	5563	5564	5565	5566	5567
227.6	3.6 Técnicos en equipo informático, y en procesamiento de base de datos	5568	5569	5570	5571	5572	5573	5574	5575	5576
227.7	3.7 Técnicos en computación, análisis informático y programación informática	5577	5578	5579	5580	5581	5582	5583	5584	5585
227.8	3.8 Técnicos en soporte de redes y soporte computacional	5586	5587	5588	5589	5590	5591	5592	5593	5594
227.9	3.9 Técnicos en desarrollo y soporte WEB	5595	5596	5597	5598	5599	5600	5601	5602	5603
227.10	3.10 Técnicos de ingenierías de las telecomunicaciones	5604	5605	5606	5607	5608	5609	5610	5611	5612
228	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5613	5614	5615	5616	5617	5618	5619	5620	5621
229	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	5622	5623	5624	5625	5626	5627	5628	5629	5630
230	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	5631	5632	5633	5634	5635	5636	5637	5638	5639
231	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	5640	5641	5642	5643	5644	5645	5646	5647	5648
232	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	5649	5650	5651	5652	5653	5654	5655	5656	5657
233	Total	5658	5659	5660	5661	5662	5663	5664	5665	5666

5.4 Capacidades y características de la fuerza de trabajo Año 2017

5.4.1 Habilidades de la fuerza de trabajo

Considere la tipología de trabajadores (TIPO A y TIPO B) como se enuncia a continuación, y seleccione un grupo ocupacional de cada tipo.

TIPO A

- 1 Directores y Gerentes.
- 2 Profesionales Científicos e Intelectuales.
- 3 Técnicos y Profesionales de nivel medio.

TIPO B

- 4 Personal de Apoyo Administrativo/ Empleados de oficina.
- 5 Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados.
- 6 Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros.
- 7-8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias.
9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales.

Para el grupo elegido, piense por favor en una persona en particular que represente lo típico de ese grupo para responder las siguientes preguntas:

1.- De los trabajadores Tipo A, elija uno de los 3 grupos ocupacionales sobre el cual se procederá a realizar preguntas. Marque con una X donde corresponda.

		SI	NO
348	1. Directores y Gerentes	11001	11002
349	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	11003	11004
350	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	11005	11006

2.- De los trabajadores Tipo B, elija uno de los 5 grupos ocupacionales sobre el cual se procederá a realizar preguntas. Marque con una X donde corresponda.

		SI	NO
351	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	11007	11008
352	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	11009	11010
353	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	11011	11012
354	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	11013	11014
355	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	11015	11016

Ahora vamos hablar acerca de las habilidades que sus empleados pueden estar utilizando en sus trabajos. Para esto, hablemos de los dos grupos elegidos por usted.

356	Tipo de trabajador A	11017
357	Tipo de trabajador B	11018

Para cada uno de los tipos establecidos, por favor piense en una persona en particular que se ajuste a cada uno de los tipos para responder las siguientes preguntas:

3.- Señale qué tanto el trabajador seleccionado involucra y/o utiliza esta habilidad, evaluando en una escala de 1 a 6, donde 1 significa que No Involucra y/o Nada Utiliza y 6 involucra y/o Utiliza Mucho. Marque con una X donde corresponda.

TRABAJADOR TIPO A		No involucra y/o Nada Utiliza 1	2	3	4	5	Involucra y/o Utiliza Mucho 6
358	¿Involucra la lectura en su trabajo?	11019	11020	11021	11022	11023	11024
359	¿Involucra regularmente la escritura correcta (ortografía y gramática) en su trabajo?	11025	11026	11027	11028	11029	11030
360	¿Involucra matemática en su trabajo, es decir, operaciones de suma, resta, multiplicación y división - utilizando calculadora o computadora si lo necesitan?	11031	11032	11033	11034	11035	11036
361	¿Involucra la resolución de problemas que requieran alrededor de 30 minutos o más para obtener una solución adecuada?	11037	11038	11039	11040	11041	11042
362	¿Involucra en su trabajo hablar en otro idioma diferente al español/castellano?	11043	11044	11045	11046	11047	11048
363	¿Hace presentaciones formales a clientes o colegas para persuadir acerca de un punto de vista?	11049	11050	11051	11052	11053	11054
364	¿Involucra la interacción con un equipo de compañeros de trabajo?	11055	11056	11057	11058	11059	11060

TRABAJADOR TIPO B		No involucra y/o Nada Utiliza 1	2	3	4	5	Involucra y/o Utiliza Mucho 6
365	¿Involucra la lectura en su trabajo?	11061	11062	11063	11064	11065	11066
366	¿Involucra regularmente la escritura correcta (ortografía y gramática) en su trabajo?	11067	11068	11069	11070	11071	11072
367	¿Involucra matemática en su trabajo, es decir, operaciones de suma, resta, multiplicación y división - utilizando calculadora o computadora si lo necesitan?	11073	11074	11075	11076	11077	11078
368	¿Involucra la resolución de problemas que requieran alrededor de 30 minutos o más para obtener una solución adecuada?	11079	11080	11081	11082	11083	11084
369	¿Involucra en su trabajo hablar en otro idioma diferente al español/castellano?	11085	11086	11087	11088	11089	11090
370	¿Hace presentaciones formales a clientes o colegas para persuadir acerca de un punto de vista?	11091	11092	11093	11094	11095	11096
371	¿Involucra la interacción con un equipo de compañeros de trabajo?	11097	11098	11099	11100	11101	11102

HABILIDADES UTILIZADAS POR LA FUERZA LABORAL ACTUAL

4.- En una escala del 1 al 5, donde 1 significa NINGUNO y 5 significa ESPECIALIZADO; marque con una X las habilidades utilizadas en el máximo nivel de uso computacional, para los tipos de trabajadores seleccionados, de acuerdo a la siguiente descripción:

TIPO DE TRABAJADOR		1 NINGUNO	2 BÁSICO	3 MODERADO	4 COMPLEJO	5 ESPECIALIZADO
372	TRABAJADOR TIPO A	No utiliza computador para sus actividades	Ingreso de datos; uso de correo electrónico; impresión de facturas; ingreso de ítems en software de contabilidad	uso de Ofimática	Análisis de información o diseño, con inclusión de diseño asistido por computador, o análisis con un software; uso de paquetes estadísticos, macros en Excel, etc.	Programación de software; manejo de redes informáticas
373	TRABAJADOR TIPO B	11103	11104	11105	11106	11107
		11108	11109	11110	11111	11112

5.- ¿Los tipos de trabajadores seleccionados, han sido promovidos? Marque con una X donde corresponda.

		Ha sido promovido	
		SI	NO
374	TRABAJADOR TIPO A	11113	11114
375	TRABAJADOR TIPO B	11115	11116

Si la respuesta es No, pase a la pregunta 7, línea 378

Si la respuesta es No, pase a la pregunta 7, línea 379

6.- ¿Cuánto tiempo ha pasado desde la última promoción (incremento de responsabilidades laborales + cambio de puesto de trabajo + aumento de salario) para este trabajador? Escriba su respuesta en meses.

		Cuánto tiempo ha pasado desde la última promoción
		meses
376	TRABAJADOR TIPO A	11117
377	TRABAJADOR TIPO B	11118

7.- ¿Cuál es el año máximo aprobado en el nivel de educación de este trabajador? Escribir el año máximo aprobado en el casillero que corresponda.

	378	379
	TRABAJADOR TIPO A	TRABAJADOR TIPO B
Ninguno	11119	11120
Centro de alfabetización	11121	11122
Jardín de infantes	11123	11124
Primaria (Sistema Anterior de Educación de 1er a 6to grado)	11125	11126
Educación básica (Sistema Actual de Educación de 1er a 10mo año)	11127	11128
Secundaria (Sistema Anterior de Educación de 1er a 6to curso)	11129	11130
Educación Media/Bachillerato (Sistema Actual de Educación de 1er a 3er año)	11131	11132
Superior No universitario (técnicos/ tecnológicos)	11133	11134
Superior universitario	11135	11136
Post- grado	11137	11138

5.4.2 Habilidades de Trabajadores Jóvenes

HABILIDADES DE TRABAJADORES EDUCACIÓN SUPERIOR

8.- ¿Hay alguna persona menor a 30 años con título Superior que trabaje en su empresa? Marque con una X donde corresponda.

380	Si	11139
	No	11140

Si la respuesta es NO, pase a la pregunta 12

9.- A continuación leeremos algunas habilidades de trabajo. Por favor, indique si estos trabajadores jóvenes con título superior utilizan o no estas habilidades, e indíquelo en una escala de 1 a 6 (donde 1 significa que a los trabajadores les FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO y 6 significa que USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD). Marque con una X donde corresponda.		FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO					USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD
		1	2	3	4	5	
381	Habilidad de leer y escribir en español/castellano (alfabetismo)	11141	11142	11143	11144	11145	11146
382	Habilidad con cálculos y números (aritmética)	11147	11148	11149	11150	11151	11152
383	Habilidad de leer y escribir en inglés	11153	11154	11155	11156	11157	11158
384	Habilidad de leer y escribir en (otro) idioma extranjero diferente al inglés	11159	11160	11161	11162	11163	11164
385	Habilidades técnicas específicas	11165	11166	11167	11168	11169	11170
386	Habilidades comunicacionales	11171	11172	11173	11174	11175	11176
387	Habilidades de liderazgo	11177	11178	11179	11180	11181	11182
388	Habilidades de trabajo en grupo	11183	11184	11185	11186	11187	11188
389	Pensamiento crítico y creativo	11189	11190	11191	11192	11193	11194
390	Habilidades de resolución de problemas	11195	11196	11197	11198	11199	11200
391	Habilidad de trabajar independientemente	11201	11202	11203	11204	11205	11206
392	Habilidades de gestión de tiempo	11207	11208	11209	11210	11211	11212

10.- A continuación leeremos algunos rasgos personales. Por favor, indique si estos trabajadores jóvenes con título superior utilizan o no estas habilidades, e indíquelo en una escala de 1 a 6 (donde 1 significa que a los trabajadores les FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO y 6 significa que USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD). Marque con una X donde corresponda.		FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO 1	2	3	4	5	USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD 6
393	Diligencia (hace un trabajo minucioso, se esfuerza, hace sus tareas eficientemente)	11213	11214	11215	11216	11217	11218
394	Estabilidad emocional (es relajada/o y sabe manejar el estrés, no se preocupa o difícilmente se pone nerviosa/o)	11219	11220	11221	11222	11223	11224
395	Complacencia (fácilmente perdona a otras personas, es considerada/o y agradable, es educada/o)	11225	11226	11227	11228	11229	11230
396	Extraversión (es conversador/a, firme, abierta/o y sociable)	11231	11232	11233	11234	11235	11236
397	Apertura a obtener experiencia (es original y propone ideas nuevas, tiene imaginación activa)	11237	11238	11239	11240	11241	11242

11.- Usted indicó que los trabajadores jóvenes con título Superior carecen de algunas habilidades de trabajo y algunos rasgos personales. ¿Qué representa más problemas para su empresa? Marque con una X donde corresponda.

398	Carencia de habilidades de trabajo	11243
399	Carencia de rasgos personales	11244

HABILIDADES DE TRABAJADORES JÓVENES Educación Media/Bachillerato

12.- ¿Este lugar de trabajo emplea personas menores a 30 años que tienen diploma de educación Media/Bachillerato? Marque con una X donde corresponda.

400	Si	11245
	No	11246

Si la respuesta es NO, pase a la pregunta 16

13.- A continuación leeremos algunas habilidades de trabajo. Por favor, indique si estos trabajadores jóvenes con título de educación Media/Bachillerato utilizan o no estas habilidades, e indíquelo en una escala de 1 a 6 (donde 1 significa que los trabajadores les Falta la destreza muy a menudo y 6 significa que Usualmente tienen la habilidad) Marque con una X donde corresponda.		FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO 1	2	3	4	5	USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD 6
401	Habilidad de leer y escribir en español/castellano (alfabetismo)	11247	11248	11249	11250	11251	11252
402	Habilidad con cálculos y números (aritmética)	11253	11254	11255	11256	11257	11258
403	Habilidad de leer y escribir en inglés	11259	11260	11261	11262	11263	11264
404	Habilidad de leer y escribir en (otro) idioma extranjero diferente al inglés	11265	11266	11267	11268	11269	11270
405	Habilidades técnicas específicas	11271	11272	11273	11274	11275	11276
406	Habilidades comunicacionales	11277	11278	11279	11280	11281	11282
407	Habilidades de liderazgo	11283	11284	11285	11286	11287	11288
408	Habilidades de trabajo en grupo	11289	11290	11291	11292	11293	11294
409	Pensamiento crítico y creativo	11295	11296	11297	11298	11299	11300
410	Habilidades de resolución de problemas	11301	11302	11303	11304	11305	11306
411	Habilidad de trabajar independientemente	11307	11308	11309	11310	11311	11312
412	Habilidades de gestión de tiempo	11313	11314	11315	11316	11317	11318

14.-A continuación leeremos algunos rasgos personales. Por favor, indique si estos trabajadores jóvenes con título de educación Media/Bachillerato utilizan o no estas habilidades, e indíquelo en una escala de 1 a 6 (donde 1 significa que los trabajadores les Falta la destreza muy a menudo y 6 significa que Usualmente tienen la habilidad) Marque con una X donde corresponda.		FALTA LA DESTREZA MUY A MENUDO 1	2	3	4	5	USUALMENTE TIENE LA HABILIDAD 6
413	Diligencia (hace un trabajo minucioso, se esfuerza, hace sus tareas eficientemente)	11319	11320	11321	11322	11323	11324
414	Estabilidad emocional (es relajada/o y sabe manejar el estrés, no se preocupa o difícilmente se pone nerviosa/o)	11325	11326	11327	11328	11329	11330
415	Complacencia (fácilmente perdona a otras personas, es considerada/o y agradable, es educada/o)	11331	11332	11333	11334	11335	11336
416	Extraversión (es conversador/a, firme, abierta/o y sociable)	11337	11338	11339	11340	11341	11342
417	Apertura a obtener experiencia (es original y propone ideas nuevas, tiene imaginación activa)	11343	11344	11345	11346	11347	11348

15.- Usted indicó que los trabajadores jóvenes con título de Educación Media/Bachillerato carecen de algunas habilidades de trabajo y algunos rasgos personales. ¿Qué representa más problemas para su empresa? Marque con una X donde corresponda.

418	Carencia de habilidades de trabajo	11349
419	Carencia de rasgos personales	11350

5.4.3 Vacantes difíciles de cubrir

16.- En el año 2017, la empresa tuvo vacantes difíciles de llenar? (Es decir aquellas que demoró más de 2 meses para poder cubrir la vacante) Marque con una X donde corresponda.

420	Si	11351
	No	11352

Si la respuesta es NO, pase a la pregunta 19

17.- Detalle el número de vacantes difíciles de llenar en el año 2017, por tipo de trabajador, en el siguiente cuadro:

N°	Tipo	Vacantes	Si existió información en la línea 423 desagregar, de lo contrario continuar	Vacantes	
421	1. Directores y Gerentes	11353			
422	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	11354			
423	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	11355			
424	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	11356			
425	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	11357			
426	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	11358			
427	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	11359			
428	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales	11360			
			3.1	Técnicos, ciencias e ingeniería	11361
			3.2	Técnicos de la salud	11362
			3.3	Técnicos actividades administrativas, financieras y apoyo logístico	11363
			3.4	Técnicos agrícolas y agropecuarios	11364
			3.5	Técnicos de los servicios jurídicos, sociales y afines	11365
			3.6	Técnicos en equipo informático, y en procesamiento de base de datos	11366
			3.7	Técnicos en computación, análisis informático y programación informática	11367
			3.8	Técnicos en soporte de redes y soporte computacional	11368
			3.9	Técnicos en desarrollo y soporte WEB	11369
			3.10	Técnicos de ingenierías de las telecomunicaciones	11370
			3.11	Total Vacantes	11371

18.- Marque con una X la PRINCIPAL RAZÓN por las que usted considera que es difícil cubrir esas vacantes, correspondiente al periodo: año 2017, de acuerdo al grupo ocupacional.

N°	Razones	1. Directores y Gerentes	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuarios, Forestales y Pesqueros	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales
429	Falta de experiencia laboral en el puesto	11372	11373	11374	11375	11376	11377	11378	11379
430	Falta de calificación, formación o actitud	11380	11381	11382	11383	11384	11385	11386	11387
431	No existe postulantes para trabajar en el puesto	11388	11389	11390	11391	11392	11393	11394	11395
432	Problemas administrativos y/o financieros de la Empresa	11396	11397	11398	11399	11400	11401	11402	11403
433	Falta de perspectiva/ mala proyección profesional	11404	11405	11406	11407	11408	11409	11410	11411
434	Ubicación distante/difícil acceso del establecimiento	11412	11413	11414	11415	11416	11417	11418	11419

19.- Marque con una X el PRINCIPAL medio por el cual Usted demanda/solicita un trabajador, correspondiente al periodo: año 2017, de acuerdo al grupo ocupacional.

N°	Razones	1. Directores y Gerentes	2. Profesionales Científicos e Intelectuales	3. Técnicos y Profesionales de nivel medio	4. Personal de Apoyo administrativo / Empleados de oficina	5. Trabajadores de los Servicios y Vendedores de Comercios y Mercados	6. Agricultores y Trabajadores Calificados Agropecuario s, Forestales y Pesqueros	7 - 8. Artesanos, Oficiales y Operadores de Instalaciones y Maquinarias	9. Trabajadores no calificados, Ocupaciones elementales
435	Anuncio en clasificados de periódico con circulación física	11420	11421	11422	11423	11424	11425	11426	11427
436	Anuncios en televisión y radio	11428	11429	11430	11431	11432	11433	11434	11435
437	Anuncios en otros medios impresos (flyers, folletos, carteleras, etc.)	11436	11437	11438	11439	11440	11441	11442	11443
438	Anuncio en portal web de la empresa	11444	11445	11446	11447	11448	11449	11450	11451
439	Anuncio en portales web privados especializados	11452	11453	11454	11455	11456	11457	11458	11459
440	Anuncio en portales web del sector público	11460	11461	11462	11463	11464	11465	11466	11467
441	Agencias de empleo privadas	11468	11469	11470	11471	11472	11473	11474	11475
442	Ferías de empleo	11476	11477	11478	11479	11480	11481	11482	11483
443	Redes sociales	11484	11485	11486	11487	11488	11489	11490	11491

Capítulo 6. Identificación e Información Económica de los Establecimientos Año 2017

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 2017, 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:

Tiempo Completo

7005

Tiempo Parcial

7006

3. ¿Cuál fue el costo y gasto en el año 2017 en Protección y Gestión Ambiental?

COSTO

7007

GASTO

7008

OBSERVACIÓN

7009

4. ¿El proyecto, obra o actividad de su empresa cuenta con : (Una sola respuesta)

1. Certificado 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 o código del permiso ambiental:

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

SI 1

NO 2

→ Pase al capítulo siguiente

5.1 ¿Qué entidad 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

Describe

No. de línea	Descripción de Objetivos Ambientales	Producción		Inversión		Gastos corrientes	
		¿En 2017, esta empresa elaboró algún bien o prestó algún servicio cuya finalidad principal era		¿En 2017, esta empresa realizó alguna inversión de bienes o servicios cuya finalidad principal era		¿En 2017, 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 recolección 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 uso de recursos 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 2017 :

Unidad de medida (1)	Cantidad/año (2)	Valor USD /año (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 2017

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

3. ¿En el 2017, 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		Observación (9)
		kWh/año (3)	Valor USD/año (4)	kWh/año (5)	Seleccione el uso principal de la energía producida y consumida (6)	kWh/año (7)	Ingresos Valor USD/año (8)	
1. Solar	9007	9008	9009	9010	9011	9012	9013	9014
2. Eólica	9015	9016	9017	9018	9019	9020	9021	9022
3. Biomasa	9023	9024	9025	9026	9027	9028	9029	9030
4. Hidráulica	9031	9032	9033	9034	9035	9036	9037	9038
5. Generador Termoeléctrico	9039	9040	9041	9042	9043	9044	9045	9046
Total	9047	9048	9049		9050	9051		

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 2017

SI 1
 NO 2 → Pase al capítulo 10

No. de Línea	Concepto	Unidad de Medida (1)	Cantidad (2)	Valor (3)	Uso Principal (4)	Observación (5)
269	Gasolina Súper	Galones	9052	9053	9054	9055
270	Gasolina Extra	Galones	9056	9057	9058	9059
271	Jet Fuel	Galones	9060	9061	9062	9063
272	Diésel	Galones	9064	9065	9066	9067
273	Gas Licuado(GLP)	Kilogramos	9068	9069	9070	9071
274	Gas Natural	Millones BTU	9072	9073	9074	9075
275	Residuo Fuel Oil	Galones	9076	9077	9078	9079
276	Crudo Residual	Galones	9080	9081	9082	9083
277	Carbón	Kilogramos	9084	9085	9086	9087
278	Spray Oil	Galones	9088	9089	9090	9091
279	Absorver Oil	Galones	9092	9093	9094	9095
280	Gasolina Ecopaís	Galones	9096	9097	9098	9099
281	Grasas	Kilogramos	9100	9101	9102	9103
282	Aceites	Galones	9104	9105	9106	9107
283	Otros (Especifique)			9108	9109	9110
284	TOTAL = Líneas de la 269 a 283			9111		

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 2017

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

3. ¿En el 2017, 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 2017

Unidad de medida (m3 o Gal) (1)	Cantidad/año (2)	Valor USD/año (3)
10006	10007	10008

4. ¿En el 2017, 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 Autorización emitida por Senagua? (SI/NO) (2)	Tiene registro interno de uso del agua captada (SI/NO) (3)	Caudal de agua captada que usó la empresa (m ³ /h) (4)	En promedio cuántas horas diarias se abastece de agua captada (5)	Cuántos días al mes se abastece de agua captada (6)	Total de agua captada usada (CÁLCULO INEC) m ³ /año (7)	Valor USD/año pagado por el agua (8)
285	1. Aguas superficiales (Embalses artificiales, lagos, ríos, humedales, nieve, hielo,	10009	10010	10011	10012	10013	10014	10015	10016
286	2. Aguas subterráneas (Acuíferos, pozos,	10017	10018	10019	10020	10021	10022	10023	10024
287	3. Aguas del mar (océanos)	10025	10026	10027	10028	10029	10030	10031	10032
288	4. TOTAL							10033	10034

II. AGUAS RESIDUALES / DESECHADAS

1. ¿En el 2017, 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 2017?

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) m ³ /año (4)
	m ³ / hora	Hora/día	Días/mes	
289	<small>10035</small>	<small>10036</small>	<small>10037</small>	<small>10038</small>

5. ¿Qué tipo de tratamiento dió 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	<small>10039</small>	<small>10040</small>
291	2. Mar	<small>10041</small>	<small>10042</small>
292	3. Aguas superficiales	<small>10043</small>	<small>10044</small>
293	4. Aguas subterráneas	<small>10045</small>	<small>10046</small>
294	5. Re-uso interno	<small>10047</small>	<small>10048</small>
295	6. Empresa especifique.....	<small>10049</small>	<small>10050</small>
296	TOTAL		<small>10051</small>

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	<small>10052</small>	<small>10053</small>
298	2. Mar	<small>10054</small>	<small>10055</small>
299	3. Aguas superficiales	<small>10056</small>	<small>10057</small>
300	4. Aguas subterráneas	<small>10058</small>	<small>10059</small>
301	5. Re-uso interno	<small>10060</small>	<small>10061</small>
302	6. Empresa especifique.....	<small>10062</small>	<small>10063</small>
303	TOTAL		<small>10064</small>

III. OTROS RESIDUOS

III.1 RESIDUOS NO PELIGROSOS

1. Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa en el año 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)	SEÑALE LA CANTIDAD GENERADA (2)		MANEJO DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (3)						TOTAL	¿LE GENERÓ UN GASTO GESTIONAR ESTE RESIDUO? (5)		¿OBTUVO UN INGRESO AL GESTIONAR ESTE RESIDUO? (6)		¿QUIÉN GESTIONÓ ESTE RESIDUO ? (7)			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE GESTOR. (8)	
				UNIDAD DE MEDIDA (2.1)	CANTIDAD (2.2)	¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (3.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (3.2)		¿GESTIONÓ ESTE RESIDUO? (3.3)			%	S/NO (5.1)	VALOR (5.2)	S/NO (6.1)	VALOR (6.2)	MUNICIPIO % (7.1)	GESTOR AUTORIZADO % (7.2)		OTRO % (7.3)*
						SI/ NO (3.1.1)	% (3.1.2)	SI/ NO (3.2.1)	% (3.2.2)	SI/NO (3.3.1)	% (3.3.2)										
304	Chatarra liviana	10065	10066	10067	10068	10069	10070	10071	10072	10073	10074	10075	10076	10077	10078	10079	10080	10081	10082	10083	
305	Papel y cartón	10084	10085	10086	10087	10088	10089	10090	10091	10092	10093	10094	10095	10096	10097	10098	10099	10100	10101	10102	
306	Orgánicos	10103	10104	10105	10106	10107	10108	10109	10110	10111	10112	10113	10114	10115	10116	10117	10118	10119	10120	10121	
307	Plástico	10122	10123	10124	10125	10126	10127	10128	10129	10130	10131	10132	10133	10134	10135	10136	10137	10138	10139	10140	
308	Caucho	10141	10142	10143	10144	10145	10146	10147	10148	10149	10150	10151	10152	10153	10154	10155	10156	10157	10158	10159	
309	Vidrio	10160	10161	10162	10163	10164	10165	10166	10167	10168	10169	10170	10171	10172	10173	10174	10175	10176	10177	10178	
310	Madera	10179	10180	10181	10182	10183	10184	10185	10186	10187	10188	10189	10190	10191	10192	10193	10194	10195	10196	10197	
311	Textiles	10198	10199	10200	10201	10202	10203	10204	10205	10206	10207	10208	10209	10210	10211	10212	10213	10214	10215	10216	
312	Escobros de construcción	10217	10218	10219	10220	10221	10222	10223	10224	10225	10226	10227	10228	10229	10230	10231	10232	10233	10234	10235	
313	Chatarra pesada	10236	10237	10238	10239	10240	10241	10242	10243	10244	10245	10246	10247	10248	10249	10250	10251	10252	10253	10254	
314	Muebles y enseres viejos	10255	10256	10257	10258	10259	10260	10261	10262	10263	10264	10265	10266	10267	10268	10269	10270	10271	10272	10273	
315	Metal (estructuras metálicas perfiles paneles en mal estado)	10274	10275	10276	10277	10278	10279	10280	10281	10282	10283	10284	10285	10286	10287	10288	10289	10290	10291	10292	
316	Vehículos fuera de uso	10293	10294	10295	10296	10297	10298	10299	10300	10301	10302	10303	10304	10305	10306	10307	10308	10309	10310	10311	
317	Colchones viejos	10312	10313	10314	10315	10316	10317	10318	10319	10320	10321	10322	10323	10324	10325	10326	10327	10328	10329	10330	

III.2 RESIDUOS ESPECIALES

2. ¿Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa en el año 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)	SEÑALE LA CANTIDAD GENERADA (2)		MANEJO DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (3)						TOTAL	¿LE GENERÓ UN GASTO GESTIONAR ESTE RESIDUO? (5)		¿OBTUVO UN INGRESO AL GESTIONAR ESTE RESIDUO? (6)		¿QUIÉN GESTIONÓ ESTE RESIDUO ? (7)			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE GESTOR. (8)	
				UNIDAD DE MEDIDA (2.1)	CANTIDAD (2.2)	¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (3.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (3.2)		¿GESTIONÓ ESTE RESIDUO? (3.3)			%	S/NO (5.1)	VALOR (5.2)	S/NO (6.1)	VALOR (6.2)	MUNICIPIO % (7.1)	GESTOR AUTORIZADO % (7.2)		OTRO % (7.3)*
						SI/ NO (3.1.1)	% (3.1.2)	SI/ NO (3.2.1)	% (3.2.2)	SI/NO (3.3.1)	% (3.3.2)										
318	Neumáticos usados o parte de los mismos	10331	10332	10333	10334	10335	10336	10337	10338	10339	10340	10341	10342	10343	10344	10345	10346	10347	10348	10349	
319	Aceites vegetales usados generados en procesos de fritura de alimentos	10350	10351	10352	10353	10354	10355	10356	10357	10358	10359	10360	10361	10362	10363	10364	10365	10366	10367	10368	
320	Equipos eléctricos y electrónicos en desuso que no han sido desensamblados, separados sus componentes o elementos constitutivos	10369	10370	10371	10372	10373	10374	10375	10376	10377	10378	10379	10380	10381	10382	10383	10384	10385	10386	10387	
321	Envases vacíos de agroquímicos con triple lavado	10388	10389	10390	10391	10392	10393	10394	10395	10396	10397	10398	10399	10400	10401	10402	10403	10404	10405	10406	
322	Envases/contenedores vacíos de químicos tóxicos luego del tratamiento	10407	10408	10409	10410	10411	10412	10413	10414	10415	10416	10417	10418	10419	10420	10421	10422	10423	10424	10425	
323	Plásticos de invernadero	10426	10427	10428	10429	10430	10431	10432	10433	10434	10435	10436	10437	10438	10439	10440	10441	10442	10443	10444	
324	Fundas biflex, corbatines y protectores usados	10445	10446	10447	10448	10449	10450	10451	10452	10453	10454	10455	10456	10457	10458	10459	10460	10461	10462	10463	
325	Escorias de acería cuyos componentes tóxicos se encuentren bajo los valores establecidos en las normas técnicas correspondientes	10464	10465	10466	10467	10468	10469	10470	10471	10472	10473	10474	10475	10476	10477	10478	10479	10480	10481	10482	

III.3 RESIDUOS PELIGROSOS LÍQUIDOS

3. ¿Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa en el año 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)	SEÑALE LA CANTIDAD GENERADA (2)		MANEJO DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (3)						TOTAL % (4)	¿LE GENERÓ UN GASTO GESTIONAR ESTE RESIDUO? (5)		¿OBTUVO UN INGRESO AL GESTIONAR ESTE RESIDUO? (6)		¿QUIÉN GESTIONÓ ESTE RESIDUO ? (7)			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE GESTOR. (8)
				UNIDAD DE MEDIDA (2.1)	CANTIDAD (2.2)	¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (3.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (3.2)		¿GESTIONÓ ESTE RESIDUO? (3.3)			S/NO (5.1)	VALOR (5.2)	S/NO (6.1)	VALOR (6.2)	MUNICIPIO % (7.1)	GESTOR AUTORIZADO % (7.2)	OTRO % (7.3)*	
						SI/ NO (3.1.1)	% (3.1.2)	SI/ NO (3.2.1)	% (3.2.2)	S/NO (3.3.1)	% (3.3.2)									
326	Solventes usados	10483	10484	10485	10486	10487	10488	10489	10490	10491	10492	10493	10494	10495	10496	10497	10498	10499	10500	10501
327	Ácidos, alcalinos o sales	10502	10503	10504	10505	10506	10507	10508	10509	10510	10511	10512	10513	10514	10515	10516	10517	10518	10519	10520
328	Aceites usados	10521	10522	10523	10524	10525	10526	10527	10528	10529	10530	10531	10532	10533	10534	10535	10536	10537	10538	10539
329	Fluido refrigerante	10540	10541	10542	10543	10544	10545	10546	10547	10548	10549	10550	10551	10552	10553	10554	10555	10556	10557	10558
330	Aditivos cementicios	10559	10560	10561	10562	10563	10564	10565	10566	10567	10568	10569	10570	10571	10572	10573	10574	10575	10576	10577
331	Depósitos y residuos químicos	10578	10579	10580	10581	10582	10583	10584	10585	10586	10587	10588	10589	10590	10591	10592	10593	10594	10595	10596

III.4 RESIDUOS PELIGROSOS SÓLIDOS

4. Dentro de los residuos siguientes, registrar aquellos que generó su empresa en el año 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)	SEÑALE LA CANTIDAD GENERADA (2)		MANEJO DE RESIDUOS: La empresa en forma total o parcial... (3)						TOTAL % (4)	¿LE GENERÓ UN GASTO GESTIONAR ESTE RESIDUO? (5)		¿OBTUVO UN INGRESO AL GESTIONAR ESTE RESIDUO? (6)		¿QUIÉN GESTIONÓ ESTE RESIDUO ? (7)			OBSERVACIÓN *ESPECIFIQUE OTRO TIPO DE GESTOR. (8)
				UNIDAD DE MEDIDA (2.1)	CANTIDAD (2.2)	¿REUTILIZÓ ESTE RESIDUO? (3.1)		¿ALMACENÓ ESTE RESIDUO? (3.2)		¿GESTIONÓ ESTE RESIDUO? (3.3)			S/NO (5.1)	VALOR (5.2)	S/NO (6.1)	VALOR (6.2)	MUNICIPIO % (7.1)	GESTOR AUTORIZADO % (7.2)	OTRO % (7.3)*	
						SI/ NO (3.1.1)	% (3.1.2)	SI/ NO (3.2.1)	% (3.2.2)	S/NO (3.3.1)	% (3.3.2)									
332	Medicamentos no utilizados	10697	10698	10699	10700	10701	10702	10703	10704	10705	10706	10707	10708	10709	10710	10711	10712	10713	10714	10715
333	Sanitarios biológicos	10616	10617	10618	10619	10620	10621	10622	10623	10624	10625	10626	10627	10628	10629	10630	10631	10632	10633	10634
334	Trapos y/o brochas contaminantes	10635	10636	10637	10638	10639	10640	10641	10642	10643	10644	10645	10646	10647	10648	10649	10650	10651	10652	10653
335	Materiales y recipientes de laboratorio (no biológico)	10654	10655	10656	10657	10658	10659	10660	10661	10662	10663	10664	10665	10666	10667	10668	10669	10670	10671	10672
336	Material absorbente trapos y/o wypes contaminados con hidrocarburos	10673	10674	10675	10676	10677	10678	10679	10680	10681	10682	10683	10684	10685	10686	10687	10688	10689	10690	10691
337	Correas transportadoras	10692	10693	10694	10695	10696	10697	10698	10699	10700	10701	10702	10703	10704	10705	10706	10707	10708	10709	10710
338	Baterías de vehículos	10711	10712	10713	10714	10715	10716	10717	10718	10719	10720	10721	10722	10723	10724	10725	10726	10727	10728	10729
339	Tóner	10730	10731	10732	10733	10734	10735	10736	10737	10738	10739	10740	10741	10742	10743	10744	10745	10746	10747	10748
340	Pilas y acumuladores	10749	10750	10751	10752	10753	10754	10755	10756	10757	10758	10759	10760	10761	10762	10763	10764	10765	10766	10767
341	Luminarias, lámparas, tubos fluorescentes, focos ahorradores (Hg)	10768	10769	10770	10771	10772	10773	10774	10775	10776	10777	10778	10779	10780	10781	10782	10783	10784	10785	10786
342	Lodos generados en el proceso productivo	10787	10788	10789	10790	10791	10792	10793	10794	10795	10796	10797	10798	10799	10800	10801	10802	10803	10804	10805
343	Suelo y lodos de drenaje contaminados	10806	10807	10808	10809	10810	10811	10812	10813	10814	10815	10816	10817	10818	10819	10820	10821	10822	10823	10824
344	Asfalto	10825	10826	10827	10828	10829	10830	10831	10832	10833	10834	10835	10836	10837	10838	10839	10840	10841	10842	10843
345	Tierras contaminadas	10844	10845	10846	10847	10848	10849	10850	10851	10852	10853	10854	10855	10856	10857	10858	10859	10860	10861	10862
346	Depósito de combustibles	10863	10864	10865	10866	10867	10868	10869	10870	10871	10872	10873	10874	10875	10876	10877	10878	10879	10880	10881
347	Estiércol producido en los mataderos	10882	10883	10884	10885	10886	10887	10888	10889	10890	10891	10892	10893	10894	10895	10896	10897	10898	10899	10900

5. En el 2017, 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 2017?

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 2017?

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 2017?

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 2017?

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 2017.

Marque con una "X" según corresponda. Se puede seleccionar más 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 2017.

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 2017?

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 más de una opción.

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

2.4. ¿Disponía la empresa de conexión por Banda Angosta para acceder a internet en el año 2017?

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 5232

Mujeres → Registre la información del capítulo 5, línea 5233

PERSONAL OCUPADO QUE UTILIZA INTERNET

Hombres

Mujeres

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)

SUSD
 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 2017?

- 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

Ingrese la información tanto para hombres como mujeres.

PERSONAL OCUPADO TOTAL (INFORMATIVO)

Hombres → Registre la información del capítulo 5, línea 5232
 Mujeres → Registre la información del capítulo 5, línea 5233

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 2017?

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

SI
 NO

4.3. ¿Utilizó su empresa firma digital en comunicaciones enviadas en el año 2017?

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

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 2017

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 2017, ¿cuáles de las siguientes actividades de negocio se apoyaron en el uso de las TIC?

Seleccione 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

SI
 NO

5. Medios de comunicación

5.1. ¿Utilizó la empresa alguno de los siguientes medios de comunicación en el año 2017? (no solamente para poner anuncios)

Seleccione SI o NO para cada uno de los ítems.

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

SI
 NO

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

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 5232
 Mujeres → Registre la información del capítulo 5, línea 5233

PERSONAL OCUPADO ESPECIALISTA EN TIC
 Hombres
 Mujeres

6.2. Durante el año 2017, 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 Calificado

NOMBRE		CARGO	
PROVINCIA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
CANTÓN		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
PARROQUIA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
CALLE PRINCIPAL	NÚMERO	CALLE SECUNDARIA	
REFERENCIA DE UBICACIÓN			
CORREO ELECTRÓNICO			
<input type="checkbox"/>		FIRMA	
TELÉFONO			

Datos del Informante Ambiental

NOMBRE		CARGO	
PROVINCIA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
CANTÓN		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
PARROQUIA		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	USO INEC
CALLE PRINCIPAL	NÚMERO	CALLE SECUNDARIA	
REFERENCIA DE UBICACIÓN			
CORREO ELECTRÓNICO			
<input type="checkbox"/>		FIRMA	
TELÉFONO			

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: