



CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN Y COMANEJO
DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SANTIAGO
PROF. EUGENIO DE JS. MARCANO F.
SANTIAGO, REP. DOMINICANA

INFORMES DE LA JUNTA DIRECTIVA PARA EL AÑO 2020





Sin lugar a dudas el año 2020 ha representado todo un desafío para la humanidad y por supuesto que también lo ha sido para nuestra institución, que en medio de la Pandemia ha tenido que adaptar su esquema operativo, implementar protocolos y asumir medidas que permitieran seguir con las operaciones en un marco de seguridad ocupacional y eficiencia.

El primer gran desafío ha sido mantener las medidas sanitarias para proteger la salud del personal y los visitantes, lo cual ha funcionado a la perfección hasta el momento, visto que **hasta la fecha no se han identificado contagios cuya fuente fuera el ambiente interno del Jardín.**

Luego estuvo la situación de la cuarentena y el "**¿cómo dar mantenimiento a los espacios, jardines y colecciones vivas en medio de cierre casi total de actividades?**", donde una buena parte del personal fue enviado a sus casas.

Gracias a la entrega y el compromiso de los servidores del jardín, pudieron mantenerse de forma eficiente las operaciones internas, para asegurar que la reapertura impactara al visitante que meses después retornaría a nuestros espacios.

Tan pronto las condiciones lo permitieron, **fuimos el primer gran Parque en abrir sus puertas**, primero al Club de visitantes y luego al público en general.

Otro desafío mayúsculo ha sido el manejo financiero, debido a una asignación presupuestaria muy deficitaria que limitó inmensamente los planes operativos.

Esto se agravó por la **suspensión de planes y proyectos que habían sido propuestos por entidades aliadas** y que las circunstancias repentinas de la Pandemia y la crisis electoral provocaron su postergación. Este, por ejemplo, fue el caso de convenios de apoyo con el Ministerio de Educación, para subsidiar el Departamento de Educación Ambiental.



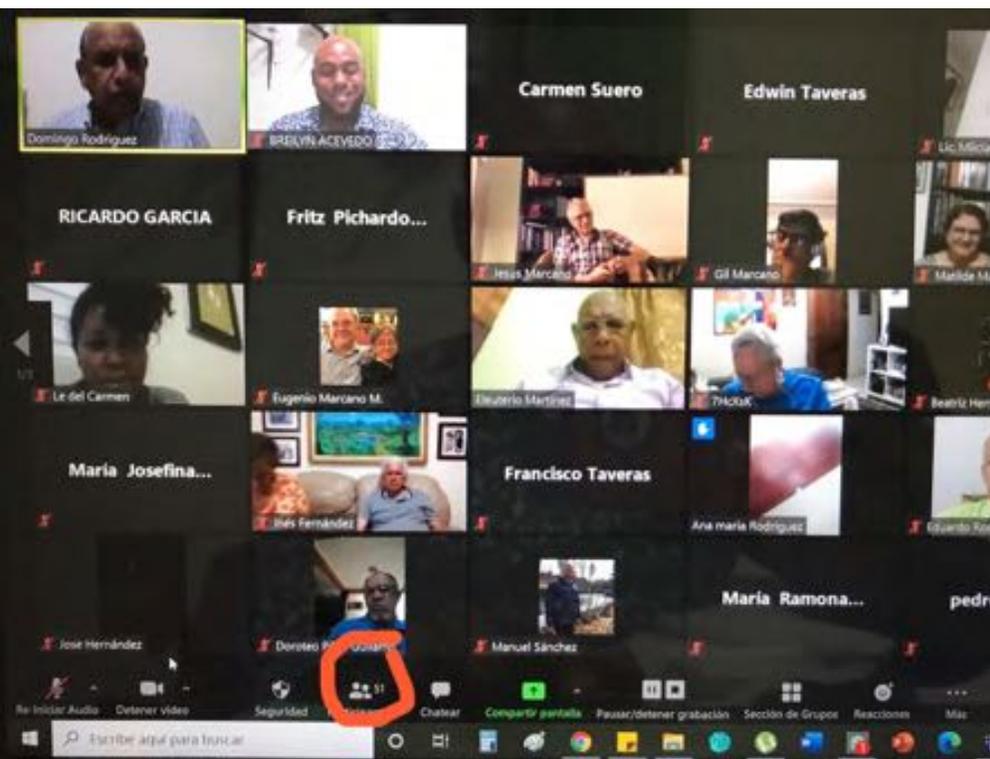
Lo mismo con CORAASAN para el apadrinamiento de un área del jardín y la construcción de una fuente alegórica a la cultura del agua.

La misma suerte corrieron promesas de la Lotería Nacional para construir el Parque Infantil, del FONPER para construir el Salón Multiusos, de la Iglesia de Jesucristo de los Santos de los últimos días para construir un gazebo, del Ministerio de Agricultura para instalar el sistema de riego, del Ministerio de Energía y Minas para habilitar el Jardín de las Rocas y un sismógrafo, entre otras iniciativas que estaban en curso.

A pesar de lo antes expuesto, el balance de actividades y logros es digno de destacarse, la mayoría de las actividades realizadas están asociadas a las siguientes temáticas: **Educación ambiental, reforestación, conservación de los recursos naturales, salud, producción sostenible, protección y vigilancia, jornadas de capacitación, promoción y cuidado de la biodiversidad, mejoras en la colección viva del Jardín, entre otras.**

Educación Ambiental: Siendo el eje transversal de nuestras actividades, ostenta la principalía en tanto permite la generación del conocimiento, amor y compromiso por la naturaleza. Mantuvimos el desarrollo de charlas, cursos, talleres, conferencias, paneles, conversatorios, visitas guiadas, intercambios de experiencias y otras modalidades educativas que buscan impulsar el proceso enseñanza-aprendizaje en beneficio de la conservación y preservación ambiental tanto dentro como fuera del Jardín Botánico.

Una buena parte de estas actividades fueron virtuales, otras presenciales, guardando todos los protocolos.





En resumen, se realizaron:

18 charlas/conversatorios/talleres con 801 participantes, sobre los siguientes temas:

Función de los Jardines Botánicos, Reforestación, Riesgo y prevención ante desastres naturales, Realización de Inventarios de Biodiversidad, cuidado y mantenimiento de Bonsais, importancia de las Plantas, Medio Ambiente y Recursos Naturales, Abono Orgánico y Vida Sana.

De estas, **se impartieron cinco de forma presencial y las demás de manera virtual** a diferentes instituciones, como los Centros Educativos La Esperanza, Herminia Pérez, Salome Ureña, La SOECI, El Ayuntamiento de la Canela, entre otras.

Eugenio de Js. Marcano Fondeur
Conversatorio sobre sus aportes a la ciencia, a propósito de los 97 años desde su natalicio

Recuerdo García
Miguelo Mejía

Jardín Botánico de Santiago
Prof. Eugenio de J. Marcano F.
Máximos
30 de septiembre de 2020
7:30 PM

www.botanicodesantiago.com | @botanicodesantiago | 809.489.2400

También se realizaron dos conversatorios virtuales sobre la vida y obra de Eugenio de Jesús Marcano, con una entusiasta participación de alumnos, familiares y amigos del extinto profesor.

Con el objetivo de intercambiar experiencias, evaluar casos de éxito y obtener especies nativas y endémicas ser plantadas en nuestro Jardín, se realizaron (junto al equipo técnico y de educación

ambiental) 21 visitas a diferentes partes del país, entre ellas: Salcedo, Blanco en Bonaó, El ISA, Presa de Tavera, El Caimito, La Cumbre, Arroyo del Toro, Yásica, Pedro García, Jardín Botánico Nacional, Estero Hondo, Luperón, Jánico, Sabana Iglesia, entre otras localidades de interés botánico.



Se efectuaron alrededor de 90 recorridos para fotografiar la biodiversidad dentro del botánico y de actividades realizadas, tanto para documentar procesos, enriquecimiento del banco de imágenes y también para publicaciones.

Se programaron y asistieron 587 participantes de 6 instituciones educativas para realizar las horas de servicio en labor forestal, a los cuales se les entregaron sus respectivos certificados.

Se planificaron visitas guiadas y se **dio asistencia a 4,070 personas de 43 instituciones educativas y personas particulares.**

Se mantuvo activo el flujo de información del Jardín hacia el público, vía nuestro portal en la web, medios de comunicación, redes sociales y medios digitales.

Participamos en cinco reuniones de planificación para **el Congreso de Jardines Botánicos**, este fue suspendido por razones conocidas.

Se elaboró un listado de Temas para Programas de Charlas a base de los contenidos que propone el currículo educativo dominicano y en función de eso se prepararon materiales didácticos y audiovisuales para presentarlos en Centros Educativos.



Se elaboró el "Proyecto Huertos Familiares/escolares" para aplicarse con Integrantes de Centros Educativos circundantes al Jardín Botánico.

Se coordinaron y ejecutaron las actividades regulares de embellecimiento de las áreas y jardines temáticas.

Se redactaron las siguientes propuestas: **Proyecto de aprovechamiento de residuos orgánicos, programa de actividades temáticas para los niveles inicial y primario**

y programa virtual de educación ambiental para líderes escolares.





Se elaboraron las guías de profesores y hojas de trabajo del programa de actividades temáticas para los niveles inicial y primario.

Dentro de las actividades de carácter científico y educativo se celebraron el **"Global Big Day" de Octubre**, una jornada mundial de observación de aves en la que participaron decenas de fotógrafos y amantes de la naturaleza, que documentaron más de 50 especies de aves presentes en el Jardín.

De igual modo se celebró un **"Bioblitz"**. **Un ejercicio de ciencia ciudadana coordinado con el Grupo Jaragua** y que trajo a Santiago un reputado grupo de científicos que acompañó decenas de estudiantes y activistas que recorrieron todo el jardín documentando "la Biodiversidad en sus espacios".

En estas actividades asistieron más de un centenar de personas de todo el país y se dejó documentada y catalogada la impresionante biodiversidad que albergan los 650,000 metros cuadrados del jardín.

En tanto que a través de más de **300 jornadas de búsqueda de plantas hospederas, huevos y orugas**, se mantuvo funcionando con esplendor el mariposario Greta.





Se realizaron **152 jornadas de siembras en todo el año**, algunas significativas y otras simbólicas:

Se plantaron más de 39,000 plantas de diferentes especies para uso internos del parque, como son: doña sanica, rohelias, todo el año, cufiantí, mantequillas, lipia, san tomás, asclepia, algodón de seda, buzunuco, girasoles, azahar, Mangles, Grigrí, entre otras.

Sumamos **23 recorridos en busca de recolección de semillas** de especies de interés para reproducir en nuestro vivero.

Simultáneamente, tuvieron lugar **19 recorridos en busca de plantas endémicas y nativas** que fueron colocadas en el Arboretum y otras áreas.

En tanto que en los procesos de gestión institucional y operativa **se realizaron 71 reuniones internas** con el personal de planta, así como también con el personal de campo.



Además se efectuaron **29 reuniones interinstitucionales**, tanto virtuales como presenciales con diferentes instituciones como son: APEDI, Timberland, Patronato del Parque Ecológico las Lagunas, Jardín Botánico Nacional, UAPA, UNEV, UTESA, SOECI, PUCMM, BanReservas, CORAASAN, varios diputados de la provincia de Santiago y otras personalidades de la ciudad, la provincia y de todo el país.



En adición a ello se llevaron a cabo **16 reuniones con vecinos y dirigentes comunitarios** para discutir asuntos de interés común.

Infraestructuras y embellecimiento:

Aún dentro de las limitaciones, su logró concretar la **ampliación del humedal en su segunda etapa**, con una **construcción de un camino entablado de 489 metros lineales por 6 de ancho**. Así mismo, también se construyó **un nuevo gazebo** en el humedal.





Se procedió al **remozamiento del puente colgante** y también se dio inicio a la **habilitación del sendero y la ruta de salida del laberinto**.

Se construyeron 17 bancos de madera para las áreas de picnic y además se reestructuraron unos 13 que estaban en mal estado.

Se habilitaron **17 nuevas áreas de picnic** por la situación de la pandemia, para poder tener a las personas más dispersas.

Se colocaron **7 tinacos para el suministro agua clorada**, que están disponibles para el uso continuo de los visitantes y empleados para **higiene preventiva frente al contagio del covid 19**.

Otros datos importantes.

-Nuestros colaboradores **fueron debidamente instruidos y abastecidos constantemente con gel de alcohol, jabón líquido, guantes, mascarillas y otros utensilios** para prevenir el covid 19.

También fueron beneficiados con operativos médicos y oftalmológicos, con el apoyo de óptica Almánzar, en el cual también se les dotó de espejos a los casos más necesarios.









Aportes y donaciones:

Se recibieron en donación de la empresa **Timberland 15 furgones de artículos, materiales y maquinarias** para ser utilizadas en nuestro jardín, esta empresa también nos aportó **2,500 mascarillas**.

Recibimos la donación de **5 mil mascarillas de Pinturas popular** que fueron distribuidas entre empleados, colaboradores y los sectores vecinos. Con esa empresa, también renovamos el acuerdo para el aporte de pinturas para mantenimiento a cambio de las verjas publicitarias del perímetro.

La **Fundación Popular hizo un aporte de \$890,000.00** para ampliar los accesos al humedal y ambiental el sendero del manglar.

La empresa **LUMIJOR también continuó su apoyo**, suministrando alimentos para las aves que se hospedan en el Humedal y la Gran laguna.

Con mucho entusiasmo se recibió y se puso en funcionamiento un tren para 60 pasajeros, costado por el Banco de Reservas el cual está trabajando regularmente los días sábado, domingo y feriados.





De la empresa Bosquesa **recibimos la donación de una máquina podadora** de altura.

De igual modo la empresa **Plásticos Veganos donó 600 pies de tuberías flexibles de PVC** para reguío.

Gracias a la Universidad ISA, recibimos la donación de **varios cientos de peces** para las diferentes lagunas que tenemos en el parque.

El colegio Carrusel donó, entre otras cosas, cinco bancos de granito, una tarima para presentaciones y 2,700 plantas de distintas especies ornamentales.

En los momentos más serveros de la cuarentena, **realizamos junto a las Fundaciones Saltadero, Acción Verde y otras instituciones, varias jornadas de distribución de alimentos, productos de higiene personal y mascarillas** en comunidades adyacentes a la cuenca del rio Jacagua.

En tanto que en otro paso trascendental para el futuro del Jardín, con el Patronato del Parque Las Lagunas **rubricamos un convenio para la construcción de un sistema de producción de plantas de ambiente controlado,** cuyos trabajos ya se han iniciado.



Relaciones públicas y divulgación:

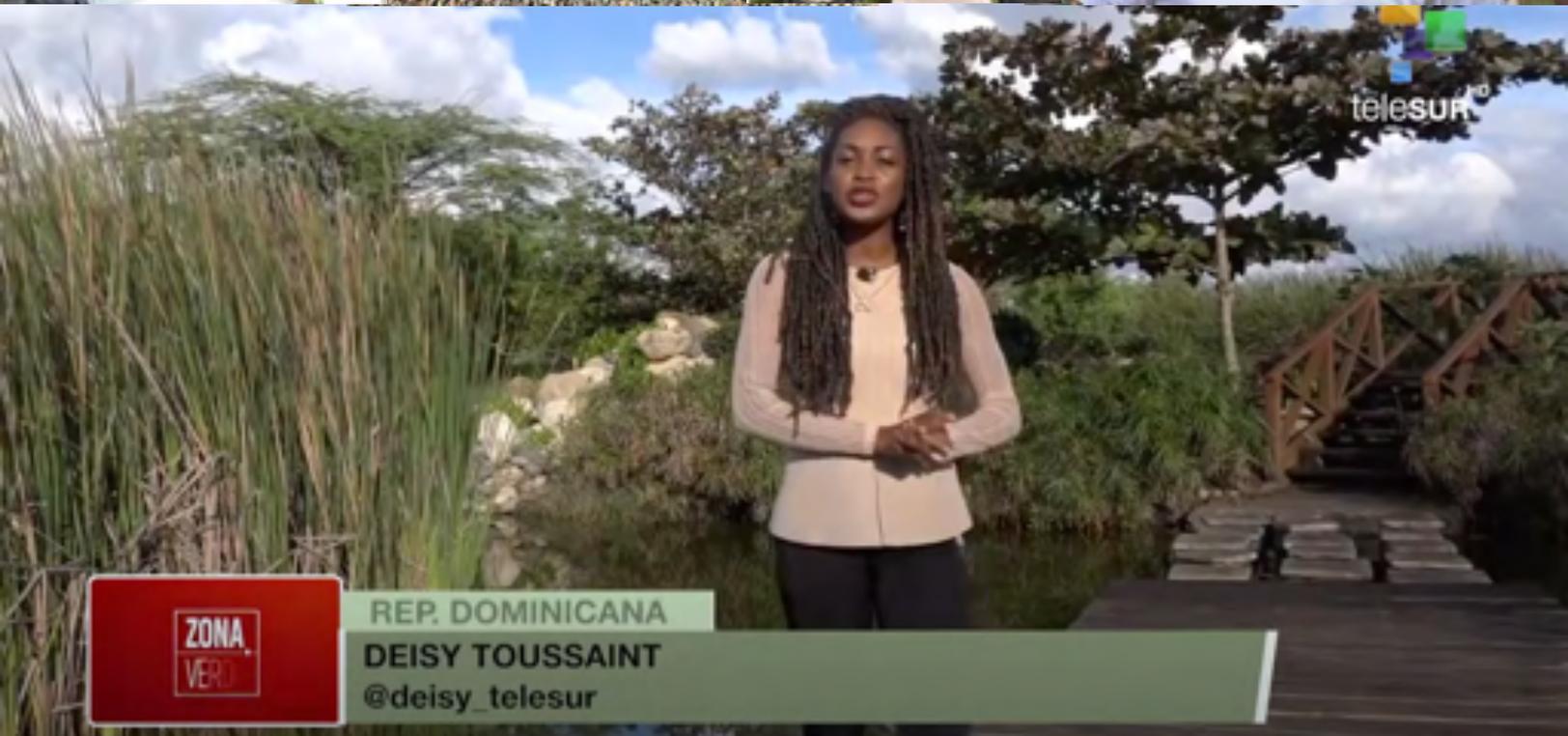
Asistimos a **11 programas de Radio y TV.**

Se grabaron **4 programas especiales sobre el Jardín (Encuentro con Jordi Veras, Ser Humano, Naturaleza Viva, del Canal 29 y Zona Norte del Canal 25)**, asimismo se hicieron **varios reportajes escritos en medios de alcance nacional como Diario Libre.**

Un programa de alcance internacional, conducido por Daisy Toussaint de la Cadena Telesur, se transmitió desde el Jardín Botánico

Nos visitaron varias **celebridades, periodistas e influencers** de las redes sociales: Amelia Deschamps, Maria Elena Núñez, Yohanature, Marvin del Cid.

De parte del Jardín se produjeron **3 audiovisuales de motivación durante la pandemia y más de 200 publicaciones en redes sociales**, donde sobrepasamos los 10,000 seguidores.





Desde inicios del 2020 se habilitó el **CLUB DE CAMINANTES**, un programa de fidelidad que hoy cuenta con más de 1,000 integrantes.

A lo largo del año se realizaron más de 450 sesiones fotográficas y de video, 29 cumpleaños y 2 bodas.

También pudimos llevar adelante la iniciativa para hacer más inclusivo y participativo este Consejo de Administración, sumando al mismo las **instituciones de educación superior con representación en Santiago, varias instituciones de prestigio y los Diputados electos del Distrito uno.**

Por último, se realizó la toma de imagen fotogramétrica del Jardín, **un mosaico de más de 2,000 imágenes que muestra la evolución anual de la vegetación y las instalaciones.**

Concluimos el 2021 llenos de optimismo, con una proyección de crecimiento y desarrollo al ritmo más dinámico que permita el desarrollo de la pandemia y con la mejor voluntad de seguir poniendo a disposición de Santiago y su gente **el más grande, importante y Biodiverso Parque Urbano de la región.**


Maestro José L. Tavárez H.
Director Gral. de la UASD Recinto Santiago
Presidente del Consejo









CONSEJO DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SANTIAGO
 PROF. EUGENIO DE JS. MARCANO F.
Informe financiero para el año 2020

	TOTAL
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES A ENERO DE 2020	\$6,071,584.07
ENTRADA	
DONACIONES INSTITUCIONES INTERNACIONALES	\$0.00
DONACIONES DEL ESTADO DOMINICANO	\$9,999,996.00
DONACIONES DE PARTICULARES	\$1,258,500.00
INGRESOS POR SERVICIOS	\$1,306,099.47
TOTAL ENTRADAS MAS BALANCE INICIAL	\$18,636,179.54
MOVIMIENTOS DE CUENTAS:	
ACTIVOS FIJOS	\$1,142,715.59
RETENCIONES POR PAGAR	\$274,141.02
TOTAL USO FONDOS EN CUENTAS:	\$1,416,856.60
EGRESOS DE CUENTAS DE GASTOS:	
GASTOS DE PERSONAL	\$9,601,489.61
SUELDOS Y SALARIOS	\$7,967,630.00
SUELDOS PERSONAL TECNICO	
SUELDOS EMPLEADOS OFICINA	\$2,858,938.00
JORNALERO O TRABAJOS CONTRATADOS	\$2,544,636.00
INCENTIVOS	\$2,564,056.00
RETRIBUCIONES COMPLEMENTARIAS	\$208,403.66
ASIGNACION DE VEHICULOS	\$5,630.00
ALIMENTACION A MILITARES Y JORNALEROS	\$200,983.66
OTROS	\$1,790.00
SEGUROS	\$428,972.03
SEGURO FAMILIAR DE SALUD (ARS)	\$359,466.41
RIESGOS LABORALES (ARL)	\$69,505.62
APORTES A PLANES DE PENSIONES Y JUBILACION	\$349,867.43
PENSIONES Y JUBILACIONES (AFP)	\$349,867.43
OTROS GASTOS DE PERSONAL	\$646,616.49
UNIFORMES	\$134,729.20
ASISTENCIA MEDICA	\$17,841.09
INFOTEP	\$28,010.00
SALARIO 13 (DE NAVIDAD)	\$330,651.00
VACACIONES	\$116,638.00
OTROS	\$18,747.20
GASTOS POR TRABAJOS, SUMINISTROS Y SERVICIOS	\$4,815,745.77
HONORARIOS PROFESIONALES (PERSONAS FISICAS)	\$43,295.66
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS	\$18,041.42
OTROS	\$25,254.24
HONORARIOS SERVICIOS PROFESIONALES (PERSONAS MORALES)	\$1,395,932.65
LEGALES	\$75,080.00





CONSEJO DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SANTIAGO
PROF. EUGENIO DE JS. MARCANO F.
Informe financiero para el año 2020

TECNOLOGIAS	\$548,357.03
ASESORIAS	\$410,000.00
OTROS	\$362,495.62
SEGURIDAD, MENSAJERIA, TRANSPORTE Y OTROS SERVICIOS	\$1,270,317.99
COMUNICACION (TELEFONOS, FLOTAS, RADIOS, INTERNET, CORREOS, ETC.)	\$197,572.29
ENERGIA ELECTRICA	\$440,711.70
SERVICIOS DE MONITOREO Y SISTEMAS DE ALARMAS	\$30,762.00
ADQUISICION DE PLANTAS Y OTROS RELACIONADOS	\$158,993.01
TRANSPORTES (COMBUSTIBLES Y OTROS) Y ENVIOS	\$6,865.00
SERVICIOS DE PARQUEO	\$250.00
OTROS	\$435,163.99
OTROS GASTOS TRABAJOS, SUMINISTROS Y SERVICIOS	\$2,106,199.47
MATERIALES DE OFICINA, IMPRESOS y SEÑALIZACIÓN	\$578,039.02
MATERIALES DE LIMPIEZA	\$108,645.61
FOTOCOPIAS	\$120.00
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	\$1,419,394.84
ARRENDAMIENTOS	\$38,677.50
OTROS	\$1,327.50
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	\$37,350.00
GASTOS DE ACTIVOS FIJOS	\$1,500,213.05
ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 2	\$28,930.00
EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA	\$4,150.00
EQUIPOS DE PROCESAMIENTO DE DATOS	\$24,780.00
ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 3	\$40,549.03
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	\$40,549.03
REPARACION ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 1	\$259,242.00
EDIFICACION	\$259,242.00
REPARACION ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 2	\$159,019.82
AUTOMOVILES, CAMIONES LIVIANO DE USO COMUN	\$158,209.82
EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA	\$810.00
REPARACION ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 3	\$142,032.94
MAQUINARIAS Y EQUIPOS	\$104,076.24
VEHICULOS PESADOS	\$32,016.70
OTROS ACTIVOS FIJOS	\$5,940.00
MANTENIMIENTO ACTIVOS FIJOS CATEGORIA 2	\$45,084.15
AUTOMOVILES, CAMIONES LIVIANO DE USO COMUN	\$24,183.08
EQUIPOS Y MUEBLES DE OFICINA	\$20,901.07
OTROS GASTOS DE ACTIVOS FIJOS	\$825,355.11
COMBUSTIBLES	\$738,578.76
LUBRICANTES	\$83,888.05
LAVADO Y ENGRASES	\$2,888.30
GASTOS DE REPRESENTACION	\$65,980.00





CONSEJO DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SANTIAGO
PROF. EUGENIO DE JS. MARCANO F.
Informe financiero para el año 2020

PUBLICIDAD	\$65,980.00
PERIODICOS Y PUBLICACIONES	\$4,130.00
OTROS (EDICIÓN DE VIDEOS PROMOCIONALES)	\$61,850.00
OTRAS DEDUCCIONES ADMITIDAS	\$169,300.05
PRIMA DE SEGUROS	\$169,300.05
CUOTAS Y OTRAS CONTRIBUCIONES	\$169,300.05
GASTOS FINANCIEROS	\$33,330.90
OTROS GASTOS FINANCIEROS	\$33,330.90
COMISION (IMPUESTO LEY 288-04 (0.15%))	\$25,314.90
COMISION CHEQUE CERTIFICADO	\$1,000.00
COMISION BANCARIA	\$7,016.00
TOTAL GASTOS PARA 2020	\$16,224,736.88
BALANCE DISPONIBLE AL FINAL DEL PERÍODO	\$910,608.44




Lic. Kastrina Espino
Enc. de Contabilidad


Ing. Mayvelin Consuegra
Tesorera del Consejo







CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN Y COMANEJO
DEL JARDÍN BOTÁNICO DE SANTIAGO
PROF. EUGENIO DE JS. MARCANO F.
SANTIAGO, REP. DOMINICANA

☎ 809.489.2400
✉ botanicosantiago@correosol.com
📷 [botanicodesantiago](https://www.instagram.com/botanicodesantiago)
🌐 Botanicodesantiago.com
📍 Ave. del Botánico
Dr. José de Js. Jiménez Almonte No. 1,
Jacagua, Santiago, Rep. Dominicana.