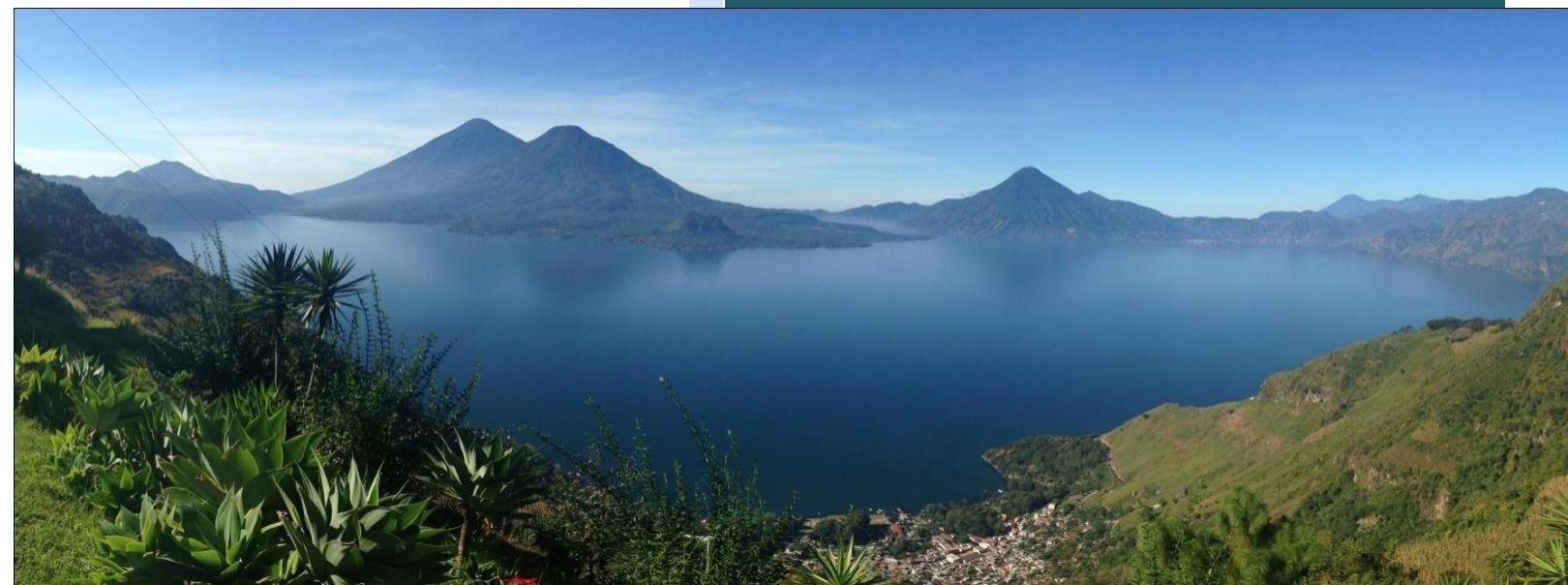


AUTORIDAD PARA EL
MANEJO SUSTENTABLE
DE LA CUENCA DEL
LAGO DE ATITLÁN Y SU
ENTORNO
– AMSCLAE-

PLAN OPERATIVO ANUAL 2020



POA-2020



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIAMMATTI

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN

AUTORIDAD PARA EL
MANEJO SUSTENTABLE DE
LA CUENCA DEL LAGO DE
ATITLÁN Y SU ENTORNO

DIRECCIÓN TÉCNICA DEL PRESUPUESTO
RECIBIDO

Firma: MINISTERIO DE FINANZAS P.R.I.
22 ENE 2021 Hora: 08:09

Licenciada:

Luz Keila Virginia Gramajo Vilchez.
Secretaría General de Planificación.

SEGEPLAN.

Su despacho,

Respetable Licda. Gramajo:



Con atento saludo me dirijo usted deseándole muchos éxitos en sus labores al frente de la SEGEPLAN.

Por este medio remito **copia del Plan Operativo Anual 2020 (POA-2020)** de la Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno -AMSCLAE- ACTUALIZADO al 31 DE DICIEMBRE DE 2020, que contiene los cuadros respectivos con la programación presupuestaria tanto física como financiera de los productos, subproductos y acciones correspondientes al ejercicio fiscal 2020 recién finalizado, con apego a la Guía Conceptual de Planificación y Presupuesto por Resultados para el sector público de Guatemala y a los lineamientos y recomendaciones emitidas por la SEGEPLAN, y a las normas generales de control gubernamental de la Contraloría General de Cuentas-CGC, con la finalidad de cumplir con los objetivos y metas institucionales.

La presente actualización responde a la revisión de las acciones, metas y objetivos en seguimiento a la ejecución del gasto, vinculado con el Plan Operativo Anual, derivado de las solicitudes de modificaciones presupuestarias y reprogramaciones financieras y de insumos, así como de metas físicas efectuadas durante el tercer cuatrimestre del ejercicio fiscal 2020, presentadas por los responsables de los distintos Departamentos y unidades de la AMSCLAE.

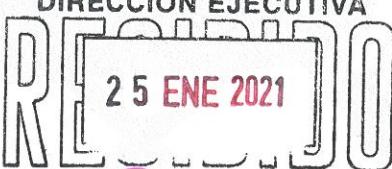
Sin otro particular, agradecemos la atención prestada, quedando a sus órdenes para ampliar o aclarar cualquier duda en relación al presente.

Atentamente,

Lic. Eliezer Abina Gaitán
Jefe de Planificación
-AMSCLAE-



Ing. Pedro Geovanni Toc Cob
Director Ejecutivo
-AMSCLAE-



c.c.: Director Ejecutivo/Dirección Ejecutiva/AMSCLAE
Director Técnico del Presupuesto/Dirección Técnica del Presupuesto/DTP-MINFIN
Contralor General de Cuentas/Contraloría General de Cuentas/CGC
Unidad de Auditoría Interna/AMSCLAE. (Copia digital).
Archivo: Unidad de Planificación.

Plan Operativo Anual

POA – 2020

**Cuadros DPSE Instrumentos
de Planificación Actualizados
al**

31-DICIEMBRE-2020

PRESENTACIÓN

La Cuenca del Lago de Atitlán se encuentra ubicada en el Altiplano Guatemalteco, abarca la mayor parte del departamento de Sololá, tiene un área total de 541 kms² de los cuales 411 kms² son área de captación de agua y aproximadamente 124 kms² corresponden al espejo de agua del lago. Desde un punto de vista hidrológico, el Lago de Atitlán es altamente vulnerable y susceptible a los cambios en su área de captación de agua por ser una cuenca endorreica (cerrada). La cuenca del lago fue declarada “Área protegida de Reserva de Uso Múltiple” mediante decreto No. 64-97 del Congreso de la República; el lago y su cuenca se están degradando aceleradamente por lo tanto la recuperación y conservación de la calidad ambiental y el equilibrio ecológico es impostergable.

La Cuenca del Lago de Atitlán abarca en territorio la mayor parte del departamento de Sololá y algunas áreas de los departamentos de Totonicapán y El Quiché. Los municipios que integran la cuenca son importantes porque tienen un impacto directo en la degradación de los recursos naturales y en la generación y manejo de los residuos sólidos y líquidos que produce la actividad humana.

La información científica de más alto nivel y actualizada al año 2014, indica que el lago está en un proceso de transición temprana de un estado oligotrófico a meso trófico, en otras palabras, de ser un lago de aguas frías y transparente se está convirtiendo, por la acción antrópica, en un lago de agua turbia y tibia afectando a su ecosistema. Por lo tanto, es urgente que el Estado asuma su compromiso de conservar, preservar y resguardar el Lago de Atitlán y su entorno natural”, a través de acciones puntuales para la protección de este cuerpo de agua.

El objetivo de la AMSCLAE es contribuir a la disminución de contaminantes y nutrientes al Lago de Atitlán y mitigar el deterioro ambiental del área para promover su auto recuperación. Esto a través de tres ejes principales que son la reducción del ingreso de aguas residuales, lixiviados y desechos sólidos; reducción de uso de fertilizantes y abonos químicos y mejorar las prácticas agrícolas; la reforestación para evitar el deterioro del suelo y el ingreso de sedimentos al lago.

Para cumplir con sus objetivos, la AMSCLAE cuenta con cinco departamentos con personal técnico y profesional altamente calificado quienes determinan los focos de contaminación y promueven las medidas de mitigación para solucionar los problemas de forma conjunta y en coordinación con las municipalidades, instituciones públicas y privadas y comunidades para mejorar la calidad ambiental de la Cuenca del Lago de Atitlán. Asimismo, se promueve un cambio de actitud en la población a través de la educación ambiental mediante la sensibilización y el fomento de una economía sostenible.

1. Función principal y gestión de la AMSCLAE

De conformidad con los artículos 2 y 6 del Decreto Número 133-96 del Congreso de la República, la AMSCLAE tiene como función principal y fin específico planificar, coordinar y ejecutar las medidas y acciones del sector público y privado que sean necesarias para conservar, preservar y resguardar el ecosistema del Lago de Atitlán y sus áreas circunvecinas; la cual contará con los recursos financieros necesarios asignado en el presupuesto general de ingresos y egresos de la Nación para su funcionamiento e inversión, pudiendo además, aceptar donaciones, gestionar y aceptar asistencia técnica y financiera nacional e internacional para el cumplimiento de los **objetivos operativos** enmarcados dentro de sus atribuciones y del mandato institucional con fundamento en el Decreto Legislativo Número 133-96 del Congreso de la República y su Reglamento contenido en el Acuerdo Gubernativo Número 78-2012.

2. Objetivos operativos:

- a. Velar por la conservación, preservación y resguardo del lago de Atitlán y su entorno natural a través de una vigilancia permanente de las actividades humanas y eventos naturales en la Cuenca del Lago de Atitlán;
- b. Planificar, coordinar y ejecutar las medidas y acciones del sector público y privado que sean necesarias para conservar, preservar y resguardar el ecosistema del lago de Atitlán y sus áreas circunvecinas;
- c. Planificar, coordinar y ejecutar, en coordinación con las instituciones que corresponda, todos los trabajos que permitan conservar, preservar y resguardar los ecosistemas de la cuenca del lago de Atitlán, generando los mecanismos necesarios para lograr sus objetivos;
- d. Regular la función de los distintos sectores que intervienen en el uso de los recursos de la cuenca y el lago, y mantener una eficiente coordinación interinstitucional para agilizar las acciones y la aplicación de normas y reglamentos;
- e. Establecer los compromisos de acción e inversión de las distintas instituciones y sectores que intervienen en el uso de los recursos de la cuenca; a fin de garantizar la preservación, conservación y resguardo del lago de Atitlán y los ecosistemas de la cuenca;
- f. Gestionar donaciones y asistencia técnica y financiera nacional e internacional;
- g. Emitir ordenanzas y resoluciones para la implementación de planes para el manejo integrado de la cuenca del lago de Atitlán y su entorno;
- h. Llevar a cabo todas sus acciones en la cuenca del lago de Atitlán, desde la perspectiva del manejo integrado de cuencas;
- i. Normar y regular los procesos de planificación y de investigación científica que dependencias públicas o privadas, personas individuales o jurídicas realicen dentro de la cuenca del lago de Atitlán en materia de recursos hídricos, cuencas, biodiversidad, clima, ambiente y recursos naturales; y elaborar los instrumentos necesarios para el manejo integrado de la cuenca del lago de Atitlán y su entorno;
- j. Orientar todas las intervenciones, públicas o privadas, que se realicen dentro de la cuenca del lago de Atitlán para lograr el manejo integrado de la misma y específicamente la protección, conservación y resguardo del lago y;
- k. Promover la organización y participación permanente de la comunidad para el manejo integrado de la cuenca del lago de Atitlán.

3. Estructura organizacional

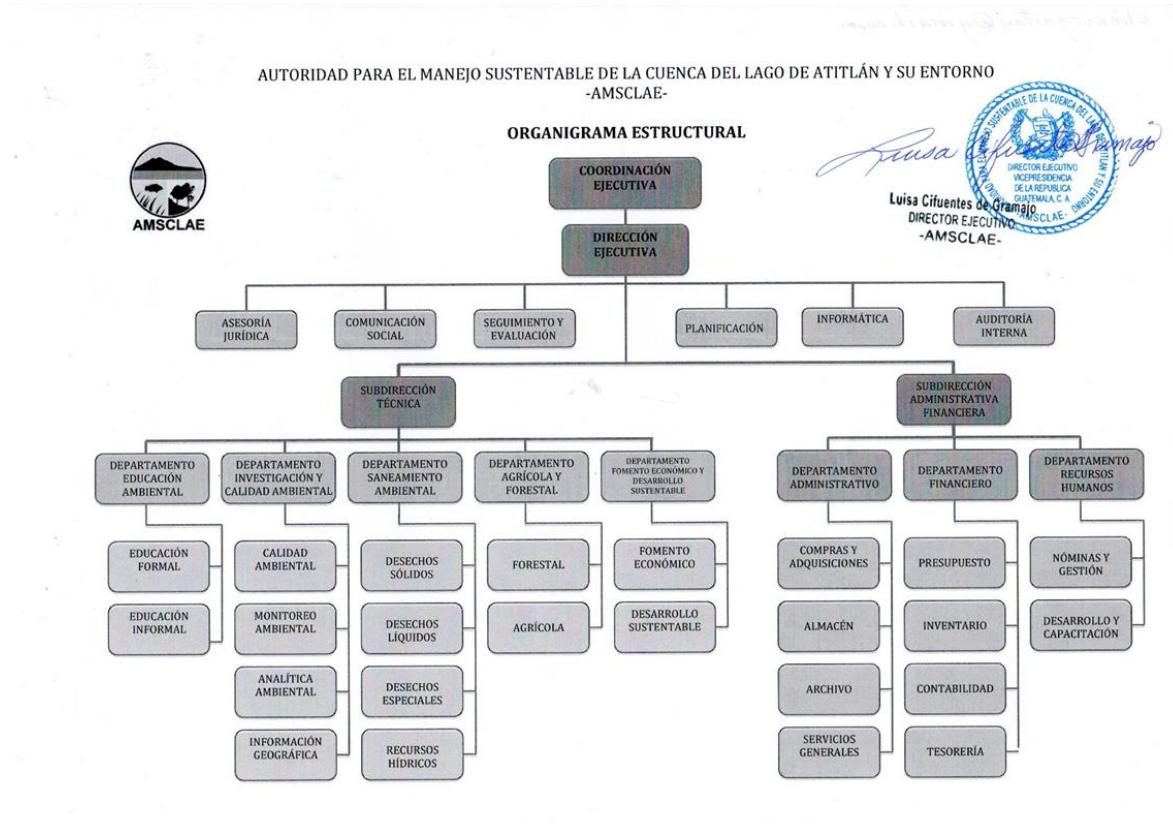
La estructura organizativa actual de la Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno -AMSCLAE, establecida mediante el Acuerdo Gubernativo 78-2012, reglamento de la Ley de creación de la AMSCLAE, queda definida de la siguiente manera:

A nivel superior por una Coordinación Ejecutiva, una Dirección Ejecutiva asesorada por seis unidades de apoyo y control.

Una Subdirección Técnica que tiene a su cargo los departamentos técnicos de Educación Ambiental, Investigación y Calidad Ambiental, Agrícola y Forestal, Saneamiento Ambiental y Fomento Económico y Desarrollo Sustentable.

Una Subdirección Administrativa Financiera que tiene a su cargo los departamentos Administrativo, Financiero y Recursos Humanos.

ORGANIGRAMA DE LA AMSCLAE



4. ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA:

Para dar cumplimiento a las responsabilidades y competencias definidas en el marco jurídico y de políticas descritos anteriormente, la AMSCLAE, cuenta con una estructura organizativa establecida y contenida en el artículo 6, del Acuerdo Gubernativo Número 78-2012, “Reglamento de Ley de Creación de la AMSCLAE”.

Dicha estructura está integrada de manera general por cuatro órganos principales: 1) Órganos Sustantivos; 2) Órganos Administrativos-Financieros; 3) Órganos de Apoyo y, 4) Órganos de Control, los cuales están conformados por un Órgano Superior, Dirección, Subdirecciones, Departamentos y unidades, mismos que tienen claramente definidas sus funciones, responsabilidades y niveles jerárquicos con el propósito de garantizar el cumplimiento de los objetivos y resultados institucionales.

Órganos Sustantivos:

- a) Coordinación Ejecutiva.
- b) Dirección Ejecutiva.
 - Subdirección Técnica.
 - Departamento de Educación Ambiental.
 - Departamento de Investigación y Calidad Ambiental.
 - Departamento de Saneamiento Ambiental.
 - Departamento Agrícola y Forestal.
 - Departamento de Fomento Económico y Desarrollo Sustentable.

Órganos Administrativos-Financieros:

- Subdirección Administrativa y Financiera.
 - Departamento Administrativo.
 - Departamento Financiero.
 - Departamento de Recursos Humanos.

Órganos de Apoyo:

- Unidad de Asesoría Jurídica.
- Unidad de Comunicación Social.
- Unidad de Evaluación y Seguimiento.
- Unidad de Informática.
- Unidad de Planificación.

Órganos de Control:

- Unidad de Auditoría Interna.

5. ANÁLISIS DE ORIENTACIONES ESTRATÉGICAS DE POLÍTICAS RELACIONADAS

i. Análisis de la política transversal:

Es un compromiso institucional incorporar como ejes transversales de trabajo los siguientes enfoques que se han plasmado en los manuales de operación institucional. Estos incluyen el enfoque de equidad de género, gestión socio-ambiental, gestión de riesgo, así como el acuerdo sobre identidad y derechos de los Pueblos Indígenas, la Ley de Protección Integral de la niñez y adolescencia y la Ley de atención a las personas con discapacidad serán observados en el qué hacer y trabajo de la Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atitlán. Por lo tanto, todos los programas y proyectos que AMSCLAE ejecuta por la naturaleza de los servicios que brinda a la población, éstos no excluyen ni discriminan a mujeres, adultos mayores, discapacitados, jóvenes, niños ni a grupos indígenas. Al contrario, las acciones tomadas por parte de la Autoridad contribuyen al cumplimiento de varios objetivos del milenio, entre los cuales se garantiza la sostenibilidad ambiental de la cuenca del Lago de Atitlán mejorando el nivel y la calidad de vida de los habitantes lo que conlleva a la erradicación de la pobreza dentro de las limitaciones geográficas del accionar de la AMSCLAE. Asimismo, una de las líneas estratégicas transversales de la AMSCLAE es la Educación Ambiental que está enfocada a la sensibilización y concientización ciudadana, dirigida a toda la población sin distinción de género, edad ni capacidades, contribuyendo de esta manera a disminuir la discriminación social y evitando la degradación del medio ambiente.

Para la AMSCLAE como ente regulador de la cuenca del lago de Atitlán, la “**Gestión de Riesgo**” es de suma importancia por las características topográficas y geológicas de la cuenca. Mediante la implementación de políticas de observancia obligatoria de la regulación y legislación vigente en el país para que las instituciones y organizaciones del sector público y privado, que intervienen en la cuenca incluyan en sus planes estratégicos y operativos programas de gestión de riesgo. Programas diseñados para las condiciones particulares de la cuenca, incluyendo sistemas de prevención y acciones básicas para minimizar el impacto negativo en casos de emergencia. Se busca que se identifiquen las medidas de preparación, mitigación, prevención y adaptación a los riesgos socio ambientales a efecto de reducir la vulnerabilidad y aumentar la resiliencia de los habitantes de la cuenca.

ii. Lineamientos Generales de Política de General de Gobierno PGG y orientaciones estratégicas:

La Planificación Operativa Anual -POA-2020 que plantea la AMSCLAE se deriva del Plan Estratégico Institucional 2,019 - 2024, y presta atención a los lineamientos Generales de política en los ejes que orientan la gestión gubernamental en los cuales la AMSCLAE tiene intervención, así como a las instrucciones del señor Vicepresidente de la República directamente relacionados al que hacer institucional de la AMSCLAE, en los que se mencionan:

- Lineamientos Generales de política correspondientes al eje de la Política General de Gobierno “Ambiente y Recursos naturales”

iii. Plan K'atun nuestra Guatemala 2032:

El Plan Nacional de Desarrollo K'atun Nuestra Guatemala 2032 es una visión compartida y de largo plazo del país; constituye una nueva visión ya que completa y agiliza las políticas, planificación, programación, presupuesto y evaluación, así como involucra a la ciudadanía para alcanzar los objetivos, plantea una visión a largo plazo y se orienta a institucionalizar la planificación en todos sus aspectos.

La Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno contempla sus acciones dentro del eje: Ambiente y Recursos naturales, cuyo enfoque está centrado en la gestión integral y sostenible del territorio, lo que incluye factores asociados al recurso hídrico y bosque, proponiendo una administración eficiente y

racional de los recursos naturales, fortaleciendo la comprensión de la integralidad en el abordaje de las prioridades ambientales.



Fuente: Plan Nacional de Desarrollo K'atun: Nuestra Guatemala 2032.

iv. Metas ODS:

La AMSCLAE está vinculada a las metas de los siguientes ODS:

ODS 15 “Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, efectuar una ordenación sostenible de los bosques, luchar contra la desertificación, detener y revertir la degradación de las tierras y poner freno a la pérdida de la diversidad biológica.

ODS 7: “Garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna para todos”

ODS 6: “Garantizar la disponibilidad de agua y su ordenación sostenible y el saneamiento para todos”

v. Educación:

La AMSCLAE velará por que la población conozca y adopte una conducta adecuada referente al manejo y conservación del medio ambiente y las amenazas que impone el cambio climático mediante acciones estratégicas para incidir en el sistema educativo formal y no formal. Se coordinará de manera directa, con las autoridades encargadas del tema educativo para que se incorpore políticas de Educación Ambiental dentro de la currícula del Ministerio de Educación.

vi. Gestión ambiental:

La AMSCLAE prioriza la implementación de acciones de adaptación esto basado en la política nacional de cambio y en la primera comunicación del grupo de expertos sobre el cambio climático de 2007 donde se resalta que la mitigación le corresponde a los países desarrollados también conocidos como emisores quienes son los mayores emisores de gases efecto invernadero, lo que corresponde a los países en vías de desarrollo o también conocidos como sumideros ya que es en estos países donde se encuentran los mayores pulmones naturales del planeta que reciclan el carbono de la atmósfera y lo sintetizan en oxígeno, es adaptarse frente al cambio climático y sus efectos que son innegables y peligrosos, además sabiendo que somos un país altamente vulnerable ante los fenómenos extremos que se agravan día con día como consecuencia del climático a escala mundial para disminuir la vulnerabilidad frente al cambio climático. Además, promueve acciones de gestión integrada del recurso hídrico bajo el enfoque de manejo integrado cuencas hidrográficas y manejo de desechos fomentando buenas prácticas que sean compatibles un entorno ambiental sano.

La AMSCLAE realiza campañas de sensibilización y concientización de la población, dándoles a conocer la problemática que enfrenta la cuenca del lago de Atitlán, impartiendo capacitaciones sobre el uso adecuado de los recursos naturales, manejo de desechos sólidos y líquidos destacando el valor económico y espiritual que el Lago de Atitlán tiene en la calidad de vida de las comunidades establecidas dentro de la cuenca.

vii. Política nacional de agua:

El agua es un bien natural de carácter estratégico porque satisface necesidades vitales, lo cual convierte la gestión y gobernanza de este bien natural en un asunto político con proyección regional, continental y global y por lo tanto de seguridad nacional. Se reconoce que el Estado de Guatemala debe garantizar a sus habitantes el acceso al vital recurso y tomar las medidas para protegerlo de los impactos producidos por la actividad humana que produce residuos o contaminantes, así como a eventos hídricos extraordinarios que modifican la cantidad y calidad del agua en el lago, afectando la biodiversidad, los bosques y el ecosistema de la cuenca. El Estado de Guatemala prioriza el tema del agua, por su relevante contribución al desarrollo del país y adopta medidas gubernamentales, creando el Gabinete Específico del Agua (GEA), dando vida a la Política Nacional del Agua y a la Estrategia Nacional del Agua como marco de

referencia en políticas públicas para que en Guatemala se dé un progreso social y económico con resguardo y cuidado ambiental del país. Para la AMSCLAE este es un tema de importancia por lo que las acciones que se toman a través del Departamento de Investigación, Monitoreo y Calidad Ambiental responden a esta política.

viii. Política sobre el cambio climático:

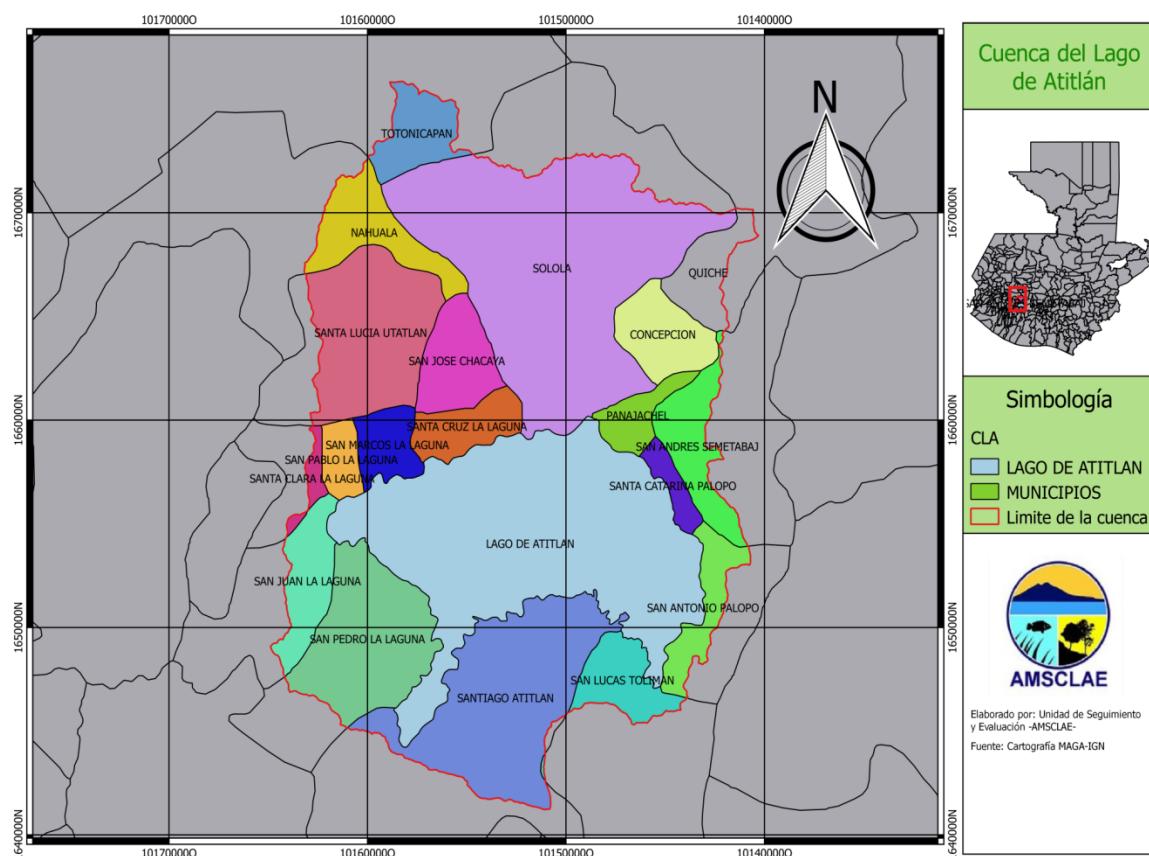
En la AMSCLAE como entidad del Estado, es de suma importancia la realización y ejecución de los programas de trabajo con énfasis en la Adaptación y Mitigación al Cambio Climático. Ya que su accionar está enmarcado en el manejo integrado de en la cuenca del Lago de Atitlán. La formulación y la ejecución de los planes, programas, proyectos y acciones que desarrollan las distintas entidades del sector público y privado, la población en general y demás organizaciones que intervienen dentro de cuenca, deberán estar orientados y basados en la política del cambio climático con especial atención en las zonas de mayor vulnerabilidad.

El combate y prevención de incendios forestales para reducir los impactos negativos de la variabilidad climática y el cambio climático, es un tema primordial que merece especial atención por la importancia de los bosques en las zonas de recarga hídrica y para evitar la erosión, pérdida de suelo fértil y de la biodiversidad en las zonas protegidas mediante una gestión integrada de los recursos vinculados a las necesidades y prácticas de la población. La AMSCLAE promueve el manejo forestal sostenible dentro de las zonas de vocación forestal y los principales ecosistemas de la cuenca y el uso apropiado de los recursos incorporando la conservación y la protección.

En consecuencia y en congruencia con esta política AMSCLAE con el apoyo del MARN norma y regula las acciones y actividades que realizan todos los sectores involucrados dentro de la cuenca del Lago de Atitlán para que los suelos, la diversidad biológica y los diversos ecosistemas existentes, no se degraden como hasta ahora tomando en cuenta la variabilidad climática extrema y el cambio climático se promueven una gestión de restauración, conservación y manejo integrado de los ecosistemas de la cuenca.

6. Localización territorial:

La AMSCLAE trabaja con un enfoque territorial en la cuenca hidrográfica del Lago de Atitlán como lo muestra el mapa siguiente.



Fuente: Elaboración propia / Unidad de Seguimiento y Evaluación –AMSCLAE–

7. Población objetivo

La población objetivo está conformada por los habitantes de los 15 municipios de los cuales pertenecen a la cuenca del lago de Atitlán. A continuación, se presenta un listado de los municipios con el área y la cantidad de habitantes que están dentro de los límites de la cuenca, la población estimada al año 2017, en base a la proyección del Instituto Nacional de Estadísticas-INE.

No.	MUNICIPIO	SEXO		TOTAL
		HOMBRES	MUJERES	
1	Sololá	69,441	73,858	143,299
2	San José Chacayá	2,691	2,911	5,602
3	Santa Lucia Utatlán	13,546	12,890	26,437
4	Concepción	3,599	3,979	7,578
5	San Andrés Semetabaj	7,022	7,318	14,340
6	Panajachel	9,858	9,910	19,769
7	Santa Catarina Palopó	3,370	3,628	6,999
8	San Antonio Palopó	6,963	7,135	14,099
9	San Lucas Tolimán	16,729	16,506	33,234
10	Santa Cruz La Laguna	4,321	4,349	8,670
11	San Pablo La Laguna	4,168	3,870	8,038
12	San Marcos La Laguna	2,360	2,923	5,283
13	San Juan La Laguna	6,061	5,952	12,013
14	San Pedro La Laguna	6,041	6,009	12,050
15	Santiago Atitlán	25,044	25,795	50,839
TOTAL MUNICIPIO		181,217	187,033	368,250

Fuente: Proyección de población al año 2017 según el Instituto Nacional de Estadísticas -INE-

ANEXOS:

FORMAS DPSE

INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN

2020

1. MATRIZ POA (DPSE-14)

PLAN OPERATIVO ANUAL

DPSE-14

VINCULACIÓN INSTITUCIONAL				RESULTADO INSTITUCIONAL		PRODUCTO / SUBPRODUCTO		Ubicación Geográfica		Población Beneficiada		Plan y/o Política	UNIDAD DE MEDIDA	2020									
								Descripción de Resultado	Nivel	Final	Intermedio	Immediato		Cuatrimestre 1	Cuatrimestre 2	Cuatrimestre 3	Total anual						
MED	Resultado de la PPG	Lineamiento del K'atun	Meta del ODS												Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	Meta física	Meta financiera	
Para el 2019, se ha mantenido la cobertura forestal del territorio nacional en 33.7 %	Ambiente y Recursos Naturales	N/A	Meta 6.6. Proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas.	"Para el 2028 se incrementó a 51 el valor promedio del índice de la calidad del Agua de los ríos tributarios del Lago de Atitlán, a través del manejo integrado de la cuenca del lago de Atitlán. (De un 41 en 2018 a un 51 en el 2028)"	x	x	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D			DOCUMENTOS	26 Q 2,472,574.33	35 Q 2,186,520.67	36 Q 2,220,664.00	97	Q6,879,759.00				
							Dirección y Coordinación.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		DOCUMENTOS	26 Q 2,472,574.33	35 Q 2,186,520.67	36 Q 2,220,664.00	97	Q6,879,759.00					
							PERSONAS Y ENTIDADES FORTALECIDAS EN TEMAS AMBIENTALES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÁN.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Eventos	101 Q 1,372,743.67	270 Q 2,245,157.67	201 Q 2,448,454.67	572	Q6,066,356.00					
							Capacitación y concientización a la población de la cuenca del Lago de Atitlán sobre buenas prácticas ambientales para el control de la contaminación.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Eventos	56 Q 221,095.67	145 Q 233,837.67	64 Q 364,672.67	265	Q819,606.00					
							Fomento de Proyectos de desarrollo económico sostenibles en el sector público y privado de la Cuenca del Lago de Atitlán.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Eventos	28 Q 217,088.67	39 Q 269,438.67	60 Q 320,738.67	127	Q807,266.00					
			Meta 15.1 y Meta 15.2				Conservación de suelo, incremento y conservación de la cobertura forestal y promoción de prácticas agrícolas sostenibles en la Cuenca del Lago de Atitlán.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Hectareas	0 Q 214,461.67	31 Q 210,667.67	131 Q 477,185.67	162	Q902,315.00					
							Fortalecimiento a entidades públicas y privadas en la gestión y manejo de contaminantes en la cuenca del lago de Atitlán.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Eventos	17 Q 368,860.00	86 Q 1,024,132.00	77 Q 991,096.00	180	Q2,384,088.00					
							Informes actualizados sobre la calidad de los recursos naturales (suelo, agua y bosque), clima, desechos y contaminantes de la cuenca del lago de Atitlán, para informar a la población en general y toma de decisiones	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Documentos	0 Q 351,237.67	1 Q 507,081.67	11 Q 294,761.67	12	Q1,153,081.00					
							PROGRAMA 94: INTERVENCIONES REALIZADAS PARA LA ATENCIÓN DE LA EMERGENCIA COVID-19.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		DOCUMENTOS	0 Q -	0 Q 368,498.67	0 Q 402,642.00	0	Q53,885.00					
							Intervenciones realizadas para la atención de la emergencia COVID-19.	SOLOLÁ	N/A	N/D	N/D		Eventos	0 Q -	0 Q 39,985.00	0 Q 13,900.00	0	Q53,885.00					
												TOTAL		Q 3,845,318.00	Q 4,800,177.00	Q 5,071,760.67		Q13,000,000.00					

2. PROGRAMACIÓN MENSUAL: PRODUCTOS, SUBPRODUCTOS Y ACCIONES. (DPSE-15)

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES															Cuantificación de metas 2020						DPSE-15					
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CODIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA						
58	o	o	-	o	o	DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN.	DOCUMENTOS	Meta física	6	6	7	7	12	6	8	9	9	6	6	15	97					
								Meta financiera nómica	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 5,454,066.00						
								Meta financiera	Q 42,915.00	Q 111,104.00	Q 175,094.67	Q 325,438.67	Q 87,567.67	Q 79,545.00	Q 148,111.00	Q 53,275.00	Q 68,096.00	Q 113,389.00	Q 141,176.45	Q 79,980.55	Q 1,425,693.00					
								TOTAL	Q 497,420.50	Q 565,609.50	Q 629,600.17	Q 779,944.17	Q 542,073.17	Q 534,050.50	Q 602,616.50	Q 507,780.50	Q 522,601.50	Q 567,894.50	Q 595,681.95	Q 534,486.05	Q 6,879,759.00					
								Meta física	6	6	7	7	12	6	8	9	9	6	6	15	97					
								Meta financiera nómica	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 5,454,066.00							
								Meta financiera	Q 42,915.00	Q 111,104.00	Q 175,094.67	Q 325,438.67	Q 87,567.67	Q 79,545.00	Q 148,111.00	Q 53,275.00	Q 68,096.00	Q 113,389.00	Q 141,176.45	Q 79,980.55	Q 1,425,693.00					
								TOTAL	Q 497,420.50	Q 565,609.50	Q 629,600.17	Q 779,944.17	Q 542,073.17	Q 534,050.50	Q 602,616.50	Q 507,780.50	Q 522,601.50	Q 567,894.50	Q 595,681.95	Q 534,486.05	Q 6,879,759.00					
								Acción: 1.1.: Nómica PpR y Pesonal por contrato de la AMSCLAE.	DOCUMENTOS												0.00					
								Meta financiera	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 454,505.50	Q 5,454,066.00							
						1.1.2: Fortalecimiento y apoyo a la gestión de las actividades, acciones, planes y proyectos de la AMSCLAE para el cumplimiento de los objetivos institucionales.	DOCUMENTOS	Meta física	6	6	7	7	12	6	8	9	9	6	6	15	97					
								Meta financiera	Q 42,915.00	Q 111,104.00	Q 175,094.67	Q 325,438.67	Q 87,567.67	Q 79,545.00	Q 148,111.00	Q 53,275.00	Q 68,096.00	Q 113,389.00	Q 141,176.45	Q 79,980.55	Q 1,425,693.00					
58	o	o	o	o	o	PERSONAS Y ENTIDADES FORTALECIDAS EN TEMAS AMBIENTALES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÁN.	Eventos	Meta física	2	30	38	31	60	53	56	101	68	63	43	27	572					
								Meta financiera nómica	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 308,284.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 303,824.67	Q 3,650,356.00	
								Meta financiera	Q 17,980.00	Q 3,000.00	Q 67,867.00	Q 68,598.00	Q 15,250.00	Q 550,424.00	Q 26,440.00	Q 433,285.00	Q 121,208.25	Q 264,241.75	Q 810,356.00	Q 37,350.00	Q 2,416,000.00					
								TOTAL	Q 321,804.67	Q 306,824.67	Q 371,691.67	Q 372,422.67	Q 323,534.67	Q 854,248.67	Q 330,264.67	Q 737,109.67	Q 425,032.92	Q 568,066.42	Q 1,114,180.67	Q 341,174.67	Q 6,066,356.00					

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES															Cuantificación de metas 2020						DPSE-15
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CODIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA	
						Capacitación y concientización a la población de la cuenca del Lago de Atitlán sobre buenas prácticas ambientales para el control de la contaminación.	Eventos	Meta física	2	14	17	23	31	36	27	51	20	22	12	10	265
								Meta financiera nómina	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 52,532.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 619,606.00	
								Meta financiera	Q 2,100.00	Q 2,100.00	Q 5,979.00	Q 4,708.00	Q 2,100.00	Q 2,970.00	Q 9,484.00	Q 12,095.00	Q 16,061.25	Q 109,111.75	Q 26,411.00	Q 6,880.00	Q 200,000.00
								TOTAL	Q 53,652.17	Q 53,652.17	Q 57,531.17	Q 56,260.17	Q 54,632.17	Q 54,522.17	Q 61,036.17	Q 63,647.17	Q 67,613.42	Q 160,663.92	Q 77,963.17	Q 58,432.17	Q 819,606.00
						Acción: 2.1.0: Nómina PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Eventos	Meta financiera	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 52,532.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 51,552.17	Q 619,606.00	
						2.1.1: Insumos para el cumplimiento de las actividades administrativas y operativas del departamento de Educación Ambiental.	Eventos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
								Meta financiera	Q -	Q -	Q 3,879.00	Q 808.00	Q -	Q -	Q 2,714.00	Q -	Q 4,391.25	Q 8,164.75	Q 1,941.00	Q -	Q 21,898.00
						2.1.2: Proceso de formación a la población educativa enfocada al Manejo Integrado de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno.	Eventos	Meta física	0	10	5	0	13	11	11	23	5	5	1	0	84
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 2,900.00	Q 5,000.00	Q -	Q 36,077.00	Q -	Q 43,977.00	
						2.1.3: Organización, sensibilización y formación a grupos organizados de la población en general enfocada al Manejo Integrado de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno.	Eventos	Meta física	1	2	6	0	14	21	12	23	12	14	8	1	114
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 525.00	Q -	Q 28,200.00	Q 13,800.00	Q -	Q 42,525.00
						2.1.4: Generar, impulsar y Divulgar campañas educativas ambientales a la población en general enfocada en la gestión ambiental de la Cuenca del Lago de Atitlán a través de materiales educativos ambientales y medios de comunicación.	Eventos	Meta física	1	2	6	23	4	4	4	5	3	3	3	9	67
								Meta financiera	Q 2,100.00	Q 2,100.00	Q 2,100.00	Q 3,900.00	Q 2,100.00	Q 2,970.00	Q 3,870.00	Q 6,570.00	Q 11,670.00	Q 36,670.00	Q 10,670.00	Q 6,880.00	Q 91,600.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES															Cuantificación de metas 2020						DPSE-15	
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CÓDIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES		UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA	
						Fomento de Proyectos de desarrollo económico sostenibles en el sector público y privado de la Cuenca del Lago de Atitlán.		Eventos	Meta física	0	16	12	0	4	0	5	30	27	20	9	4	127
									Meta financiera nómica	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 651,266.00						
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 11,450.00	Q 40,900.00	Q -	Q 103,650.00	Q -	Q -	Q -	Q 156,000.00	
									TOTAL	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 65,722.17	Q 95,172.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 157,922.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 807,266.00	
						Acción: 2.2.0: Nómina PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.		Eventos	Meta financiera	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 54,272.17	Q 651,266.00						
						2.2.1: Promoción e incentivo a Mipymes y proyectos comunitarios amigables con el medio ambiente.		Eventos	Meta física	0	5	3	0	1	0	2	9	10	5	5	2	42
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 950.00	Q -	Q -	Q 6,900.00	Q -	Q -	Q -	Q 7,850.00	
						2.2.2: Fortalecimiento y Promoción de Proyectos Turísticos sostenible.		Eventos	Meta física	0	6	4	0	3	0	2	4	5	1	0	0	25
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 10,500.00	Q -	Q -	Q 1,500.00	Q -	Q -	Q -	Q 12,000.00	
						2.2.3: Promover el uso de energía limpia y renovable.		Eventos	Meta física	0	5	5	0	0	0	1	5	2	4	4	2	28
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 40,900.00	Q -	Q 47,100.00	Q -	Q -	Q -	Q 88,000.00	
						2.2.4: Promoción e implementación de proyectos sustentables		Eventos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	12	10	10	0	0	32
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 48,150.00	Q -	Q -	Q -	Q 48,150.00	
						Conservación de suelo, incremento y conservación de la cobertura forestal y promoción de prácticas agrícolas sostenibles en la Cuenca del Lago de Atitlán.		Hectareas	Meta física	0	0	0	0	0	20	0	11	0	0	131	0	162
									Meta financiera nómica	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 52,035.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 602,315.00	
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 14,360.00	Q -	Q -	Q 8,556.00	Q -	Q 113,644.00	Q 132,970.00	Q 30,470.00	Q 300,000.00
									TOTAL	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 64,385.42	Q 52,035.42	Q 50,025.42	Q 58,581.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 163,669.42	Q 182,995.42	Q 80,495.42	Q 902,315.00
						Acción: 2.3.0: Nómina PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.		Hectareas	Meta financiera	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 52,035.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 50,025.42	Q 602,315.00	
						2.3.1: Fomentar la conservación, restauración, producción y manejo forestal.		Hectareas	Meta física	0	0	0	0	0	20	0	5	0	0	125	0	150
									Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 4,010.00	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 35,570.00	Q 23,670.00	Q 63,250.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES														Cuantificación de metas 2020					DPSE-15		
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CODIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA	
						2.3.2: Fomentar la agricultura sostenible y buenas prácticas agrícolas.	Hectareas	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	6	0	12
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q 6,300.00	Q -	Q -	Q 4,156.00	Q -	Q 100,544.00	Q 97,400.00	Q 6,800.00	Q 215,200.00	
						2.3.3: Desarrollar investigación e informes técnicos para evaluar el grado de avance de los proyectos.	Hectareas	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q 4,050.00	Q -	Q -	Q 4,400.00	Q -	Q 13,100.00	Q -	Q -	Q 21,550.00	
						Fortalecimiento a entidades públicas y privadas en la gestión y manejo de contaminantes en la cuenca del lago de Atitlán.	Eventos	Meta física	0	0	9	8	25	17	24	20	21	21	22	180	
								Meta financiera nómina	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 1,106,580.00						
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 455,272.00	Q -	Q 200,000.00	Q -	Q 6,586.00	Q 615,650.00	Q -	Q 1,277,508.00
								TOTAL	Q 92,215.00	Q 547,487.00	Q 92,215.00	Q 292,215.00	Q 92,215.00	Q 98,801.00	Q 707,865.00	Q 92,215.00	Q 2,384,088.00				
						Acción: 2.4.0: Nómina PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Eventos	Meta financiera	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 92,215.00	Q 1,106,580.00					
						2.4.1: Asistencia técnica a las municipalidades y/o comunidades en el manejo adecuado de las plantas de tratamiento de las aguas residuales, de la cuenca del lago de Atitlán para su correcta operación y funcionamiento, para que éstas cumplan con los parámetros establecidos, con que fueron diseñadas.	Eventos	Meta física	0	0	5	5	5	6	16	6	8	8	18	8	85
								Meta financiera	Q -	Q -	Q -	Q -	Q -	Q 455,272.00	Q -	Q -	Q -	Q 6,586.00	Q 364,005.00	Q -	Q 825,863.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES															Cuantificación de metas 2020						DPSE-15			
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CODIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA				
						2.4.2: Asistencia técnica a las municipalidades y/o comunidades en el manejo adecuado de las plantas de tratamiento de desechos sólidos, de la cuenca del lago de Atitlán, para su correcta operación y funcionamiento, para que éstas cumplan con los parámetros establecidos con que fueron diseñadas.	Eventos	Meta física	0	0	4	3	13	10	7	9	10	9	3	5	73			
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	200,000.00	Q	-	Q	251,645.00				
						2.4.3: Asistencia técnica a las municipalidades, comunidades e inmuebles de la cuenca del lago de Atitlán, en el manejo de desechos especiales, para su correcta disposición y resicaje.	Eventos	Meta física	0	0	0	0	7	1	1	5	3	4	1	0	22			
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-				
						Informes actualizados sobre la calidad de los recursos naturales (suelo, agua y bosque), clima, desechos y contaminantes de la cuenca del lago de Atitlán, para informar a la población en general y toma de decisiones	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	0	12			
								Meta financiera nómica	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	670,589.00		
								Meta financiera	Q	15,880.00	Q	900.00	Q	61,888.00	Q	49,530.00	Q	1,700.00	Q	51,282.00	Q	8,400.00		
								TOTAL	Q	71,639.92	Q	56,659.92	Q	117,647.92	Q	105,289.92	Q	58,929.92	Q	107,041.92	Q	64,159.92		
																				Q	276,949.92			
																					Q	57,256.92		
																					Q	90,659.92		
																					Q	91,084.92		
																					Q	55,759.92		
																					Q	1,153,081.00		
						Acción: 2.5.0: Nómina PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Documentos	Meta financiera	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	55,759.92	Q	670,589.00
								Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	3	
								Meta financiera	Q	-	Q	500.00	Q	38,794.00	Q	41,040.00	Q	-	Q	50,632.00	Q	-	Q	221,190.00
								Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
								Meta financiera	Q	15,880.00	Q	-	Q	2,050.00	Q	-	Q	650.00	Q	1,200.00	Q	-	Q	8,000.00
																					Q	29,025.00		
																					Q	56,805.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES														Cuantificación de metas 2020					DPSE-15			
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CODIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA		
						2.5.3: Evaluar las acciones, actividades y proyectos que tiendan a mejorar la calidad de los recursos naturales, el aprovechamiento, manejo e impacto de los mismos, en temas relacionados con recurso hídrico, buenas prácticas agrícolas y forestales, desarrollo económico y sostenible, y desechos y contaminantes.	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
								Q	-	Q	-	Q	3,704.00	Q	-	Q	-	Q	-	Q	3,704.00	
						2.5.4: Desarrollar y actualizar información relacionada con desechos, contaminantes y puntos de contaminación para proponer soluciones para su manejo.	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
								Meta financiera	Q	-	Q	400.00	Q	16,885.00	Q	7,500.00	Q	1,700.00	Q	-	Q	26,485.00
						2.5.5: Apoyar en el desarrollo de proyectos de investigación mediante la ampliación de alianzas con sectores académicos nacionales e internacionales, organización de simposios, seminarios y talleres técnico-científicos de capacitación en temas de manejo integrado de los recursos hídricos, buenas prácticas agrícolas y forestales, desarrollo económico y sostenible, desechos y contaminantes.	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-
						2.5.6: Conservación y manejo de las zonas litorales del lago Atitlán.	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	8,190.00
						2.5.7: Evaluar de forma sistemática la calidad del agua en las zonas de recreación dentro del lago Atitlán.	Documentos	Meta física	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	455.00	Q	-	Q	-	Q	-	Q	1,745.00

PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	OBRA	CÓDIGO SNIP	PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES												DPSE-15	
								Cuantificación de metas 2020													
Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	META FISICA Y FINANCIERA									
58	o	o	3	o	o	PROGRAMA 94: INTERVENCIONES REALIZADAS PARA LA ATENCIÓN DE LA EMERGENCIA COVID-19.	DOCUMENTOS	Meta física	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	0
								Meta financiera nómina	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	53,885.00
								TOTAL	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	53,885.00
						Intervenciones realizadas para la atención de la emergencia COVID-19.	DOCUMENTOS	Meta física	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	0
								Meta financiera nómina	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	53,885.00
								TOTAL	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	53,885.00
						3.1.1.: Intervenciones realizadas para la atención de la emergencia COVID-19.	DOCUMENTOS	Meta física	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	0.00
								Meta financiera	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	Q	-	53,885.00
								TOTAL INSTITUCIONAL												Q 13,000,000.00	

3. DETALLE Y PROGRAMACIÓN DE INSUMOS

(DPSE-15A)

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS												DPSE-15A													
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												RR.RH				
											Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable	
DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN.	DOCUMENTOS								Q6,879,759.00	Q6,879,759.00																	
Dirección y Coordinación.	DOCUMENTOS	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q5,454,066.00	Q5,454,066.00	Q440,695.00	Q129,525.00	Q68,496.00	Q139,375.00	Q771,320.00	Q570,252.50	Q3,216,612.50	Q251,720.00	Q180,165.00	Q463,572.00	Q238,517.00	Q597,363.00	Q57,500.00	Q57,500.00	Q57,500.00	RECURSOS HUMANOS	
Acción: 1.1.1: Nominar PPr y Personal por contrato de la AMSCLAE.	DOCUMENTOS	NOMBRE		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	TOTAL ANUAL	TOTAL ANUAL	SALARIO BASE (Renglón 011)	COMPLEMENTO AL SALARIO (Renglón 012)	BONO PROFESIONAL (Renglón 014)	BONO 6-2020 (Renglón 015)	BONO MONETARIO (Renglón 015)	NOMINA MENSUAL	SUB TOTAL ANUAL *12 mensual	AGUINALDO (Renglón 071) %50 DIC.	AGUINALDO (Renglón 071) %50 ENER.	BONO 14 (Renglón 072)	BONO VACACIONAL (Renglón 073)	TOTAL PRESTACIONES DE LEY	N/A	N/A	RECURSOS HUMANOS		
DIRECCIÓN EJECUTIVA		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q214,714.00	Q214,714.00	Q5,551.00	Q3,800.00	Q0.00	Q750.00	Q5,300.00	Q15,401.00	Q18,412.00	Q7,325.50	Q7,325.50	Q14,651.00	Q6,000.00	Q29,902.00	N/A	N/A	N/A				
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q555,930.60	Q555,930.60	Q239,12.00	Q14,800.00	Q3,250.00	Q22,400.00	Q64,737.00	Q890,071.00	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50	Q30,743.50		
DEPARTAMENTO FINANCIERO		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q582,924.80	Q582,924.80	Q15,137.00	Q8,600.00	Q3,750.00	Q12,000.00	Q37,362.00	Q49,541.00	Q18,056.00	Q46,914.80	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00	Q18,056.00		
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q43,000.00	Q43,000.00	Q10,255.00	Q8,000.00	Q3,750.00	Q12,000.00	Q20,180.00	Q32,151.00	Q17,167.00	Q32,151.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00	Q17,167.00			
ASISTENCIA DIAPOSITIVAS		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
COMUNICACIÓN SOCIAL		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q196,270.90	Q196,270.90	Q30,000.00	Q30,000.00	Q30,000.00	Q30,000.00	Q10,085.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00	Q22,068.00		
EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q266,646.00	Q266,646.00	Q7,814.00	Q4,400.00	Q375.00	Q500.00	Q6,000.00	Q10,985.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q12,998.00	Q20,000.00	Q25,696.00	N/A	N/A		
INFORMATICA		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q181,672.00	Q181,672.00	Q5,373.00	Q3,000.00	Q375.00	Q250.00	Q4,000.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q12,998.00	Q20,000.00	Q25,696.00	N/A	N/A		
PLANIFICACIÓN		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q181,672.00	Q181,672.00	Q5,373.00	Q3,000.00	Q375.00	Q250.00	Q4,000.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q12,998.00	Q20,000.00	Q25,696.00	N/A	N/A		
AUDITORIA INTERNA		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q254,646.00	Q254,646.00	Q7,814.00	Q4,400.00	Q375.00	Q500.00	Q6,000.00	Q10,985.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q15,976.00	Q6,374.00	Q12,998.00	Q12,998.00	Q20,000.00	Q25,696.00	N/A	N/A		
BONO POR ANTIGÜEDAD (REN 013)		N/A	N/A	13	N/A	N/A	Q13,160.00	Q13,160.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
INDENIZACIÓN AL PERSONAL (REN 413)		N/A	N/A	413	N/A	N/A	Q184,084.00	Q184,084.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
VACACIONES PAGADAS POR RETIRO (REN 415)		N/A	N/A	415	N/A	N/A	Q83,700.00	Q83,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES RENGLÓN 029		N/A	N/A	29	N/A	N/A	Q815,130.00	Q815,130.00	Q290,130.00	Q71,000.00	Q63,621.00	Q77,000.00	Q78,509.00	Q295,000.00	Q91,500.00	Q78,500.00	Q62,500.00	Q62,500.00	Q230,000.00	Q57,500.00	Q57,500.00	Q57,500.00	Q57,500.00	Q57,500.00	Q57,500.00		
Dirección y Coordinación.	DOCUMENTOS	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q1,425,693.00	Q1,425,693.00	Q654,552.33	Q42,915.00	Q111,104.00	Q175,094.67	Q325,438.67	Q368,498.67	Q87,567.67	Q79,545.00	Q148,111.00	Q53,275.00	Q402,642.00	Q68,096.00	Q113,389.00	Q141,176.45	Q79,980.55	SAF			
1.1.2: Fortalecimiento y apoyo a la gestión de las actividades, acciones, planes y proyectos de la AMSCLAE para el cumplimiento de los objetivos institucionales.	DOCUMENTOS	Arrendamiento de instalaciones de la AMSCLAE	12	Unidad, 1 Unidad(es)	151	N/A	Q27,800.00	Q333,600.00	Q333,600.00	Q111,200.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q111,200.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00	Q27,800.00			
Energía Eléctrica		12	Servicio	111	N/A	Q5,000.00	Q60,000.00	Q60,000.00	Q20,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q20,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00			
Telefonía e internet		12	Servicio	113	N/A	Q6,500.00	Q78,000.00	Q78,000.00	Q26,000.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q26,000.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00				
Sistema de alojamiento de web hosting		1	Servicio	113	N/A	Q2,500.00	Q2,500.00	Q2,500.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Servicio de Extracción de Basura de las oficinas de la AMSCLAE		1	Servicio	115	N/A	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Publicación Diario Oficial		1	Servicio	121	N/A	Q3,500.00	Q3,500.00	Q3,500.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Impresión de memoria de labores año fiscal 2019		1	Unidad	122	N/A	Q9,100.00	Q9,100.00	Q9,100.00	Q9,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
válidos para el personal fuera de la cuenca		10	Unidad, 1 Unidad(es)	133	N/A	Q3,300.00	Q33,000.00	Q33,000.00	Q9,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Arrendamiento de parqueo para la lancha de AMSCLAE		12	Unidad, 1 Unidad(es)	151	N/A	Q3,600.00	Q43,200.00	Q43,200.00	Q14,400.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q14,400.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q3,600.00				
Licencia de antivirus para 64 equipos de computo		1	Unidad	158	N/A	Q7,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Mantenimiento y Reparación de Bienes y equipos de oficina de la AMSCLAE (fotocopiadoras)		4	Servicio	162	N/A	Q5,091.25	Q20,365.00	Q20,365.00	Q16,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
Mantenimiento y Reparación de equipos de transporte (motos, lancha, carros, camiones)		15	Servicio	165	N/A	Q4,000.00	Q60,000.00	Q60,000.00	Q25,333.33	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q16,666.67	Q8,666.67	Q7,666.67	Q4,166.67	Q0.00	Q0.00	Q3,500.00	Q27,000.00	Q0.00	Q18,000.00	Q4,659.45	Q4,340		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS												DPSE-15A												
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	QUARTER 1	Ene	Feb	Mar	Abr	QUARTER 2	May	Jun	Jul	Ago	QUARTER 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable	
		Agua	Clase: Purificada; Presentación: Cupón	558	Cupón (5 galones)	211	33069	Q16.49	Q9,200.00	Q9,200.00	Q9,200.00	Q0.00	Q0.00	Q9,200.00	Q0.00											
		Café	Clase: Molido; Sabor: Clásico;	54	1 libra	211	3505	Q50.00	Q2,700.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,700.00	Q2,700.00	Q0.00								
		Cremora	Líte: No;	40	Frasco (453 Gramos)	211	2312	Q32.00	Q1,280.00	Q1,280.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,280.00	Q1,280.00	Q0.00								
		Azúcar	Clase: Blanca;	30	Bolsa (2500 Gramos)	211	2405	Q40.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00											
		Té	Sabor: Pericón; Tipo: Sobre;	15	Caja (20 unidades)	211	3535	Q9.00	Q135.00	Q135.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q135.00	Q135.00	Q0.00								
		Té	Empaque: Sobre; Sabor: Limón;	15	Caja (20 unidades)	211	67141	Q13.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00								
		Té	Clase: Vaso; Empaque: Sobre;	15	Caja (20 unidades)	211	21418	Q15.00	Q225.00	Q225.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q225.00	Q225.00	Q0.00								
		Té	Clase: Menta; Empaque: Sobre;	15	Caja (20 unidades)	211	21416	Q14.00	Q210.00	Q210.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q210.00	Q210.00	Q0.00								
		Té	Sabor: Varios; Tipo: Sobre;	15	Caja (20 unidades)	211	67472	Q13.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00								
		Té	Empaque: Sobre; Sabor: Manzanilla/miel;	15	Caja (20 unidades)	211	86874	Q12.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00								
		Té	Clase: Sobre; Sabor: Tilo;	15	Caja (20 unidades)	211	3548	Q13.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00								
		Refacción	Tipo: Alimento;	194	Ración (Unidad)	211	3552	Q39.69	Q2,700.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,700.00	Q0.00	Q950.00	Q1,000.00	Q750.00	Q5,000.00	Q0.00	Q150.00	Q3,250.00	Q1,000.00	
		Almuerzo	Tipo: Alimento; Uso: Menú especial	90	Ración (Unidad)	211	37922	Q77.78	Q7,000.00	Q7,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,025.00	Q0.00	Q2,000.00	Q25.00	Q4,975.00	Q500.00	Q4,475.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Cena	Tipo: Alimento	150	Ración (1 Unidad(es))	211	26395	Q13.00	Q1,950.00	Q1,950.00	Q400.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Desayuno	Tipo: Alimento; Uso: Menú especial	9	Ración (1 Unidad(es))	211	37919	Q88.89	Q800.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Toalla	Ancho: 30 Centímetro(s); Largo: 60 Centímetro(s); Material: Algodón; Uso: Manos;	60	Unidad, 1 Unidad(es)	232	51187	Q15.00	Q900.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q900.00	Q0.00											
		Batería	Clase: Aaa; Forma: Cilíndrica; Material: Alcalino; Tipo: Recargable; Voltaje: 1.5 Volts(s);	10	Paquete (2 Unidad(es))	297	57103	Q100.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00								
		Camisa	Camiseta: Bolsa en el lateral superior izquierdo; Genero: Unisex; Logotipo: Bordado; Manga: Corta; Material: Algodón; Talla: A medida; Tela: Oxford; Tipo: Casual;	1	Unidad (1 Unidad(es))	233	80675	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00											
		Papel	Ancho: 8.5 Pulgadas(s); Color: Blanco; Gramaje: 80 Gramos(s); Largo: 13 Pulgadas(s); Tamaño: Oficio; Tipo: Bond;	200	Resma (500 unidades)	241	32318	Q37.00	Q7,400.00	Q7,400.00	Q7,400.00	Q0.00	Q7,400.00	Q0.00												
		Papel membranado	Gramaje: 80; Tamaño: Carta; Tipo: Bond;	29	Unidad, 1 Unidad(es)	241	37326	Q1.00	Q29.00	Q29.00	Q29.00	Q0.00	Q0.00	Q29.00	Q0.00											
		Papel bond	Color: Blanco; Gramaje: 80 Gramos(s); Tamaño: Carta;	550	Resma (500 unidades)	241	32327	Q29.09	Q16,000.00	Q16,000.00	Q16,000.00	Q0.00	Q16,000.00	Q0.00												
		Papel manila	Ancho: 62 Centímetro(s); Largo: 92 Centímetro(s); Material: Papel manila;	500	Paquete (1 unidad)	242	29434	Q1.00	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	
		Servilletas	Color: Blanca; Diseño: Estampado; Material: Papel;	87	Paquete (100 unidades)	243	26912	Q4.02	Q350.00	Q350.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q0.00											
		Masking tape	Ancho: 2 pulgadas(s); Material: Látex;	26	Rojo (25 Metros)	243	2120	Q19.23	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00											
		Guanteros	Material: Látex; Talla: Grande; Tipo: Desechables;	175	Caja (100 Unidades)	295	29747	Q37.14	Q6,500.00	Q6,500.00	Q6,500.00	Q0.00	Q0.00	Q6,500.00	Q0.00											
		Mascarilla	Tipo: Desechable;	4	Caja /50 unidades	295	29961	Q1,351.25	Q5,405.00	Q5,405.00	Q4,905.00	Q0.00	Q0.00	Q4,905.00	Q0.00	Q0.00	Q5,000.00									
		Alcohol gel	Vía de administración: Tópico;	52	Envase / 1 galón	261	69	Q134.62	Q7,000.00	Q7,000.00	Q7,000.00	Q0.00	Q0.00	Q7,000.00	Q0.00	Q0.00	Q7,000.00	Q0.00								
		Separador	Ancho: 8.5"; Largo: 11"; Material: Cartón; Tamaño: Oficina;	200	Paquete (5 unidades)	243	2201	Q3.00	Q600.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00								
		Separador	Color: Varios; Material: Cartón; Tamaño: Oficina	50	Empaque (5 Unidades)	243	51404	Q5.00	Q250.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00								
		Papel higiénico	Clase: Bobina; Rollo: Doble; Largo de bobina: 250 metros(s);	37	Caja / 6 Unidades	243	41767	Q182.92	Q6,768.00	Q6,768.00	Q4,068.00	Q0.00	Q0.00	Q4,068.00	Q0.00											
		Archivador	Material: Cartón; Tamaño: carta;	300	Unidad, 1 Unidad(es)	244	2209	Q15.00	Q4,500.00	Q4,500.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q4,500.00	Q0.00								
		Archivador	Material: Cartón; Tamaño: Oficina;	200	Unidad, 1 Unidad(es)	244	2210	Q17.00	Q3,400.00	Q3,400.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00								
		Archivador	Agujero: 2; Ancho de lomo: 3 pulgadas; Material de revestimiento: Plástico; Tamaño: Carta	150	Unidad, 1 Unidad(es)	244	30621	Q20.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00								

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS													DPSE-15A										
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	REGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE													Responsible		
										cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic		
		Block Adhesivo	Ancho: 2 Pulgadas; Largo: 2 Pulgadas; Número de hojas: 250; Uso: Notas	11	Unidad, 1 Unidad(es)	244	63057	Q5.00	Q55.00	Q55.00	Q55.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q55.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cheque	Características: Numerado; Formato: Estandar; Impresión: Un color tipo: Voucher	1,000	Unidad, 1 Unidad(es)	247	4939	Q1.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Formulario 1-h	Uso: Constanca de ingreso a almacén e inventario	5	Talonario (50 unidades)	247	32354	Q52.00	Q260.00	Q260.00	Q260.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q260.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Formulario	200-a3; tipo de registro: forma fiscal	1	Talonario (50 unidades)	247	33068	Q94.00	Q94.00	Q94.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q94.00	Q0.00	Q0.00	Q94.00	Q0.00	
		Formulario	Papel Sensibilizado; Tamaño: Carta; Uso: Requisición materiales	3,000	Talonario (100 unidades)	249	8201	Q1.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cargador	Tamaño: Estandar; Uso: Batería recargable	11	Unidad	297	27722	Q300.00	Q3,300.00	Q3,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,300.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q2,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Llanta	Clase: Todo terreno; Medida: 245/75 r16; Plegos: 8; Tipo: Tubular	4	Unidad, 1 Unidad(es)	253	32407	Q1,500.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Llanta	Clase: Todo terreno; Medida: 215/65 r16; Plegos: 6; Tipo: Radial	1	Unidad, 1 Unidad(es)	253	34522	Q900.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Llanta	Clase: Todo terreno; Medida: 175/65 r16; Plegos: 4; Tipo: Radial	4	Unidad, 1 Unidad(es)	253	56225	Q550.00	Q2,200.00	Q2,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Guanetes	Material: Hule; Tamaño: Mediano; Uso: Limpieza	3	Pequeño (2 unidades)	254	26721	Q8.00	Q24.00	Q24.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q24.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Extensión	Calibre: 18 awg; Color: Naranja; Largo: 30 Metros;; Uso: Eléctrico	3	Unidad (1 Unidad(es))	297	46033	Q400.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Combustible	Monto: Q 100,00; Uso: Cupón de combustible	175	Cupon, 1 Unidad(es)	262	33102	Q109.14	Q19,100.00	Q19,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q9,000.00	Q9,000.00	Q0.00	Q0.00	Q10,100.00	Q0.00	Q0.00	Q10,100.00		
		Combustible	Monto: Q 50,00; Uso: Cupón de combustible;	370	Cupon, 1 Unidad(es)	262	38247	Q56.76	Q21,000.00	Q21,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q15,000.00	Q29,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00		
		Tóner	Código: Ce278ab; Color: Negro; Uso: Impresora; Número: 78a;	2	Unidad (1 Unidad(es))	267	107451	Q810.00	Q1,620.00	Q1,620.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,620.00	Q0.00	Q0.00	Q1,620.00		
		Tóner	Código: Tn114; Color: Negro; Uso: Fotocopiadora;	2	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107143	Q1,550.00	Q3,100.00	Q3,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tóner	Código: Abda430; Color: Cian; Uso: Impresora; Número: Tn-324c;	3	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107693	Q1,266.67	Q3,800.00	Q3,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,800.00	Q0.00	Q0.00	Q3,800.00		
		Tóner	Código: Abda330; Color: Magenta; Uso: Impresora; Número: Tn-324m;	3	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107694	Q1,260.00	Q3,780.00	Q3,780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,780.00	Q0.00	Q0.00	Q3,780.00		
		Tóner	Código: Abda230; Color: Amarillo; Uso: Impresora; Número: Tn-324y;	1	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107695	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tóner	Código: Abd1310; Color: Negro; Uso: Impresora; Número: Tn-324b;	4	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107696	Q1,225.00	Q4,900.00	Q4,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,900.00	Q0.00	Q0.00	Q4,900.00		
		Tóner	Código: Ab7m030; Color: Negro; Uso: Fotocopiadora; Número: Tn-323;	4	Unidad, 1 Unidad(es)	267	107701	Q625.00	Q2,500.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Basurero	Capacidad: 15 litros(s); Material: Plástico; Pedal: Si	16	Unidad, 1 Unidad(es)	268	33111	Q46.88	Q750.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00		
		Cartapacio	Grosor: 2 Pulgadas(s); Material: Plástico; Tamaño: Carta;	1	Unidad, 1 Unidad(es)	268	46291	Q345.00	Q345.00	Q345.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q345.00	Q345.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Cartapacio	Material: Plástico; Medida: 4 pulgadas; Tamaño: Carta;	4	Unidad, 1 Unidad(es)	268	49060	Q25.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Gafete	Color: Varios; Material: Plástico; Uso: Identificación;	54	Unidad, 1 Unidad(es)	268	5398	Q17.78	Q960.00	Q960.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q292.00	Q292.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00		
		Porta gafete con cinta	Ancho: 9.5 Centímetro; Alto: 6.2 Centímetro; Material: Plástico; Materia de cinta: Poliéster	52	Unidad, 1 Unidad(es)	268	88650	Q17.31	Q900.00	Q900.00	Q210.00	Q0.00	Q160.00	Q50.00	Q0.00	Q650.00	Q650.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00		
		Limpador de pantallas	Aplicador: Spray; Consistencia: Liquido;	60	Envase (250 Mililitros)	269	83918	Q100.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		sello	Ancho: 40 Milímetro; Largo: 60 Milímetro; Lineas: 5; Material: Plástico; Uso: Automático;	5	unidad	291	101081	Q126.00	Q630.00	Q630.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q420.00	Q420.00	Q0.00	Q0.00	Q210.00	Q0.00	Q210.00	Q0.00		
		sello	Ancho: 40 Milímetro; Largo: 60 Milímetro; Lineas: 5; Material: Plástico; Uso: Automático;	6	unidad	291	86570	Q135.00	Q810.00	Q810.00	Q405.00	Q0.00	Q405.00	Q0.00	Q0.00	Q405.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Jabón	Clase: Antibacterial y/o bactericida; Uso: Manos;	63	Envase (1 Galón)	292	38077	Q34.67	Q2,184.00	Q2,184.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,184.00	Q0.00	Q784.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Sujeta papel	Característica: Mediano tipo lagarto; Material: Metal;	15	Caja (12 unidades)	291	2058	Q10.00	Q150.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Sujeta papel	Característica: Grante tipo lagarto	40	Caja (12 unidades)	291	2062	Q25.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Humedecedor de dedos	Material: Plástico; Uso: Dedos	10	Unidad, 1 Unidad(es)	291	2063	Q4.00	Q40.00	Q40.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS												DPSE-15A												
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENDÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Diciembre	Responsable	
		Fastener	Material: metal	15	Caja (50 unidades)	291	2092	Q6.00	Q90.00	Q90.00	Q90.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q90.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Borrador	Color: Blanco; Uso: Lápiz;	14	Unidad, 1 Unidad(es)	291	2112	Q5.00	Q70.00	Q70.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q70.00	Q70.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tape	Ancho: 2 Pulgadas(s); Color: Transparente; Uso: Embalaje	5	Rollo (30 Metro)	291	2114	Q8.00	Q40.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		protector	Material: Papel; Tamaño: Estándar; Uso: Cd y dvds;	500	Unidad, 1 Unidad(es)	291	10297	Q1.00	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		CD-r	Capacidad: 700 Megabyte(s); Cartuña imprimible: No; Velocidad de grabación: 48x;	200	Unidad, 1 Unidad(es)	291	21506	Q0.70	Q140.00	Q140.00	Q140.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q140.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Dvd-Rw	Capacidad: 4.7 Gigabyte(s); Cartuña imprimible: Si; Doble capa: No; Velocidad de grabación: 4x	250	Unidad, 1 Unidad(es)	291	22192	Q2.40	Q600.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Clip	Forre: Plástico de colores; Largo: 11 Milímetros	50	Caja (100 unidades)	291	34769	Q3.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Clip	Andro: 11 Milímetros(s); Color: Colores; Largo: 50 Milímetro(s); Material: Metálicos con forro de vinil; Tamaño: Jumbo	50	Caja (100 unidades)	291	35822	Q6.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Clip	Dimension: 19 Milímetro(s); Material: Metal; Tipo: Binder;	25	Caja (12 Unidad(es))	291	20335	Q6.00	Q150.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Sello de bolígrafo	Ancho: 10 Milímetros(s); Forma: Rectangular; Largo: 39 Milímetro(s); Líneas: 3; Material: Plástico; Tipo: Automático;	5	Unidad	291	30308	Q172.00	Q860.00	Q860.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q340.00	Q210.00	Q0.00	Q130.00	Q0.00	Q520.00	Q0.00	Q260.00	Q260.00	Q0.00	
		Limpia muebles	Propiedades: Puffidor;	50	Aerosol (378 Mililitros)	292	28968	Q37.00	Q1,850.00	Q1,850.00	Q1,850.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q850.00	Q0.00	Q850.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Jabón	Especialidad: Oxitáica grasa; Uso: Lavavajillas;	50	Unidad (425 gramos)	292	2871	Q12.00	Q600.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Escoba	Material de cerdas: Plástico; Material del mango: Madera; Tamaño: Mediano;	27	Unidad	292	30350	Q14.44	Q390.00	Q390.00	Q104.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q104.00	Q286.00	Q0.00	Q286.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Jabón	Tipo: Boly; Uso: Lavar ropa;	10	Caja (24 unidades)	292	5348	Q90.00	Q900.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Espuma	Ancho: 70 Milímetro; Grosor: 23 Milímetro; Largo: 110 Milímetro; Material: Fibra sintética; Uso: Lavavajillas;	10	paquete/10unidades	292	76645	Q7.00	Q70.00	Q70.00	Q70.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Toalla	Ancho: 22 Centímetro(s); Diseño de tela: Gruesa; Largo: 42 Centímetro(s); Material: Algodón; Uso: Trapear;	30	Unidad, 1 Unidad(es)	292	83836	Q23.50	Q705.00	Q705.00	Q705.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q705.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Desinfectante	Estado: Líquido; Uso: Limpieza;	40	Enease (1 Galón)	292	2843	Q20.00	Q800.00	Q800.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Detergente	Estado: Polvo;	35	Toks (3 kilogramos)	292	2859	Q25.71	Q900.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Aromatizante	Estate: Sólido; Forma: Pasilla; Uso: Sanitario;	100	Unidad (25 gramos)	292	5732	Q2.00	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Extensión	Tamaño: 8 metros; Uso: Eléctrica	1	Unidad, 1 Unidad(es)	297	28786	Q700.00	Q700.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Plafonera eléctrica	Material: Plástico;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	297	29486	Q25.00	Q250.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Batería	Clase: D; Forma: Cilíndrica; Material: Alcalino; Recargable: No; Voltaje: 1.5 Voltios;	1	Blister 2 unidades	297	30268	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Bombilla	Material: Plástico;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	297	43042	Q35.00	Q350.00	Q350.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cable	Calibre: Awg 10; Hilo: 4; Material: Cobre; Tipo: Thhn; Uso: Eléctrico;	5	Rollo (1 metro)	297	75247	Q20.00	Q100.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Batería	Tipo: Aaa; Uso: Recargable	40	Par 1 Unidad(es)	297	2792	Q70.00	Q2,800.00	Q2,800.00	Q2,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Rodillo alimentador de alimentador automático	Rodillo alimentador de alimentador automático	1	unidad	298	N/A	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guía de papel para BH363	Guía de papel para BH363	1	unidad	298	N/A	Q120.00	Q120.00	Q120.00	Q120.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Unidad de imagen DR-312 para BH367	Unidad de imagen DR-312 para BH367	1	unidad	298	N/A	Q195.00	Q195.00	Q195.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Servicio de impresión de mapas de la Cuenca del Lago de Atitlán, en formato A-1.	Servicio de impresión de mapas de la Cuenca del Lago de Atitlán, en formato A-1.	1	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q100.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Banda de transferencia de imágenes para C368	Banda de transferencia de imágenes para C368	1	unidad	298	N/A	Q2,500.00	Q2,500.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Kit de rodillo de transferencia para BH367	Kit de rodillo de transferencia para BH367	1	unidad	298	N/A	Q353.00	Q353.00	Q353.00	Q353.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q353.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Rodillo separador del Alimentador Automático	Rodillo separador del Alimentador Automático	2	unidad	298	N/A	Q1,160.00	Q2,320.00	Q2,320.00	Q720.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q720.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,600.00	Q1,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	REGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															
										cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic	Responsable		
DOCUMENTOS	Alto: 132 Centímetro; Ancho: 46 Centímetro; Fondo: 69 Centímetro; Forma: Rectangular; Gavetas: 4; Material: Metal;	Termómetro de infrarrojos	Alimentación: Baterías aa; Aplicación: Industrial; Contiene: Puntero doble láser; alarma programable; Emissividad: Ajustable; Exactitud: +/- 1°C +/- 1,0%; Incluye: Probador de conductividad eléctrica por luz, sonido y vibración, detector de tensión sin contacto de 200 a 1000 voltios en corriente alterna y estática; Indicador de escala de medición: Centígrados - Fahrenheit; Pantalla: Lcd; Relación de distancia al objetivo: 12:1; Respuesta espectral: 8 a 14 micrones; Temperatura: -30°C a 650°C; Tipo: Pistola;	4	unidad	329	78156	Q750.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	
		Toma de papel de alimentador automático	Toma de papel de alimentador automático	6	unidad	298	N/A	Q100.00	Q600.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tomas de papel de bandeja no. 1 y 2	Tomas de papel de bandeja no. 1 y 2	5	unidad	298	N/A	Q156.00	Q780.00	Q780.00	Q780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Unidad de imagen DR-313k para C308	Unidad de imagen DR-313k para C308	4	unidad	298	N/A	Q2,778.75	Q11,115.00	Q11,115.00	Q11,115.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q11,115.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Archivo	Alto: 132 Centímetro; Ancho: 46 Centímetro; Fondo: 69 Centímetro; Forma: Rectangular; Gavetas: 4; Material: Metal;	6	unidad	322	31346	Q1,500.00	Q9,000.00	Q9,000.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,500.00	Q4,500.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Silla de espera	Apoyo de brazos: 2; Material: Metal y tela; Tipo: Pata en Inversa;	10	unidad	322	87340	Q600.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Ventilador	Alto: 42 Pulgadas; Ancho: 30; Alto: 42 Pulgadas; Ancho: 30; Alto: 42 Pulgadas; Ancho: 30	10	unidad	322	44415	Q800.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Silla secretarial	Apoyo de brazos: 5; Diseño: Ergonómico; Dimensiones: Neumática ajustable para el asiento; Tapizado: Tela; Tipo: Soporte de 5 rodos;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	322	39061	Q700.00	Q7,000.00	Q7,000.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Destructoras de Papel	Capacidad de hojas: 12; Corte de la tira: 0.63 Centímetro; Tipo: Eléctrica;	6	Unidad, 1 Unidad(es)	322	9748	Q6,000.00	Q36,000.00	Q36,000.00	Q18,000.00	Q0.00	Q18,000.00	Q0.00	Q18,000.00	Q0.00	Q18,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Escrivorio	Alto: 0.76 Metro; Ancho: 0.6 Metro; Gavetas: 3; Largo: 1.2 Metro; Material: Melamina, fórmica y metal	5	Unidad, 1 Unidad(es)	322	75303	Q1,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q7,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Silla ejecutiva	Diseño: Ergonómica con apoyabrazos; Material de tapizado: Cuero; Rodos: 5;	8	Unidad, 1 Unidad(es)	322	95623	Q1,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Planta telefónica	Extensiones analógicas: 36 ; Extensiones digitales: 5 ; Funciones: Comunicación entre extensiones; transferencia de llamadas, conferencia, llamada en espera, devolv de llamadas, identificador de llamadas; Incluye: 2 teléfonos digitales con pantalla lcd y 8 teléfonos analógicos con pantalla lcd; Líneas: 4 troncales analógicas; Operadora: Automática; Tipo de enlace: Analógico y digital;	1	Unidad	326	108639	Q25,000.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00

SAF

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENCÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE														Responsible
										Quatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic		
Computadora portátil; Cámara: Web frontal; Capacidad disco duro: 1 Terabyte; Conectividad: Ethernet lan rj-45 y wifi; Memoria ram: 8 Gigabytes; Procesador: 2 núcleos de 2.7 gigaherz; Sistema operativo: Con licenciamiento; Tamaño de monitor: 15.6 Pulgadas; Unidad óptica interna: Dvd+/-rw;	3	Unidad, 1 Unidad(es)	328	66022	Q5,000.00			Q15,000.00	Q15,000.00	Q15,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q15,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Escáner; Doble cara a 1 sola pasada; Sí; Interfaz: Dual, ultra scsi, usb 2.0; Modo de escaneo: Simplex, dúplex; Tamaño de documentos: Carta, oficio, a4; Tipo: Profesional; Tipo de escaneo: B/n y color;	3	Unidad, 1 Unidad(es)	328	30937	Q5,898.00			Q17,694.00	Q17,694.00	Q17,694.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q17,694.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Unidad de poder ininterrumpido (ups)	3	Unidad, 1 Unidad(es)	328	71023	Q500.00			Q1,500.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Aire acondicionado; Alimentación: 115 Volts(s); B.t.u.: 11500; Modos de función: 3; Tipo: Portátil;	4	Unidad, 1 Unidad(es)	329	53488	Q3,625.00			Q14,500.00	Q14,500.00	Q14,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q14,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Bolígrafo	125	Unidad, 1 Unidad(es)	291	30345	Q4.80			Q600.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Protector para hojas	25	Paquete (100 unidades)	268	5391	Q40.00			Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Careta para protección facial	240	Unidad	268	127831	Q26.25			Q6,300.00	Q6,300.00	Q6,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,300.00	Q0.00	
Toalla	112	Caja /12 unidades	243	37392	Q36.34			Q4,070.00	Q4,070.00	Q4,070.00	Q0.00	Q0.00	Q4,070.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Tinta	25	Bote /30 mililitros	267	27867	Q12.00			Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Tinta	25	Bote /60 Mililitro	267	4534	Q12.00			Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Tinta	50	Bote /60 Millilitro	267	28213	Q3.60			Q180.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Sacapuntas	32	Unidad	291	2071	Q2.50			Q80.00	Q80.00	Q80.00	Q0.00	Q80.00	Q0.00	Q80.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Lápiz triangular	15	Caja 12 Unidades	291	75123	Q23.33			Q350.00	Q350.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Tape	20	Rollo /90 metros	291	84987	Q25.00			Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Palp para trapeador	23	Unidad	292	45205	Q19.13			Q440.00	Q440.00	Q440.00	Q0.00	Q0.00	Q440.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Unidad de fusión para C308	1	Unidad	298	N/A	Q4,000.00			Q4,000.00	Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Tomas de papel de bandeja 1	1	Unidad	298	N/A	Q405.00			Q405.00	Q405.00	Q405.00	Q0.00	Q0.00	Q405.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Unidad de imagen DR-411 para BH363	1	Unidad	298	N/A	Q2,100.00			Q2,100.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Unidad de fusión para BH363	1	Unidad	298	N/A	Q3,100.00			Q3,100.00	Q3,100.00	Q3,100.00	Q0.00	Q0.00	Q3,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Unidad de revelado para BH363	2	Unidad	298	N/A	Q1,600.00			Q3,200.00	Q3,200.00	Q3,200.00	Q0.00	Q0.00	Q1,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,600.00	Q0.00	Q1,175.00	
Revelador DV-411 para BH363	1	Unidad	298	N/A	Q425.00			Q425.00	Q425.00	Q425.00	Q0.00	Q0.00	Q425.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A								
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERISTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsible		
											cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic	
servicio de diagramación de 42 gafetes, para identificar al personal de la AMSCLAE.		servicio de diagramación de 42 gafetes, para identificar al personal de la AMSCLAE.		1	Servicio	199	N/A	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Licencia ZOOM	Licencia ZOOM			7	Unidad	158	N/A	Q285.71	Q2,000.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q1,500.00	Q750.00	Q250.00	Q250.00	Q250.00
Servicio de impresión de planos 25 hojas A1 y 25 hojas A2	Servicio de impresión de planos 25 hojas A1 y 25 hojas A2			1	Servicio	122	N/A	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q0.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Timbre	Clase: Importante; Valor: Q1,00;			600	Unidad	247	39391	Q1.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q0.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Servicio de vigilancia	Contratación mensual de servicio de vigilancia con personal externo, para el resguardo de las oficinas de la AMSCLAE.			5	Unidad	197	N/A	Q7,780.00	Q38,900.00	Q38,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q38,900.00	Q0.00	Q38,900.00	Q38,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Servicio de sanitización oficinas de la AMSCLAE	Servicio de sanitización oficinas de la AMSCLAE			8	Unidad	199	N/A	Q2,700.00	Q29,600.00	Q29,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q29,600.00	Q0.00	Q29,600.00	Q29,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Macarilla	Condición: Desarrollable; Diseño: Sin válvula; Filtro: Kn95; Material: 5 capas (tela no tejida, filtro de espuma, entre otras); Sujetadores: Plástico			12	Empaque (10 unidades)	295	125833	Q250.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Alfombra desinfectante de calzado	Ancho: 0.7 Centímetro(s); Color: Negro; Espesor: 1.3 Centímetro(s); Largo: 81 Centímetro(s); Umpian: Calzado antes y después de ingresar a las áreas designadas; Material: Cauchu; Uso: Desinfectante de calzado;			60	Unidad	254	45845	Q50.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00	Q3,000.00
Dispensador	Capacidad de carga: 800 milímetros cúbicos; Material: Plástico; Tipo: Sensor; Uso: Alcohol gel;			10	Unidad	292	28257	Q300.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,000.00	Q0.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Alcohol	Pureza: 0.7; Tipo: Etílico; Uso: Laboratorio;			30	Envase / 1 galón	261	19615	Q85.00	Q2,550.00	Q2,550.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,550.00	Q0.00	Q0.00	Q2,550.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Atomizador	Capacidad: 1 litro(s); Material: Plástico;			50	Unidad	268	4556	Q15.00	Q750.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Alcohol gel	Concentración: 68%; Vía de administración: Tópico;			30	Envase / 1 galón	261	28310	Q150.00	Q4,500.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q4,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Pañuelos (toallas) desinfectantes	Ancho: 17.7 Centímetro(s); Elimina: 99.9% de bacterias y virus; Largo: 20.3 Centímetro(s);			100	Bote / 80 unidades	292	45300	Q25.00	Q2,500.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q2,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Desinfectante	Aplicación: Pisos y superficies; Cloruro de dimetil benzil amonio: 1.18%; Espectro bactericida: Escherichia coli (157h7, enterococcus, salmonella enterica, Escherichia coli: Rotavirus wa, virus respiratorio sincítial; Estado: Líquido; Ingredientes inertes: 98.8144%; Tipo: Biodegradable; Uso: Germicida, bactericida y virucida;			25	Envase / 1 galón	292	42547	Q60.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Servicio de Seguridad y Vigilancia, en las oficinas administrativas de la AMSCLAE	Servicio de Seguridad y Vigilancia, en las oficinas administrativas de la AMSCLAE			3	servicio	197	N/A	Q6,200.00	Q18,600.00	Q18,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q18,600.00	Q0.00	Q6,200.00	Q6,200.00	Q6,200.00
Servicio de desinfección de oficinas de la AMSCLAE	Servicio de desinfección de oficinas de la AMSCLAE			3	servicio	199	N/A	Q1,866.67	Q5,600.00	Q5,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q5,600.00	Q0.00	Q2,400.00	Q1,200.00	Q2,000.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A						
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	QUARTER 1	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsible
											Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic	
Duplicado de llaves, para vehículos de la AMSCLAE.	Duplicado de llaves, para vehículos de la AMSCLAE,	8	servicio	199	N/A	Q1,500.00		Q12,000.00	Q12,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q9,200.00	Q0.00	Q2,800.00	Q0.00	
Unidad de cilindro para BH367	Unidad de cilindro para BH367	4	Unidad	298	N/A	Q772.50		Q3,090.00	Q3,090.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,090.00	Q0.00	Q3,090.00	Q0.00	
Caja Residual de Toner para C308	Caja Residual de Toner para C308	1	Unidad	298	N/A	Q530.00		Q530.00	Q530.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q530.00	Q0.00	Q530.00	Q0.00	
Unidad de revelado para C308	Unidad de revelado para C308	1	Unidad	298	N/A	Q1,681.00		Q1,681.00	Q1,681.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,681.00	Q0.00	Q1,681.00	Q0.00	
Limpador de cabezal de impresión para C308	Limpador de cabezal de impresión para C308	1	Unidad	298	N/A	Q195.00		Q195.00	Q195.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q195.00	Q0.00	Q195.00	Q0.00	
Guía de papel para C308	Guía de papel para C308	1	Unidad	298	N/A	Q71.00		Q71.00	Q71.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q71.00	Q0.00	Q71.00	Q0.00	
Rodillo de segunda transferencia de imagen para C368	Rodillo de segunda transferencia de imagen para C368	1	Unidad	298	N/A	Q482.00		Q482.00	Q482.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q482.00	Q0.00	Q482.00	Q0.00	
Guía de papel para C368	Guía de papel para C368	1	Unidad	298	N/A	Q58.00		Q58.00	Q58.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q58.00	Q0.00	Q58.00	Q0.00	
Unidad de Cilindro para BH363	Unidad de Cilindro para BH363	3	Unidad	298	N/A	Q591.67		Q1,775.00	Q1,775.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,775.00	Q0.00	Q0.00	Q1,775.00	
Mampara protectora para mostrador	Alto: 0.8 Metro - Ancho: 2.19 Metro; Contiene: Agujero para pasar documentos; Material: Acrílico;	4	Unidad	268	127988	Q1,175.00		Q4,700.00	Q4,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,700.00	Q0.00	Q0.00	Q4,700.00	
Sello	Ancho: 40 Milímetro(s); Forma: Rectangular; Largo: 64 Milímetros; Material: Plástico; Tipo: Automático;	1	Unidad	291	37088	Q210.00		Q210.00	Q210.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q210.00	Q0.00	Q210.00	Q0.00	
Cobertizo de almacenamiento	Alto: 1.7 Metro; Ancho: 1.65 Metro; Fondo: 2.1 Metro; Material: Polietileno;	2	Unidad	268	60245	Q6,000.00		Q12,000.00	Q12,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q12,000.00	Q0.00	Q0.00	Q12,000.00	
Autorización de libros de actas	Autorización de libros de actas	2	servicio	195	N/A	Q220.00		Q440.00	Q440.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q440.00	Q0.00	Q440.00	Q0.00	
Revelador para BH363	Revelador para BH363	1	unidad	298	N/A	Q450.00		Q450.00	Q450.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q450.00	Q0.00	Q450.00	Q0.00	
Unidad de cilindro para C368	Unidad de cilindro para C368	3	Unidad	298	N/A	Q3,166.67		Q9,500.00	Q9,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q9,500.00	Q0.00	Q0.00	Q9,500.00	
Hilo	Grosor: 2.4 Milímetro; Material: Plástico; Tipo: Liso; Uso: Desbrozadoras;	1	rollo 78 Metros	268	125008	Q125.00		Q125.00	Q125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q125.00	Q0.00	Q0.00	Q125.00	
Servicio de mantenimiento preventivo de 16 cámaras de seguridad de la AMSCLAE.	Servicio de mantenimiento preventivo de 16 cámaras de seguridad de la AMSCLAE.	1	Servicio	162	N/A	Q3,635.00		Q3,635.00	Q3,635.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,635.00	Q0.00	Q0.00	Q3,635.00	
Oasis	Capacidad: 5 Galón; Funciones: Fría y caliente; Tipo: Dispensador; Voltaje: 127 Volts;	5	Unidad	329	88726	Q800.00		Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	
Bote	Capacidad: 105 Litro; Material: Plástico; Tapadera: Sí; Uso: Basura;	15	Unidad	268	37395	Q400.00		Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS																		DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	REGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsible					
											Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic			
		Disco duro	Capacidad de almacenamiento: 500 Gigabyte(s); Revoluciones por minuto: 7200; Tipo: Sata; Uso: Interno.	1	Unidad	298	N/A	Q700.00	Q700.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00			
		Servicio de instalación de 1 extensión telefónica en las oficinas de la AMSCLAE.	Servicio de instalación de 1 extensión telefónica en las oficinas de la AMSCLAE.	1	Servicio	199	N/A	Q800.00	Q800.00	Q800.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00			
		Mantenimiento y Reparación, maquinaria otras máquinas y equipos varios.	Mantenimiento y Reparación, maquinaria otras máquinas y equipos varios.	1	servicio	169	N/A	Q4,000.00	Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00			
		Termómetro infrarrojo	Emisividad: 0.95 grados centígrados; Precisión: ± 2 grados centígrados; Rango de medición de temperatura: De -32 a +380 grados centígrados; Resolución: 0.1 grados centígrados; Tipo: Pistola;	8	unidad	295	83847	Q261.88	Q2,095.00	Q2,095.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,095.00	Q0.00	Q0.00	Q2,095.00	Q0.00			
		Matriculas y licencias para lancha institucionales	Matriculas y licencias para lancha institucionales	1	servicio	195	N/A	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00			
		Habilitación del libro de conocimientos para registro de vacaciones.	Habilitación del libro de conocimientos para registro de vacaciones.	1	servicio	195	N/A	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00			
		Autorización de libro de conocimientos para registro de vacaciones.	Autorización de libro de conocimientos para registro de vacaciones.	1	servicio	195	N/A	Q60.00	Q60.00	Q60.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q60.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q60.00			
		Planta Eléctrica	Capacidad de tanque: 25 Litro(s); Corriente: Alternada; Género: Monofásico; Frecuencia: 60 hz; Motor: 9.5 Caballo de Fuerza(s); Potencia mínima: 5500 Voltio(s); Revoluciones: 3600 rpm; Tensión: 120 Voltio(s); Tiempos: 4; Tipo: Portátil; Tipo de arranque: Manual;	1	Unidad, 1 Unidad(m)	329	56471	Q71,000.00	Q71,000.00	Q71,000.00	Q71,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
PERSONAS Y ENTIDADES FORTALECIDAS EN TEMAS AMBIENTALES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÁN.	Eventos								Q6,066,356.00	Q6,066,356.00																ST		
Capacitación y concientización a la población de la cuenca del Lago de Atitlán sobre buenas prácticas ambientales para el control de la contaminación.	Eventos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q200,000.00	Q200,000.00	Q14,887.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q5,979.00	Q4,708.00	Q26,649.00	Q2,100.00	Q2,970.00	Q9,484.00	Q12,095.00	Q158,464.00	Q16,061.25	Q109,111.75	Q26,411.00	Q6,880.00	DEA		
Acción: 2.i.o: Nómica PpR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Eventos	NOMBRE										ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	CUATRIMESTRE 2		MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	CUATRIMESTRE 3		SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	DEA
		PERSONAL PERMANENTE - DEA										Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17		Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17		Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	Q31,552.17	
		SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES REGLÓN 029										Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00		Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00		Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	Q20,000.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A									
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGÓN	CÓDIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															Responsable	
										Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic					
		BONO POR ANTIGÜEDAD (REN 013)	N/A	N/A	13	N/A	N/A	Q980.00	Q980.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q980.00	Q980.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		TOTAL						Q615,606.00	Q619,606.00	Q206,208.67	Q51,552.17	Q51,552.17	Q51,552.17	Q51,552.17	Q207,188.67	Q52,532.17	Q51,552.17	Q51,552.17	Q206,208.67	Q51,552.17	Q51,552.17	Q51,552.17	Q51,552.17			
0.1.1: Insumos para el cumplimiento de las actividades administrativas y operativas del departamento de Educación Ambiental.	Eventos	Papel bond	Color: Blanco; Gramaje: 80 Gramos(s); Tamaño: Carta;	120	Resma, 500 Unidad(es)	241	32327	Q32.00	Q3,840.00	Q3,840.00	Q3,840.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,840.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Papel Lino	Gramaje: 106; Tamaño: Carta;	5	Paquete (100 Unidad(es))	242	51271	Q50.00	Q250.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Papel	Ancho: 26 Pulgadas(s); Color: Blanco; Gramaje: 80; Largo: 34 Pulgadas(s); Uso: Rotafolio;	300	Unidad (1 Unidad(es))	242	37255	Q1.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Filtro	Ancho: 91 Centímetro; Largo: 91 Centímetro;	60	1 Unidad(es)	231	86976	Q16.90	Q1,014.00	Q1,014.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,014.00	Q0.00	Q0.00	Q1,014.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Marcador recargable	Punta: Redonda; Tipo: Pizarra de fórmica;	15	Caja, 12 Unidad(es)	293	51030	Q80.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Marcador	Color: Varios; Puntero: Fino; Tipo: Permanente;	69	Unidad (1 Unidad(es))	291	14959	Q8.64	Q596.25	Q596.25	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q596.25	Q596.25	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Papel contact	Ancho: 18 Pulgadas; Largo: 20 Metro;	20	1 Unidad(es)	243	55947	Q85.00	Q1,700.00	Q1,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,700.00	Q0.00	Q0.00	Q1,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Lápiz de carpintero	Color: Negro; Largo: 7 Pulgadas(s); Material: Madera;	1	Caja, 12 Unidad(es)	291	123732	Q39.00	Q39.00	Q39.00	Q39.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q39.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tinta de recarga para marcadores	Color: Varios;	60	Cartucho (1 Onza)	267	104327	Q10.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Cinta adhesiva doble cara	Ancho: 1 Pulgadas; Largo: 36 Yarda; Material: Espuma de uretano; Tipo de adhesivo: Acrílico;	6	Unidad / 1 unidades	291	63208	Q323.50	Q1,941.00	Q1,941.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,941.00	Q0.00	Q0.00	Q1,941.00	Q0.00		
		Paletas de colores	Ancho: 17 Millímetro(s); Largo: 15 Centímetro(s); Material: Madera; Uso: Manualidades;	5	Bolsa,100 Unidad(es)	293	55211	Q50.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Papel fotográfico	Acabado: Mate; Tamaño: Carta;	1	Paquete, 100 Unidad(es)	269	14615	Q100.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Cuaderno	Forma: Lineas; Hoja: 200; Tipo: Pasta dura;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	244	42602	Q18.00	Q180.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Armario	Alto: 180 Centímetro; Fondo: 45 Centímetro; Material: Madera; Medida: Nueve y media x 102 Centímetros; Persiana Horizontal; Tipo: Pintada al horno; Tipo de llave: General;	2	Unidad, 1 Unidad(es)	322	1647	Q3,450.00	Q6,900.00	Q6,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,900.00	Q0.00	Q6,900.00	Q0.00	Q0.00		
		Banderitas	Ancho: 1 Centímetro(s); Clase: Adhesiva; Largo: 3 Centímetro(s); Uso: Oficina;	6	paquete de 100 unidades	291	29387	Q8.00	Q48.00	Q48.00	Q48.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q48.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Papel construcción	Tamaño: Oficio;	25	Paquete, 100 Unidad(es)	242	51064	Q30.00	Q750.00	Q750.00	Q45.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q45.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q705.00	Q705.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cartulina	Ancho: 60 Centímetro; Calibre: 180 Gramos; Color: Varios; Largo: 80 Centímetro; Tipo: Embalaje;	101	Unidad, 1 Unidad(es)	242	62347	Q2.00	Q202.00	Q202.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q202.00	Q202.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tape	Ancho: 2 Pulgadas(s); Color: Transparente; Uso: Embalaje;	23	Rollo, 30 metro	291	2114	Q6.00	Q138.00	Q138.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q138.00	Q138.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS																DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERISTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENDON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															
										cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Septiembre	Oct	Nov	Dic	Responsable		
2.1.2: Proceso de formación a la población educativa enfocada al Manejo Integrado de la Cuenca del Lago de Atilán y su Entorno.	Grapa	Tamaño: 5/16 pulgadas; Tipo de grapas: De pared;	20	Caja, 1000 Unidad(es)	291	33096	Q8.00	Q160.00	Q160.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q160.00	Q160.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DEA	
		Ancho: 2 Pulgadas(s); Tipo: Impres; Uso: Empaque;	20	Rollo, 100 Yarda	291	57041	Q14.25	Q285.00	Q285.00	Q285.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q285.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Color: Transparente; Material: Plástico; Tipo: Pescar;	4	Rollo, 100 metro	268	28889	Q35.00	Q140.00	Q140.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q140.00	Q140.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Material: Acero y plástico; Tamaño de grapa hasta: 8 Milímetros(s);	5	Unidad, 1 Unidad(es)	291	32702	Q252.95	Q1,264.75	Q1,264.75	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,264.75	Q0.00	Q1,264.75	Q0.00	Q0.00		
	Eventos	Servicio de impresión: Guías de educación ambiental para docentes	0	250	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q40.00	Q10,000.00	Q10,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q30,000.00	Q0.00	Q10,000.00	Q0.00	Q0.00		
		Servicio de impresión:Guías de educación ambiental para alumnos	0	600	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q30.00	Q18,000.00	Q18,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q18,000.00	Q0.00	Q18,000.00	Q0.00	Q0.00		
	Impresión de mensaje educativo ambiental en Manta vinílica; Altura: 3.5 Metro(s); Ancho: 5 Metro(s); Ojetes: Reforzados	0	1	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q1,157.00	Q1,157.00	Q1,157.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,157.00	Q0.00	Q1,157.00	Q0.00	Q0.00		
		Impresión de mensaje educativo ambiental en Manta vinílica; Altura: 1.5 Metro(s); Ancho: 2.00 Metro(s); Ojetes: Reforzados	0	30	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q166.67	Q5,000.00	Q5,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q5,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
	Impresión en Banner: Impresos a full color en vinil, roll up, que incluyan lona y funda, tamaño 1.80 x0.80 m.	0	7	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q500.00	Q3,500.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00		
		N/A	N/A	0	N/A	0	N/A	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
	Brocha	Cerda: Natural; Tamaño: 2 Pulgadas(s); Tipo: Mango de madera;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	299	3678	Q13.00	Q130.00	Q130.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q130.00	Q0.00	Q0.00	Q130.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
	Solvente Mineral	Consistencia: Liquida; Uso: Multifuncion (disolvente de pintura de aceite, limpieza, etc.);	6	Envase (1 Galón)	261	5522	Q70.00	Q420.00	Q420.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q420.00	Q0.00	Q420.00	Q0.00	Q0.00		
	Brocha	Cerda: Natural; Tamaño: 4 Pulgadas(s); Tipo: Mango de madera;	10	Unidad, 1 Unidad(es)	299	46910	Q25.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
	Pintura	Color: Varios;Tipo:Aceite;	18	Envase, 1 Galón	267	3626	Q140.00	Q2,520.00	Q2,520.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,520.00	Q0.00	Q0.00	Q2,520.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
	Almuerzo	Tipo: Alimento;	25	Ración 1 unidades	211	3503	Q40.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00		
	Refacción	Tipo: Alimento;	70	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q1,750.00	Q1,750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,750.00	Q0.00	Q1,750.00	Q0.00	Q0.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS																		DPSE-15A											
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES		UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGON	CÓDIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE						Quatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Quatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Quatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable
2.5: Organización, sensibilización y formación a grupos organizados de la población en general enfocada al Manejo Integrado de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno.	Eventos	Refacción	Tipo: Alimento;	10	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q250.00	Q250.00	Q25.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00				
		Almuerzo	Tipo: Alimento;	80	Ración 1 unidades	211	3503	Q40.00	Q3,200.00	Q3,200.00	Q3,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DEA			
		Refacción	Tipo: Alimento;	80	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q2,000.00	Q2,000.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00				
		Almuerzo	Tipo: Alimento;	70	Ración 1 unidades	211	3503	Q40.00	Q2,800.00	Q2,800.00	Q2,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00				
		Refacción	Tipo: Alimento;	70	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q1,750.00	Q1,750.00	Q1,750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00				
		Transporte de personas	Tipo: Transporte;	1	Unidad, 1 Unidad(es)	141	N/A	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Refacción	Tipo: Alimento;	105	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q2,625.00	Q2,625.00	Q2,625.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Almuerzo	Tipo: Alimento;	105	Ración 1 unidades	211	3503	Q40.00	Q4,200.00	Q4,200.00	Q4,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Refacción	Tipo: Alimento;	30	Ración 1 unidades	211	3552	Q25.00	Q750.00	Q750.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Almuerzo	Tipo: Alimento;	30	Ración 1 unidades	211	3503	Q40.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		N/A	N/A	0	N/A	0	N/A	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00						
		Impresión de afiches con mensaje ambiental: doble cara, full color		0	5,000	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q3.00	Q15,000.00	Q15,000.00	Q15,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		Impresión de materiales y stickers educativos ambientales		0	4,000	Unidad, 1 Unidad(es)	122	N/A	Q2.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
		N/A	N/A	0	N/A	0	N/A	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00							

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A																
PRODUCTO / SUBPRODUCTO / ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CANTIDAD INSUMOS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENDON	CÓDIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE					Quatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Quatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Quatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable	
2.2.3: Promover el uso de energía limpia y renovable.	Eventos	0	0	0	0	0	0	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DEFEDES			
		0	0	0	0	0	0	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		0	0	0	0	0	0	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Panel solar	Corriente: 8 a 9 Amperio; Potencia: 320 Voltio; Tipo: Polocristalino; Voltaje: 35 a 38 Voltio;	30	Unidad	297	122803	Q2,933.33	Q88,000.00	Q88,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q40,900.00	Q0.00	Q40,900.00	Q0.00	Q0.00	Q47,100.00	Q47,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
2.2.4: Promoción e implementación de proyectos sustentables	Eventos	Paral	Ancho: 3 Pulgadas(); Grosor: 3 Pulgadas(); Largo: 10 pies; Material: Pino rústico;	246	Unidad / 1 Unidad	214	38670	Q58.54	Q14,400.00	Q14,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Paral	Ancho: 3 Pulgadas(); Grosor: 3 Pulgadas(); Largo: 12 Pies(); Material: Pino rústico;	32	Unidad / 1 Unidad	214	50687	Q92.81	Q2,970.00	Q2,970.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tabla	Ancho: 12 Pulgadas(); Grosor: 1 Pulgadas(); Largo: 10 Pies; Material: Madera de pino rústico;	48	Unidad / 1 Unidad	214	60104	Q105.00	Q5,040.00	Q5,040.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Lámina	Calibre: 26; Material: Cinc; Medidas: Pies; Tamaño: 10;	10	Unidad / 1 Unidad	282	4839	Q135.00	Q1,350.00	Q1,350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cedazo	Alto: 72 Pulgadas; Ancho de perforación: 1; Material: Metal;	12	Rollo / 33 yardas	283	61739	Q654.00	Q7,848.00	Q7,848.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Ave	Clase: postura; Edad: 18 semanas; Razas Lomar; Tipo: Polla;	77	Unidad / 1 Unidad	213	129167	Q70.13	Q5,400.00	Q5,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Alimento concentrado	Clase: Polla; Tipo: Seco fase 1;	3	Saco / 1 quintal	212	62160	Q200.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Pilón	Ancho: 8 centímetro; Diametro: 5 centímetro; Especie: Cebolla; Tipo: Hortaliza;	500	Unidad / 1 Unidad	219	27764	Q1.20	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Semilla	Especie: Cilantro;	6	Bolsa / 1 Libra	215	27580	Q200.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Semilla	Tipo: Zanahoria;	4	Bolsa / 1 Libra	215	3580	Q300.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Pilón	Ancho: 8 centímetro; Diametro: 5 centímetro; Especie: Repollo; Tipo: Hortaliza;	500	Unidad / 1 Unidad	219	27747	Q1.20	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Pilón	Ancho: 8 centímetro; Diametro: 5 centímetro; Especie: Coliflor; Tipo: Hortaliza;	800	Unidad / 1 Unidad	219	27757	Q1.50	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Semilla	Tipo: Rábano;	4	Bolsa / 1 Libra	215	3579	Q175.50	Q702.00	Q702.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Semilla	Tipo: Aceite;	6	Bolsa / 1 Libra	215	3573	Q200.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Semilla	Tipo: Güicoy alargado;	6	Bolsa / 1 Libra	215	3577	Q200.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Semilla	Tipo: Remolacha;	6	Bolsa / 1 Libra	215	3572	Q200.00	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Abono orgánico	Clase: Compost; Uso: Agrícola;	15	Saco / 1 quintal	263	56306	Q96.00	Q1,440.00	Q1,440.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A											
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															Responsible		
											Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic			
3.3.2: Conservación de suelo, incremento y conservación de la cobertura forestal y promoción de prácticas agrícolas sostenibles en la Gobernación del Atlántico.	Hectáreas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q300,000.00	Q300,000.00	Q14,360.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q14,360.00	Q8,556.00	Q0.00	Q8,556.00	Q0.00	Q277,084.00	Q0.00	Q113,644.00	Q132,970.00	Q30,470.00	DAF			
		NOMBRE		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	CUATRIMESTRE 1	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	CUATRIMESTRE 2	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	CUATRIMESTRE 3	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	DEA		
		PERSONAL PERMANENTE - DAF		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q540,305.00	Q540,305.00	Q180,101.67	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	Q180,101.67	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	Q180,101.67	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	Q45,025.42	DEA		
		SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES RENGLÓN 029		N/A	N/A	29	N/A	N/A	Q60,000.00	Q60,000.00	Q20,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q20,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q20,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00	Q5,000.00			
		BONO POR ANTIGÜEDAD (REN 013)		N/A	N/A	13	N/A	N/A	Q2,010.00	Q2,010.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,010.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		TOTAL				Q602,315.00	Q602,315.00	Q200,101.67	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q202,111.67	Q52,035.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42	Q50,025.42			
		Abono orgánico	Clase: Compost; Uso: Agrícola;	600	Saco; 1 Quintal	262	56306	Q41.67	Q25,000.00	Q35,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DAF	
		Arena para sustrato	Calidad: Cerrada; Variedad: Blanca;	15	1 metro cúbico	223	56307	Q107.33	Q1,610.00	Q1,610.00	Q1,610.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Mochila para herramientas	Alto: 46 Centímetro; Largo: 30.5 Centímetro; Material: Tela de nylon; Profundidad: 18 Centímetro;	14	Unidad; 1 Unidad(es)	239	61151	Q1,407.14	Q19,700.00	Q19,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q19,700.00		
		Mochila forestal	Contiene: Anilla; Habillos de liberación; ojales; cinturón con porta herramientas; bolillos desmontables para botellas de agua; Diseño: Ergonómico y de alta resistencia; Material: Poliamida;	3	Unidad; 1 Unidad(es)	239	54688	Q233.33	Q700.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DAF	
		Mochila esparsora	Capacidad: 20 Litro; Incluye: Lanza y boquilla; tipo de acero inoxidable; Material: Polietileno;	20	Unidad; 1 Unidad(es)	268	103731	Q493.50	Q9,870.00	Q9,870.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tierra	Color: Negra; Tipo: Cerrada; Uso: Vivero;	25	1 metro cúbico	263	54402	Q254.80	Q6,370.00	Q6,370.00	Q2,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,970.00		
3.3.3: Fomentar la conservación, restauración, producción y manejo forestal.	Hectáreas	Guanos para apicultor	Material: Cuero y gábarido; Talla: Grande; Tipo de manga: 1 Unidad; 1 Unidad(es)	90	252	80757	Q179.17	Q16,125.00	Q16,125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DAF	
		Machete	Largo: 18 Pulgadas(5);	75	1 Unidad; 1 Unidad(es)	286	1724	Q42.51	Q3,188.00	Q3,188.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Pilon	Altura: 25 Centímetro; Espesie: Coffea arabica;	21,875	1 Unidad; 1 Unidad(es)	219	98753	Q4.00	Q87,500.00	Q87,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,156.00	Q0.00	Q0.00	Q4,156.00	Q0.00	Q0.00	Q83,344.00	Q0.00	Q83,344.00	Q0.00	
		Aradón	Ancho: 8 Pulgadas; Cabo: No; Largo: 9 Pulgadas;	150	1 Unidad; 1 Unidad(es)	286	1711	Q60.08	Q9,012.00	Q9,012.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Machete	Largo: 24 Pulgadas(6); Material: Metal; Tipo: Colmilla;	75	1 Unidad; 1 Unidad(es)	286	44734	Q35.00	Q2,625.00	Q2,625.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Piocha	Cabo: No incluido; Material: Acero al carbono; Peso: 5 Libras;	150	1 Unidad; 1 Unidad(es)	286	80792	Q72.00	Q10,800.00	Q10,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Caja Estándar para colmena	Ancho: 24.5 Centímetro; Alto: 24.5 Centímetro; Grosor de madera: 3/4 pulgadas; Incluye: 10 marcos tamaño media alta para colmena alambrados; Largo: 50.5 Centímetro; Material: Madera;	88	1 Unidad; 1 Unidad(es)	214	81039	Q284.94	Q25,075.00	Q25,075.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Depósito de agua (tanaco)	Accesorios: válvulas, adaptador, manguera, tapón; Capacidad: 2500 litro; Material: Plástico;	1	1 Unidad; 1 Unidad(es)	268	101230	Q2,300.00	Q2,300.00	Q2,300.00	Q2,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DAF		
		Overol para apicultor	Material: Gabardina; Sexo: Unisex; Talla: L	75	1 Unidad; 1 Unidad(es)	239	80742	Q407.00	Q30,525.00	Q30,525.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Ahumador	Incluye: Cámara de combustión, rejilla, aro de enganche, tapa crónica, tubo conductor de aire y fuelle; Material: Lámina galvanizada y fuelle de cuero; Uso: Manejo apícola;	75	1 Unidad; 1 Unidad(es)	286	124152	Q230.00	Q17,250.00	Q17,250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q17,250.00		
		Paral	Ancho: 3 Pulgadas; Grosor: 4 Pulgadas; Largo: 12 Pie;	24	Unidad; 1 Unidad(es)	214	79485	Q83.33	Q2,000.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Regla	Ancho: 3 Pulgadas; Grosor: 2 pulgadas; Largo: 7 Pie;	24	Unidad; 1 Unidad(es)	214	111577	Q83.33	Q2,000.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tabla	Ancho: 12 Pulgadas; Grosor: 1 Pulgadas; Largo: 10 Pie;	24	Unidad; 1 Unidad(es)	214	60104	Q116.67	Q2,800.00	Q2,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Bolsa para vivero	Ancho: 6 Pulgadas; Calibre: 3 ; Largo: 8 Pulgadas; Material: Plástico;	40	Paquetes; 1000 unidades	268	81053	Q100.00	Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS																DPSE-15A								
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGLÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsable				
											Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic		
2.3.3: Desarrollar investigación e informes técnicos para evaluar el grado de avance de los proyectos.	Hectáreas	Nylon tela de lluvia	Ancho: 72 Pulgadas; Calibre: 0.06; Color: Varios; Material: Plástico;	0	Rollo; 80 yardas	268	73515	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DAF
		Capote	Calibre: 26; Largo: 8 Pies(s); Material: Hierro galvanizado;	25	Unidad: 1 Unidad(es)	284	52614	Q38.00	Q950.00	Q950.00	Q950.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Melaza para ganado	Consistencia: Líquida;	2	Tonel; 54 balones	212	61385	Q800.00	Q1,600.00	Q1,600.00	Q1,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Arroz blanco	Grano: Largo;	5	Saco; 100 Libra	211	31922	Q300.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Servicios de análisis para la identificación de nutrientes en abonos orgánicos	Tipo: Servicio;	21	Unidad: 1 Unidad(es)	189	54495	Q833.33	Q17,500.00	Q17,500.00	Q17,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,400.00	Q0.00	Q4,400.00	Q0.00	Q13,100.00	Q0.00	Q13,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Fortalecimiento a entidades públicas y privadas en la gestión y manejo de contaminantes en la cuenca del lago de Atitlán.	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q1,277,508.00	Q1,277,508.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q655,272.00	Q0.00	Q455,272.00	Q0.00	Q200,000.00	Q622,236.00	Q0.00	Q6,586.00	Q615,650.00	Q0.00	DSA	
Acción: 2.4.0: Nómina PrR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Eventos	NOMBRE		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	CUATRIMESTRE 1	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	CUATRIMESTRE 2	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	CUATRIMESTRE 3	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	DEA	
		PERSONAL PERMANENTE - DSA		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q626,146.00	Q626,146.00	Q208,715.33	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q208,715.33	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q208,715.33	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	Q52,178.83	DEA
		SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES RENGLÓN 029		N/A	N/A	29	N/A	N/A	Q480,434.00	Q480,434.00	Q160,144.67	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q160,144.67	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q160,144.67	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17	Q40,036.17
		TOTAL							Q1,106,580.00	Q1,106,580.00	Q368,860.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q368,860.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q368,860.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	Q92,215.00	DSA
2.4.1: Asistencia técnica a las municipalidades y/o comunidades en el manejo adecuado de los sistemas de tratamiento de las aguas residuales, de la cuneta o del lago de Atitlán para su correcta operación y funcionamiento, para que éstas cumplan con los parámetros establecidos, con que fueron diseñadas.	Reparación y remozamiento para la planta de tratamiento	Reparación y remozamiento para la planta de tratamiento	0	Servicio	173	No Aplica	Q100,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DSA
		n/a	n/a	0	No Aplica	n/a	No Aplica	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Compresor de aire	Capacidad de tanque: 120 Galón; Potencia: 15 Caballo de Fuerza; Caudal: 175 Litra Segundo; Material de la base: PVC; Material de la tapa: Aluminio; Dimensiones: 1.70 pulgadas; Altura: 2.20 pulgadas;	3	Unidad	329	65850	Q63,504.00	Q190,512.00	Q190,512.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q190,512.00	Q0.00	Q190,512.00	Q0.00	Q190,512.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Tablero distribuidor tráfico	Número de polos 12; Potencia: 125 Amperios; Voltaje: 240V	0	Unidad	297	75386	Q9,984.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Conexión 2 pulgadas;	Diametro: 2 pulgadas; Material: PVC;	480	Unidad	299	87927	Q239.58	Q115,000.00	Q115,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q115,000.00	Q0.00	Q115,000.00	Q0.00	Q115,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Difusores burbuja	Diámetro: 1.7 pulgadas; Largo: 2.5 Metro; Material: Hierro galvanizado;	60	Unidad	282	82710	Q2,496.00	Q149,760.00	Q149,760.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q149,760.00	Q0.00	Q149,760.00	Q0.00	Q149,760.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Válvula	Grosor: 1 1/2; Material: Bronce; Tamaño: Compuesta;	0	Unidad	283	81816	Q624.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Instalación Eléctrica	Servicios técnicos en instalación eléctrica	0	Unidad	173	No Aplica	Q9,984.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Instalación profesional	Servicios: Instalación de tuberías y difusores;	0	Unidad	173	No Aplica	Q76,378.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Instalación de Equipos	Servicios: Instalación de Equipos difusores	0	Unidad	173	No Aplica	Q19,918.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Filtro de malla	Diametro: 2 pulgadas; Material: PVC; Uso: Sistema de nebulización	0	Unidad	268	72718	Q2,780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tubo	Diametro: 2 pulgadas; Largo: 3 Metro(s); Material: Hierro galvanizado;	12	Unidad	282	44124	Q420.00	Q5,040.00	Q5,040.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Conexión Tee	Diametro: 2 Pulgadas(s); Material: Hierro galvanizado (hg);	18	Unidad	283	50748	Q80.00	Q1,440.00	Q1,440.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,440.00	Q0.00	Q1,440.00	Q0.00	Q0.00	
		Codo	Ángulo: 90 grados; Diametro: 2 Pulgadas(s); Material: Hierro galvanizado (hg);	2	Unidad	283	50981	Q48.00	Q96.00	Q96.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Saran	Ancho: 3 Metro; Incluye: Ruedo, triple costura y ojetes en el perímetro; Largo: 8 Metro; Material: Polipropileno; Sombra: 50%; Uso: Vivero;	1	Unidad	268	75727	Q10.00	Q10.00	Q10.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	QUARTERONE 1	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsable	
											Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic		
Eventos		Lamina	Ancho: 4 Pies(s); Color: Transparente; Grosor: 7 Milimetro(s); Largo: 10 Pies(s); Material: Policarbonato; Tipo: Acanalada;	40	Unidad	268	49495	Q135.00	Q5,400.00	Q5,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q5,400.00	Q0.00	Q0.00	Q5,400.00	Q0.00	
		Costanera	Alto: 6 Pulgadas(s); Ancho: 2 Pulgadas(s); Grado de acero: 70; Largo: 20 Reel(s); Material: Acero; Perfil: C;	8	Unidad	281	49637	Q140.00	Q1,120.00	Q1,120.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,120.00	Q0.00	Q0.00	Q1,120.00	Q0.00	
		Platina	Agujeros: 4 ; Ancho: 6 Pulgadas; Diámetro de agujero: 1/2 pulgadas; Espesor: 3/8 pulgadas; Largo: 8 Pulgadas; Material: Hierro;	8	Unidad	281	76607	Q40.00	Q320.00	Q320.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q320.00	Q0.00	Q0.00	Q320.00	Q0.00	
		Bomba para sólidos en aguas residuales	Caudal: 570 galones por minuto; Diámetro de descarga: 4 Pulgadas; Diámetro de succión: 4 Pulgadas; Incluye: Marco protector de alta resistencia; Motor: A gasolina; Potencia: 11 Caballo de fuerza; Tanque:	3	Unidad	329	75517	Q25,659.00	Q76,977.00	Q76,977.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q76,977.00	Q0.00	Q0.00	Q76,977.00	Q0.00	
		Hidrolavadora	Flujo: 6.6 litro; Potencia: 1800 Kilovatio; Presión: Alta; Presión máxima: 1850 Libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Limpieza; Voltaje: 110 Voltio;	3	Unidad	329	102401	Q4,000.00	Q12,000.00	Q12,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q12,000.00	Q0.00	Q0.00	Q12,000.00	Q0.00	
		Filtro Rosetón para agua residual	Material: Plástico; Superficie de contacto: 98.8 metros cuadrados/metros cúbicos;	14,850	Unidad	268	130702	Q6.05	Q89,842.00	Q89,842.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q89,842.00	Q0.00	Q0.00	Q89,842.00	Q0.00	
		Impermeabilizante	Clase: Latex; Uso: Mantenimiento;	6	Cubeta / 5 galones	261	51279	Q1,200.00	Q7,200.00	Q7,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q7,200.00	Q0.00	Q0.00	Q7,200.00	Q0.00	
		Tubo	Diámetro: 3 Pulgadas; Largo: 6 Metro; Material: Pvc; Presión: 160 Libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Agua potable;	7	Unidad	268	128156	Q330.00	Q2,310.00	Q2,310.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,310.00	Q0.00	Q0.00	Q2,310.00	Q0.00	
		Tubo	Diámetro: 1 1/2 pulgada; Longitud: 6 Metro; Material: Pvc; Presión: 160 libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Agua potable;	17	Unidad	268	65330	Q105.00	Q1,785.00	Q1,785.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,785.00	Q0.00	Q0.00	Q1,785.00	Q0.00	
		Conexión Tee	Diámetro: 3 pulgadas; Material: Pvc;	36	Unidad	268	32158	Q75.00	Q2,700.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q2,700.00	Q0.00	
		Codo	Ángulo: 90 grados; Diámetro: 3 Pulgadas(s); Material: Pvc; Tipo de conexión: Liso; Uso: Agua potable;	10	Unidad	268	35916	Q65.00	Q650.00	Q650.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q650.00	Q0.00	Q0.00	Q650.00	Q0.00	
		Reducidor Bushing	Diámetro: 3 a 1 1/2 pulgadas; Material: Pvc; Tipo: Sin rosca; Uso: Agua potable;	35	Unidad	268	130531	Q40.00	Q1,400.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q1,400.00	Q0.00	
		Válvula de compuerta	Diámetro: 3 Pulgadas; Material: Bronce; Uso: Agua potable;	2	Unidad	283	130653	Q1,050.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q2,100.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A									
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	QUARTIMESTRE 1	Ene	Feb	Mar	Abr	QUARTIMESTRE 2	May	Jun	Jul	Agosto	QUARTIMESTRE 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable
PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE																									
2.4.2: Asistencia técnica a las municipalidades y/o autoridades en el diseño, adecuado desarrollo de sistemas de tratamiento de derechos sólidos, de la cuenca del lago de Atitlán, para su correcta operación y funcionamiento, para que éstas cumplan con los parámetros establecidos con que fueron diseñadas.		Thinner	Estado: Líquido; Uso: Pintura;	5	Galón/ 1 unidad	261	4900	Q45.00	Q225.00	Q225.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q225.00	Q0.00	Q0.00	Q225.00	Q0.00	
		Brocha	Cerda: Natural; Mango: Madera; Tamaño: 8 Pulgadas;	10	Unidad	299	110268	Q25.00	Q250.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	Q0.00	Q250.00	Q0.00	
		Pintura	Aplicación: Metálica; Composición: Anticorrosiva;	2	Bote / 5 galones	267	4262	Q1,300.00	Q2,600.00	Q2,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,600.00	Q0.00	Q0.00	Q2,600.00	Q0.00	
		Impermeabilizante	Clase: Latex; Uso: Mantenimiento;	3	Cubeta / 5 galones	261	51279	Q1,200.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,600.00	Q0.00	Q0.00	Q3,600.00	Q0.00	
		Mejoramiento de planta de tratamiento de aguas residuales cedida 1, municipio de panajachel, departamento de sololá.	Mejoramiento de planta de tratamiento de aguas residuales cedidas 1, municipio de panajachel, departamento de sololá.	1	Servicio	173	No Aplica	Q153,526.00	Q153,526.00	Q153,526.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q153,526.00	Q0.00	Q0.00	Q153,526.00	Q0.00	
		Reparación, Remozamiento, Supervisión en la construcción, Asesoría en el manejo de micro organismos, Operación y Mantenimiento de	Reparación, Remozamiento, Supervisión en la construcción, Asesoría en el manejo de micro organismos, Operación y Mantenimiento de las PTOS de la Cuenca del Lago de Atitlán.	1	Servicio	176	No Aplica	Q200,000.00	Q200,000.00	Q200,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200,000.00	Q0.00	Q0.00	Q200,000.00	Q0.00	
		0	0	No Aplica	No Aplica	0	No Aplica	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Cemento	Color: Gris; Resistencia: 4000 psi.; Textura: Polvo; Tipo: Ugc; Uso: Construcción;	100	Saco de 42.5 kilogramos	274	3645	Q77.00	Q7,700.00	Q7,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q7,700.00	Q0.00	Q0.00	Q7,700.00	Q0.00	
		varilla	Grado: 40; Grosor: 1/4 pulgadas; Largo: 6 Metro(s); Material: Hierro;	60	Unidad	281	36275	Q13.00	Q780.00	Q780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q780.00	Q0.00	Q0.00	Q780.00	Q0.00	
		varilla	Grado: 40; Grosor: 3/8 de pulgadas; Largo: 6 Metro(s); Material: Hierro;	120	Unidad	281	36279	Q30.00	Q3,600.00	Q3,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,600.00	Q0.00	Q0.00	Q3,600.00	Q0.00	
		Block	Altura: 19 Centímetros(); Ancho: 14 Centímetros(); Alto: 14 Centímetros(); Largo: 39 Centímetros(); Material: Cemento; Resistencia: 70 kg/cm ² ;	500	Unidad	275	57172	Q7.00	Q3,500.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q3,500.00	Q0.00	
		Costanera	Alto: 2 Pulgadas(); Ancho: 4 Pulgadas(); Largo: 6 Metro(s); Material: Hierro;	28	Unidad	281	30527	Q160.00	Q4,480.00	Q4,480.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,480.00	Q0.00	Q0.00	Q4,480.00	Q0.00	
		Lámina	Calibre: 28; Largo: 6 Pie(s); Material: Hierro galvanizado y zinc; Tipo: Acanalada;	70	Unidad	284	79788	Q120.00	Q8,400.00	Q8,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q8,400.00	Q0.00	Q0.00	Q8,400.00	Q0.00	
		Lámina	Calibre: 28; Largo: 6 Pie(s); Material: Hierro galvanizado y zinc; Tipo: Acanalada;	18	Unidad	284	79789	Q130.00	Q2,340.00	Q2,340.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,340.00	Q0.00	Q0.00	Q2,340.00	Q0.00	
		Inodoro con tanque	Capacidad de descarga: 6 Litro; Estilo: Elongado; Material: Cerámica; Tipo: Tradicional;	2	Unidad	273	101659	Q500.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	
		Biodegestor	Alto: 1.95 Metro; Capacidad: 1300 Litros; Peso: 1.2 Metro; Incluye: Tapas sanitarias, manguera, válvula pvc de 1 pulgada, tubería pvc de 2 pulgadas, biddle de 120 a 220 litros; Material: Plástico;	1	Unidad	329	85230	Q8,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q8,000.00	Q0.00	
		pila	Capacidad: 97 Litro; Ladeadero: 2; Material: Plástico;	1	Unidad	268	85561	Q400.00	Q400.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A									
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	BENQON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															Responsible
											cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic			
Eventos	DS4	Depósito de agua	Capacidad: 250 Litro(s); Material: Plástico;	3	Unidad	268	36157	Q2,600.00	Q7,800.00	Q7,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Electromalla	Cuadros: 6 x 6 pulgadas; Grado: 70; Material: Acero; Tipo: - 0/9 - 3.8mm²;	3	Plancha/ 1 Unidades	281	39041	Q300.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cal	Clave: Adrañal; Constituye: Polim.	100	Saco / 50 libras	224	2765	Q35.00	Q3,500.00	Q3,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tubo	Dámetro: 1 Pulgadas; Largo: 6 Metro; Material: Pvc; Presión: 80 Libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Drenaje;	5	Unidad	268	129410	Q115.00	Q575.00	Q575.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Tubo	Dámetro: 1/2 pulgadas; Longitud: 6 Metro; Material: Pvc; Presión: 80 Libra por Pulgada Cuadrada; Uso: Agua potable;	5	Unidad	268	65330	Q76.00	Q380.00	Q380.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Tubo	Dámetro: 3/4 pulgadas; Largo: 6 Metro(s); Material: Pvc; Presión: 250 Libra por Pulgada Cuadrada(s); Uso: Agua potable;	5	Unidad	268	33272	Q45.00	Q225.00	Q225.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Tonel	Capacidad: 54 Galón(s); Material: Plástico; Tipo: Cilíndrica;	40	Unidad	268	42727	Q350.00	Q14,000.00	Q14,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Troquet	Capacidad de levantar: 450 Libras(s); Dámetro de la rueda: 8 Pulgadas(s); Marca: Tubular; Material de la rueda: Acero y hule; Tipo: Angular;	20	Unidad	329	31377	Q335.00	Q6,700.00	Q6,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Carreta de mano	Capacidad: 145 Kilogramos(s); Material: Metal; Material del mango: Cauch; Número de ruedas: 1;	15	Unidad	286	19602	Q395.00	Q5,925.00	Q5,925.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Bomba de agua	Acople: Horizontal; Arrastre: Automático; Corriente: Monofásico; Impulsor: 2; Potencia: 1.5 Caballo de Fuerza; Revoluciones por minuto (rpm): 3600; Tipo: Centrifug; Voltaje: 110 a 230 Volts;	1	Unidad	329	85132	Q4,000.00	Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Costanera	Alt: 4 Pulgadas(s); Ancho: 2 Pulgadas(s); Largo: 20 Pie(s); Material: Galvanizado;	19	Unidad	282	51549	Q110.00	Q2,090.00	Q2,090.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Costal	Capacidad: 100 Libra(s); Estilo: Con serigrafía; Material: Fibra óptica;	5,000	Unidad	232	56201	Q5.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanter	Material: Látex; Talla: L; Uso: Industrial;	75	Par/ unidad	254	93115	Q45.00	Q3,375.00	Q3,375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanter	Material: Látex; Talla: M; Uso: Industrial;	75	Par/ unidad	254	93114	Q45.00	Q3,375.00	Q3,375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanter	Material: Látex; Talla: S; Uso: Industrial;	25	Par/ unidad	254	93107	Q45.00	Q1,125.00	Q1,125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanter	Material: Látex; Talla: Xl; Uso: Industrial;	25	Par/ unidad	254	112296	Q45.00	Q1,125.00	Q1,125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 37;	15	Par/ unidad	233	51610	Q58.00	Q870.00	Q870.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 38;	17	Par/ unidad	233	51611	Q58.00	Q986.00	Q986.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 40;	53	Par/ unidad	233	51632	Q58.00	Q3,074.00	Q3,074.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 41;	22	Par/ unidad	233	51633	Q58.00	Q1,276.00	Q1,276.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 42;	20	Par/ unidad	233	51634	Q58.00	Q1,160.00	Q1,160.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 43;	10	Par/ unidad	233	51635	Q58.00	Q580.00	Q580.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 44;	10	Par/ unidad	233	51636	Q58.00	Q580.00	Q580.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Chaleco de seguridad	Diseno: Con cintas reflectivas; Talla: L; Tela: Poliéster;	73	Unidad	239	96940	Q25.00	Q1,825.00	Q1,825.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Chaleco de seguridad	Diseno: Con cintas reflectivas; Talla: M; Tela: Poliéster;	75	Unidad	239	96941	Q25.00	Q1,875.00	Q1,875.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Chaleco de seguridad	Diseno: Con cintas reflectivas; Talla: S; Tela: Poliéster;	32	Unidad	239	96948	Q25.00	Q800.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Chaleco de seguridad	Diseno: Con cintas reflectivas; Talla: Xl; Tela: Poliéster;	20	Unidad	239	96939	Q25.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Respirador	Filtros: Si; Forma: Media cara; Material: Cauch; Material del filtro: Carbón activado; Uso: Protección personal;	50	Unidad	295	19601	Q495.00	Q24,750.00	Q24,750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Botas	Color: Negro; Material: Hule; Talla: 39;	53	Par/ unidad	233	51612	Q58.00	Q3,074.00	Q3,074.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS																		DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsible					
											Cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Cuatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic			
2.4.3: Asistencia técnica a las autoridades, comunidades e îmirmas de la cuenca del lago de Atitlán, en el manejo de desechos especiales, para su correcta disposición y reciclaje.	Eventos	Compactadora para residuos sólidos	Capacidad de compacto: 1500 Libras; Capacidad de depósito: 60 Litros; Potencia: 5 Caballo de Fuerza; Sistema: Eléctrico; Tipo: Vertical;	1	Unidad	329	130594	Q90,000.00	Q90,000.00	Q90,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DSA
			Guías y orientaciones a los diferentes grupos de la sociedad civil, en el manejo de desechos especiales que se producen en la cuenca del Lago de Atitlán, evitando una disposición final inadecuada a mantos freáticos y al lago.		No Aplica	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Informes actualizados sobre la calidad de los recursos naturales (suelo, agua y bosque), clima, uso y manejo sostenible de la cuenca del lago de Atitlán, para informar a la población en general y toma de decisiones	Documentos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q482,492.00	Q482,492.00	Q128,198.00	Q15,880.00	Q900.00	Q61,888.00	Q49,530.00	Q282,572.00	Q1,700.00	Q51,282.00	Q8,400.00	Q221,190.00	Q71,722.00	Q1,497.00	Q34,900.00	Q35,325.00	Q0.00	DICA		
Acción: 5.0: Nómina PPR y Personal por contrato de la AMSCLAE.	Documentos	NOMBRE		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	CUATRIMESTRE 1	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	CUATRIMESTRE 2	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	CUATRIMESTRE 3	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	DEA		
PERSONAL PERMANENTE - DICA		N/A	N/A	11	N/A	N/A	Q669,119.00	Q669,119.00	Q223,039.67	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q223,039.67	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q223,039.67	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92			
BONO POR ANTIGÜEDAD (REN 013)		N/A	N/A	13	N/A	N/A	Q1,470.00	Q1,470.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,470.00	Q1,470.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
TOTAL							Q670,589.00	Q670,589.00	Q223,039.67	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q224,309.67	Q57,229.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q223,039.67	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92	Q55,759.92				
3.5.5: Evaluar de forma sistemática la calidad ambiental de los recursos naturales (suelo, agua y bosque), mediante la recolección de datos y análisis de laboratorio.	Servicio de extracción de desechos	líquidos y sólidos de laboratorio	2	Servicio / Servicios	115	NA	Q1,500.00	Q3,000.00	Q3,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Mantenimiento Balanza Analítica, marca OHaus, Modelo PA322C, Número SICOM 0038637		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Autoclave eléctrica, tipo olla, SICODIN 0019817E		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q700.00	Q700.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Camara refrigerante GRS-220W, SICODIN 002292013		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q1,150.00	Q1,150.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Microscopio varios volúmenes		2	Servicio / Servicio	163	NA	Q500.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Refrigeradora LG, Modelo GM3280CL1CF, SICODIN 001328042		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q1,150.00	Q1,150.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q1,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Sistema de purificación de agua, Marca Thermo Scientific, Modelo Smart 2 Pure3, Serie 1131818000647, SICODIN 0037CE480		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q2,000.00	Q2,000.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Mantenimiento Bomba de vacío y presión marca Millipore, Modelo WPS211560, SICODIN 0022AF4AB		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q567.00	Q567.00	Q567.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q567.00	Q0.00	Q567.00	Q0.00	Q0.00	Q567.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Espectrómetro, Marca Merck, Modelo PROVE 600, color negro, SICODIN 00356489		1	Servicio / Servicio	163	NA	Q4,000.00	Q4,000.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00	Q4,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
Mantenimiento Medidor Multiparamétrico portátil para laboratorio, marca HACH, Modelo HQ40D, color negro, SICODIN 0037C5CF		1	Servicio / Servicio	169	N/A	Q800.00	Q800.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Medidor Multiparamétrico, marca HACH, Modelo HQ40D color negro, SICODIN 001FC1D0		1	Servicio / Servicio	169	N/A	Q800.00	Q800.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
Mantenimiento Microscopio varios volúmenes		6	Servicio / Servicio	199	NA	Q433.33	Q2,600.00	Q2,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,600.00	Q0.00	Q2,600.00	Q0.00	Q0.00	Q2,600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
Masking tape Ancho: 2 Pulgadas(4);		3	Rollo / Metro	243	2120	Q15.67	Q47.00	Q47.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q47.00	Q0.00	Q47.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A									
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENDÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE														Responsable	
										cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Cuatrimestre 2	Sept	Oct	Nov	Dic		
Documentos		Toalla	Absorción: Simple; Diseño: Rollo; Material: Papel; Tipo: Mayordomo;	3	Fardo / 24 Unidad(es)	243	27973	Q165.67	Q497.00	Q497.00	Q497.00	Q0.00	Q0.00	Q497.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Toalla	Material: Papel; Tipo de hoja: Sencilla interfoliada; Uso: Mano;	6	Paquete / 200 Unidad(es)	243	37746	Q26.50	Q159.00	Q159.00	Q159.00	Q0.00	Q0.00	Q159.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Papel filtro	Uso: Laboratorio; Díámetro: 47 Milímetros; Análisis: Calidad de agua. Material: Fibra de vidrio; Tipo: 934-ah;	1	Caja / 100 Unidad(es)	243	56127	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cuaderno	Clase: Empastado; Estilo de hoja: Con linea; Tamaño: 100 hojas;	10	Unidad / 1 Unidad(es)	244	2217	Q10.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q100.00	Q100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Buffer	Analisis: Ph 4; Estado: Líquido;	0	envase / 1 Litro	261	8349	Q140.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Ácido clorhídrico	Analisis: Laboratorio; Concentración: 37%; Envase: Volumétrico; Estado: Acusado; Grado: Reaccion;	1	Envase / 2,5 Litro	261	10310	Q252.00	Q252.00	Q252.00	Q252.00	Q0.00	Q0.00	Q252.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Ácido sulfúrico	Analisis: Laboratorio; Concentración: 95%-97%; Estado: Acusado; Grado: Reaccion;	1	Envase / 2,5 litros	261	10311	Q287.00	Q287.00	Q287.00	Q287.00	Q0.00	Q0.00	Q287.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Etanol absoluto	Concentración: 99,99%; Estado: Acusado; Grado: Reaccion; Uso: Laboratorio;	2	Envase / 2,5 Litro	261	14128	Q161.50	Q323.00	Q323.00	Q323.00	Q0.00	Q0.00	Q323.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Hidróxido de sodio	Concentración: 99%; Estado: Sólido; Uso: Laboratorio;	4	Frasco / 1 Kilogramo	261	25487	Q272.00	Q1,088.00	Q1,088.00	Q1,088.00	Q0.00	Q0.00	Q1,088.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Acetona	Estado: Líquido; Grado: Industrial; Uso: Laboratorio;	1	Envase / 1 Galón	261	30284	Q150.00	Q150.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Cloro	Consistencia: Líquida; Uso: Limpieza;	18	Bote / 200 Mililitros	261	4894	Q2.22	Q40.00	Q40.00	Q40.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q40.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Agua desmineralizada	Tipo: Cúpula de 5 galones;	150	Unidad / 1 Unidad(es)	261	57389	Q14.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q2,100.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Lazo	Díámetro: 1/4 pulgadas; Material: Polipropileno; Tipo: Trenzado;	300	Unidad / 1 Metro	268	10351	Q5.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Marcador	Colorante: Punto; Fino; Tipo: Permanente;	6	Unidad / 1 Unidad(es)	291	14959	Q10.00	Q60.00	Q60.00	Q60.00	Q0.00	Q0.00	Q60.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q60.00	Q60.00	Q0.00	
		Detergente	Estado: Líquido; Tipo: Alcalino libre de fosfato; Uso: Laboratorio;	4	Envase / 2,5 Litro	292	54479	Q350.00	Q1,400.00	Q1,400.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Parfí limpiador	Ancho: 2 Centímetros; Largo: 21 Centímetros; Material: Microfibra;	2	Caja / 280 Unidad(es)	292	58878	Q55.00	Q110.00	Q110.00	Q110.00	Q0.00	Q0.00	Q110.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanetes	Clase: Descriptable; Estéril: No; Libre de polvo; Si; Material: Nitriro; Talla: L;	2	Caja / 100 Unidad(es)	295	7571	Q75.00	Q150.00	Q150.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanetes	Clase: Descriptable; Estéril: No; Libre de polvo; Si; Material: Nitriro; Talla: L;	10	Caja / 100 Unidad(es)	295	7572	Q75.00	Q750.00	Q750.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Guanetes	Clase: Descriptable; Estéril: No; Libre de polvo; Si; Material: Nitriro; Talla: S;	6	Caja / 100 Unidad(es)	295	7573	Q75.00	Q450.00	Q450.00	Q450.00	Q0.00	Q0.00	Q450.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Gradilla	Altura: 7,5 Centímetros; Ancho: 11 Centímetros; Capacidad: 40 Litros; Estérilizable: Si; Activar con vapor;	3	Unidad / 1 Unidad(es)	295	49610	Q300.00	Q900.00	Q900.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Filtro	I: Uso: Laboratorio; Material: Fibra de vidrio; Díámetro: 47 Millímetros;	6	Paquete / 100 Unidad(es)	295	54633	Q700.00	Q4,200.00	Q4,200.00	Q4,200.00	Q0.00	Q0.00	Q4,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Frasco para laboratorio	Capacidad: 500 Mililitro; Incluye: Tapadera; Material: Vidrio;	12	Unidad / 1 Unidad(es)	295	64006	Q21.50	Q258.00	Q258.00	Q258.00	Q0.00	Q0.00	Q258.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Tubo de cultivo	Capacidad: 30 Mililitro; Díámetro: 20 Milímetros; Fondo: Redondo; Largo: 150 Millímetros; Material: Vidrio autoclavable; Material del tapón: Plástico; Tapón: De rosca;	100	Unidad / 1 Unidad(es)	295	71735	Q14.00	Q1,400.00	Q1,400.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q1,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Película selladora de laboratorio	Material: Parafina plástica; Condición: Estéril; Largo: 125 Pie(s); Ancho: 4 Pulgadas(t);	2	Unidad / 1 Unidad(es)	295	83440	Q290.00	Q580.00	Q580.00	Q580.00	Q0.00	Q0.00	Q580.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Batería	Tipo: Aaa; Uso: Recargable;	3	Par / 1 Unidad(es)	297	2793	Q45.00	Q135.00	Q135.00	Q135.00	Q0.00	Q0.00	Q135.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Batería	Clase: C; Forma: Cilíndrica; Material: Alcalino; Uso: Recargable; Voltaje: 1.5 Volts(1);	10	Blistér / 2 Unidad(es)	297	56320	Q150.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q1,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Batería	Tipo: Aa; Uso: Recargable;	10	Par / 1 Unidad(es)	297	2792	Q45.00	Q450.00	Q450.00	Q450.00	Q0.00	Q0.00	Q450.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS													DPSE-15A										
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGLON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												Responsible		
											cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic		
		Kit de repuestos	que incluye: Membrana RO, cartucho polidisperso, filtro final 0.2 micras, filtro de yeso para el sistema de purificación de agua Thermo Scientific, Modelo Smart2pure 3, SICON 0003CE480	1	Kit / 1 Unidad(es)	298	NA	Q15,000.00	Q19,000.00	Q19,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q19,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Sistema de aire acondicionado	Accesorios: Manejadora y condensadora; Alimentación: 208 a 230 Voltos; Capacidad: 3 Toneladas; Potencia: 60 Hertzio; Panel de control: Digital; Tipo: Unidad central;	1	Unidad / 1 Unidad(es)	329	110070	Q25,000.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q25,000.00	Q0.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Repuesto de Equipo de campo	Tapa de sensor LDO para sonda de LDO Marca HACH, Modelo HQ40D, SICON 0037CF	3	Repuesto / 1 Unidad(es)	298	NA	Q2,800.00	Q8,400.00	Q8,400.00	Q8,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Repuesto de Equipo de campo	Tapa de sensor LDO para sonda de LDO Marca HACH, Modelo HQ40D, SICON 0037CF	3	Repuesto / 1 Unidad(es)	298	N/A	Q2,800.00	Q8,400.00	Q8,400.00	Q8,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Repuesto de Equipo de Laboratorio	Termostato para Autoclave eléctrica, tipo olla, SICON 0019811	1	Unidad / 1 Unidad(es)	298	N/A	Q1,925.00	Q1,925.00	Q1,925.00	Q1,925.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Diagnóstico	Para sistema de aire acondicionado tipo Mini Split, color blanco hueco, Marca Ecov, SICON: Q01EDS35	1	Servicio / Servicio	199	N/A	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q500.00	Q0.00	Q500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Bomba de vacío	Rotación del motor: 3600 revoluciones por minuto; Tipo de sistema de control: Simple; Tipo de motor: monofásico; potencia: 1/7 caballos de fuerza; cantidad de motores: 1; función: bombear; fuente de alimentación: 110 voltios;	1	Unidad / 1 Unidad(es)	323	123730	Q16,000.00	Q16,000.00	Q16,000.00	Q16,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q16,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Tira reactiva para medir ph	Uso: Laboratorio; Intervalo de ph: 0-14;	2	Caja / 100 Unidades(es)	261	56311	Q165.00	Q330.00	Q330.00	Q330.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q330.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Termoreactor	Caja: 24 cubetas de 16 milímetros; Frecuencia: 60 Hertz; Rango de temperatura: 100 a 150 grados celcius; Tensión de alimentación: 115 Voltios;	1	Unidad / 1 Unidad(es)	323	144007	Q25,000.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Lavavajillas	Pocilga: 2; material: acero inoxidable; ancho: 6 pulgadas(s); alto: 19 pulgadas(s); fondo: 33 pulgadas(s);	1	Unidad / 1 Unidad	289	123685	Q1,000.00	Q1,000.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	Q0.00	Q1,000.00	Q0.00	
		Ullave para lavavajillas	Diametro: 1/2 pulgadas; material: acero inoxidable; tipo de llave: monocomando; tipo de cuello: gano;	2	Unidad / 1 Unidad	283	123636	Q1,700.00	Q3,400.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00	
		Canasta para lavavajillas	Material: Plástico; Tipo: Con caja;	2	Unidad / 1 Unidad	268	33538	Q100.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	
		Frasco para laboratorio	Diametro: 1/2 pulgadas; Material: Plástico; Uso: Lavavajillas;	2	Unidad / 1 Unidad	268	33548	Q100.00	Q200.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	Q0.00	Q200.00	Q0.00	
		Tubo de turbidez	Caja: 1 Litro; Color: Ámbar; Incluye: Tapadera; Material: Varios;	6	Unidad / 1 Unidad	295	64003	Q316.67	Q1,900.00	Q1,900.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,900.00	Q0.00	Q1,900.00	Q0.00	Q0.00	
		Termohigrómetro	Funcionamiento: Batería; Rango de humedad: 20 a 95%; Rango de temperatura: 0 a 50 Grados Celcius; Resolución de humedad: 1%; Resolución de temperatura: 0.1 Grados Celcius; Uso: Digital;	1	Unidad / 1 Unidad	295	62868	Q915.00	Q915.00	Q915.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Armario	Alto: 180 Centímetros; Fondo: 45 Centímetros; Material: Metal; Medida base: 102 Centímetros; Persiana Horizontal; Tipo: Pintada al horno; Tipo de llave: General;	3	Unidad / 1 Unidad	322	1647	Q3,500.00	Q10,500.00	Q10,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q10,500.00	Q0.00	Q10,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Ventilador	Alt: 42 Pulgadas(s); Tipo: Torre; Velocidades: 3;	3	Unidad / 1 Unidad	322	44415	Q900.00	Q2,700.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,700.00	Q0.00	Q2,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Mantenimiento	Camara refrigerante GRS-220W, SICON 002292013	1	Servicio / Servicio	169	N/A	Q375.00	Q375.00	Q375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q375.00	Q0.00	Q375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		mantenimiento	Refrigeradora LG, Modelo GM-280QCL1CF, SICON 0001EO42	1	Servicio / Servicio	169	N/A	Q375.00	Q375.00	Q375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q375.00	Q0.00	Q375.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES			PROGRAMACIÓN DE INSUMOS															DPSE-15A							
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENCÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE												DICA		
											cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic		
		Medidor multiparamétrico	Rango de medición: Oxígeno 0.01 - 20 mg/l (0 a 200 %), conductividad 0 us/cm a 85.0 mg/cm; pH 0-14; turbidez 0 - 0.05 5000 NTU; Densidad, Conductividad, turbidez, ficiocianinas, clorofila, ph, oxígeno disuelto y temperatura;	1	Unidad / 1 Unidad(es)	323	126749	Q220,800.00	Q220,800.00	Q220,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
3.5-2: Evaluar de forma sistemática las condiciones meteorológicas y hidrométricas.	Documentos	Plan anual de servicio celular GPRS	Vantage Connect, recepción y almacenamiento de datos web cada 60 min	8	Servicio / Servicio	113	NA	Q1,985.00	Q15,880.00	Q15,880.00	Q15,880.00	Q15,880.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Mantenimiento estación meteorológica inalámbrica; Marca: DAVIS Vantarr PRO 2 Plus		8	Servicio / Servicio	169	NA	Q1,000.00	Q8,000.00	Q8,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Mantenimiento Molinete magnético; Marca OTT MF PRO		1	Servicio / Servicio	169	NA	Q650.00	Q650.00	Q650.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Espuma limpiaadora Aplicador: Spray; Uso: Computadora;		6	Envase / 20 Onza	269	5502	Q35.00	Q210.00	Q210.00	Q210.00	Q210.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Limpia contacto Uso: Alta potencia;		12	Envase / 20 Onza	269	38793	Q40.00	Q480.00	Q480.00	Q480.00	Q480.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Aire Envase: Metálico; Uso: de referencia; Limpieza de computo;		16	Envase / 20 Onza	292	28829	Q40.00	Q640.00	Q640.00	Q640.00	Q640.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Bateria Alimentación: 1 Voltio, Corriente eléctrica: 12 Amperios; Forma: Rectangular; Material: Plomo; Tipo: Recargable para estación meteorológica		7	Unidad / 1 Unidad (en)	298	NA	Q671.43	Q4,700.00	Q4,700.00	Q675.00	Q675.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		ISS Suite de sensor integrada Uso: conector de todos los sensores, para estaciones meteorológicas		6	Unidad / 1 Unidad (en)	298	NA	Q4,166.67	Q25,000.00	Q25,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Candido Material: Acerado; Tamaño: 1 Pulgada(s); Uso: Exterior;		18	Unidad / 1 Unidad	289	58603	Q66.67	Q1,200.00	Q1,200.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Brocha Cerdas: Natural; Tamaño: 2 Pulgadas(s); Uso: Mango de plástico;		6	Unidad / 1 Unidad(es)	299	38388	Q7.50	Q45.00	Q45.00	Q45.00	Q45.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
3.5-3: Evaluar las acciones, actividades y proyectos que tiendan a mejorar la calidad de los recursos naturales, el aprovechamiento, manejo e impacto de los recursos, en temas como: manejo de recursos hídricos, buenas prácticas agrícolas y forestales, desarrollo económico y sostenible, y desechos y contaminantes.	Documentos	Agar plate count agar	Agar: 15 gramos/litro; Consistencia: Granulado; Digerido pancreatico de caseina: 10 gramos/litro; Extracto de levadura: 2.5 gramos/litro; Glucosa: 1 gramos/litro; Uso: Diagnóstico de laboratorio;	2	Frasco / 500 Gramos	261	28830	Q900.00	Q1,800.00	Q1,800.00	Q1,800.00	Q1,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Agar papa dextrosa	Agar: 15; Consistencia: Granulado; Dextrosa: 20 gramos / litro; Infusión de papa: 200 gramos / litro;	2	Frasco / 500 Gramos	261	32590	Q412.00	Q824.00	Q824.00	Q824.00	Q824.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Agar trépticasa	Agar: 15 gramos/litro; Cloruro de sodio: 5 gramos/litro; Consistencia: Granulado; Digerido pancreatico de caseina: 15 gramos / litro; Estarchina: Granulado; Lecitina: 0.07 gramos/litro; Peptona de soya: 5 gramos/litro; Polisorbato ochoenta: 5 gramos/litro; Uso: Laboratorio;	2	Frasco / 500 Gramos	261	45841	Q390.00	Q780.00	Q780.00	Q780.00	Q780.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Caja petri	Altura: 15 Milímetro(s); Descartable: Si; Diámetro: 90 Milímetro(s); Estéril: Si; Material: Poliestireno;	100	Unidad / 1 Unidad(es)	295	34985	Q3.00	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A									
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENGON	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PROGRAMACION POR CUATRIMESTRE															
										cuatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agosto	Sept	Oct	Nov	Dic	Responsible		
2.5.4: Desarrollar y actualizar información relacionada con desechos, contaminantes y puntos de contaminación para proponer soluciones para su manejo.	Documentos	Caldo Imx modificado	Cloruro sódico: 5 gramos/litro; Composición: 5-bromo-4-cloro-3-indolil-fosfato de galactopiranósido D-gal 0.08 gramos/litro; Consistencia: Granulado; Determinación: fosfato potásico: 2 gramos/litro; Hidrogenofosfato disódico: 2.7 gramos/litro; Sorbito: 1 gramo/litro; Sulfato de laurilo y sodio: 0.1 gramos/litro; Triptofano: 1 gramos/litro; Triptófano: 5 gramos/litro; Uso: Diagnóstico de laboratorio;	3	Frasco / 500 Gramos	261	29581	Q2,100.00	Q6,300.00	Q6,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Test de cubetas para nitrógeno	Auxiliares de 25 pruebas; Rango: 0.5 a 15.0 miligramos/litro; Reactivos: Sí; Tubos: De reacción y blanco s/c;	3	Unidad / 1 Unidad(es)	261	46171	Q708.33	Q2,125.00	Q2,125.00	Q2,125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,125.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Test de cubetas para fotómetros	Auxiliares de: 25 pruebas; Determinación: Dgo (demanda biológica de oxígeno); Rango: 25 a 1500 miligramos/litro; Reactivos: Sí; Tubos: De reacción y blanco;	3	Kit / 25 Unidad(es)	261	46173	Q433.33	Q1,300.00	Q1,300.00	Q1,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,300.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Kit de test de cubetas para fosfatos	Determinación: Fósforo; Método: Fotométrico; Uso: Laboratorio; Tipo: Prueba; Rango: 1.5 - 76.7 mg/l pol4* fosfatometro;	4	Kit / 25 Unidad(es)	261	56423	Q1,700.00	Q6,800.00	Q6,800.00	Q6,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Pinzón para crisol	Largo: 9 Pulgadas; Material: Acero inoxidable; Tipo: Doble curva;	1	Unidad / 1 Unidades (es)	295	83384	Q180.00	Q180.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Diagnóstico	para ploter, Marca HP, SICOIN 001E9203	1	Servicio / Servicio	199	N/A	Q400.00	Q400.00	Q400.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Kit de mantenimiento	para ploter, Marca HP, SICOIN 001E9206	1	Unidad / 1 Unidad(es)	298	NA	Q7,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q7,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q7,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		Mantenimiento y reparación	para ploter, Marca HP, SICOIN 001E9209	1	Servicio / servicio	169	N/A	Q1,700.00	Q1,700.00	Q1,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,700.00	Q0.00	Q1,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
		Crisol	Material: Porcelana; Uso: Laboratorio; Volumen: 50 Mililitros;	3	Unidad / 1 Unidad(es)	295	83768	Q60.00	Q180.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q180.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	
		2.5.5: Apoyar en el desarrollo de proyectos de investigación mediante la ampliación de alianzas con sectores público e intermedios, organización de simposios, seminarios y talleres técnico-científicos de capacitación en temas de manejo integrado de los recursos hídricos, buenas prácticas agrícolas y forestales, desarrollo económico y sustentable, desechos y contaminantes.	Servicio de impresión	de banner del evento del Simposio, full color en vinil roll up; Tamaño: 1.80 x 0.80 m	0	Unidad / 1 Unidad(es)	122	NA	Q400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	
2.5.6: Conservación y manejo de las zonas litorales del lago Atitlán.	Documentos	Mantenimiento	Equipo de buceo: incluye: chaleco, fuente principal, profundímetro, manómetro	1	Servicio / Servicio	169	NA	Q1,650.00	Q1,650.00	Q1,650.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,650.00	Q0.00	Q0.00	Q1,650.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	
		Mantenimiento	Tanque de aire para equipo de buceo; incluye prueba hidrostática	4	Servicio / Servicio	169	N/A	Q537.50	Q2,150.00	Q2,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,150.00	Q0.00	Q0.00	Q2,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	
		Empaque	para boquilla de válvula de buceo de aire comprimido para buceo, SICOIN 0038011A	12	Unidad / 1 Unidad(es)	298	N/A	Q20.00	Q240.00	Q240.00	Q240.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q240.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	
		Protector	para válvula de botella de aire comprimido para buceo, SICOIN 0038011A, 0038013A	6	Unidad / 1 Unidad(es)	298	N/A	Q125.00	Q750.00	Q750.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q750.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	
		Mantenimiento	Equipo de buceo: incluye accesorios marino SICOIN, VCD, regulador principal, regulador alterno, manguera de VCD, brújula, manómetro y profundímetro; tanque de oxígeno color azul.	2	Servicio / Servicio	199	NA	Q1,700.00	Q3,400.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q3,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA	

PROGRAMACION MENSUAL PRODUCTO-SUBPRODUCTO-ACCIONES		PROGRAMACIÓN DE INSUMOS														DPSE-15A														
PRODUCTO / SUBPRODUCTO /ACCIONES	UNIDAD DE MEDIDA	INSUMO	CARACTERÍSTICAS	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	RENDÓN	CODIGO DE INSUMO	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	Quatrimestre 1	Ene	Feb	Mar	Abr	Quatrimestre 2	May	Jun	Jul	Agosto	Quatrimestre 3	Sep	Oct	Nov	Dic	Responsable					
2.5.7: Evaluar de forma sistemática la calidad del agua en las zonas de recreación dentro del lago Atitlán.		Papel filtro	Uso: Laboratorio; Diámetro: 47 Milímetro; Análisis: Microbiológico; Material: Celulosa; Poro: 0.45 micras;	2	Caja / 100 Unidad(es)	243	57007	Q190.00	Q380.00	Q380.00	Q380.00	Q0.00	Q0.00	Q380.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	DICA				
		Documento	Placa	Ancho: 7.5 centímetros; Determinación: Contaminación microbiológica de alimento; Estado: Sólido deshidratado; Largo: 9 centímetros; Material: Desechable; Metodología: Recuento de escherichia coli y coliformes; Tipo: Medio para cultivo bacteriológico; Uso: Muestreo microbiológico.	4	Paquete / 25 Unidad(es)	261	44107	Q322.50	Q1,290.00	Q1,290.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,290.00	Q1,290.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00				
		Hisopo	Esteril; Si; Longitud: 14 Centímetros(s); Uso: Clínico;	100	Unidad / 1 Unidad(es)	295	7582	Q0.75	Q75.00	Q75.00	Q75.00	Q0.00	Q0.00	Q75.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00					
PROGRAMA 94: INTERVENCIONES REALIZADAS PARA LA ATENCIÓN DE LA EMERGENCIA COVID-19.	DOCUMENTOS							Q53,885.00	Q53,885.00																					
Intervenciones realizadas para la atención de la emergencia COVID-19.	DOCUMENTOS	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Q53,885.00	Q53,885.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q39,985.00	Q39,985.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q13,900.00	Q0.00	Q13,900.00	Q0.00	Q0.00	ADMÓN					
3.4.1.: Intervenciones realizadas para la atención de la emergencia COVID-19.	DOCUMENTOS	Chaleco de seguridad	Diseño: Con cintas reflectivas; Talla: L; Tela: Poliéster;	330	330	239	96940	Q28.79	Q9,500.00	Q9,500.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q8,700.00	Q8,700.00	Q0.00	Q0.00	Q8,700.00	Q8,700.00	Q0.00	Q0.00	Q8,700.00	Q8,700.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Guanos	Incluye: Palma; Material: Nitrilo o tela elástica; Talla: Xt; Uso: Industrial;	215	215	254	76265	Q16.60	Q3,570.00	Q3,570.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,970.00	Q2,970.00	Q0.00	Q0.00	Q2,970.00	Q2,970.00	Q0.00	Q0.00	Q600.00	Q600.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Oloro	Consistencia: Líquida; Uso: Limpieza;	330	330	261	4894	Q6.77	Q2,235.00	Q2,235.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,885.00	Q1,885.00	Q0.00	Q0.00	Q1,885.00	Q1,885.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Macarilla	Tipo: Desechable;	12	12	295	29961	Q500.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q6,000.00	Q6,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Macarilla	Clip: Metálico; Diseño: Con válvula; Filtro: N95; Material: Polipropileno, poliéster y espuma; Sujetadores: Elásticos; Tipo: Desechable;	30	30	295	87118	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	ADMÓN			
		Jabón	Clase: Antiséptico y/o antibacterial; Tipo: Gel concentrado; Uso: Manos;	320	320	292	38077	Q9.70	Q3,105.00	Q3,105.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q2,755.00	Q2,755.00	Q0.00	Q0.00	Q2,755.00	Q2,755.00	Q0.00	Q0.00	Q350.00	Q350.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Hipoalergénico de calcio	Concentración: 65%; Consistencia: Granulado;	4	4	261	46776	Q1,100.00	Q4,400.00	Q4,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,400.00	Q4,400.00	Q0.00	Q0.00	Q4,400.00	Q4,400.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Mochila aspersora	Capacidad: 15 Litros; Incluye: Regulador de presión; Material: Plástico;	35	35	268	119838	Q225.00	Q7,875.00	Q7,875.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q7,875.00	Q7,875.00	Q0.00	Q0.00	Q7,875.00	Q7,875.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Garrafa (biddón) para combustible	Capacidad: 5 Galones; Material: Polietileno;	35	35	268	87390	Q30.00	Q1,050.00	Q1,050.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q1,050.00	Q1,050.00	Q0.00	Q0.00	Q1,050.00	Q1,050.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00			
		Mascarilla	Diseño: Con válvula; Filtro: N95; Sujetadores: Elástico; Tipo: Desechable;	200	200	295	51868	Q50.00	Q10,000.00	Q10,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q10,000.00	Q10,000.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00		
		Lentes protectores	Material: Policarbonato; Sujeción: Ajustable; Tipo: Transparente a prueba de rayos; Uso: Protección visual;	352	352	268	93085	Q17.47	Q6,150.00	Q6,150.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q4,350.00	Q4,350.00	Q0.00	Q0.00	Q4,350.00	Q4,350.00	Q0.00	Q0.00	Q1,800.00	Q1,800.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00	Q0.00
TOTAL INSTITUCIONAL								Q13,000,000.00	Q13,000,000.00																					

FICHA DE SEGUIMIENTO AL POA (DPSE-16)

FICHA DE SEGUIMIENTO ANUAL

DPSE-16

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN: Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca del Lago de Atitlán y su Entorno -AMSLAE-
SEGUIMIENTO A NIVEL ANUAL DEL PRODUCTO

PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	INDICADORES DE PRODUCTO												TOTAL 2020			
		INDICADOR DE PRODUCTO Y FÓRMULA	LÍNEA DE BASE		Cuartimestre 1 2020			Cuartimestre 2 2020			Cuartimestre 3 2020						
			AÑO	META		META			META			META			META		
DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN.	DOCUMENTOS	Fortalecimiento a las gestiones institucionales.	2018	94	100	26	30%	21	35	34%	31	36	36%	35	97	100%	87
PERSONAS Y ENTIDADES FORTALECIDAS EN TEMAS AMBIENTALES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS RECUEROS NATURALES DE LA CUENCA DEL LAGO DE ATITLÁN.	Eventos	Eventos de fortalecimiento a personas y entidades en temas de saneamiento ambiental para el control de la contaminación en la cuenca del Lago de Atitlán. Eventos realizados/ Eventos programados * 100	2018	602	100	101	27%	100	270	46%	256	201	27%	196	572	100%	552

SEGUIMIENTO A NIVEL ANUAL DE LOS SUBPRODUCTOS

SUBPRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA	INDICADORES DE SUBPRODUCTO												TOTAL 2020			
		INDICADOR DE SUBPRODUCTO Y FÓRMULA	LÍNEA DE BASE		Cuartimestre 1 2020			Cuartimestre 2 2020			Cuartimestre 3 2020						
			AÑO	META		META			META			META			Datos Absolutos	Datos Relativos	Ejecutada
Dirección y Coordinación.	DOCUMENTOS	Fortalecimiento a las gestiones institucionales.	2019	94	100	26	26.80	21	35	36.082474	31	36	37.113402	35	97	100	87
Capacitación y concientización a la población de la cuenca del Lago de Atitlán sobre buenas prácticas ambientales para el control de la contaminación.	Eventos	Número de eventos de capacitación y concientización	2018	408	100	56	21.13	56	145	54.716981	145	64	24.150943	59	265	100	260
Fomento de Proyectos de desarrollo económico sostenibles en el sector público y privado de la Cuenca del Lago de Atitlán.	Eventos	Número de eventos en temas de proyectos económicos sostenibles	2018	180	100	28	22.05	27	39	30.708661	33	60	47.244094	60	127	100	120
Conservación de suelo, incremento y conservación de la cobertura forestal y promoción de prácticas agrícolas sostenibles en la Cuenca del Lago de Atitlán.	Hectáreas	Número de hectáreas bajo manejo forestal, conservación de suelos y prácticas agrícolas sostenibles	2018	178	100	0	0	0	31	19.135802	31	131	80.864198	131	162	100	162
Fortalecimiento a entidades públicas y privadas en la gestión y manejo de contaminantes en la cuenca del lago de Atitlán.	Eventos	Número de eventos de fortalecimiento a entidades públicas y privadas en la gestión y manejo de desechos y contaminantes	2018	14	100	17	9.44	17	86	47.777778	78	77	42.777778	77	180	100	172
Informes actualizados sobre la calidad de los recursos naturales (suelo, agua y bosque), clima, desechos y contaminantes de la cuenca del lago de Atitlán, para informar a la población en general y toma de decisiones	Documentos	Número de documentos con información actualizada sobre la calidad de los recursos naturales, clima, desechos y contaminantes.	2018	16	100	0	0	0	1	8.333333	1	11	91.666667	11	12	100	12