

**INFORME DE SERVICIOS TÉCNICOS**  
**PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS**

<b>NOMBRE COMPLETO</b>	Darvin Gamaliel Tzul Có
<b>MES QUE INFORMA</b>	Diciembre 2,019
<b>NÚMERO DE CONTRATO</b>	947-029-2019
<b>SERVICIO CONTRATADO</b>	Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas –SIGAP–
<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>	Consejo Nacional De Áreas Protegidas.

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**Según Términos estipulados en el Contrato Administrativo**

- a) Apoyar en el desarrollo de propuestas de reservas privadas parques nacionales regionales o comunales a ser declaradas como áreas protegidas.
- b) Apoyar como enlace en las municipalidades y comunidades para el manejo protección conservación y control de las áreas protegidas.
- c) Apoyar al desarrollo de propuestas de adaptación de la estrategia nacional de biodiversidad en la Región.
- d) Apoyar en procesos de resolución de conflictos que se presenten dentro de las áreas protegidas de la Región.
- e) Apoyar en atender diferentes usuarios, de la región que necesiten realizar gestiones ante -CONAP-.
- f) Apoyar con expedientes relacionados con áreas protegidas nacionales, reservas naturales privadas y parques regionales municipales legalmente declaradas e inscritas en el -SIGAP-.
- g) Apoyar con el análisis de gabinete de campo y realizar informes técnicos en materia ambiental.
- h) Apoyar con el manejo turístico en el área, para garantizar la conservación del entorno ecológico.
- i) Apoyar en la sensibilización a la sociedad sobre la conservación y el uso sostenible de la Diversidad Biológica.
- j) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS**

- Apoyé la programación y seguimiento del Trabajo de Guardarrecursos de la Sub Regional en el mes de diciembre 2,019, destacándose las acciones que minimicen y mitiguen daños a la biodiversidad, a través de operativos/patrullajes de control y vigilancia, fomentando una adecuada comunicación entre todo el personal para mejorar tanto la organización, como el manejo de las áreas protegidas que conforman El Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas –SIGAP- de Verapaces.

- Apoyé y participe en capacitación sobre el tema “Conservación de los recursos naturales, Importancia del recurso forestal en Guatemala y Especies forestales protegidas”, dirigido a personas con procesos en el juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación, documentada a través de listado de participantes referencia M3255-2019-123 y expediente 15012-2019-00535.

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Publico, en diligencia de allanamiento inspección, registro, referencia MP3255-2019-180, en la aldea Chixim, del municipio de Rabinal, Baja Verapaz, documentado en el Informe 240-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Publico, en inspección ocular por tala ilícita, en la Reserva de Biosfera Sierra de las Minas, Finca Cacaja, aldea Chacalte, Purulha, Baja Verapaz, referencia M3255-2019-29

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Publico, en inspección ocular por tala ilícita, próximo al Parque Regional Municipal, Cumbre Laguna Seca, San Miguel Chicaj, Baja Verapaz, referencia M3255-2019-66

- Apoyé y participe en peritaje en calidad de anticipo de prueba a requerimiento del juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, por atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación, referencia M3255-2019-178 y expediente 15009-2019-00911.

- Apoyé y participe a requerimiento de la Procuraduría General de la Nación, Delegación Regional de Baja Verapaz, en relación a opinión técnica por delito de recolección, utilización y comercialización de productos forestales sin documentación y tráfico ilegal de flora y fauna, proceso de referencia MP3255-2019-180.

- Apoyé y participe en Operativo de Control y Vigilancia de aproximadamente 30 hectáreas, en el área protegida Reserva Natural Privada, ubicada en el municipio de Salama, Baja Verapaz, documentado a través del formato Control y Vigilancia,

realizada entre personal guarda recursos del área protegida, Brigada de Respuesta a Incendios Forestales y el Consejo Nacional de Áreas Protegidas, .

- Apoye y participe en el análisis y edición de la información del Plan Anual Mensual correspondiente al Mes de diciembre de 2019, por medio de la herramienta de servicio de alojamiento de archivos denominada "DRIVE" de google, con base a lo programado y a lo ejecutado por personal de la Dirección Sub regional Verapaces, con atención a la Unidad de Planificación de CONAP central.

- Apoyé y participe en la VIII Unidad modular "Calidad del agua y manejo de la contaminación hídrica" en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en "Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático", desarrollado en el municipio de San Miguel Chicaj, Baja Verapaz.

- Apoyé y participe en la IX Unidad modular "Gobernanza del agua Políticas Publicas y legislación del recurso hídrico en Guatemala" en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en "Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático", desarrollado en el municipio de Salama, San Miguel Chicaj, Baja Verapaz.

- Apoyé y participe en el análisis técnico, inspección de campo del expediente No. MINFIN 2019-86832, proyecto "COUNTRY DELIGHTS", PURULHA, BAJA VERAPAZ", ubicado en el km, 166.5 carretera CA-14, municipio de Purulha, departamento de Baja Verapaz, cuyo proponente es Aurora Consulting Compani, Sociedad Anónima, representada legalmente por Martha Denizli Sandoval Salar, Dictamen Técnico 25-2019 DRVE/DSRV-DDSIGAP/dgtc.

- Apoyé en la emisión de guías de transporte formato Serie V, a requerimiento de la Dirección Regional de Conap, por transporte de flora no maderable de las empresas registradas ante el CONAP como comercializadoras y reproductoras de *Tillandsias*, *Cactaceas*, *Pony*, *Izote* y *Xate*.

Darwin Gamaliel Tzul C6  
Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema  
Guatemalteco de Áreas Protegidas -SIGAP-  
Dirección Sub regional CONAP Verapaces

Bo.Vo.

Ing. Pablo Cesar Valdez

DIRECTOR REGIONAL  
CONAP Verapaces



**INFORME FINAL DE SERVICIOS TÉCNICOS**  
**PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS**

<b>NOMBRE COMPLETO</b>	Darvin Gamaliel Tzul Có
<b>MES QUE INFORMA</b>	Noviembre a Diciembre 2,019
<b>NÚMERO DE CONTRATO</b>	947-029-2019
<b>SERVICIO CONTRATADO</b>	Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas –SIGAP-
<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>	Consejo Nacional De Áreas Protegidas.

**TÉRMINOS DE REFERENCIA**

**Según Términos estipulados en el Contrato Administrativo**

- a) Apoyar en el desarrollo de propuestas de reservas privadas parques nacionales regionales o comunales a ser declaradas como áreas protegidas.
- b) Apoyar como enlace en las municipalidades y comunidades para el manejo protección conservación y control de las áreas protegidas.
- c) Apoyar al desarrollo de propuestas de adaptación de la estrategia nacional de biodiversidad en la Región.
- d) Apoyar en procesos de resolución de conflictos que se presenten dentro de las áreas protegidas de la Región.
- e) Apoyar en atender diferentes usuarios, de la región que necesiten realizar gestiones ante -CONAP-.
- f) Apoyar con expedientes relacionados con áreas protegidas nacionales, reservas naturales privadas y parques regionales municipales legalmente declaradas e inscritas en el -SIGAP-.
- g) Apoyar con el análisis de gabinete de campo y realizar informes técnicos en materia ambiental.
- h) Apoyar con el manejo turístico en el área, para garantizar la conservación del entorno ecológico.
- i) Apoyar en la sensibilización a la sociedad sobre la conservación y el uso sostenible de la Diversidad Biológica.
- j) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES DE NOVIEMBRE 2019**

- Apoyé la programación y seguimiento del Trabajo de Guardarrecursos de la Sub Regional en el mes de noviembre 2,019, destacándose las acciones que minimicen y mitiguen daños a la biodiversidad, a través de operativos/patrullajes de control y vigilancia, fomentando una adecuada comunicación entre todo el personal para mejorar tanto la organización, como el manejo de las áreas protegidas que conforman El Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas –SIGAP- de Verapaces.
- Apoyé y participe en capacitación sobre el tema “Conservación de los recursos naturales, Importancia del recurso forestal en Guatemala y Especies forestales protegidas”, oficio 426-427 y 428 PGN-BV, dirigido a personas con procesos en el juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, por tráfico ilegal de flora y fauna, atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación, documentada a través de listado de participantes.
- Apoyé y participe en la reforestación de 225 árboles con el acompañamiento de personas con procesos en el juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, documentada a través de informe 230-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc, por tráfico ilegal de flora y fauna, atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación.
- Apoyé y participe en capacitación dirigido a personal técnico y guarda recursos de la Regional de Verapaces con incidencia en el departamento de Baja Verapaz con el tema “Avances y Actividades programas del Plan Anual Mensual”, documentada a través de listado de participantes.
- Apoyé en requerimiento del Ministerio Publico, referencia M3255-2009-178, por inspección ocular de producto forestal, en pik up ubicada en la sub estación de la Policía Nacional Civil de Rabinal, Baja Verapaz, documentado en el Informe 223-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc
- Apoyé en requerimiento del Ministerio Publico, referencia M-0003-2009-512, sobre el paradero o destino de 73 masetas de la planta Chipe y nombre científico *Cyathea spp.*, documentado en el Informe 225-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc
- Apoyé en requerimiento del Ministerio Publico, referencia MP247-2019-3631, sobre estatus de las especies Tepezcuinte *Agouti paca*, Ardilla *Sciurus deppei*, Chachalaca *Ortalis vetula*, que se encuentra el índice 3 del Listado de Especies Amenazadas de Guatemala –LEA-, y III en la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres –CITES-, documentado en el Informe 227-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc

•Apoyé y participe a requerimiento de la Procuraduría General de la Nación, oficio No.474-2019 PGN-BV-, en relación a opinión técnica por delito de recolección, utilización y comercialización de productos forestales sin documentación y tráfico ilegal de flora y fauna, documentado a través del informe No.232-2019 DRVE/DSRVE-DMBVS/dgtc.

•Apoyé y participe en Operativo de Control y Vigilancia de aproximadamente 20 hectáreas, en el área protegida Biotopo Mario Dary Rivera, ubicada en el municipio de Salama-Purulha, Baja Verapaz, documentado a través del formato Control y Vigilancia, realizada entre personal guarda recursos del área protegida, Dirección de Protección de la Naturaleza y el Consejo Nacional de Áreas Protegidas, .

•Apoyé y participe en el análisis y conformación de la información de los capítulos III y IV de la memoria de labores 2019, requerida por la Unidad de Asuntos Técnicos Regionales –UATR- del CONAP Central, producto de la labor de la Dirección Sub Regional Verapaces, en atención a Memorándum No. UP-37-2019/ISMJ/MLGT/arv/ir.

•Apoye y participe en el análisis y edición de la información del Plan Anual Mensual correspondiente al Mes de Noviembre de 2019, por medio de la herramienta de servicio de alojamiento de archivos denominada “DRIVE” de google, con base a lo programado y a lo ejecutado por personal de la Dirección Sub regional Verapaces, con atención a la Unidad de Planificación de CONAP central.

•Apoyé y participe en la V Unidad modular “El Riego y Cambio Climático” en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en “Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático”, desarrollado en el municipio de Salama, San Jeronimo Baja Verapaz.

•Apoyé y participe en la VI Unidad modular “Manejo y operación de los sistemas de riego” en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en “Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático”, desarrollado en el municipio de Salama, San Miguel Chicaj, Baja Verapaz.

•Apoyé y participe en el análisis técnico, inspección de campo del expediente No. MINFIN 2019-84391, proyecto denominado “CONSTRUCCION ESCUELA PRIMARIA BILINGÜE, CASERIO SACSAMANI PANALBARDA, PURULHA, BAJA VERAPAZ”, ubicado en el caserío Sacsamani Panalbarda, del municipio de Purulha, Departamento de Baja Verapaz, cuyo proponente es la municipalidad de Purulha, Baja Verapaz, representada legalmente por el Sr. Alcalde Sebastián Castro García, Dictamen Técnico 23-2019 DRVE/DSRV-DDSIGAP/dgtc, a ejecutarse en la zona de amortiguamiento de la Reserva de Biosfera Sierra de las Minas.

•Apoyé y participe en reunión de socialización de la metodología para el cálculo de multas por el “Departamento Económico Ambiental” del Ministerio de Ambiente y

Recursos Naturales –MARN-, así mismo de las resoluciones administrativas No.005 y 006-2019/DIGARN/MOCMD/laP y Procedimiento firma en contrato y opinión institucional de CONAP, convocatoria DGEA No. 03-2019 Ref. JHRP7apyf

- Apoyé y participe en el marco de las “Inspecciones a denuncias de actividades ilícitas en Áreas Protegidas”, por aprovechamiento de recurso hídrico proveniente del Biotopo Mario Dary Rivera en las coordenadas GTM X 052021, Y 1682573, por comunitarios de la Comunidad Cuchilla del Nogal, Purulha Baja Verapaz.

- Apoyé y participe en la reunión ordinaria de la Comisión de Fomento Económico, Turismo, Ambiente y Recursos Naturales –COFETARN- de la Municipalidad de Salamá, Baja Verapaz, tema tratado “Presentación de mapa temático de cómo afecta la economía del municipio el cambio climático”, convocatoria No. 10.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL MES DE DICIEMBRE 2019**

- Apoyé la programación y seguimiento del Trabajo de Guardarrecursos de la Sub Regional en el mes de diciembre 2,019, destacándose las acciones que minimicen y mitiguen daños a la biodiversidad, a través de operativos/patrullajes de control y vigilancia, fomentando una adecuada comunicación entre todo el personal para mejorar tanto la organización, como el manejo de las áreas protegidas que conforman El Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas –SIGAP- de Verapaces.

- Apoyé y participe en capacitación sobre el tema “Conservación de los recursos naturales, Importancia del recurso forestal en Guatemala y Especies forestales protegidas”, dirigido a personas con procesos en el juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación, documentada a través de listado de participantes referencia M3255-2019-123 y expediente 15012-2019-00535.

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Público, en diligencia de allanamiento inspección, registro, referencia MP3255-2019-180, en la aldea Chixim, del municipio de Rabinal, Baja Verapaz, documentado en el Informe 240-2019 DRV/DMBVS-DMBVS/dgtc

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Público, en inspección ocular por tala ilícita, en la Reserva de Biosfera Sierra de las Minas, Finca Cacaja, aldea Chacalte, Purulha, Baja Verapaz, referencia M3255-2019-29

- Apoyé en requerimiento de la Fiscalía de Sección de delitos contra el ambiente del Ministerio Público, en inspección ocular por tala ilícita, próximo al Parque Regional Municipal, Cumbre Laguna Seca, San Miguel Chicaj, Baja Verapaz, referencia M3255-2019-66

- Apoyé y participe en peritaje en calidad de anticipo de prueba a requerimiento del juzgado de primera instancia penal, narcoactividad y delitos contra el ambiente del municipio de San Pedro Carcha, Departamento de Alta Verapaz, por atentado contra el patrimonio natural y cultural de la nación, referencia M3255-2019-178 y expediente 15009-2019-00911.
- Apoyé y participe a requerimiento de la Procuraduría General de la Nación, Delegación Regional de Baja Verapaz, en relación a opinión técnica por delito de recolección, utilización y comercialización de productos forestales sin documentación y tráfico ilegal de flora y fauna, proceso de referencia MP3255-2019-180.
- Apoyé y participe en Operativo de Control y Vigilancia de aproximadamente 30 hectáreas, en el área protegida Reserva Natural Privada, ubicada en el municipio de Salama, Baja Verapaz, documentado a través del formato Control y Vigilancia, realizada entre personal guarda recursos del área protegida, Brigada de Respuesta a Incendios Forestales y el Consejo Nacional de Áreas Protegidas, .
- Apoye y participe en el análisis y edición de la información del Plan Anual Mensual correspondiente al Mes de diciembre de 2019, por medio de la herramienta de servicio de alojamiento de archivos denominada "DRIVE" de google, con base a lo programado y a lo ejecutado por personal de la Dirección Sub regional Verapaces, con atención a la Unidad de Planificación de CONAP central.
- Apoyé y participe en la VIII Unidad modular "Calidad del agua y manejo de la contaminación hídrica" en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en "Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático", desarrollado en el municipio de San Miguel Chicaj, Baja Verapaz.
- Apoyé y participe en la IX Unidad modular "Gobernanza del agua Políticas Publicas y legislación del recurso hídrico en Guatemala" en el contexto del corredor seco de Guatemala en el marco del Curso de Actualización a Nivel de Diplomado en "Gestión integrada del Recurso Hídrico en el Territorio del Corredor Seco y Resiliencia ante el cambio climático", desarrollado en el municipio de Salama, San Miguel Chicaj, Baja Verapaz.
- Apoyé y participe en el análisis técnico, inspección de campo del expediente No. MINFIN 2019-86832, proyecto "COUNTRY DELIGHTS", PURULHA, BAJA VERAPAZ", ubicado en el km, 166.5 carretera CA-14, municipio de Purulha, departamento de Baja Verapaz, cuyo proponente es Aurora Consulting Compani, Sociedad Anónima, representada legalmente por Martha Denizli Sandoval Salar, Dictamen Técnico 25-2019 DRVE/DSRV-DDSIGAP/dgtc.



•Apoyé en la emisión de guías de transporte formato Serie V, a requerimiento de la Dirección Regional de Conap, por transporte de flora no maderable de las empresas registradas ante el CONAP como comercializadoras y reproductoras de *Tillandsias*, *Cactaceas*, *Pony*, *Izote* y *Xate*.

Darvin Gamaliel Tzul C6  
Servicios Técnicos para el Desarrollo del Sistema  
Guatemalteco de Áreas Protegidas -SIGAP-  
Dirección Sub regional CONAP Verapaces

Bo.Vo.

Ing. Pablo César Valdéz Aguilar  
DIRECTOR REGIONAL  
CONAP Verapaces

Ing. Enrique Octavio Barahona Pereira  
Secretario Ejecutivo  
Consejo Nacional de Áreas Protegidas  
CONAP

**ENTERADO**