



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

En el Aula del Área de Suelos y Ordenamiento Territorial de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción, República del Paraguay, siendo las 18:00, se reúne en **Asamblea Ordinaria** la Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, en fecha 20 de setiembre de 2021, convocada por la Comisión Directiva de la SOPACIS. La asamblea también es transmitida a través de la plataforma digital Google Meet y fue grabada.

El Presidente de la SOPACIS, Prof. Ing. Agr. CARLOS LEGUIZAMON ROJAS, declara abierta la asamblea siendo las dieciocho horas, con el siguiente **ORDEN DEL DÍA**:

1. Elección de presidente y secretario de Asamblea y Designación de dos socios para la suscripción del acta;
2. Lectura y consideración del acta de la Asamblea anterior;
3. Presentación y análisis de la memoria y Balance del ejercicio;
4. Presentación del dictamen de la Sindicatura;
5. Aprobación o rechazo del Balance del ejercicio;
6. Renovación de autoridades de la Comisión Directiva, Sindicatura y Tribunal Electoral Independiente;
7. Asuntos varios;

No habiendo objeción se pasa a considerar el primer punto del orden del día, **ELECCIÓN DE PRESIDENTE Y SECRETARIO DE LA ASAMBLEA Y DOS SOCIOS PARA SUSCRIBIR EL ACTA.**

El Prof. Ing. Agr. JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ propone para Presidente y Secretario de Asamblea al Dr. HUGO GONZALEZ VILLALBA y al Ing. Agr. CRISTIAN BRITOS BENITEZ, respectivamente. La propuesta es secundada por el Dr. FEDERICO BARRETO y Dr. ARNULFO ENCINA.

Igualmente, el Dr. JIMMY RASCHE ALVAREZ propone como socios para suscribir el acta al Prof. Ing. Agr. JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ y a la Prof. Ing. Agr. ALBA LIZ GONZALEZ. La propuesta es aceptada por los presentes.

El Dr. HUGO GONZALEZ, agradece la designación y pone a consideración el segundo punto del orden del día: **LECTURA Y APROBACION DEL ACTA DE LA ASAMBLEA ANTERIOR** y solicita que se de lectura del acta por secretaría. Luego de la lectura por Secretaría, se pone a consideración y es aprobada por unanimidad.

A continuación, el Dr. HUGO GONZALEZ, invita al Presidente saliente de la SOPACIS a presentar la **Memoria y Balance del ejercicio**. El Prof. Ing. Agr. CARLOS LEGUIZAMON ROJAS presenta lo establecido en el tercer punto del orden del día, con los detalles que expone a continuación:



*Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

**ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

## INFORME DE GESTIÓN DE LA COMISIÓN DIRECTIVA DE LA SOPACIS PERIODO 2018-2020 y enero - agosto 2021

Equipo “Yvy Tojchauka”

### **Comisión Directiva**

Ing. Agr. Dr. Carlos Andrés Leguizamón Rojas, Presidente

Ing. Agr. Dr. Jimmy Walter Rasche Alvarez, Secretario Ejecutivo

Ing. Agr. Dr. Diego Augusto Fatecha Fois, Secretario de Finanzas

Ing. Agr. MSc. Alder Delossantos Duarte Monzon, Secretario de Actas

Ing. Agr. Dr. Arnulfo Encina Rojas, Vocal Titular

Agr. Magin Meza Araujo, Vocal Titular

Ing. Agr. MSc. Patricia Rojas Nerhot, Vocal Titular

Ing. Agr. MSc. Francisco Javier Vallejos Mernes, Vocal Suplente

Ing. Agr. MSc. Rosa Nelly Venialgo Chavez, Vocal Suplente

### **Sindicatura**

Ing. Agr. MSc. Julio Renan Paniagua Alcaraz, Síndico Titular

Ing. Agr. MSc. Enrique Franco Serafini, Síndico Suplente

### **Tribunal Electoral Independiente**

Ing. Agr. Dr. Patrocinio Alonso Jara

Ing. Agr. Dra. Alcira Sunilda Valdez Ibañez

Ing. Agr. Luis Samuel Salvador Muller

Las actividades realizadas por la Comisión Directiva 2018-2020 y extendido al 2021, presentados bajo el nombre de “Yvy Tojchauka” se presentan atendiendo los fines de la Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo, expuestos en el estatuto y transcritos a continuación:

### **Fines de la SOPACIS**

1. Congregar personas e instituciones para el desarrollo de la Ciencia del Suelo;
2. Promover y fomentar el conocimiento de los suelos del país;
3. Desarrollar y difundir métodos científicos y técnicas sostenibles de uso, manejo y conservación del suelo;
4. Reglamentar el estudio, la nomenclatura y los métodos de análisis de suelo;
5. Establecer y estrechar relaciones con otras instituciones nacionales y extranjeras;
6. Organizar un centro de documentación de la Ciencia del Suelo.



*Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

**ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

**I. Atendiendo los fines 1 y 5 de la SOPACIS: Establecer y/o fortalecer vínculos con organizaciones y/o instituciones públicas y privadas conducentes al desarrollo de la ciencia del suelo**

### **CONVENIOS**

- Convenio de cooperación entre la SOPACIS y la Sociedad de Ciencia del Suelo de Polonia en fecha 30 de agosto de 2018.

- Convenio SOPACIS con la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este en fecha 5 de octubre del 2018.

- Convenio de cooperación entre la SOPACIS y la Facultad de Ciencias de la Producción (FCP) de la Universidad Nacional de Caaguazú (UNCA) en fecha 4 de diciembre de 2018.

- Convenio marco de cooperación entre la SOPACIS y la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Asunción en fecha 26 de marzo 2019. Con la misma institución se firma un convenio específico para la realización del III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos en la misma fecha.

- Convenio marco de cooperación entre la SOPACIS y la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, con la participación del rector de la UCA, en fecha 4 de setiembre de 2019.

### **VINCULACIÓN CON SOCIEDADES CIENTÍFICAS**

- Se asoció a la SOPACIS con la Unión Internacional de la Ciencia del Suelo (IUSS – International Union Soil Science) en el 2018, participándose por primera vez de la asamblea de dicha organización. Participaron de la reunión 53 presidentes de diferentes sociedades, fue realizada en tres sesiones durante tres días consecutivos, donde se presentó informe de las actividades realizadas durante 4 años. En este encuentro se eligió el país de realización del XXIII Congreso Mundial de Ciencia del Suelo a ser realizado en el 2026, recayendo en la República Popular de China. El siguiente el XXII se realizará en el 2022 en Escocia. La asamblea de la IUSS se realizó en el marco del XXI Congreso Mundial de la Ciencia del Suelo organizado por la Sociedad Brasileña de la Ciencia del Suelo, la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo y la IUSS, que se realiza cada 4 años. Algunos números de dicho Congreso: se registraron 4.234 personas, hubo 648 presentaciones orales y 1.608 pósteres. En relación a la IUSS cabe resaltar que ha asumido como presidente la Dra. Laura Bertha de México quien fuera la Secretaria General de la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo.



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

- Se mantuvo una asidua participación en reuniones virtuales de la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo (SLCS) que fueron organizándose en estos tiempos de pandemia. En este sentido, el socio Carlos Javier Villalba Martínez participó como representante de la SOPACIS en reunión de Presidentes de la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo realizada en el marco del XXII Congreso Latinoamericano de la Ciencia del Suelo, que fue realizado en Montevideo Uruguay del 7 al 11 de octubre del 2019. El Ing. Carlos Villalba informó de la elección de la nueva presidenta de la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo la Dra. Elisângela Benedet da Silva de la Sociedad Brasileña de la Ciencia del Suelo correo electrónico ([elisangelasilva@epagri.sc.gov.br](mailto:elisangelasilva@epagri.sc.gov.br)) y que la Secretaria General de la Sociedad Latinoamericana electa fue la Dra Mary Selva Vieira de la Sociedad Boliviana de la Ciencia del Suelo ([msviera@ciatbo.org](mailto:msviera@ciatbo.org)). Además, que el XXIII Congreso Latinoamericano de Ciencia del Suelo se realizará en Florianópolis, Brasil.
- Destacar que a través de la SLCS se establece relación con todos los presidentes de las Sociedades de Ciencia del Suelo de América Latina y el Caribe, conformadas por sociedades de 20 países. Se organizó un festejo conjunto del Día mundial del suelo 2020 con el lema Latinoamérica UNIDA, de manera a registrar en la FAO como un macro evento, como evento regional.
- A través de las actividades de organización del “Día mundial del suelo 2018”, del “III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y conservación de Suelos – Octubre 2019” se establecieron equipos de trabajo con docentes de la Facultad de Ciencias de la Producción de la Universidad Nacional de Caaguazú y Funcionarios e Intendente de la Municipalidad de Caaguazú.
- A través de las actividades de organización del “III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y conservación de Suelos – Octubre 2019” se establecieron actividades conjuntas con funcionarios e Intendente de la Municipalidad de Caaguazú el Ing. Agr. Severo José Ríos, así como, con funcionarios y gobernador del Departamento de Caaguazú el Sr. Alejo Ríos.
- A través de la participación de la SOPACIS en el I y II Congreso de Suelos del Alto Paraná hubo vinculación con docentes de la Facultad de Ingeniería Agronómica de la Universidad Nacional del Este.
- Se ha establecido relacionamiento directo con personas de diferentes ámbitos (profesionales, investigadores, docentes, productores, consultores) para la organización y/o realización de siete seminarios, un congreso, dos concursos fotográficos, además de la participación en dos Congresos Nacionales de representantes de la SOPACIS. Con estas actividades se ha llegado a un público grande del país, facilitando en los últimos por las actividades virtuales.



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Se ha interactuado directamente con personas del Ministerio de Agricultura y Ganadería (de Caaguazú, Caazapá, San Lorenzo, Alto Paraná, así como con el Señor Ministro), Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES), Administración Nacional de Electricidad (ANDE), autoridades y funcionarios de la Municipalidad de Caaguazú, autoridades y funcionarios del Departamento de Caaguazú, del Instituto Nacional de Biotecnología (INBIO). También, con profesionales de las cooperativas Neuland, Fernheim y Pindo. Con Docentes e investigadores de la Universidad de Chapingo, Universidad Nacional de Caaguazú, Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Universidad Nacional del Este, Universidad de Lleida (España), Universidad Estatal de Kansas (USA), Colegio de Postgraduados México, Universidad de Rio Grande do Sul (Brasil), Universidad de Passo Fundo, Universidad Do Oeste Paulista, EMBRAPA (Brasil), Instituto Nacional de Tecnología Agraria (INTA) (Argentina). Estudiantes de las Ciencias Agrarias. principalmente de los Departamentos de Caaguazú, San Pedro, Central, Asunción. Profesionales de empresas privadas como Dekalpar, Agrosystems, Fertimax, Sustenlab, Nuestro Suelo, Pontual SA, Arrozal SA. Entorno a 48 expositores fueron contactados para la realización de presentaciones en diferentes eventos en estos años.

- Se cuenta con una cuenta de Facebook, se mantuvo la página WEB de la SOPACIS, se elaboró página para el III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo. En la página de la SOPACIS se ha incorporado la pestaña de investigación con el objetivo de socializar proyectos de investigación en los diferentes ámbitos de la Ciencia del Suelo; la pestaña de Educación para ver los cursos ofrecidos en el país relacionadas al Suelo, y la pestaña in memoriam.

## **II. Organizar eventos de capacitación, socialización y promoción relacionadas a la ciencia del suelo (2 y 3)**

- Participación de la SOPACIS en el I Congreso de suelos del Departamento de Alto Paraná (2018) en el comité científico y con una ponencia (Ing. Agr. Dra Alcira Valdez).

- Seminario de conmemoración del “5 de diciembre día mundial del suelo” (2018) SOPACIS – FCP/UNCA – FCA/UNA, Local: Centro de Alto Desempeño “Felix de Guaranía”, Ciudad de Caaguazú. Expositores: Representantes de SOPACIS (Carlos Leguizamón, Diego Fatecha), Representantes Facultad de Ciencias de la Producción (FCP) Universidad Nacional de Caaguazú (Pedro Rojas), Ing. Elec. Oscar Varela ANDE, Enrique Franco AGROSYSTEM, Fabio Vega DEAG-MAG-UNCA, Derlis Enciso y Daline Oviedo ambos estudiantes de Maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial de la FCA-UNA, participación del Intendente de Caaguazú José Ríos.

- Seminario de conmemoración del “7 de julio día de la conservación del suelo” (2019). Organizado por la SOPACIS – estudiantes de la Maestría en Suelos y Ordenamiento Territorial de la FCA-UNA - Asociación de estudiantes de la Carrera de Ingeniería Agronómica de la FCA-UNA, en el auditorio de la Biblioteca de dicha institución, siendo



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

ponentes Soledad Armoa de la FCA, Néstor Cabral por el MADES, Hugo González por DEKALPAR y Magín Meza por el INBIO.

- La SOPACIS organizó el I concurso fotográfico de suelos con la participación de 34 personas y fue coordinado por la socia Alcira Valdez. Con las fotos del concurso se organizó una expofotos en el III Congreso, y con las fotos premiadas se elaboró la tapa del libro del congreso.

- Se informa que el III Congreso de Ciencia de Suelo y VI Simposio de Manejo y Conservación de Suelo fue realizado del 3 al 5 de octubre del 2019, en la ciudad de Caaguazú. Dicho evento fue organizado por la SOPACIS, la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNA, la Facultad de Ciencias de la Producción de la UNCA, la Municipalidad de Caaguazú, la Gobernación de Caaguazú. La organización del congreso permitió interactuar con autoridades locales; Gobernador del Departamento de Caaguazú, Intendente del distrito de Caaguazú, Secretario de Agricultura de la Gobernación, con la Facultad de Ciencias de la Producción de la Universidad Nacional de Caaguazú, con funcionarios de la Dirección de Extensión Agraria de Caaguazú, con la prensa local y otras instituciones educativas de Caaguazú. Se han presentado 16 conferencias con expositores de Paraguay, Argentina, Brasil, Estados Unidos de América y España. Se han presentado 116 trabajos de investigación en la sesión poster, se realizó la expofoto del I Concurso Fotográfico de Suelos del Paraguay con participación de estudiantes, profesional, productores y tomadores de decisión. Se ha realizado un homenaje a través de un video elaborado, a Magín Meza<sup>(+)</sup>, quien fuera miembro titular de la presente comisión directiva de la SOPACIS.

También destacar el apoyo de empresas auspiciantes del III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo IGT S.A. DEKALPAR, LACTOLANDA, COOPERATIVA SOMMERFELD, BIOSOLLO, AGRONÓMICO, SUSTENTAP, TRANSAGRO, SCHROEDER & CIA SA, SEMAGRO. De las instituciones y/o empresas colaboradoras la Cooperativa Universitaria, Lácteos la Fortuna, la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción.

- Seminario de conmemoración del “5 de diciembre día mundial del suelo” (2019) en las instalaciones de la Facultad de Ciencias Agrarias (FCA) de la Universidad Nacional de Asunción (UNA) San Lorenzo. El mismo fue organizado por la SOPACIS, la FCA-UNA y la Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Agronómica. Los expositores fueron la Ing. Agr. Alcira Valdez presentó el tema “Uso de bioindicadores en la evaluación de calidad de suelos” y el Ing. Agr. Carlos Javier Villalba Martínez la presentación “Diagnóstico de la fertilidad del suelo en sistemas de producción agrícola, ganadero y forestal”.

- Seminario de conmemoración del “7 de julio Día de la conservación del suelo” (2020). Se organizó un Webinar entre la SOPACIS, la Filial San Pedro de la FCA-UNA, el Área de suelos y Ordenamiento Territorial de la casa matriz de la FCA-UNA. El evento se



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

realizó en forma virtual con la participación de Rosa Poch de la Universidad de Lleida, España; egresados de la maestría en Ciencia del Suelo y Ordenamiento Territorial de la FCA-UNA Elmira Oroa, Ulises Riveros, Derlis Enciso y Eugenio González.

- Participación de la SOPACIS en el II Congreso de suelos del Departamento de Alto Paraná (2020) en el comité científico y con una ponencia (Ing. Agr. Carlos Leguizamón).

- La SOPACIS organizó el II concurso fotográfico de suelos con la participación de 15 personas y fue coordinado por la socia Alcira Valdez. Esta actividad forma parte de las actividades organizadas en el marco de la conmemoración del día mundial del suelo 2020 organizada en forma regional con la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo (SLCS), SLCS – UNIDA.

- Se realizó un webinar de tres días (2 al 4 de diciembre) en conmemoración del “5 de diciembre día mundial del suelo” (2020), siendo incorporado el mismo como actividad a nivel regional propuestos por la Sociedad Latinoamericana de la Ciencia del Suelo (SLCS – UNIDA). La organización estuvo a cargo de la SOPACIS, la FCA-UNA y la Asociación Internacional de Estudiantes de Agronomía (IAAS).

El primer día del Webinar se enfocó el manejo del suelo en agricultura familiar en los departamentos de Caaguazú y Alto Paraná con la presentación de Ismael Arguello Bazán del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), y por otro lado, Manejo de suelos en la agricultura extensiva en los departamentos de Caazapá y Alto Paraná, ponencia presentada por Junior Carlos Lochs de la Cooperativa de Producción agropecuaria Pindo LTDA. El segundo día Ken Moriya Roa del MAG presentó “Manejo sostenible de los suelos en la agricultura Paraguaya desde el sector público y a continuación Martin Cubilla de la “consultora Nuestro Suelo” disertó sobre “Manejo sostenible de los suelos en la agricultura Paraguaya desde el sector privado”. El tercer día Uwe Huther de la Cooperativa Neuland presentó “Manejo de suelos en la producción agrícola del Chaco Paraguayo” y Elizabeth Hernandez de la Universidad Autónoma de Chapingo México, presentó “Importancia de los microorganismos del suelo para la producción agrícola y remediación de sitios contaminados”. También se contó con la participación del Decano de la Facultad de Ciencias Agrarias – UNA Luis Maldonado, la Lic. Rosa María Morel, la Univ. Nora Cespedes Azuaga y la presidencia de la SOPACIS Carlos Leguizamón.

- En el marco de un concurso realizado por FAO y la IUSS fue realizado un Cuadernillo de suelos para estudiantes de educación escolar básica. La misma fue elaborada con los alumnos de la Orientación Suelos de la FCA-UNA, y debido a limitaciones de tiempo fue presentada directamente por los estudiantes. Este documento fue elaborado en inglés y quedó pendiente el poder finalizar una edición digital de la misma. En total fueron presentados 84 cuadernillos a nivel mundial.



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

- Webinar en conmemoración del “7 de julio Día de la conservación del suelo” (2021), denominado “Ñande yvy, ñande rekove, homenaje a Magín Meza”, coorganizado por la SOPACIS, la Filial San Pedro de la FCA-UNA, el Área de suelos y Ordenamiento Territorial de la casa matriz de la FCA-UNA. Los panelistas del evento fueron Jazmin Ojeda con la presentación “Stock de Carbono en Suelos”; Eduardo Casatti con la presentación “La importancia de conocer las técnicas fundamentales del manejo y tipos de suelos para lograr altos rendimientos en Ganadería”; Nélida Silvero con la presentación “Cómo la información sobre el suelo puede contribuir con su conservación? Experiencias con el uso de sensores remotos y próximos”; Federico Barreto con la charla “Aspectos físicos del suelo y su relación suelo-agua-plantas para altos rendimientos”.

- Por otro lado, se informa dos publicaciones en ABC rural desde la presidencia de la SOPACIS. Una publicada el 5 de setiembre del 2019 con el título “Debatirán sobre problemática del suelo en el III Congreso”, relacionado a la realización del III Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo y VI Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos; y la otra en el marco de “7 de julio día de la conservación del suelo” publicada el 7 de julio del 2020, con el título “Falta política del suelo y no hacer política con el suelo”.

Todas estas actividades permitieron la capacitación, socialización y promoción de la Ciencia del Suelo a nivel país principalmente, sin bien, en varios eventos se tuvo participación de extranjeros.

**III. En relación al fomento de la padronización de los análisis de suelos en el país,** se informa que en este periodo se estableció el inicio de actividades de una red latinoamericana de laboratorio de suelos y en la cual el Laboratorio de suelos de la FCA está como referente y que debe trabajarse en los próximos años. También se ha formado la red global de laboratorios de análisis de suelo, dónde el mismo laboratorio participa como referente. Por otro lado, mencionar que varios Laboratorios de suelos y plantas están formando parte de alguna red de laboratorio de suelos del exterior, principalmente Brasil. Es un tema pendiente.

#### **IV. Organizar un centro de documentación de la Ciencia del Suelo**

En la página WEB de la SOPACIS se ha incorporado la pestaña de investigación con el objetivo de socializar proyectos de investigación en los diferentes ámbitos de la Ciencia del Suelo; la pestaña de Educación para ver los cursos ofrecidos en el país relacionadas al Suelo, pestaña de publicaciones donde se tiene los libros de congresos realizados. Esta puede ser una forma de responder este fin de la SOPACIS, pudiendo indicarse que está pendiente la elaboración de un repositorio de la Ciencia del Suelo del Paraguay.

#### **V. Informes administrativos**





*Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

**ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Balance general y cuadro de resultados de los años 2018, 2019 y 2020 son presentados en documentos anexos, rubricados por el Contador y la Presidencia de la SOPACIS.



*Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

**BALANCE GENERAL**

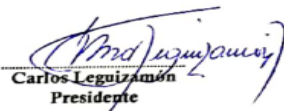
Periodo Fiscal 2018

Empresa : Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo SOPACIS

R.U.C. : 80065658 - 0

Dirección : Campus Universitario

Cuentas	Saldos	
<b>ACTIVOS</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>80.120.545</b>
<b>DISPONIBILIDAD</b>		79.632.970
Banco ITAÚ Caja de Ahorros	79.632.970	
<b>CREDITOS</b>		487.575
Retención I.V.A.	487.575	
<b>Total Activo</b>		<b>80.120.545</b>
<b>PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>		
<b>PATRIMONIO NETO</b>		<b>80.120.545</b>
<b>Capital</b>		9.250.000
Socios Cuota Aporte	9.250.000	
<b>Reservas</b>		4.161
Reserva de Revalúo	4.161	
<b>Resultados</b>		70.866.384
Resultados Acumulados	78.976.357	
Resultado del Ejercicio	-8.109.973	
<b>Total Pasivo y Patrimonio Neto</b>		<b>80.120.545</b>

  
Carlos Leguizamón  
Presidente

  
Aristides Gómez  
Contador  
Aristides A. Gómez González  
Contador Público  
Ruc: 2672140-6



# Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo

## ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay



## Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

### BALANCE GENERAL

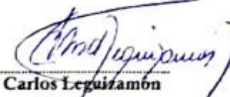
Periodo Fiscal 2019

Empresa : Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo SOPACIS

R.U.C. : 80065658 - 0

Dirección : Campus Universitario

Cuentas	Saldos	
<b>ACTIVOS</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>87.143.471</b>
<b>DISPONIBILIDAD</b>		<b>84.628.411</b>
Banco ITAÚ Caja de Ahorros	84.628.411	
<b>CREDITOS</b>		<b>2.515.060</b>
IVA Crédito 10 %	1.958.530	
Retención I.V.A.	556.530	
<b>Total Activo</b>		<b>87.143.471</b>
<b>PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>		
<b>PATRIMONIO NETO</b>		<b>87.143.471</b>
<b>Capital</b>		<b>77.059.220</b>
Socios Cuota Aporte	11.450.000	
Capital Ganado	65.609.220	
<b>Reservas</b>		<b>4.161</b>
Reserva de Revalúo	4.161	
<b>Resultados</b>		<b>10.080.090</b>
Resultado del Ejercicio	10.080.090	
<b>Total Pasivo y Patrimonio Neto</b>		<b>87.143.471</b>

  
Carlos Leguizamón  
Presidente

  
Aristides Gómez  
Contador  
Aristides A. Gómez González  
Contador Público  
Ruc: 2672140-6



# Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo

## ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay



# Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

## BALANCE GENERAL

Periodo Fiscal 2020

Empresa : Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo SOPACIS

R.U.C. : 80065658 - 0

Dirección : Campus Universitario

Cuentas	Saldos	
<b>ACTIVOS</b>		
<b>ACTIVO CORRIENTE</b>		<b>82.611.233</b>
<b>DISPONIBILIDAD</b>		80.096.173
Recaudaciones a Depositar	279.340	
Banco ITAU Caja de Ahorros	79.816.833	
<b>CREDITOS</b>		2.515.060
IVA Crédito 10 %	1.958.530	
Retención I.V.A.	556.530	
<b>Total Activo</b>		<b>82.611.233</b>
<b>PASIVO Y PATRIMONIO NETO</b>		
<b>PATRIMONIO NETO</b>		<b>82.611.233</b>
<b>Capital</b>		88.639.310
Socios Cuota Aporte	12.950.000	
Capital Ganado	75.689.310	
<b>Reservas</b>		4.161
Reserva de Revalúo	4.161	
<b>Resultados</b>		-6.032.238
Resultado del Ejercicio	-6.032.238	
<b>Total Pasivo y Patrimonio Neto</b>		<b>82.611.233</b>

  
Carlos Leguizamón  
Presidente

  
Aristides Gómez  
Contador  
Aristides A. Gómez González  
Contador Público  
Ruc: 2672140-6

## VI. Informes socios

Damos la más cordial bienvenida a la SOPACIS a Hugo Abelardo González Villalba, Pedro David Morinigo Ferreira, Natalia Carolina Escobar Decoud, Tales Tiecher, Elmira Dolores Oroa Pfefferkorn.

Despedimos al amigo de la Ciencia del Suelo Magin Meza Araujo, vocal titular de la presente comisión Directiva (Equipo Yvy Tojchauka). Muchas gracias por tu aporte a tantas familias, a tantos productores, a tantos estudiantes, a tantos profesionales, a tantos docentes, a tantos tomadores de decisión, a la República del Paraguay.

Agradecemos el apoyo de la Comisión Directiva, de la Sindicatura, del Tribunal Electoral Independiente y de cada uno de los socios y no socios que han apoyado el desarrollo de la Ciencia del Suelo en el Paraguay en este periodo. Una mención especial a Magin Meza incansable amigo de la Ciencia del Suelo.



## *Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

### **ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

www.sopacis.org.py

C. Elect.: sopacis@gmail.com

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Finalizada la presentación, el Presidente de Asamblea pone a consideración de los presentes y la memoria, el balance y el cuadro de resultados de la Comisión Directiva saliente es aprobado por unanimidad, previa lectura del informe del Síndico.

Posteriormente, el Dr. HUGO GONZALEZ, Presidente de Asamblea pone a consideración el siguiente punto del orden del día **ELECCIÓN DE MIEMBROS DE LA COMISIÓN DIRECTIVA, SÍNDICOS Y TRIBUNAL ELECTORAL INDEPENDIENTE**. Para ello, solicita al Tribunal Electoral Independiente a realizar la presentación de la metodología a seguir para tal efecto. La Dra. ALCIRA VALDEZ IBAÑEZ, miembro del Tribunal Electoral Independiente comunica que se ha establecido un calendario electoral y que se han seguido todos los pasos correspondientes al mismo. Se presentó una lista de candidatos a los cargos electivos bajo la denominación de "POR SOPACIS", conformada por los siguientes: para **Comisión Directiva**, MARIA DEL PILAR GALEANO SAMANIEGO, JIMMY WALTER RASCHE ALVAREZ, JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ, ALBA LIZ GONZALEZ, MARTIN MARIA CUBILLA, PATRICIA ROJAS NERHOT, CARLOS JAVIER VILLALBA MARTINEZ, ARNULFO ENCINA ROJAS, DIEGO AUGUSTO FATECHA FOIS; para **Síndicos**, HIGINIO MORENO RESQUIN, NATALIA CAROLINA ESCOBAR DECOUD; y para el **Tribunal Electoral Independiente**, CARLOS ANDRES LEGUIZAMON ROJAS, OSCAR EUGENIO LOPEZ GOROSTIAGA, CRISTIAN ANDRES BRITOS BENITEZ.

El proceso electoral se llevó a cabo sin inconvenientes y en la fecha que corresponde que se realicen las votaciones y para ello fue preparado un formulario en línea que fue compartido con los socios presentes para la elección de las nuevas autoridades. A seguir se llevó adelante la votación y el resultado se plasmó en el acta del Tribunal Electoral Independiente, dando por finalizados los comicios correspondientes al Periodo 2021 – 2024.

El Dr. HUGO GONZALEZ, agradece al TEI y pone a consideración el último punto del orden del día: **ASUNTOS VARIOS**.

El Prof. Ing. Agr. JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ expresa las felicitaciones a la Comisión Directiva saliente y propone que la Asamblea valide el periodo de mandato de esta comisión de abril de 2018 a agosto de 2021, por haberse retrasado la asamblea y las elecciones de autoridades por efecto de la Pandemia del COVID-19. Esta propuesta es secundada y aprobada por unanimidad.

El Prof. Ing. Agr. JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ propone que la Asamblea apruebe el periodo de mandato de la nueva Comisión de setiembre 2021 a marzo 2024 para ajustarse a lo establecido en el estatuto de la SOPACIS. Esta propuesta es secundada y aprobada por unanimidad.



*Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo*

**ASAMBLEA GENERAL DE SOCIOS**

[www.sopacis.org.py](http://www.sopacis.org.py)

C. Elect.: [sopacis@gmail.com](mailto:sopacis@gmail.com)

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Además, el Prof. Ing. Agr. JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ solicita que se realice la comunicación del resultado de la asamblea y de las nuevas autoridades a todas las instituciones que tienen relación con la Ciencia del Suelo.

No habiendo puntos a tratar en este apartado se levanta la asamblea siendo las 20:00 horas.

**CRISTIAN BRITOS BENITEZ**  
SECRETARIO

**HUGO ABELARDO GONZALEZ VILLALBA**  
PRESIDENTE

**JULIO RENAN PANIAGUA ALCARAZ**  
SOCIO

**ALBA LIZ GONZALEZ**  
SOCIA