



Universidad de San Carlos de Guatemala



Periódico de la USAC

Guatemala, julio de 2024

No. 339

AVANCES en el 2º año de gestión



348 Años de HISTORIA y ACADEMIA U S A C



USAC
Educación Superior pública y gratuita

Juntos hacemos la universidad



El Rector, según el artículo 25 de la Ley Orgánica de la Universidad de San Carlos de Guatemala, es el representante legal de esta casa de estudios, ejecuta y hace cumplir las resoluciones del Consejo Superior Universitario (CSU).

Durante mi segundo año de gestiones se han implementado iniciativas para fortalecer las áreas de proyección social, académica, administrativa, cultural y deportiva, entre las que destaca la firma de convenios con instituciones nacionales e internacionales, agilización de los trámites de titulación (desde 2022 se han entregado 40,570 títulos), apoyo a los equipos deportivos, capacitaciones para trabajadores y estudiantes, mejoras en infraestructura y optimización de los procesos administrativos.

Entre las principales actividades realizadas de junio de 2023 a junio de 2024, está la presentación de la plantilla del Club de Fútbol de primera división para la temporada de 2025, donde se anunció quiénes serían los nuevos patrocinadores. El Club de Fútbol Universidad obtuvo el ascenso a segunda división, este logro fue importante debido a que se fortalece la identificación del público con la USAC.

Se ha impulsado la capacitación y divulgación científica mediante una iniciativa del CSU, para que los estudiantes sean beneficiados con estípidios. Según se acordó, el 40 % del presupuesto de investigación debe invertirse en la contratación de estudiantes universitarios.

Mediante la habilitación de la plataforma de empleo, instituciones privadas y públicas presentan ofertas de trabajo para los estudiantes y egresados sancarlistas. Este proyecto contribuye a la inserción laboral de los universitarios y a contrarrestar los índices de desempleo del país. Este recurso brinda la verificación de cuentas de empresas y los datos académicos publicados por los

sancarlistas. El respaldo de la universidad convierte a esta herramienta en un espacio seguro y libre de estafas.

Uno de los eventos donde la USAC ha tenido impacto internacional es la XXXV Reunión Ordinaria del Consejo de Acreditación y el Comité Técnico de Evaluación. Esta casa de estudios colaboró en la organización del evento, que reunió a investigadores, docentes y profesionales de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá y República Dominicana con el fin de intercambiar experiencias y conocimientos para fortalecer la investigación y los estudios de posgrado.

La aplicación USAC en tu Móvil servirá de apoyo a los estudiantes para consultar el avance de gestiones como certificaciones, carnés digitales y emisión de títulos en tiempo real. Esta innovadora plataforma se encuentra en Google Play y App Gallery, lo cual asegura su disponibilidad para una variedad de usuarios.

Los logros obtenidos durante el segundo año rectoral se han orientado a fortalecer los pilares fundamentales de la educación superior pública y autónoma. En este nuevo ciclo académico, esperamos continuar sumando esfuerzos para que toda la comunidad sancarlista trabaje como un gran equipo, con la visión de forjar una universidad que se transforme constantemente en beneficio del país.

“Id y enseñad a todos”

M. A. Walter Mazariegos
Rector

DIRECTORIO

Universidad de San Carlos de Guatemala,
División de Publicidad e Información, edificio de Rectoría, tercer nivel,
of. 310, Ciudad Universitaria.
Teléfono: 2418-9638
periodicodelausac@gmail.com
<https://periodico.usac.edu.gt/>

M. A. Walter Mazariegos
Rector

Abogado Luis Cordón
Secretario General

Lic. Edwin Medina
Jefe de División de Publicidad e Información

M. Sc. Ingrid Cárdenas
Coordinación y redacción del Periódico de la USAC

Claudia Rodríguez
Redactora y correctora

Elio Morales
Fotografía

Iván de León
Fotografía

Lcda. Gabriela Ramírez
Diseño y diagramación

Trabajo priorizado por Rectoría

Al inicio de la actual administración, los jefes, asesores y coordinadores de cada una de las unidades de Rectoría asumieron un compromiso con la excelencia académica, ya que la universidad debe adaptarse a temas tecnológicos como la inteligencia artificial, además de responder a las demandas medioambientales, de globalización, movilidad estudiantil y docente.

Como parte del plan rectoral se establecieron cuatro ejes transversales para fortalecer a la institución:

- Universidad verde**
Se promueve la sostenibilidad ambiental y la conciencia ecológica.
- Internacionalización**
Se busca ampliar la presencia y colaboración de la universidad a nivel global.
- Divulgación del conocimiento**
Se fomenta la difusión de investigaciones y logros académicos.
- Digitalización e innovación tecnológica**
Se impulsa la adopción de tecnologías avanzadas.



La unidad de Rectoría — que incluye a la Coordinadora General de Cooperación y Relaciones Internacionales, Nodo Regional de Occidente, Centro de Estudios de Desarrollo Seguro y Desastres, Coordinadora de Cur-

sos Libres y Educación Continua, Asesoría Específica e Instituto de Análisis e Investigación de los Problemas Nacionales— ha desarrollado iniciativas para fortalecer los ejes mencionados.



Logros destacados



Cursos Libres y Educación Continua

Durante el periodo de junio de 2023 a junio de 2024, se atendió a más de 30,000 estudiantes y se desarrollaron 150 diplomados en diversas disciplinas con profesionales nacionales e internacionales. Además, se entregaron más de 50,000 diplomas digitales. Predomina el plan de Empleo USAC, inaugurado en abril, que permite a los estudiantes acceder a ofertas laborales de instituciones privadas y públicas que buscan recursos humanos calificados.

Centro de Estudios de Desarrollo Seguro y Desastres (CEDESUD)

Fueron capacitados 500 trabajadores en el uso de extintores y primeros auxilios, para garantizar la seguridad y el bienestar de la comunidad sancarlista. También se elaboraron videos de un minuto sobre procedimientos de seguridad y medidas de emergencia en el 80 % del campus central.

Se cuenta con un 90 % de planos actualizados de las rutas de evacuación de todos los edificios de la universidad, lo que permite el egreso ordenado.

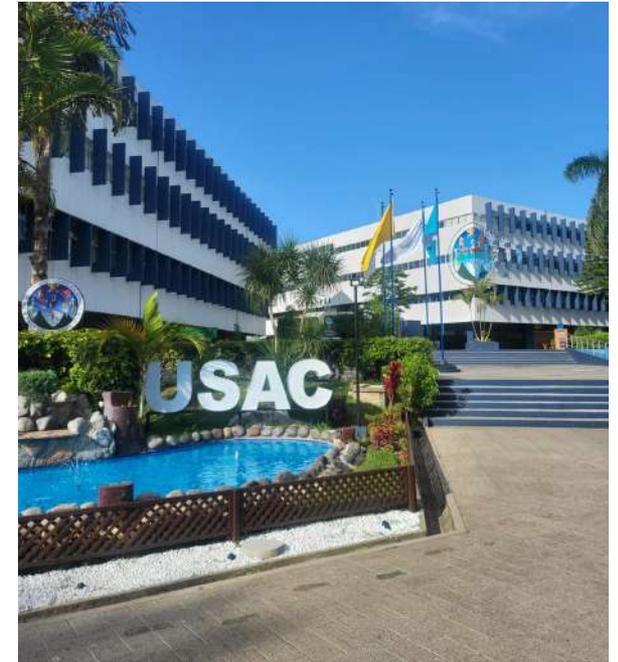
Se ha contribuido a la acreditación y certificación de la universidad en materia de seguridad y desastres mediante la evaluación de las instalaciones.

Instituto de Problemas Nacionales (IPNUSAC)

Fueron publicadas 17 revistas digitales, un libro que aborda las raíces medievales de la universidad y una breve historia de la USAC.

Planificación Universitaria

Se brindó asesoría y acompañamiento en la actualización y formulación de planes estratégicos para unidades ejecutoras, incluyendo a la Facultad de Ciencias Médicas, Centro Universitario de Occidente (CUNOC), Centro Universitario de Oriente (CUNORI), Centro Universitario de Suroccidente (CUNSUROC), Centro de Estudios del Mar y Acuicultura (CEMA) y Facultad de Humanidades.





Sistema de Información Universitaria

Se trabaja en un sistema que esté disponible para la comunidad universitaria y población general, con el fin de colaborar en los procesos de internacionalización. Además, se formularon metas para el Plan Estratégico 2030, vinculadas al Plan Operativo Anual 2025.

En relación con las unidades ejecutoras, se han realizado las siguientes actividades:

Facultad de Ciencias Médicas

Asesoría y acompañamiento en la actualización y formulación de su plan estratégico.

CUNOC, CUNORI y CUNSUROC

Estas unidades también han recibido apoyo en la actualización de sus planes estratégicos.

Centro de Estudios de Desarrollo Seguro y Desastres (CEDESUD)

Se ha trabajado en la capacitación de 500 trabajadores en temas de seguridad y primeros auxilios para garantizar el bienestar de la comunidad universitaria.

Facultad de Humanidades

Se ha colaborado en la actualización de su misión y visión, considerando la necesidad de fortalecer a esta unidad y cumplir los objetivos institucionales.

Se ha implementado un sistema de información universitaria para beneficio de la comunidad y se han formulado metas para el Plan Estratégico 2030, vinculadas al Plan Operativo Anual 2025. Por primera vez se evaluará el plan institucional en 2025, lo que contribuirá al proceso de acreditación de carreras.



Logros y proyecciones

Empleo USAC: se llevará a cabo el reclutamiento de sancarlistas para facilitar oportunidades laborales. Se implementarán capacitaciones dirigidas a estudiantes y egresados para mejorar sus habilidades y competencias en el proceso de reclutamiento efectivo.

Creación de la aplicación móvil de Empleo USAC: se habilitará un módulo para ofrecer este servicio a la población general.

Cursos Libres: se impartirán clases semipresenciales y en línea.

Mejor accesibilidad: se realizará un diagnóstico, plan, intervención y propuesta.

Foro Interuniversitario de Ambiente y Desarrollo: se llevará a cabo la séptima edición de este evento.

Gestión de bienes y regulación de carreras: se brindará apoyo en estas actividades, especialmente a los centros universitarios.

Se trabajará para concluir la regulación de la carrera de Enfermería y se presentará un proyecto de información universitaria que incluirá a todos los bienes inmuebles de la universidad.

Dirección de Asuntos Jurídicos

Tiene a su cargo proporcionar asesoría jurídica y administrativa, procuración judicial y administrativa al Consejo Superior Universitario, Rectoría, unidades académicas y dependencias administrativas que lo soliciten a través de Rectoría.



Logros destacados

Asesoramiento y opinión en acuerdos de cooperación entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y organismos e instituciones nacionales e internacionales, en beneficio de una amplia comunidad de estudiantes inscritos.	23 solicitudes de la Procuraduría de Derechos Humanos evacuadas.
Se emitieron dictámenes sobre diversas materias que conoce el Consejo Superior Universitario.	12 oficios de respuestas a la Contraloría General de Cuentas derivadas de las tres auditorías del presente ejercicio fiscal. Actualmente la dirección se encuentra sujeta a una auditoría en el Área Judicial en materia de reinstalaciones.
Asesoría legal en diversas materias a las unidades académicas y administrativas.	283 audiencias judiciales evacuadas. Están en trámite 822 casos, en los que se incluyen 32 amparos.
Modificaciones a los reglamentos internos detallados a continuación: -Reglamento para el Desarrollo de Actividades Públicas en la Universidad de San Carlos de Guatemala (artículos 1, 5, 6, 7 y 9). -Reglamento de Becas de Pregrado para Estudiantes de la Universidad. -Revisión y actualización del "Reglamento para el registro, uso, control y baja de bienes muebles de inventario de la Universidad de San Carlos de Guatemala".	Se sentó jurisprudencia en cuanto a que el personal de confianza (decanos, directores y jefes) no está sujeto a los emplazamientos, por lo que pueden ser despedidos a la finalización del contrato. Se levantó el emplazamiento planteado por el Sindicato de Docentes y Trabajadores, así como otro emplazamiento planteado por un comité ad hoc de la Escuela de Ciencias de la Comunicación. La universidad únicamente está sujeta a un emplazamiento promovido por el Sindicato de Trabajadores de la Universidad de San Carlos de Guatemala (STUSC).
Elaboración y aprobación de las bases para eventos de cotización destinados a la ejecución de proyectos de infraestructura y adquisición de equipos.	Se trabajó una inconstitucionalidad contra el artículo 379 del Código de Trabajo, que establece la condena en multa por casos de reinstalación, para lo cual se tomó en cuenta el principio de unidad presupuestaria. El presupuesto del Estado es único, por lo que una institución pública no puede ser condenada por otro ente estatal.
Redacción y legalización de contratos de ayudas becarias para los estudiantes de las diferentes unidades académicas que realizan solicitudes a la Sección Socioeconómica de la División de Bienestar Estudiantil Universitario.	En el segundo semestre de 2024, se tiene como objetivo resolver el conflicto colectivo del STUSC para que sea levantado el emplazamiento de la universidad. Se planteará una acción constitucional de amparo para hacer efectivo el pago de 400 millones en concepto de aporte extraordinario, que a la fecha no ha sido trasladado por el Ministerio de Finanzas a la USAC (este monto se encuentra establecido en la ley del presupuesto vigente) y se presentará una acción constitucional de amparo para obtener la asignación extraordinaria de diez millones para el Ejercicio Profesional Supervisado Multidisciplinario (EPSUM).
Creación y legalización de contratos de arrendamiento para el funcionamiento de los diferentes centros universitarios.	
Fueron recibidas 1656 solicitudes administrativas provenientes de las distintas dependencias universitarias.	
26 audiencias relacionadas con asuntos de índole laboral en materia administrativa evacuadas en la Inspección General de Trabajo.	
83 comparecencias ante el Ministerio Público por distintos procesos que se encuentran en investigación.	

Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado

Como instancia técnico-administrativa, brinda lineamientos específicos para formular programas de posgrado de alto nivel y calidad académica en las diferentes áreas del conocimiento.

Catálogo 2024

Amplia oferta de programas de postgrado, diseñados para potenciar tu conocimiento y habilidades en diversas áreas del saber.



Logros destacados

<h3 style="color: blue;">Programas de posgrado</h3> <p>Después del proceso de asesoría, revisión y emisión de dictamen, el consejo directivo aprobó 15 maestrías, 2 doctorados y 1 posdoctorado, para un total de 18 programas. Además, se revisan y dictaminan los niveles de especialización y cursos de actualización. Se tiene un total de 5 programas de especialización revisados y dictaminados.</p>	<h3 style="color: blue;">Revista Científica</h3> <p>Fue indexada al Catálogo 2.0 del Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX). Durante el ciclo 2023, se publicaron las versiones digitales del volumen 6, número 1 (junio de 2023); y del volumen 6, número 2 (noviembre de 2023) con un total de 26 artículos científicos, 9 en el primer semestre y 17 en el segundo. El enlace para descargar los volúmenes es https://revistasep.usac.edu.gt/index.php/RevistaSEP</p>
<h3 style="color: blue;">Ayudas económicas para estudiantes de posgrado</h3> <p>El Acuerdo de Rectoría 0596-2023 establece conformar la Comisión de Adjudicación de Ayudas Económicas para estudiantes de la USAC de 2023. En total se apoyó a 79 profesionales para realizar estudios de posgrado. Los montos establecidos, según el nivel, por profesional fueron estos: posdoctorado, Q 5000.00; doctorado, Q 8000.00; y maestría, Q 5000.00.</p>	<p>Además, se recibió el reconocimiento que dio la Biblioteca Central a cargo del Centro de Acopio- Guatemala, de LATINDEX, por haber cumplido los requisitos para ser indexada en el Catálogo 2.0 de ese portal.</p>
<h3 style="color: blue;">Adquisición de infraestructura tecnológica</h3> <ol style="list-style-type: none"> Licencias del sistema Ithenticate de Turnitin. Licencias institucionales de Google Workspace Plus. Sistemas para la gestión de aprendizaje LMS. Se ha brindado acceso a las instalaciones LMS Moodle realizadas por la Coordinadora General de Postgrados. Sistemas OJS (Open Journal System) para la gestión de revistas. 	

Comunicación institucional: *actualización, creatividad y dinamismo*

La División de Publicidad e Información es una dependencia encargada de proyectar la vida universitaria, dar a conocer el quehacer de las autoridades sancarlistas, estudiantes y docentes. Además, establece relación con los medios de comunicación nacionales para divulgar información de utilidad para la comunidad universitaria y población general.

Para el buen funcionamiento de esta oficina ha sido indispensable el trabajo en equipo, ya que permite cumplir objetivos en común y obtener resultados efectivos, fomenta la colaboración y fortalece la confianza. En este contexto, compartir actualizaciones sobre proyectos y brindar retroalimentaciones constructivas son claves para una comunicación exitosa.



Logros destacados:



Fundado en 1947, cuenta actualmente con 77 años. Es un medio que difunde la cultura, investigación y saber científico generados por la universidad. En sus ediciones mensuales impresas y digitales, destaca proyectos, publicaciones académicas y logros de la comunidad sancarlista.

Debido a que el mundo de la comunicación evoluciona constantemente, se actualizó el logo del periódico para mantener al día una imagen acorde a la tecnología. La tipografía y el color son parte del nuevo diseño; sin embargo, se respetó el uso de los colores oficiales de la institución. La imagen demuestra adaptación a los cambios y crecimiento, para mejorar la conexión con el público.

Se elaboraron y publicaron las ediciones de julio a diciembre de 2023 y de enero a junio de 2024 del Periódico de la USAC, con aproximadamente 154 páginas diseñadas y unas 177 notas redactadas, editadas y corregidas, dentro de las cuales se incluyeron temas noticiosos en materia académica, cultural, científica y estudiantil, así como la información que emana del Consejo Superior Universitario (CSU), Rectoría, unidades académicas y administrativas. También se realizaron anuncios de servicios y actividades.

Anualmente se han publicado suplementos especiales con ocasión del aniversario de fundación de la universidad, INFOUSAC (la oferta académica de la institución), la Revolución de Octubre y la autonomía universitaria.

Las notas para redes sociales son una excelente manera de comunicar información breve y directa. Se han redactado unos 300 posts, así como notas en video.

Las campañas publicitarias promueven a la institución y sus servicios. Son persuasivas y se adaptan a los intereses del momento, es por ello que en la División de Publicidad e Información se han elaborado varias: "Conozca sobre la enfermedad neurológica aguda", "Infórmate y sigue las indicaciones para protegerte y proteger a los demás" (por la enfermedad COVID-19), "USAC informa sobre el horario autorizado para el uso de parqueos", "Manteniendo el espíritu huelguero", "Instituto Tecnológico Universitario Guatemala Sur" (para dar a conocer las carreras), "Auténtica de certificaciones" y "Cómo prevenir el dengue". También se realizó el diseño de gorras, playeras y afiches para incentivar la participación en ODUSAC.



Publicaciones en medios de comunicación externos

Estas establecen un puente entre la prensa y la universidad. Su objetivo principal es coordinar la relación con los medios de comunicación nacionales, con el propósito de difundir y dar a conocer las actividades, logros y proyectos relevantes de la institución a la población. A través de estrategias de comunicación efectivas, se busca crear una imagen positiva y transparente de la universidad, para fomentar la confianza y el interés tanto de la comunidad académica como del público externo.

Algunas de las publicaciones obtenidas en medios de prensa nacionales son las siguientes: "USAC entrega 400 títulos", "Habilitan primera fase de ingreso a la USAC", "Inicia segunda fase de retorno a la USAC", "Agenda cultural del MUSAC", "Inician recuperación del campus central", "USAC se arma para tercera división", "USAC presente en juegos deportivos", "Orientan a estudiantes sobre ingreso a la USAC", entre otros en el Diario de Centro América; y "App USAC", en Guatemala.com.

Además, "Cursos preparatorios para pruebas específicas de Ingeniería y Ciencias Económicas", "App USAC", "Calendario de Pruebas de Conocimientos Básicos USAC", "Becas USAC", "USAC lanza plataforma de empleo" y "Carreras de centros universitarios", en Guatemala.com.

En TN 23 se presentó "USAC y CC firman convenio de cooperación" y "USAC reconoce a los mejores promedios".

En Nuestro Diario se publicó "Abren sus puertas", "Efectúan lección inaugural", "Participarán en festival cultural", "Reconocen sus esfuerzos", "Dan oportunidad de trabajo", "USAC lanza plataforma de empleo", "USAC anuncia clases virtuales por condiciones extremadamente malas del aire" y "USAC anuncia fecha de examen vocacional".



Image not included

Como parte de las coberturas periodísticas realizadas por esta oficina para dar a conocer el quehacer de la universidad, se encuentran las siguientes:

> Junio de 2023

Carta de entendimiento con Contraloría General de Cuentas

La Universidad de San Carlos de Guatemala, a través del Centro Universitario del Norte (CUNOR), realizó la firma de cooperación interinstitucional para la apertura de la maestría en Auditoría Financiera Gubernamental y el doctorado en Auditoría Financiera con Énfasis en Control Interno Gubernamental, así como otros programas de posgrado (maestrías, doctorados y especializaciones).

El acto fue presidido por el abogado Lic. Luis Córdón, Secretario General; Ing. Luis Pedro Ortiz, Director General de Administración; Lic. Gonzalo Eskenasy, Director de CUNOR; Ing. Fernando Monterroso, Secretario Académico; y Lic. Carlos Sierra, Director del Departamento de Postgrado de CUNOR.



Reconocen la excelencia del docente universitario



Con el fin de incentivar la calidad académica, la USAC destacó el esfuerzo que realizan los docentes por superarse constantemente. El Premio a la Excelencia Académica del Profesor Universitario fue otorgado a los docentes de diferentes unidades para reconocer su entrega y desempeño.

El Rector les entregó una medalla y, durante su discurso, expresó: "Buscamos incansablemente fomentar entornos donde el conocimiento progrese, donde el desarrollo e investigación alcancen otras fronteras. Hoy ustedes representan lo mejor de nuestra universidad, dejan huella en sus estudiantes a través de la vida académica. Debemos velar por la excelencia de nuestra universidad, por eso se generan políticas que reconocen los méritos de los docentes".



Compañeros de las Américas, una oportunidad para el cambio

A través de la Coordinadora General de Cooperación y Relaciones Internacionales, se llevó a cabo la charla "¿Qué es un capítulo Partners of the Americas y cómo establecer uno?", a cargo del Director de Compromiso Comunitario y Voluntario, William D. Webber.

Partners of the Americas (Compañeros de las Américas) es una red de ciudadanos voluntarios de Latinoamérica, el Caribe y Estados Unidos que trabajan en conjunto para mejorar la calidad de vida en toda la región mediante actividades no políticas basadas en la comunidad. El evento organizado por la USAC dio a conocer la labor que desempeña la organización, así como información sobre los procesos, beneficios y recursos disponibles.

> Julio

USAC presente en JUDUCA



La delegación sancarlista, antes de viajar a El Salvador, fue juramentada por el Rector M. A. Walter Mazariegos en la Gran Sala del Teatro Nacional. El evento contó con la presencia de autoridades universitarias, el equipo técnico, los deportistas y sus familiares.



Un total de 200 personas, conformadas por 141 atletas, además de médicos y entrenadores, asistieron a los Juegos Deportivos Centroamericanos y del Caribe (JUDUCA). Los deportistas pusieron en alto el nombre de la universidad y del país por su destacada participación en todas las disciplinas. Lograron la cuarta posición en el medallero con 49 preseas: 12 de oro, 15 de plata y 22 de bronce.



> Agosto

I Encuentro Trinacional de Universidades: Guatemala, El Salvador y Honduras



El evento permitió que las universidades compartieran experiencias académicas e investigativas, con el propósito de generar relaciones de cooperación para proyectos y agendas de movilidad entre las instituciones de educación superior.

Esta casa de estudios impulsó la red trinacional de universidades para intercambiar conocimientos en materia de internacionalización de la educación superior.

Al concluir el encuentro se conformó la Red Trinacional Académica y Científica. Esta tendrá una agenda para la solución de problemas en común. Además, se estableció el compromiso de institucionalizar el evento y se aprobó la segunda sede del mismo, que será en El Salvador.

27 profesores reconocidos

Durante la gestión del M. A. Walter Mazariegos fue instituido el "Galardón al profesor universitario destacado en innovación docente, científica o tecnológica". Con motivo de su 24 aniversario, la Dirección General de Docencia (DIGED) reconoció los méritos académicos del profesor interino.

La DIGED tiene como meta ser una sólida dependencia que fomenta la formación y actualización, el desarrollo tecnológico, la investigación, evaluación y promoción, incluido el apoyo económico para la superación académica de estudiantes y docentes.

200 profesionales de Humanidades fueron actualizados

"La importancia de la gestión administrativa y pedagógica en la calidad educativa de la Universidad de San Carlos de Guatemala" fue una actividad masiva realizada para capacitar y actualizar a los profesores y coordinadores de la Facultad de Humanidades. En el evento estuvieron presentes coordinadores; docentes de las diferentes sedes; directores de departamentos, escuelas y secciones.

El Rector Walter Mazariegos expresó que estos espacios se generan para fortalecer las capacidades de los profesionales que forman a los jóvenes de Guatemala, en la búsqueda de orientarlos hacia el desarrollo y adaptación tecnológica.

Visita realizada en el Centro Universitario de Zacapa



La actual administración proporciona las herramientas necesarias para que los estudiantes cuenten con una educación que les permita proyectarse en la sociedad.

El esfuerzo bilateral de las autoridades centrales y del Centro Universitario de Zacapa (CUNZAC) ha dado como resultado cuatro laboratorios ubicados en el departamento referido, donde el M. A. Walter Mazariegos realizó una visita para compartir con los estudiantes y analizar las mejoras que pueden implementarse.

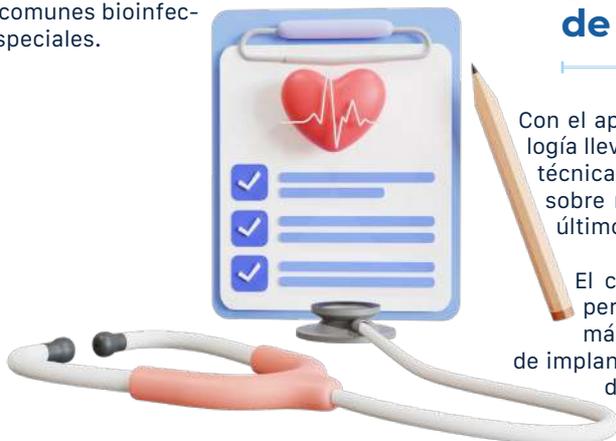
Los laboratorios facilitan el desarrollo de destrezas para la generación de productos, conocimientos científicos y servicios a la población.

Clínicas odontológicas para la población quetzalteca



Con la presencia del Alcalde Juan Fernando López; el COCODE La Independencia, zona 1 de Quetzaltenango; miembros del Concejo Municipal; autoridades sancarlistas; el Director del Centro Universitario de Occidente (CUNOC), Lic. César Milián; y el Coordinador de Planificación, Arq. Eddy Popá, se llevó a cabo la colocación de la primera piedra para la construcción de las clínicas de la División de Odontología de CUNOC.

La clínica contará con 691.90 metros cuadrados, tendrá control de ingreso, espacio para 24 módulos de operadores, aula de laboratorio, quirófano, central de esterilización, área de trabajo de laboratorio, lavandería, bodega de medicamentos de farmacia, área de rayos X, cuartos oscuros de revelado, servicios sanitarios para hombres y mujeres, sala de espera, cuarto de máquinas, área de desechos comunes bioinfectiosos y especiales.



> Septiembre

Biblioteca Central actualizó página web



El sitio virtual de la Biblioteca Central tiene un diseño moderno, navegación intuitiva, un nuevo sistema de gestión de solvencias automatizadas y pago de multas, atención a usuarios a través de WhatsApp y un acceso más sencillo a las bases de datos de consulta virtual de investigaciones, libros, entre otros.

Este proyecto beneficia a más de 200,000 estudiantes en todo el país y a más de 15,000 trabajadores. La presentación de los nuevos servicios fue en el Día Internacional del Acceso Universal a la Información y en el marco del Día Nacional del Bibliotecario, que se celebra cada 30 de septiembre.

> Octubre

Conmemoraron el Día Internacional de las Personas Sordas

Actualmente la USAC es la única institución de educación superior que cuenta con una carrera inclusiva. Durante la semana del 18 al 22 de septiembre de 2023, la Escuela de Ciencias Lingüísticas realizó actividades académicas y lúdicas para festejar el Día Internacional de las Personas Sordas, el cual se conmemora el último domingo de ese mes. Además, se llevó a cabo un acto protocolario para reconocer a distintas personas e instituciones que hicieron posible el encuentro.

El Secretario General abogado Luis Córdón, en representación del Rector M. A. Walter Mazariegos, expuso: "Es importante crear espacios de oportunidad, crecimiento e igualdad a través de programas que permitan la inclusión de las personas sordas dentro de todos los ámbitos de la sociedad".

Estudiantes se formaron en cirugía y colocación de implantes dentales

Con el apoyo de ITC Seminars, la Facultad de Odontología llevó a cabo una actividad educativa acerca de la técnica de fresado para la colocación de implantes sobre modelos plásticos, dirigida a estudiantes del último año.

El convenio establecido con la organización ha permitido realizar diversas capacitaciones. Además, un equipo de expertos efectuó la colocación de implantes dentales gratuitamente en la Universidad de San Carlos de Guatemala, como un programa de beneficio para la población.

Entre otros resultados se encuentran 50 tratamientos para trabajadores de la universidad y personas externas; la donación de un kit instrumental de cirugía de implantes, un motor para colocación de implantes y un kit de cirugía de fresado.

Universidades iberoamericanas discuten avances de sostenibilidad

El IV Foro Iberoamericano de Universidades y Sostenibilidad fue organizado por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Universidad de San Carlos de Guatemala, Red Nacional de Formación e Investigación Ambiental y Alianza de Redes Iberoamericanas de Universidades por la Sustentabilidad y el Ambiente (ARIUSA).

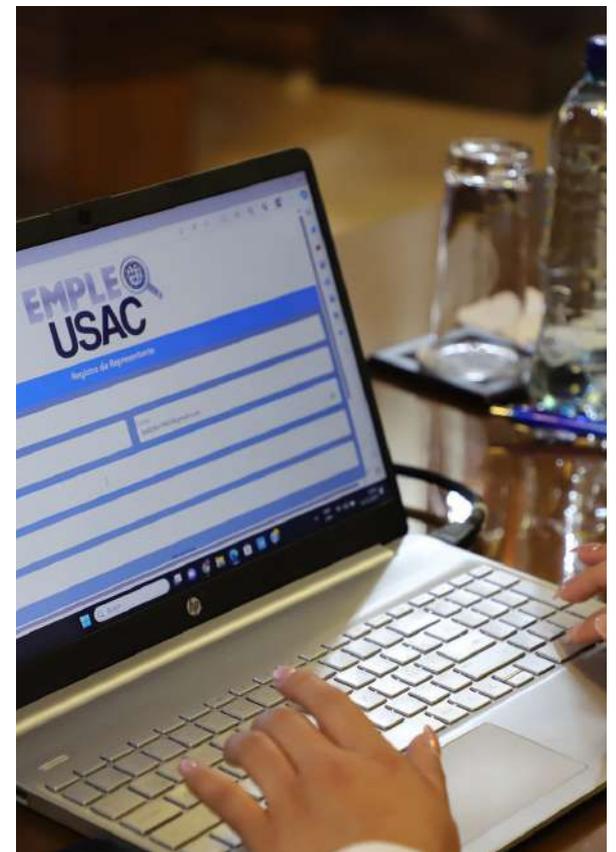
El evento se realizó con el objetivo de socializar los avances de las universidades miembro de las redes de ARIUSA en su compromiso con la sustentabilidad, con énfasis en el cambio climático, su contribución para el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

> Noviembre

USAC presentó plataforma de empleo

Mediante el sitio <https://empleo.usac.edu.gt/>, instituciones privadas y públicas dan a conocer ofertas laborales para los estudiantes y egresados sancarlistas. El Rector M. A. Walter Mazariegos explicó que este proyecto surgió por los altos niveles de desempleo del país y constituye una forma de acercar a las empresas y a la comunidad sancarlista.

La plataforma brinda la verificación de cuentas de empresas y los datos académicos publicados por los sancarlistas. El respaldo de la universidad convierte a esta herramienta en un espacio seguro, libre de estafas o falsas ofertas laborales, para evitar situaciones problemáticas como las que pueden generarse en redes sociales ante la falta de regulación para publicar empleos.



Biblioteca Virtual con sistema de inteligencia artificial

La Biblioteca Central, la División de Educación a Distancia en Entornos Virtuales (DEDEV) y la Dirección General de Investigación (DIGI) se unieron para habilitar la Biblioteca Virtual, que permite ingresar a contenidos de alto nivel académico.

Este recurso con sistema de inteligencia artificial permitirá el acceso a 25 "e-books" y servirá de apoyo en los procesos de enseñanza en las diversas áreas del conocimiento.



Educación con enfoque inclusivo

En el Primer Congreso Académico de Educación y Discapacidad en el Aula Universitaria, especialistas conversaron sobre la necesidad de abordar los temas del evento desde la academia y replicarlos en la sociedad.

La actividad estuvo enmarcada en las políticas de atención a la población con discapacidad de la Universidad de San Carlos de Guatemala y tuvo como objetivo fortalecer los conocimientos de educación y discapacidad con enfoque inclusivo nacional e internacional.

Investigadores abordaron prácticas educativas actuales

Durante tres días un total de treinta académicos de Chile, Guatemala, Cuba, España, Portugal, Brasil, México, Colombia, Honduras y Argentina compartieron experiencias y conocimientos sobre prácticas educativas en el Primer Congreso Internacional de la Red Iberoamericana de Investigación en Liderazgo y Prácticas Educativas (RILPE). Por primera vez la Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC) fue seleccionada como anfitriona del evento.

Los investigadores iberoamericanos analizaron, discutieron e intercambiaron opiniones sobre temáticas de educación, liderazgo y desarrollo sostenible. Abordaron aspectos como la pospandemia y las demandas laborales, los desafíos de la educación, la enseñanza comunicativa de la gramática, entre otros.



Nuevas instalaciones de CUNREU

En 2024 fue inaugurado el espacio que alberga al Centro Universitario de Retalhuleu (CUNREU). Este consta de un terrero de doce manzanas y once aulas con capacidad para cincuenta estudiantes en cada una, dos laboratorios de biología y microbiología, de química y bioquímica, así como de alimentos balanceados para animales y una planta de procesamiento de productos lácteos y cárnicos.

El Rector M. A. Walter Mazariegos fue el encargado de realizar el corte de cinta simbólica, acto con el cual quedaron oficialmente inauguradas las instalaciones que beneficiarán a más de 300 estudiantes en la jornada vespertina.



Enero de 2024
Conmemoraron 348 años de fundación de la USAC

La Universidad de San Carlos de Guatemala celebró su aniversario en el Colegio Mayor Santo Tomás de Aquino, primera sede. En el acto participaron miembros del Consejo Superior Universitario, directores de centros universitarios y autoridades de esta casa de estudios.

Durante su discurso, el Rector M. A. Walter Mazariegos conversó sobre los aportes de la universidad a la sociedad y los desafíos que esta institución ha afrontado: "La USAC ha logrado mantenerse firme a lo largo de los siglos. Su accionar se basa en la autonomía universitaria; la Constitución; Ley Orgánica; estatutos, leyes y reglamentos avalados por el Consejo Superior Universitario".

348
Años
de HISTORIA y ACADEMIA
U S A C

Marzo

Impulsaron la capacitación y divulgación científica

La Dirección General de Investigación (DIGI) ha llevado a cabo actividades para fomentar la ejecución de trabajos científicos.

Mediante una iniciativa del Consejo Superior Universitario (CSU), un grupo de 42 estudiantes fue beneficiado con estipendios para contribuir al desarrollo de investigaciones de la DIGI en todo el país. Según la disposición del órgano colegiado, el 40 % del presupuesto de investigación debe invertirse en la contratación de estudiantes universitarios.

Excelencia editorial

En un evento académico la USAC reconoció el esfuerzo y la calidad editorial de las revistas indexadas en el Catálogo 2.0 de Latindex. El objetivo principal fue fomentar la colaboración y el intercambio de buenas prácticas, así como fortalecer el perfil editorial de la institución, en reconocimiento al trabajo de editores, científicos y autores.

En total se destacaron 16 revistas indexadas en el Catálogo 2.0 de Latindex. Este evento no solo reflejó el compromiso con la excelencia académica, también promovió el diálogo y la colaboración entre los actores clave en el ámbito editorial.

Abril y mayo

Innovación odontológica

Por gestión del Decano Kenneth Pineda y la administración central, se ha implementado e innovado el Laboratorio Digital en la Facultad de Odontología, con el propósito de fortalecer la enseñanza-aprendizaje con herramientas de última generación y proporcionar tratamientos novedosos a los pacientes.

Para ello se ha trabajado en las siguientes áreas: adquisición de equipo y software, recursos humanos especializados, capacitación teórica y práctica, integración curricular, innovación e investigación.



USAC y CC firmaron convenio de cooperación interinstitucional

Mediante este compromiso ambas instituciones serán beneficiadas con programas de formación que fortalecerán los conocimientos y capacidades en materia constitucional.

De acuerdo con el Rector, este documento contribuirá a la obtención de un país más justo y equitativo a partir de la formación de recursos humanos altamente capacitados para afrontar los desafíos legales y sociales de la actualidad. Asimismo, facilitará una alianza entre la Academia y la Corte de Constitucionalidad para el intercambio de experiencias, desarrollo de cursos y diplomados.

USAC fue anfitriona de intercambio académico regional

Esta casa de estudios recibió a la 61 Asamblea General del Sistema Regional Centroamericano y del Caribe de Investigación y Postgrado (SIRCIP). El evento contó con la presencia de 25 vicerrectores, directores y coordinadores de investigación y posgrado de diez universidades públicas de Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica, Panamá y República Dominicana, para intercambiar acciones realizadas, conocimientos y experiencias sobre temas de interés para la integración regional de la educación superior. De forma virtual participaron representantes de Belice, Nicaragua y Cuba.

Este espacio fue valioso para promover investigaciones en temas prioritarios como la pobreza, desigualdad, cambio climático y seguridad alimentaria, así como reflexionar sobre los retos de las universidades públicas.

Presentaron resultados de investigaciones

La Dirección General de Investigación (DIGI) organizó el Encuentro de Patrimonio Cultural, Documental e Histórico de Guatemala, en el que se compartieron los hallazgos y recomendaciones de nueve proyectos.

En el evento, realizado en el Centro Cultural de España (CCE), los equipos integrados por investigadores y estudiantes de la USAC expusieron los objetivos y resultados de los trabajos efectuados. Además, se organizaron paneles para abordar los desafíos existentes en la preservación, sensibilización y acceso al patrimonio.

Destacada labor de revisores pares de revista científica

Las autoridades universitarias reconocieron el trabajo realizado por los revisores de la Revista Científica del Sistema de Estudios de Postgrado (SEP) de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

La representación del Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, España y Portugal, Latindex, se encuentra en la biblioteca de la universidad. Se ha logrado la indexación de dieciséis revistas de esta casa de estudios y cinco revistas externas.



Mejores promedios



La Universidad de San Carlos de Guatemala entregó el Premio a la Excelencia Académica del Estudiante Universitario y el Premio a la Excelencia Académica del Estudiante con Discapacidad en una ceremonia que contó con la presencia de los galardonados, familiares y autoridades sancarlistas.

En conmemoración del Día del Estudiante Universitario, se destacó el esfuerzo de 41 estudiantes que han obtenido las mejores puntuaciones. Los promedios más altos en todas las unidades académicas recibieron un diploma, una medalla y un cuaderno inteligente. Los estudiantes con el mayor promedio de las áreas de ciencias de la salud, técnica y social humanística, además, tendrán un intercambio académico internacional científico o cultural según la carrera a la que pertenecen.

Lanzamiento de proyecto de USAID, Universidad de Arizona y CSUCA

La Universidad de Arizona, USAID y el Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA) ejecutan el proyecto "Una generación de investigadores sobre adaptación climática para la reducción del riesgo de desastres", dirigido a la región de Latinoamérica y el Caribe.

En representación de la Universidad de San Carlos de Guatemala, asistió el Rector M. A. Walter Mazariegos, quien refirió que esta institución cuenta con 400 investigadores especializados para el proyecto, además del apoyo de las distintas unidades académicas.



Fortalecimiento de posgrados

La Universidad de San Carlos de Guatemala colaboró en la organización de la XXXV Reunión Ordinaria del Consejo de Acreditación y el Comité Técnico de Evaluación. El evento reunió a investigadores, docentes y profesionales de Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá y República Dominicana para intercambiar experiencias y conocimientos que impulsan la excelencia de la investigación y los estudios de posgrado.

Se contó con la participación de 14 integrantes del consejo y comité de la Agencia Centroamericana de Acreditación y Postgrado (ACAP), representantes de universidades privadas de Guatemala, así como invitados especiales de distintos países presencial y virtualmente.

El trabajo de ACAP, entidad encargada del evento, ha sido fundamental para incentivar la mejora continua de las universidades regionales y dotar de fiabilidad pública a la calidad educativa.

Bienestar de trabajadores



La administración central está comprometida con proporcionar equipamiento adecuado al personal de las áreas de Mantenimiento, Medio Ambiente, Urbanización y Remodelación.

Debido a que desde hace tres años los trabajadores no contaban con implementos adecuados para desempeñar sus labores, el Rector M. A. Walter Mazariegos; el Director General de Administración, Ing. Luis Pedro Ortiz; y el Jefe de la División de Servicios Generales, Arq. Milton Fuentes, entregaron uniformes (tres camisas y tres pantalones) a un aproximado de 500 trabajadores. Además, se adquirió un refrigerador, un dispensador de agua y un microondas para el comedor.

> Junio

Se realizó jornada de empleo para estudiantes

En diferentes puntos del campus central se ubicaron toldos informativos sobre diversas ofertas laborales. En horarios de la mañana y tarde, personal sancarlista dio acompañamiento a los estudiantes para que conocieran los pasos para utilizar la plataforma Empleo USAC. Este sistema es un recurso disponible para que el estudiante solicite empleo según su perfil profesional.



35 sancarlistas fueron a FICCUA



Con el tema "Uniendo fuerzas en hermandad", el Festival Interuniversitario Centroamericano de la Cultura y Arte (FICCUA) reunió a 815 estudiantes de universidades públicas de la región, quienes demostraron su talento en danza, teatro, música, literatura y artes visuales.

Un total de 35 estudiantes sancarlistas viajaron a Panamá para participar en la décimo segunda edición del festival. El Rector fue el encargado de juramentarlos; en su mensaje, los motivó a desempeñar el mejor papel en cada una de las áreas artísticas.

USAC inició proyecto de investigación regional

Esta casa de estudios destacó en una convocatoria del Consejo Superior Universitario Centroamericano al asegurar el liderazgo en cuatro proyectos de investigación financiados por el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo de Canadá (IDRC por sus siglas en inglés).

Cada proyecto es desarrollado por un consorcio de investigadores pertenecientes a tres universidades de distintos países, con una duración de 22 meses y un financiamiento de 100,000 dólares. Estos proyectos, seleccionados en una competencia regional, abarcan áreas como la innovación tecnológica, la gestión ambiental y el desarrollo sostenible con enfoque de género.

Facultad de Ciencias Médicas con estándares internacionales



El Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica (COMAEM) acreditó la carrera de Ciencias Médicas de la Universidad de San Carlos de Guatemala tras evaluar lineamientos académicos, técnicos y administrativos del programa de estudios. Este logro garantiza una formación que impulsa la mejora continua y la excelencia.

Debido a la eficiencia con que se atendieron los lineamientos, la facultad obtuvo el máximo periodo de acreditación que otorga COMAEM, el cual es de cinco años. Actualmente esta unidad académica trabaja en los indicadores de excelencia para la reacreditación, como un proceso dinámico que incrementa la calidad educativa.

42 docentes fueron galardonados con el Premio a la Excelencia Académica

La Universidad de San Carlos de Guatemala, en conmemoración del Día del Maestro, llevó a cabo un acto solemne en el que reconoció la dedicación, constancia y esfuerzo que diariamente realizan los docentes para incidir positivamente en la formación de los estudiantes.

El premio consistió en una medalla, un diploma, un lapicero Cross y un incentivo económico. Este fue otorgado a 20 profesores de pregrado y grado, 12 de posgrado y 10 investigadores. Los catedráticos con mayor puntaje en cada categoría también podrán viajar a otro país para participar en una actividad académica con boleto aéreo y viáticos incluidos.

Alto rendimiento deportivo

La Dirección General de Extensión Universitaria realizó la entrega de reconocimientos a quienes concluyeron el Diplomado de Preparación Física, así como a los equipos femeninos de fútbol y basquetbol por los logros obtenidos.

Un total de 15 entrenadores recibieron de manos de las autoridades universitarias los diplomas que respaldan 120 horas de formación y actualización para mejorar los métodos de enseñanza y calidad de las disciplinas deportivas. En el acto también se reconoció el esfuerzo de los equipos femeninos de fútbol 11 (segundo lugar en la liga panamericana), fútbol sala (segundo lugar en juegos interuniversitarios) y basquetbol (primer lugar en la liga metropolitana) por poner en alto el nombre de la USAC.



Habilitación de la App USAC

La aplicación USAC en tu Móvil fue creada para agilizar los trámites universitarios. Esta herramienta sirve de apoyo a los estudiantes para verificar el avance de gestiones como certificaciones, carnés digitales y emisión de títulos en tiempo real.

Esta es una innovadora plataforma móvil que se puede descargar en Google Play o App Gallery, lo cual asegura su disponibilidad para una variedad de usuarios.



Informe estadístico de redes sociales y página web

La División de Publicidad e Información ha alcanzado logros significativos en la difusión de temas académicos, científicos, tecnológicos, artísticos, culturales, de vida universitaria, procesos administrativos, oportunidades de becas, actividades y proyectos realizados por todas las dependencias, así como el trabajo de la administración central.

Como ejemplo de ello, del 1 de julio de 2023 al 25 de junio de 2024, se alcanzaron 6,257,015 personas en las redes sociales de Facebook, Instagram, X y Tik Tok. Además, entre reproducciones del contenido y "me gusta", se tiene una cantidad de 4,953,399. Al sumar ambas cifras, el impacto generado se puede cuantificar en 11,210,414.

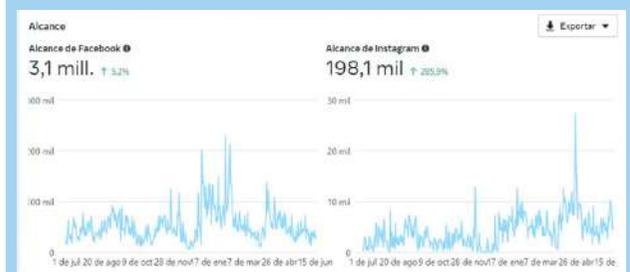
Un logro destacado de esta gestión es la verificación oficial de la Universidad de San Carlos de Guatemala en todas las redes sociales. Esto contribuye a incrementar la credibilidad de la información publicada y da mayor visibilidad a la institución.

Asimismo, entre algunas mediciones de las páginas que cuentan con mayor tráfico de contenido, la Universidad de San Carlos de Guatemala aparece como la más activa.

A continuación, se detallan los resultados numéricos de la recepción que han tenido los contenidos en las diferentes plataformas virtuales:

Datos anuales (de julio de 2023 a junio de 2024)

Durante el periodo del 1 de julio de 2023 al 15 de junio de 2024, en Facebook, se tuvo un alcance de 3.1 millones y un incremento del 5.2 %. Actualmente 217,000 personas siguen la página. En ese mismo periodo, en Instagram, se contó con un alcance de 198 mil personas y un incremento del 285.9 %.



En las páginas de Facebook e Instagram de la Universidad de San Carlos de Guatemala, se tiene un índice de respuesta del 80 %.



En Facebook, del 1 de julio de 2023 al 15 de junio de 2024, el alcance fue de 3.1 millones, con un incremento del 5.2 %; 2.6 millones de reproducciones, con un incremento del 79.9 %; y el equivalente a 841 días y 7 horas en tiempo de reproducciones. La cantidad de interacciones asciende a 400,181, de estas, 264,739 son de seguidores y 135,442, de no seguidores. La cantidad de seguidores activos incrementó en un 224 %, en total se tienen 3.7 mil.



En X, del 19 de junio de 2023 al 16 de junio de 2024, se tuvieron 786,000 impresiones, 1289 nuevos seguidores, 3246 visitas al perfil y 8406 "me gusta".

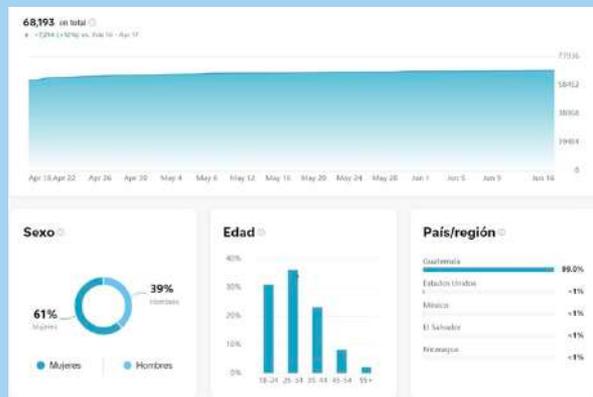
Los videos han logrado 81,000 reproducciones y 91,000 visualizaciones.

Datos de 2024 (Facebook)

Durante el primer semestre de 2024 la página tuvo 1,692,914 visualizaciones de videos. El contenido fue compartido 4598 veces y se lograron 80,961 "me gusta".



Entre los videos que más vistas alcanzaron están los siguientes: "Somos orgullosamente sancarlistas", con 3400; "Conoce las múltiples carreras universitarias", 78,000; "En nuestro programa de Cursos Libres, los estudiantes no solo capturan imágenes, sino momentos inolvidables", 55,000; "Acreditación de Ciencias Médicas", 128,000; "¿Qué es lo que más te gusta a ti?", 38,000; "La Facultad de Agronomía celebró su 74 aniversario", 19,000; "Empleo USAC", 42,000; y "App USAC", 5000.



De abril a junio de 2024, en Tik Tok, se tuvo cerca de 6000 seguidores; de estos el 61 % son mujeres y el 39 %, hombres.

Dirección General de Extensión Universitaria

Creada en 1970, tiene como objetivo fortalecer el vínculo de la USAC y la población para promover la cultura en todas sus manifestaciones, la proyección académica y social, en cumplimiento del artículo 82 de la Constitución Política de la República de Guatemala.



Logros destacados:

Recuperación y creación de condiciones para el óptimo funcionamiento de las instalaciones.

Remodelación y recuperación de todos los espacios del Centro Cultural Universitario para que los grupos artísticos den un mejor servicio a la comunidad. Se cuenta con talleres de danza, pintura y marimba.

Implementación de un recorrido virtual en todas las instalaciones de la Dirección General de Extensión Universitaria.

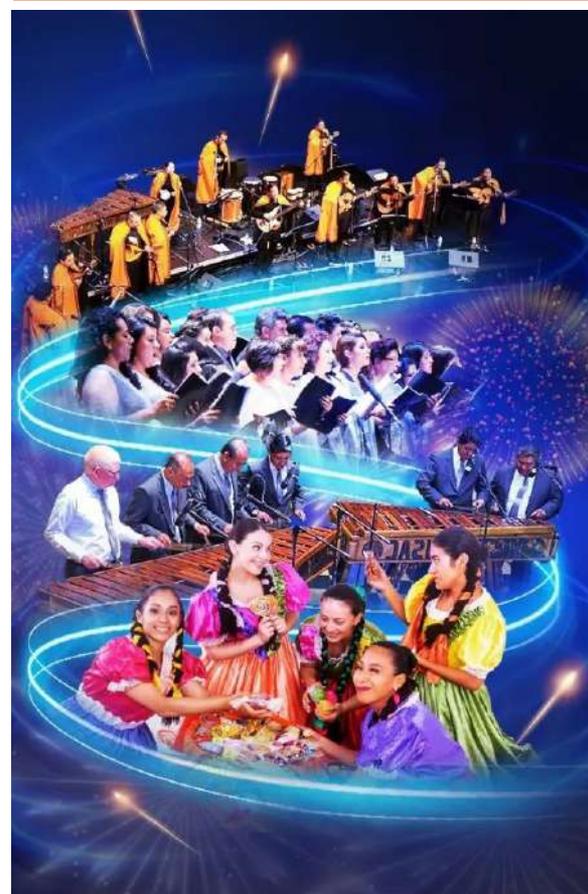
Más de 175 presentaciones artísticas y culturales realizadas.

Se cuenta con una agenda cultural mensual con diversidad de actividades.

Se ha dado continuidad a la Cátedra José Martí con apoyo de entidades nacionales e internacionales.

Organización de diferentes campeonatos deportivos en el campus central y centros universitarios.

Se han desarrollado voluntariados en diferentes museos, limpieza de playas y otras actividades para el cuidado del medioambiente.



Proyectos del segundo semestre:

Creación de plazas culturales en distintas unidades académicas y centros universitarios.

Por segundo año consecutivo se realizará el Campeonato Deportivo.

Implementación de un pódcast sobre arte, cultura y deporte.

Se tendrá liderazgo en el Festival del Centro Histórico. Será renovado el Festival Internacional de Arte, se creará el Premio del Artista Universitario y el catálogo de obras de artistas universitarios.

En el ámbito deportivo el equipo femenino de futbol 11 ingresará en la liga de primera división.

Presentación de la Política Deportiva Universitaria.



Este programa es parte de la Dirección General de Extensión Universitaria (DIGEU) y tiene como precedente directo las Prácticas Profesionales Multidisciplinarias (PROSAC), las cuales eran realizadas por los fundadores del EPS: las facultades de Odontología, Ciencias Médicas y otras carreras del área de salud. Algunos logros fueron:

Integración y asignación de equipos multidisciplinarios en los territorios con mayor vulnerabilidad, donde se priorizará la ejecución de proyectos de agua y saneamiento, manejo de residuos y desechos sólidos, nutrición, educación y crianza, embarazos de niñas y adolescentes, así como otros que fortalezcan las áreas de intervención.

Mediante la asignación de preprofesionales de Ciencias Médicas se ha brindado atención en 143 puestos y centros de salud en la República.

El programa EPSUM se encarga de integrar equipos, a los que brinda ayudas becarías para proyectos en las comunidades más necesitadas del país. En total fueron becados 177 estudiantes, distribuidos en 120 lugares de práctica, entre los que están centros comunitarios, municipalidades, centros de salud y otras instituciones.





Algunas investigaciones y trabajos llevados a cabo en el periodo de julio de 2023 a junio de 2024 son los siguientes:

Mejora del desempeño de la Dirección Municipal de la Mujer para el desarrollo integral de la gestión pública en el municipio de San Carlos Sija

Se realizó un proyecto para apoyar la implementación de estrategias de acciones administrativas. Se coordinarán charlas radiales sobre temas de sensibilización dirigidas a la población de San Carlos Sija y poblaciones circunvecinas.

Además, se realizará una investigación enfocada en el diagnóstico de las necesidades básicas de las mujeres, para identificar y analizar las problemáticas en la dimensión social que afrontan en el municipio. Por último, se busca crear un manual de funciones de la dependencia para establecer las acciones a seguir.

Fortalecimiento de la participación de la niñez, adolescencia y juventud en espacio para el crecimiento personal y comunitario, impulsando acciones que benefician a este grupo etario desde el gobierno local

Se mejorará la infraestructura del Parque Recreativo con la colocación de columpios, para que los niños desarrollen comportamientos sociales. Este espacio, además, fortalecerá la conservación y protección de los recursos naturales para mejorar la calidad de vida en la aldea.

Planificación de anteproyectos de infraestructura para el municipio de San Antonio Palopó, Sololá

Se brindó apoyo técnico y se efectuaron visitas de campo para evaluar temas de infraestructura que serán de beneficio para la población de San Antonio Palopó mediante la ampliación y mejoramiento de servicios públicos.

Fortalecimiento de la administración de proyectos de infraestructura con el objetivo de promover el progreso de la comunidad y la labor de la Dirección Municipal de Planificación

La implementación de un sistema integrado de planificación, diseño y presupuesto para proyectos de infraestructura en la Dirección Municipal de Planificación tiene el propósito de potenciar la eficiencia y efectividad en la gestión pública local, para promover el desarrollo socioeconómico y el bienestar comunitario.

La planificación de diversos proyectos arquitectónicos de distintas escalas dirigidos hacia el desarrollo integral del municipio satisface las necesidades de los residentes. Se proponen variadas infraestructuras para mejorar la calidad de vida, crear un entorno más habitable y sostenible.

Entre las iniciativas está el Proyecto Tipo A, que implica una planificación completa con un presupuesto y planos técnicos para una construcción de 1000 metros cuadrados; el Proyecto Tipo B, con un requisito de construcción de 50 metros cuadrados; y proyectos más pequeños, que no cumplen con el requisito mínimo del Proyecto Tipo B.



Fortalecimiento de las capacidades y funciones de la Dirección Municipal de Planificación de la Municipalidad de Santa Lucía Utatlán

Esta dirección realiza los perfiles, estudios de preinversión y factibilidad de los proyectos para el desarrollo del municipio. En la Municipalidad de Santa Lucía Utatlán, existe una alta demanda de proyectos en los diferentes cantones; sin embargo, la dirección cuenta con recursos humanos reducidos y pocos profesionales para los diseños arquitectónicos.

Por ello, una epesista brindará apoyo en la dimensión espacial y económica para los proyectos arquitectónicos planificados, en la búsqueda de mejorar las condiciones de vida de los pobladores.

Fortalecimiento de las capacidades y funcionamiento de la Dirección Municipal de Planificación de la Municipalidad de Santa Clara La Laguna, Sololá

Actualmente la Dirección Municipal de Planificación cuenta con personal reducido (únicamente 4 trabajadores para el planteamiento de proyectos, la elaboración de perfiles, desarrollo, seguimiento y evaluación de estos) y falta de capacitación, lo que provoca deficiencias en los proyectos.

Se han planteado talleres sobre nuevas herramientas que hacen más eficiente el trabajo del personal y el acompañamiento para el desarrollo y supervisión de proyectos municipales.

La municipalidad también ha priorizado proyectos de agua y saneamiento e infraestructura educativa. Se ha dejado a un lado el mantenimiento de los espacios públicos del municipio, por lo que se desarrollarán propuestas que den un aporte integral y complementen la cartera de proyectos manejada por la dirección.

Fortalecimiento de las capacidades y funciones de la Dirección Municipal de Planificación de la Municipalidad de San José Chacayá, Sololá

El apoyo a la entidad pública pretende mejorar el desempeño de la administración municipal en la planificación y ejecución de proyectos de infraestructura, debido a la demanda existente de proyectos y el recurso humano reducido con el que cuenta la Dirección Municipal de Planificación.

Actualmente únicamente un supervisor de obras municipal vela por las áreas de construcción, planificación y ejecución de proyectos de infraestructura civil en el municipio, por eso son importantes los servicios del epesista de Arquitectura en trabajos técnicos.

Arquitectura urbana y rural para el fortalecimiento de la gestión pública municipal en Cuilco, Huehuetenango

Se emplearán métodos para plantear propuestas que incidan positivamente en la infraestructura y mejoren procesos en la realización de proyectos mediante la verificación de planificaciones; elaboración de perfiles, diseños, presupuestos y cronogramas de ejecución de planificaciones.



Editorial Universitaria

Tiene como misión promover la cultura y el conocimiento mediante la producción editorial de libros, folletos, revistas y otros documentos, así como la divulgación y distribución de la obra de diversos autores.

Logros:

150,000 personas alcanzadas en las Ferias Internacionales del Libro de Guatemala, Quetzaltenango y San Marcos, así como en la Feria del Libro de Sacatepéquez.

25,000 personas alcanzadas en la Feria del Libro de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Se dieron a conocer textos de investigación y publicaciones aprobadas por el Consejo Editorial Universitario.

1000 obras donadas a diferentes bibliotecas de la USAC. Esta acción benefició a 100,000 personas.

54 trabajadores fueron favorecidos con la instalación de red de internet en el Taller de Producción de la División Editorial, con ello se enriquece la infraestructura de la editorial y la automatización de procesos.

Publicación de seis obras literarias, que se encuentran en bodegas de producción.

Se tiene planificado un proyecto de digitalización de libros.



Colegio Santo Tomás de Aquino

Este recinto es fundamental en la historia de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Fue la primera sede de esta casa de estudios. Después de la Reforma Liberal el colegio fue vendido en subasta pública a particulares; durante el rectorado del Dr. Edmundo Vásquez Martínez, fue recuperado y ahora es un centro cultural.

Logros:

En atención al mandato constitucional de la USAC de promover la cultura en todas sus manifestaciones, el Colegio Santo Tomás de Aquino ha realizado las gestiones necesarias para organizar cursos de pintura, piano, marimba y danza. Estos se realizan con el apoyo de epesistas de la Escuela Superior de Arte y han beneficiado a más de 50 personas, entre adultos mayores, jóvenes y niños.

Dirección General Financiera

Es responsable de establecer el sistema de información de estrategia de control interno. Tiene como principal función velar por una adecuada ejecución presupuestaria y el traslado de los recursos que corresponden a la asignación realizada por el Congreso de la República.

Durante el primer semestre de 2024 se obtuvieron los siguientes logros:

Atención y seguimiento a más de 900 documentos integrados en distintas áreas de la dirección, que incluyen compras, ejecución presupuestaria, fondo rotativo, inventarios, dispensas, dictámenes, así como el seguimiento a los distintos programas, especialmente el Sistema de Estudios de Postgrado y otros concernientes a las distintas unidades ejecutoras.

Se disminuyó el tiempo en la obtención de la información financiera, lo cual se traduce en los estados financieros que de forma mensual se deben presentar.

El constante seguimiento a la optimización de recursos y políticas de austeridad disminuyó el 30 % de la deuda acumulada en los últimos años. Esto obedece a compromisos de distinta índole que se han dejado de atender por las dificultades presupuestarias y financieras que enfrenta la institución.

Al cierre del semestre la universidad ha cumplido todos sus compromisos de pago y obligaciones, por lo que no se tiene ningún compromiso de pago pendiente de acuerdo con lo programado en el presupuesto general de la USAC.

Se avanzó el pago de la asignación adicional para el primer semestre, correspondiente a 16 millones de quetzales.

En el fortalecimiento institucional resaltan las distintas conferencias que se han iniciado desde 2023, dirigidas a las unidades ejecutoras que comprenden grandes áreas relacionadas con la ejecución presupuestaria, controles internos y ampliación en la descripción para comunicar los procedimientos implementados durante los últimos ejercicios fiscales. De esa cuenta, en enero se realizó la presentación del Presupuesto General de Ingresos y Egresos 2024 con la participación de más de 200 personas en el Aula Magna Iglú.

Recuperación significativa de saldos que son parte del patrimonio universitario por medio de la Sección de Cobros.

El Departamento de Proveeduría dio continuidad, orientación y seguimiento a las distintas solicitudes de compra de las unidades ejecutoras.

El Departamento de Presupuesto tuvo efectividad en la generación de pólizas de diario, ampliaciones y transferencias presupuestarias.

En el Departamento de Contabilidad destaca la sistematización de procesos como las pólizas automáticas de sueldos, reintegros y pago de servicios educacionales.

El Departamento de Procesamiento de Datos impulsó la capacidad, seguridad y uso del correo electrónico. Se aumentó la cobertura de ciberseguridad y se implementaron distintos procesos en el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF).

Compromisos:

Dar continuidad a la organización de conferencias, talleres y capacitaciones con las unidades ejecutoras en los distintos procesos y temas de interés universitario.

A nivel contable se tiene como objetivo iniciar la digitalización de documentos que tienen más de 25 años de antigüedad y son una importante parte del patrimonio universitario.

En temas de tecnología y sistematización, se tiene previsto incluir varias áreas que no aparecen dentro del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF), como el Módulo de Moneda Extranjera, inventarios y red de área de almacenamiento, para tener un alto rendimiento en las aplicaciones críticas de las distintas dependencias.

Actualizar las versiones de software en las 34 unidades académicas que están a cargo del Departamento de Procesamiento de Datos.

A nivel financiero, mantener el seguimiento para la obtención de recursos presupuestarios y financieros que le permitan a la universidad cumplir sus obligaciones, priorizando nóminas que tienen relación con el sistema educativo universitario en el país.

Departamento de Caja

Es la instancia especializada en la captación de los ingresos provenientes de las diferentes fuentes de financiamiento. Realiza una distribución acorde a la programación presupuestaria vigente y efectúa los procesos de pago correspondientes a solicitud de las unidades ejecutoras que conforman la Universidad de San Carlos de Guatemala con base en la normativa vigente.

Logros:

El 28 de julio de 2023 se impartió una capacitación organizada por la Dirección General Financiera con el tema "Ejecución de pago a proveedores por medio de transferencia y registro de intereses de las cuentas de fondo rotativo", en donde se contó con la participación de personal del Departamento de Caja.

La Comisión del Sistema General de Ingresos (SGI) tuvo la participación de la Lcda. Ángela Maribel Caceros Yat de Morales, Contador II. Como resultado se finalizó la actualización del procedimiento de reintegro por pago de servicios educacionales del Sistema General de Ingresos SGI con el Acuerdo de Rectoría 0582-2023, de fecha 25 de octubre de 2023. Esta acción beneficia a estudiantes y población general.

En infraestructura, durante noviembre de 2023, se remodeló el Departamento de Caja con el objeto de crear un espacio para reuniones con las distintas unidades ejecutoras, académicas y administrativas, instituciones bancarias y otras. Aquí se tratarán temas relacionados con el quehacer diario del departamento, se realizarán capacitaciones e inducciones.

En noviembre se llevó a cabo la readecuación de un espacio para usarlo como bodega, la cual sirve para el resguardo de papelería e insumos.

En el área de Matrícula del Departamento de Caja, desde el 13 de enero, se implementó atención al estudiante los sábados de 8:00 a. m. a 13:00 p. m.

El 28 de noviembre se impartió una capacitación organizada por la Dirección General Financiera con el tema "Gestión de pagos", donde participó el personal del Departamento de Caja con los expositores Lic. Nazario Cifuentes García, Sr. Rolvin Enrique Rosales García, Sr. Telmo Antonio Chacón Hernández y Sra. Sandra María Gómez Guzmán.

El 27 de febrero se ofreció la capacitación "Gestión de reintegro de servicios educacionales", a cargo de las licenciadas Ángela Maribel Caceros Yat y Shirley Marina Ramírez Juárez, con el objetivo de dar a conocer a las unidades académicas el procedimiento de reintegro de servicios educacionales para agilizarlo, en beneficio de los estudiantes.

Sección de Cobros

Es una dependencia administrativa cimentada en el buen servicio, atención y mejora continua. Tiene la finalidad de garantizar el debido proceso de cobro administrativo para la recuperación del patrimonio de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Se ha encargado de realizar y ejecutar el debido proceso de cobro administrativo dirigido a los deudores varios, cuentas por cobrar y becas préstamo según los registros contables de la universidad. También se realizaron cobros a arrendatarios de espacios físicos para actividad comercial que presentaron saldos pendientes de cancelar.

Logros administrativos:

Se revisó, evaluó y optimizó el recurso humano en función de los procesos de las áreas de trabajo tanto en forma presencial como virtual.

Revisión continua y actualización de la página web: secciondecobros.usac.edu.gt

Se brindó un servicio eficiente a los usuarios de la sección.

Recuperación del patrimonio universitario

Los resultados numéricos obtenidos del 1 de julio de 2023 al 30 de junio de 2024 fueron estos:

Rubros

Deudores varios	Q 1,359,199.12
Cuentas de becas préstamo por cobrar	Q 836,562.25
Actividad comercial	Q 191,071.73
Patrimonio universitario recuperado	Q 2,386,833.10



Plan de Prestaciones

Prestaciones y préstamos

Es responsable de proteger a los afiliados mediante el otorgamiento de prestaciones y el desarrollo de programas de beneficio social como pensión por edad de retiro, tiempo de servicio, jubilación escalonada, invalidez, orfandad y viudez; seguro de vida; compensación económica; retiro definitivo; y tiempo de servicio.

Esta unidad realiza distintos procesos administrativos de percepción, trámite de análisis y gestión para las diferentes prestaciones, préstamos y gestiones financieras que se brindan para aproximadamente **12,524 afiliados, jubilados y pensionados**, de los cuales **9066 son trabajadores activos** y **3458 son pensionados o jubilados**.

Las actividades realizadas durante el primer semestre ascienden a 10,754 y en el área financiera, a 5416. En total se han atendido **16,170 gestiones administrativas**.

En cumplimiento del artículo 33 del Reglamento del Plan de Prestaciones, se adopta el sistema financiero de prima escalonada para el financiamiento de esta dependencia universitaria. En consecuencia, cuando en un ejercicio financiero el total de ingresos por concepto de contribuciones más el rendimiento de la reserva técnica sea inferior al total de los egresos por prestaciones y gastos administrativos, se ordenará el estudio correspondiente tendiente a elevar las tasas de contribución a un nivel que garantice el equilibrio financiero por un periodo no menor de cinco años.

Para el efecto, el régimen financiero cuenta con recursos financieros que se integran por rendimiento de inversión en reserva financiera, así como las cuotas de afiliación laboral y patronal.

Según la información financiera trasladada al 31 de mayo, se conformaba de la siguiente manera: **la cuota patronal y laboral trasladada era de 174 millones 856 mil 220.81 y en cuanto a reservas de inversiones, 4249 millones 298 mil 778.29**, las cuales están distribuidas en bancos privados, estatales, bonos del tesoro y préstamos a trabajadores. Es importante resaltar que el rendimiento generado durante dicho periodo fue de **125 millones 716 mil 179.57**.

Por lo que, al sumar la cuota patronal y laboral, así como otros ingresos, se totalizan ingresos de **de 300 millones 572 mil 460.38** al 31 de mayo. Esto muestra que a la presente fecha la cobertura del Plan de Prestaciones está asegurada, toda vez que con dichos ingresos se cumple el total de pagos de jubilaciones, orfandad y viudez, entre otros gastos de prestaciones, los cuales ascendían a **116 millones 521 mil 359.27** al 31 de mayo, sin que para ello se tenga que efectuar desinversión del monto de las reservas acumuladas antes indicada, esto se puede comprobar con el estado de egresos e ingresos, donde se observa que, en el ejercicio, al 31 de mayo existe un **excedente de ingresos de 183 millones**, que de conformidad con la nota de estados financieros, la prima actual que corresponde al **10.58 laboral y 33.78 de cuota patronal** muestra suficiencia financiera para cubrir los excesos de gastos del Plan de Prestaciones sin efectuar o afectar el monto de las reservas antes indicadas.

El estado de la situación financiera muestra un total de activos de **4867 millones 994 mil 203.81**, de lo mismo se muestra que los pasivos ascienden a **37 millones 624 mil 264. 82** y el total de patrimonio al 31 de mayo asciende a **4830 millones 369 mil 938.99**, lo que totaliza un pasivo y patrimonio de 427 mil millones 711 mil 866.20.



Proyección

Entre los logros y proyectos de innovación y modernización del Plan de Prestaciones, se tiene la consulta electrónica del Registro Nacional de las Personas. Se autorizó el procedimiento de consultas electrónicas para obtener información de defunciones en tiempo real, lo cual da certeza de que el jubilado o pensionado no ha fallecido al momento de realizar el pago. Asimismo, se fortalecerán los controles internos de la información financiera y rendición de cuentas.

Se tiene contemplado un nuevo sistema de pago de nóminas. También se contará con el servicio de la nube para la infraestructura y alojamiento de un nuevo módulo de nóminas y próximos módulos del Plan de Prestaciones.

Se autorizó el servicio de la nube para la infraestructura de alojamiento de módulos informáticos, según la propuesta técnica y económica para el despliegue del nuevo módulo de nóminas, así como los módulos que están en desarrollo, lo cual procura una serie de mejoras tecnológicas y fortalece la infraestructura digital del Plan de Prestaciones.

Dentro de los logros y beneficios para jubilados y pensionados del Plan de Prestaciones derivados de las acciones de la administración central, el Banco de Desarrollo Social beneficia a los jubilados y pensionados con exoneración del pago correspondiente a manejo de cuenta, uso de tarjeta de débito y asignación de tasa de interés del 4 % anual capitalizable mensualmente del saldo promedio de la cuenta monetaria y de ahorro. Asimismo, la asignación de una tasa de interés del 4 % anual de las cuentas del Plan de Prestaciones.

El Banco G&T asigna una tasa de interés del 5 % mensualmente sobre las cuentas del plan que se tienen con dicha entidad.

Centro de Estudios de Desarrollo Seguro y Desastres



Entre sus funciones sobresalen las de facilitar, promover y coordinar dentro de la universidad la formación de recurso humano en el tema de desarrollo seguro, gestión del riesgo y cambio climático, producción de conocimiento y proyección académica en la sociedad.

Durante el segundo año del rectorado, contribuyó al fortalecimiento, acreditación y certificación de la USAC en materia de desarrollo seguro y desastres a través de la evaluación de las instalaciones universitarias. En total realizó 36 opiniones técnicas que evaluaron el cumplimiento de normativas y reducción del riesgo, así como espacios de trabajo, evaluaciones estructurales y no estructurales, evaluaciones de sitio de emplazamiento y evaluación de índice de seguridad dentro de las instalaciones del campus central y centros universitarios.

Producción de videos y spots informativos destinados a promover la gestión del riesgo y reducir la vulnerabilidad de las personas que participan en eventos públicos masivos. Estos videos presentan una serie de recomendaciones de seguridad y buenas prácticas que son esenciales para garantizar la protección de quienes asisten a estas actividades.

Coordinación y ejecución del Curso Básico de Gestión del Riesgo de Desastres para los enlaces del CCO-DESVD-USAC. El objetivo principal fue fortalecer las capacidades, el conocimiento de los instrumentos, herramientas y procedimientos utilizados por el sistema de CONRED. Esto incluyó la gestión prospectiva, correctiva y del riesgo residual con un enfoque en la eficacia, eficiencia y coordinación perfecta entre la USAC y la SE-CONRED. El curso se desarrolló a lo largo de 12 sesiones.

Capacitaciones para fortalecer la respuesta de la comunidad universitaria. Entre estas se encuentra "Hoy reduzco mi riesgo a desastres", uso de extintores y primeros auxilios en varias unidades académicas, iniciativas esenciales para prevenir y reducir el impacto de desastres, respuesta eficaz a emergencias médicas y control de incendios incipientes. Además, se ha promovido una cultura de seguridad y cumplimiento normativo para actuar adecuadamente en situaciones críticas.

Participación en las reuniones ordinarias de la Plataforma de Diálogo en Gestión para la Reducción de Riesgos a los Desastres, Metropolitana de la CONRED, para conocer los avances en este tema.



Dirección General de Administración

Es la instancia de dirección superior responsable de planificar, organizar, dirigir, coordinar y supervisar las funciones administrativas, técnicas y de servicio de la Universidad de San Carlos de Guatemala a través de las unidades que la integran, en apoyo a la docencia, investigación y extensión.



Con el objetivo de ordenar el tránsito, se realizó la señalización horizontal de todo el periférico universitario, incluyendo al carril rápido y carril de emergencia en el área externa del campus central.

Este proyecto incluyó la aplicación de pintura en la cinta asfáltica y en todos los bordillos que enmarcan los dos carriles periféricos de la universidad.

El trabajo realizado permite contar con un carril rápido y libre que mejorará la movilización de los vehículos de emergencia hacia cualquier punto del campus central. Esto también reducirá el tiempo de traslado del transporte interno.

Elaboración del Diagnóstico de Clima Organizacional para Rectoría y direcciones generales.

Entrega de uniformes (tres camisas y tres pantalones) a los trabajadores de los departamentos de Servicios, Mantenimiento, Ambiente/Oficina Verde y Coordinación de los Proyectos de Urbanización y Remodelación.

Esta gestión asegura la comodidad de los empleados para realizar las actividades diarias y alcanzar las metas establecidas. Desde 2019 no se había brindado este incentivo.

A partir del 29 de enero de este año inició la prestación del servicio de recorrido diario de transporte colectivo desde el Centro Universitario Metropolitano (CUM) hacia la 13 calle, Aguilar Batres y viceversa en horario de 6:30 a 17:30.

Mediante un esfuerzo continuo respaldado por la DIGA, se reactivaron las áreas de preservación de archivos históricos y la Escuela de Capacitación en el Archivo General de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Esto se materializó con la sistematización de la consulta de fondos documentales y la planificación del próximo laboratorio de preservación, que será un modelo nacional. Este avance fortalece la preservación del patrimonio documental histórico de la Universidad de San Carlos de Guatemala y permite apoyar a otras instituciones.

Entre las acciones implementadas se encuentra la capacitación en restauración y manejo de entornos de archivos ofrecida a instituciones como la Universidad Rafael Landívar y el Instituto de Estudios Penitenciarios. Este progreso consolida las funciones esenciales delineadas en el Manual de Organización y el Reglamento Institucional del Archivo General, establecidos y aprobados por el Consejo Superior Universitario en el Acta 13-97, de fecha 10 de julio de 1997.

Registro y Estadística

Es una unidad técnico-administrativa que lleva a cabo registros universitarios de estudiantes y graduados. También recolecta, procesa y presenta información estadística relacionada con la población universitaria.

Logros:

Sistematización de la solvencia general, matrícula consolidada y constancia de inscripción en línea. Como resultado más de 220,000 estudiantes en todo el país tienen una opción rápida para la emisión de documentos que son útiles en trámites de graduación, exámenes privados y públicos.

Se está avanzando en la implementación de métodos de firma avanzada a través de "tokens" virtuales para agilizar la emisión de títulos e incorporaciones.

Descentralización en la entrega de títulos. Durante la actual administración se han distribuido más de 40,000 títulos en todo el país. Actualmente se están entregando más de 4500.

Fue desarrollada una aplicación para la gestión del carné universitario, certificación de inscripción en línea y seguimiento del trámite de título.

En la Biblioteca Central se obtuvo la sistematización de la solvencia estudiantil y administrativa en línea. Se abrió un quiosco para este trámite en el Centro Universitario Metropolitano (CUM).

Se tiene planificado implementar la constancia de expediente estudiantil en línea, sistematización de títulos en sistema braille y envío de títulos universitarios a través de un servicio de paquetería.

Se trabaja en un convenio con la Contraloría General de Cuentas para que el título quede validado en esta institución.

División de Administración de Recursos Humanos

Es el órgano ejecutivo de carácter administrativo cuya función general es velar por que todos los trabajadores ejerzan sus derechos y cumplan sus obligaciones laborales. Como parte de sus logros ha realizado capacitaciones continuas para el personal académico y administrativo. Actualmente trabaja en la sistematización de los procesos para trabajadores universitarios (descuentos judiciales, certificaciones para préstamos y certificaciones laborales).

Centro Universitario Metropolitano (CUM)

Es una dependencia que tiene como fin apoyar las políticas de descentralización y desconcentración de la educación superior mediante la dotación de un espacio físico, mobiliario y equipo para el cumplimiento de funciones académicas, docentes, administrativas y de extensión.

Logros:

Automatización del parqueo para personal docente y administrativo, fortalecimiento del sistema de videovigilancia, activación de nuevas rutas del transporte interno y mejoramiento del sistema de audio en el Aula 2.

Se están adquiriendo más de cien "lockers" para la Facultad de Ciencias Médicas.

La División de Servicios Generales está desarrollando proyectos como pasos a desnivel en la entrada del Periférico para mejorar la movilidad dentro de las instalaciones, una torre de parqueos para el campus central y una torre de parqueos para el CUM, así como la instalación de un pozo mecánico para abastecimiento de agua en el campus central e implementación de un gimnasio.

Se culminó el proyecto de mejora integral del estacionamiento del CUM, para lo cual se realizaron las siguientes actividades:

- Rediseño de la distribución espacial para obtener 25 plazas adicionales.
- Señalización vial clara, con indicaciones de rutas y zonas de estacionamiento.
- Implementación de un programa integral de mantenimiento preventivo y correctivo, el cual asegura el buen estado de rejillas, pintura y señalización.
- Instalación de un nuevo sistema de iluminación de alta eficiencia para mayor visibilidad y seguridad nocturna.
- Reemplazo y aseguramiento de rejillas.
- Colocación de talanqueras en los estacionamientos de estudiantes, docentes y trabajadores administrativos para reforzar la seguridad.
- Implementación de un moderno sistema de control de acceso mediante tarjeta electrónica para transportes del personal docente y administrativo, para un ingreso y egreso ágil y seguro.



División de Seguridad Universitaria

Es responsable de la prevención, protección y seguridad a la comunidad universitaria, del resguardo del patrimonio, así como de la seguridad vehicular y del tránsito de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Logros:

Especificación de horarios de cierre y apertura de las instalaciones universitarias (de 5:00 a. m. a 10:00 p. m.). Esto ha permitido mejorar la seguridad.

Fortalecimiento del equipo de comunicación del personal de seguridad.

Implementación de seis motocicletas para el personal.

Se ha dotado de equipo no letal a los trabajadores de vigilancia.

Ordenamiento de parqueos para motocicletas en el campus central.

Se está planificando la automatización de parqueos y la implementación de videovigilancia dentro del campus central.



Jardín Infantil

Es una institución especializada, fundamentada en principios y valores, que brinda servicios de atención, cuidado, protección y formación pedagógica integral a hijos de trabajadores y estudiantes de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Logros:

Formación académica en idioma inglés.

En noviembre de 2023 se inauguró la Sala de Lactancia en el Jardín Infantil y Colegio Rey Carlos II de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Este espacio ofrece un entorno acogedor y funcional para las trabajadoras. La iniciativa contó con el respaldo de las autoridades universitarias y del Ministerio de Trabajo y Previsión Social. Se tiene planificado implementar tres salas adicionales en 2024.



División de Servicios Generales

Durante 2023 el Departamento de Diseño, Urbanización y Construcción (DUC), una dependencia de la División de Servicios Generales (DSG), llevó a cabo diversas acciones para mejorar las instalaciones del campus central y garantizar su buen funcionamiento.

A continuación se detallan las actividades realizadas:

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Mantenimiento de la oficina del decano y salón de la junta directiva, ubicados en el segundo nivel del edificio S-7.

Mantenimiento de la oficina de coordinación del área básica, ubicada en el tercer nivel del edificio S-12.

Reparación de la tabla yeso del segundo nivel del edificio S-7.

Reparación de puertas de vidrio con marco de aluminio para el edificio S-7.

Mantenimiento del auditorio ubicado en el primer nivel del edificio S-7.

Reparación del módulo de servicios sanitarios de hombres y mujeres del Bufete Popular, zona 1.

Reparación de losa del edificio S-2.

Reparación de losa del edificio S-7.

Mantenimiento general de 3 barreras automáticas con lectores, ubicadas en el parqueo del edificio S-7 y Rectoría.

Reparación de salones de reuniones del Instituto de Derechos Humanos (IDHUSAC).

Facultad de Ingeniería

Techo tipo bóvedas corridas del edificio T-5.

Cancha deportiva.

Losa del tercer nivel del edificio T-1.

Cielo falso en el salón 101, 102 y pasillo del edificio T-7.

Cielo falso reticulado en el salón 106, edificio T-7.

Limpieza de gabinetes para redes en edificios T-1, T-3 y T-4.

Facultad de Odontología

Plaza Néstor Ortiz, ubicada entre el edificio M-3 y M-4.

Impermeabilización de losa, edificio M-1, Facultad de Odontología.

Losa del edificio M-3 y M-4 de la Facultad de Odontología.

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Mantenimiento e impermeabilización de losa de los edificios M-6 y M-7.

Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia, mantenimiento y reparación de:

Muros interiores y sistema de agua pluvial del Laboratorio Clínico Popular (LABOCLIP), zona 1.

Losa del Bioterio.
Losa del edificio T-11.
Losa del edificio T-12.

Servicio de fumigación, desinfección y control de plagas, así como la compra de conectividad de internet corporativo de 40 Mbps, con enlace de fibra óptica para oficinas administrativas del Centro de Estudios Conservacionistas (CECON), ubicadas en Avenida Reforma, 0-63, zona 10.

Facultad de Agronomía

Mantenimiento del cielo falso del auditorio Héroe y Mártires Universitarios, primer nivel, edificio T-9. Instalaciones eléctricas de iluminación para el auditorio Héroe y Mártires Universitarios.

Facultad de Arquitectura

Mantenimiento de la instalación eléctrica de iluminación del segundo nivel de la Facultad de Arquitectura, edificio T-2.

Reparación de la membrana arquitectónica del edificio T-2.

Facultad de Ciencias Económicas, mantenimiento y reparación:

Losa de los edificios S-3, S-6 y S-8.

Facultad de Humanidades:

Mantenimiento e impermeabilización de losa del edificio S-4.

Remodelación del área de radio y televisión, Facultad de Humanidades, edificio de Bienestar Estudiantil, tercer nivel.

Escuela de Ciencias de la Comunicación y Bienestar Estudiantil

Mantenimiento de tabiques y cielo falso de la sala de docentes y tesorería de la Escuela de Ciencias de la Comunicación, segundo nivel, edificio M-2.

Mantenimiento de cisternas de los edificios M-2 y Bienestar Estudiantil.

Escuela de Trabajo Social y Escuela de Historia

Mantenimiento y reparación de oficinas de investigadores, tercer nivel, edificio S-1.

Mantenimiento e impermeabilización de losa del edificio S-1.

Jardín Infantil

Limpieza y mantenimiento de cisterna de agua potable.

Reparación, resanado y aplicación de pintura en diversas áreas.

Elaboración de decorado en la Sala de Maternidad del Colegio Rey Carlos II.

Administración central

Suministro de banco de carga trifásico de 50 KW de dos etapas, 208 voltios, con "blower" incluido.

Mantenimiento preventivo de banco de transformadores, línea 13,2 kv, parte sur.

Mantenimiento y limpieza de drenajes de descarga y tubería de descarga de dos sedimentadores de sólidos de planta de tratamiento de aguas residuales del campus central.

Mantenimiento general de portones de entrada y salida, vía del Anillo Periférico.

División de Desarrollo Organizacional (DDO)

Mantenimiento de las oficinas del segundo nivel, edificio de DIGA, ala oeste.

Edificio S-11

Mantenimiento e impermeabilización de losa del edificio.

Antiguo edificio de CALUSAC

Mantenimiento de pintura exterior.

Mantenimiento y reparación de drenajes pluviales.

Edificio de DIGA

Portón eléctrico, barreras automáticas y de lectores del sótano de parqueos del edificio.

Redes eléctricas y redes de datos ubicadas en el segundo nivel.

Oficinas para asesores ubicadas en el segundo nivel.

Tercer nivel, edificio de DIGA

Las actividades realizadas en las diferentes unidades administrativas fueron:

División de Servicios Generales

Mantenimiento de tabiques de tabla yeso y pisos de las oficinas.

Instituto Universitario de la Mujer

Mantenimiento y reparación de las oficinas administrativas.

División de Educación a Distancia en Entornos Virtuales

Mantenimiento para oficinas del Sistema de Ubicación y Nivelación (SUN) de la División de Educación a Distancia en Entornos Virtuales (DEDEV), edificio de Recursos Educativos.

Dirección General de Extensión Universitaria

Mantenimiento y reparación de cubiertas del Museo de la Universidad de San Carlos de Guatemala (MUSAC).

Sistema de bombeo con equipo centrífugo de 1/2 hp monofásico y tanque hidroneumático instalado en Biblioteca César Brañas.

Planta telefónica para la Biblioteca César Brañas, ubicada en la 6ª calle, 0-60, zona 3, ciudad capital.

Rectoría

Ventanas de oficina administrativa ubicada en el segundo nivel del edificio de Rectoría.

Piso de oficina del segundo nivel.

Puerta de vidrio en el ingreso a Rectoría.

Espejos de agua del edificio de Rectoría.

Compra de cortinas para la Secretaría General, Rectoría.

Estructuras metálicas de las letras y escudo, plaza central de Rectoría.

Impermeabilización de losa del edificio de Rectoría.

Centro Universitario Metropolitano

Mantenimiento de:

Cartelera.

Jardinería del edificio "A".

Compra de macetas de concreto polimérico.

Mantenimiento en la red de datos existente con puntos dobles y simples para el personal administrativo ubicado en áreas de trabajo dentro de niveles 1 y 2 del edificio "E".

Inmuebles varios:

Servicio de internet de 100 Mbps por medio inalámbrico para la Residencia Universitaria, ubicada en la 14 calle, 6ª avenida "A", 6-32, zona 1.

Compra de rótulos para actividades de la Dirección General de Administración y Casa Flavio Herrera.

Mantenimiento y reparación de las fachadas del Instituto de Derechos Humanos (IDHUSAC), Sede de Jubilados e Instituto Universitario de la Mujer, ubicados en la 10ª calle, entre 9ª y 10ª avenida, zona 1.

Aula Magna Iglú

Mantenimiento de servicios sanitarios de hombres.

Biblioteca Central

Es la dependencia técnica y de servicio encargada de seleccionar, adquirir, catalogar, clasificar, actualizar y mantener la conformación de un fondo bibliográfico acorde a las necesidades de los planes, programas y proyectos académicos de la universidad.

Logros:

-  Se concluyó el desarrollo del Módulo de Autodepósito para la recepción de trabajos de graduación, con el que se beneficiará a más de 10,000 estudiantes de grado y posgrado que se gradúan anualmente.
-  Este proyecto permitirá el acceso a la producción académica y científica de la USAC en el marco de la ciencia abierta y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Se espera minimizar el tiempo de respuesta para que los estudiantes obtengan la constancia de recepción y continúen los trámites académico-administrativos de titulación.
-  Entre los beneficios se reducirán costos, aumentará la productividad, disponibilidad y eficiencia de los procesos, con lo cual el personal bibliotecario también será favorecido.

 Se realizaron gestiones para la conservación del fondo bibliográfico de la Biblioteca Central. Como resultado, se fumigaron las colecciones, las cuales se encontraban en grave riesgo por la proliferación de agentes patógenos que estaban dañando el patrimonio universitario, conformado por más de 810,000 volúmenes, en los que se incluyen joyas bibliográficas invaluable. Esta acción se realizó luego de veinticinco años con apoyo de Rectoría y la Dirección General de Administración.

 La Biblioteca Central, a través del Departamento de Procesos Técnicos, ha avanzado en la normalización de los registros de las distintas colecciones que conforman el fondo bibliográfico. Esta actividad es fundamental en el campo bibliotecológico y de la gestión de la información en el contexto actual, en el que prevalece la interconexión a través del internet.

 Se busca ofrecer coherencia en la forma y el contenido de la descripción bibliográfica a través de la especificación y uso de elementos que constituyen una descripción, para regularizar objetos que, en la práctica, no siempre se realizan, para agilizar las operaciones documentales y el intercambio de datos.

 Hasta la fecha se ha logrado aplicar un estándar de calidad por medio de la normalización a 78,321 trabajos de graduación. Se espera acelerar esta gestión a partir de la implementación del Módulo de Autodepósito, así como mejorar la calidad de los registros y el acceso a la producción académica y científica de la USAC.

 Se reemplazaron dos "access points", estos equipos brindan señal inalámbrica de internet en el tercer y cuarto nivel. Las herramientas que estaban instaladas cumplieron su ciclo de utilidad y presentaban múltiples problemas de conexión e inestabilidad en la navegación web. Esta sustitución contribuirá a que los usuarios puedan conectarse a internet de forma estable y segura.

 Se sustituyeron seis equipos de cómputo para que los usuarios puedan acceder y recuperar la información de manera eficiente en el catálogo electrónico a través del Sistema de Gestión para Bibliotecas (GLIFOS). Se beneficiará diariamente a más de 3000 estudiantes que visitan esta unidad de información.



Dirección General de Docencia



Es una unidad que impulsa el desarrollo académico mediante la asesoría, coordinación y apoyo teórico-metodológico a docentes y estudiantes de la Universidad de San Carlos de Guatemala.



Fortalecimiento de seis políticas universitarias a través de diferentes acciones para la mejora continua de los procesos académicos: Política de Atención a la Población con Discapacidad, Política de Calidad Educativa, Política de Homologación, Política de Crédito Académico, Política de Medio Ambiente y Política de Educación a Distancia en Entornos Virtuales.

Participación en cinco reuniones del Foro de Vicerrectores de todas las universidades del país.

Se realizó un programa de capacitación para el personal de la Dirección General de Docencia con cinco conferencias.

Representación en el Sistema de Evaluación y Armonización de la Educación Superior (dos reuniones ordinarias y ocho extraordinarias).

Se llevó a cabo el Programa de Información, Capacitación, Actualización y Formación (ICAF) con 19,000 personas capacitadas en 55 conferencias.

Ayudas económicas brindadas para estudios de posgrado, con las cuales fueron beneficiados 1000 docentes.

Se realizó una lección inaugural a la que asistieron 13,698 personas.

Premio a la Excelencia Académica del Profesor Universitario de Pregrado, Grado, Postgrado e Investigador otorgado a 42 catedráticos.

Premio a la Excelencia Académica del Estudiante otorgado a 41 personas.



Proyecciones

En el segundo semestre de 2024 se tienen programadas las siguientes actividades:

-  Jornada de capacitación durante seis días a unidades académicas y otras dependencias administrativas con el tema de contentividad, liderazgo y transformación digital.
-  Se redactarán artículos para la revista de la DIGED, que dan seguimiento a cuatro investigaciones nacionales y 4 internacionales.
-  Se entregará el Premio a la Excelencia Académica del Profesor Universitario Interino en el marco del 25 aniversario de DIGED, así como el Premio al Trabajador Administrativo de la DIGED destacado por sus virtudes y desempeño.
-  4 reuniones en el consejo académico de la dirección y 4 con la Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado, representaciones de la universidad ante el Foro de Vicerrectores y las requeridas por el Sistema de Evaluación y Armonización de la Educación Superior.
-  II Jornada de Vinculación de la Docencia, Investigación y Extensión en el Aula Universitaria, con el objetivo de responder al Plan Estratégico 2030 de la USAC y la línea estratégica para la vinculación, docencia e investigación de las unidades académicas.
-  Congreso de la Calidad Educativa y Políticas Universitarias.
-  Segundo Congreso Académico de Educación y Discapacidad en el Aula Universitaria "Hacia una universidad más incluyente".

División de Desarrollo Académico

Primer Congreso de Innovación Docente, con la participación de 425 profesores.

Primer Encuentro de Innovación Educativa, con 494 participantes.

Primera Jornada de Intercambio de Experiencias Académicas, con docentes de veinte unidades académicas. Los resultados fueron documentados en tres libros digitales.

Cursos autogestionables disponibles todo el año, con nuevos títulos mensuales y certificación para participantes, promovidos por el Sistema de Formación del Profesor Universitario.

División de Bienestar Estudiantil

En los Juegos Deportivos Universitarios Centroamericanos (JUDUCA) 2023, la delegación sancarlista ganó 60 medallas.

Se otorgaron 58 becas deportivas y se amplió el monto de estas por primera vez en la historia de la USAC. También se dieron becas a estudiantes con discapacidad.

Se tiene previsto implementar el sistema de datos de la Unidad de Salud y la reactivación de la Prueba de Orientación Vocacional virtual para áreas de la Facultad de Humanidades.

Se ejecutó un proyecto para participar del 11 al 16 de julio de 2023 en los VIII Juegos Deportivos Universitarios Centroamericanos (JUDUCA), celebrados en San Salvador. La delegación de la Universidad de San Carlos de Guatemala alcanzó 60 medallas, el máximo número obtenido hasta ahora.

Se otorgaron 58 becas deportivas a estudiantes de distintas unidades académicas en 2023 y se brindaron becas a estudiantes con discapacidad.

A través de una adecuada integración de los equipos de trabajo en la Sección de Orientación Vocacional, se redujo el tiempo de entrega de resultados de la primera fase en el proceso de orientación vocacional, el cual es de 48 horas. Posteriormente los aspirantes pueden continuar la asignación de las Pruebas de Conocimientos Básicos.

En 2024 los centros universitarios cuentan con orientador vocacional, para extender inmediatamente las reposiciones de los perfiles de resultados sin necesidad de ir al campus central.

La generación de orden de pago y asignación de la Prueba de Orientación Vocacional ha estado habilitada permanentemente en línea desde 2023.

Unidad de Salud

Reactivación de visitas a centros universitarios y autoevaluaciones en modalidad virtual, con cobertura a más de 1000 estudiantes por sesión.

Sección de Orientación Vocacional

Se completaron los procesos de estandarización, normalización y validación de la Prueba de Inventario de Intereses de Estudio.

Planificación e implementación del proceso de pilotaje y análisis de la Prueba de Habilidades.

Mejora en la calidad de los servicios que se brindan a los estudiantes en el proceso de orientación vocacional, al reducir el tiempo de análisis y entrega de resultados.

Desarrollo de la Política de Capacitación mensual para el personal de esta sección.

Implementación de varias ferias informativas a través de la plataforma virtual.

Creación del módulo virtual para la asesoría psicopedagógica en modalidad virtual.

Sección Socioeconómica

Premio a la Excelencia Académica del Estudiante Universitario 2023.

Tres becas entregadas a estudiantes con promedio superior a 80 puntos.

Modificación del Reglamento de Becas de Pregrado: aumento de los montos de becas (de 900 a 1200 y de 1200 a 1800), las solicitudes de becas se pueden realizar desde los 17 años, eliminación del requisito de presentar certificación de nacimiento, inclusión de solicitud de becas para hermanos, los estudiantes de primer ingreso ahora reciben beca completa con certificación de cursos de diversificado y se eliminó la obligatoriedad de presentar el registro tributario único.



Académica e Institucional

Internacionalización de la educación superior mediante el fortalecimiento de vínculos con agencias acreditadoras, universidades y organismos internacionales, con lo cual se recuperó el liderazgo en proyectos internacionales y nacionales.

Fortalecimiento y capacitación de la Red de Gestores de la Calidad.

Socialización de la Política Universitaria de la Calidad Educativa de la USAC en dieciocho centros universitarios y veintiséis unidades académicas.

Sensibilización y orientación en procesos de acreditación, autoevaluación y planes de mejora.

Asesoría e implementación de programas de seguimiento a graduados en unidades académicas.

Sistema de Ubicación y Nivelación (SUN)

Se realizó la Feria Informativa INFOUSAC.

Fue implementada la atención psicológica para aspirantes y estudiantes regulares de la USAC.

Elaboración del plan de realización de Pruebas de Conocimientos Básicos en modalidad híbrida.

Habilitación de atención híbrida a los usuarios por medio de redes sociales y en ventanilla.



División de Evaluación Académica e Institucional

Creación de la Red de Gestores de la Calidad, iniciada en 2022 con 31 integrantes. Actualmente se cuenta con 56 profesionales que coordinan procesos de gestión de calidad en unidades académicas y administrativas.

Acompañamiento y asesoría de los procesos de acreditación de la Facultad de Ciencias Médicas, Facultad de Arquitectura, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia y Escuela de Ciencia Política.

Participación en la 56 Asamblea General del Sistema Centroamericano de Evaluación y Armonización de la Educación Superior (SICEVAES), con el objetivo de intercambiar buenas prácticas e información, así como lograr acuerdos interinstitucionales entre las universidades que son parte del Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA) y presentar resultados del estudio "Incentivos para la calidad, innovación y sistemas de información en las universidades del CSUCA".

Vinculación con organizaciones nacionales e internacionales relacionadas con el fortalecimiento de la gestión de la calidad, como el Sistema Nacional de la Calidad, Consejo Centroamericano de Acreditación, Organización de Normalización y Certificación (INCOTEC).

Jornadas académicas de "Socialización de la Política Universitaria de la Calidad Educativa de USAC" en la Facultad de Arquitectura; Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia; Escuela de Enfermería de Quetzaltenango, ciudad capital y Cobán; CUSAM, CUNOROC, CUNOC; CUNTOTO; CUSACQ; CUNORI; JUSAC; CUNIZAB; CUNSAC; CUNSOL; CUNOR; CUNDECH; CUNSUR; CUNBAV; CUNSUROC; CUNSARO; CUNSURORI; y CUNREU.

División de Educación a Distancia en Entornos Virtuales (DEDEV)

Colaboración en la adaptación y mediación de materiales educativos para entornos virtuales.

Se ofrecieron talleres y seminarios sobre estrategias virtuales.

Soporte técnico a estudiantes y docentes con la organización de eventos académicos y participación en actividades de investigación sobre educación a distancia.

Adquisición de 7000 licencias de Google Workspace Plus, de las cuales 3000 fueron asignadas a profesores de la USAC y 4046 cuentas están activas.



Se compartieron experiencias metodológicas en el campo de la educación superior a distancia.

Se organizó una serie de conferencias, cursos y talleres dirigidos tanto al personal docente como a estudiantes, con el objetivo de compartir y discutir experiencias metodológicas innovadoras en la educación superior a distancia. Estos eventos han abordado temas como el diseño de entornos virtuales de aprendizaje, estrategias de enseñanza y evaluación, así como el uso efectivo de herramientas tecnológicas en el proceso educativo.

<https://virtual.usac.edu.gt/dedev/conferencias/>

Se capacitó y asesoró al personal docente para el diseño y utilización de entornos virtuales de aprendizaje. La DEDEV ha ofrecido cursos y talleres de capacitación dirigidos al personal docente orientados a mejorar sus habilidades en el diseño y utilización de entornos virtuales de aprendizaje. Estos cursos han incluido formación en el uso de plataformas educativas, desarrollo de materiales didácticos en línea y técnicas de enseñanzas adaptadas al entorno virtual. En total 10,617 docentes fueron capacitados.

<https://virtual.usac.edu.gt/dedev/cursos/>

Se asesoró en el diseño instruccional para programas académicos dependiendo de su modalidad.

La DEDEV ha proporcionado asesoramiento especializado en el diseño instruccional de programas académicos en diversas modalidades, incluyendo educación a distancia, en línea y b-learning. Se han desarrollado manuales y guías de diseño instruccional, así como talleres de capacitación para equipos académicos.

<https://radd.virtual.usac.edu.gt/guia-de-diseno-instruccional-para-cursosmediados-por-tecnologia/>

Se creó el campus multidisciplinario de educación virtual como soporte de educación abierta, a distancia, en línea, virtual y b-learning (mixta).

En cuanto a la administración de servidores en la nube se tuvo continuidad en el servicio, flexibilidad de implementación y migración, escalabilidad horizontal y redistribución de carga. Fueron beneficiados 170,056 estudiantes y 5509 profesores. Se cuenta con la administración de 4046 correos con dominio @profesor.usac.edu.gt y gestión de licencias para profesores en Google Meet. 2419 docentes fueron beneficiados.

Primer Foro INNOVA EDU USAC

Se propiciaron espacios de convergencia académica e innovación de la docencia superior en la USAC hacia una modalidad mixta en el proceso de enseñanza-aprendizaje.



Dirección General de Investigación

Es la unidad responsable de coordinar y gestionar la investigación para todas las áreas del saber humano. Promueve la formación de investigadores de alto nivel, la participación en proyectos nacionales e internacionales, así como la divulgación y transferencia de la producción científica.

Los logros obtenidos y la planificación del segundo semestre de este año han sido planteados en función de la Política de Investigación de la USAC, aprobada el 14 de junio de 2023. Esta es coherente con el Plan Estratégico USAC 2030, el Plan Nacional de Desarrollo K'atún 2032 y las diez prioridades nacionales que se desprenden de dicho plan, los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el Plan Regional para la Integración de la Educación Superior de la Confederación Universitaria Centroamericana.

El trabajo desempeñado por esta unidad se enfoca en las siguientes áreas:



Objetivo 1: modernizar la estructura organizativa del Sistema de Investigación

Desarrollo de la planificación de una gira para promover la Política de Investigación. Se imprimieron 1400 ejemplares que se distribuirán al realizar otras actividades a desarrollarse en cada una de las reuniones en facultades, escuelas no facultativas y centros universitarios.

Dos reuniones del Subsistema Operativo del Sistema de Investigación.

Fueron revisados los reglamentos del Sistema de Investigación del Consejo Coordinador e Impulsor de la Investigación y del desarrollo de proyectos a través del Fondo de Investigación, junto con el Plan Estratégico para el Desarrollo de la Política de Investigación. Se verificó cada uno de sus componentes y que los artículos de los reglamentos se alinearan a lo que establece la nueva Política de Investigación.

En el sistema CRI se trabajó en la definición y reconocimiento de necesidades y requerimientos, así como el desarrollo del software para tres módulos que serán la primera parte del sistema para la formulación y ejecución de proyectos, la visibilización de investigadores y los indicadores de investigación de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

En el segundo semestre se busca concretar la gira para distribuir los ejemplares impresos, capacitar en el uso de la biblioteca virtual de la DIGI y aplicar una encuesta con la cual se está construyendo la agenda de investigación de la USAC.

Se verificará la compra de equipo llevada a cabo en las unidades académicas y se realizarán dos reuniones del Subsistema Operativo.

Se aspira a presentar al Consejo Superior Universitario (CSU) la normativa en revisión y el plan para su aprobación.

En cuanto al sistema CRI, en noviembre, se presentará a la comunidad universitaria y a la sociedad los módulos de proyectos de investigación, investigadores e indicadores.



Objetivo 2: promover el proceso de investigación para responder a las expectativas universitarias nacionales e internacionales

Se está trabajando sobre la base de una prospectiva de estudios de futuro, en conjunto con un grupo liderado por la Universidad Nacional de Costa Rica en el Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA), para definir las líneas de investigación de la región al 2040.

Finalizó la convocatoria 2023 para presentación de proyectos de investigación a través del Fondo de Investigación o financiados desde el mismo, con la presentación de informes de las convocatorias general y diferenciada.

Inició la ejecución de los proyectos cofinanciados en 2024 en la convocatoria general y diferenciada.

Elaboración de las convocatorias a ejecutarse en 2025: general y diferenciada.

Compra de equipo en dos categorías: hasta 500,000 quetzales y hasta 120,000.

Debido a una nueva convocatoria para presentar propuestas de innovación y desarrollo con base científico-tecnológica, se hizo una preselección de proyectos finalizados en 2023 que se han presentado al CSU, entre los que destaca un trabajo del Centro Universitario de Oriente (CUNORI) con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el cual es un ejemplo de cómo la USAC a través de la investigación contribuye a la generación de conocimiento para la solución de los problemas nacionales en el corredor seco.

En este segundo objetivo, se tiene planificado efectuar un taller con la participación de expertos de distintas unidades centroamericanas y especialistas que asesoran desde Argentina. Paralelamente se continúa elaborando la agenda de investigación de la USAC y el 25 de octubre se planificó un congreso para validarla.

Se realizará la evaluación intermedia de los proyectos que se están ejecutando este año y se efectuará la evaluación de proyectos que se ejecutarán en 2025.



Objetivo 3: fomentar la formación del recurso humano investigador

Como actividades formativas y de vinculación se llevó a cabo un diplomado para la presentación de propuestas de investigación, con la participación de cincuenta investigadores de todas las unidades a nivel nacional.

Se promovió el enfoque de género en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer.

La DIGI fue anfitriona de la 61 Asamblea del SIRCIPI y de la 25 Reunión Ordinaria del Consejo de Acreditación y Comité Técnico de Evaluación del ACAP en modalidad presencial.

En el ámbito de formación y carrera, se desarrolló el Primer Encuentro de Investigadores de Grado y Posgrado de la DIGI, los participantes fueron contratados en el ciclo académico 2023 para que compartieran experiencias. Se obtuvo información de Segeplan y Cenacyt sobre becas, también se les ofreció un taller de cómo hablar en público.

Se inició el estudio de viabilidad para la implementación de la carrera de Investigación en la USAC con el estudio de casos, a través de la participación de especialistas de las universidades de Costa Rica, Colombia y México, quienes explicaron cómo estaba estructurada la carrera en sus instituciones.

Se llevó a cabo una revisión de criterios de evaluación para el Premio del Profesor Investigador de la USAC, con el fin de que fueran más objetivos y alineados al perfil de investigador.

En la dotación de recursos para el aprendizaje se continuó el arrendamiento de una biblioteca con inteligencia virtual para 25 libros relacionados con el proceso de investigación. Se puede tener ingresar a estos por medio de la página web de la Biblioteca Central y la RADD, que le da acceso a través de todas las plataformas Moodle a nivel nacional en la universidad.

Se compraron 65 manuales de normas APA, que serán distribuidos en las bibliotecas de la USAC.

Estadísticas de consultas en la Biblioteca Pearson por año y por libro: en enero se tuvieron 2794 consultas; febrero, 2523; marzo, 1546; abril, 1223; mayo, 1202; y junio, 826. Se espera que, a través de la capacitación planificada para el segundo semestre, incrementen estas cifras y se analicen las necesidades para considerar el cambio de títulos. Esta biblioteca cuenta con una inteligencia artificial, donde su asistente virtual académico se llama IAN.

En el segundo semestre, se fomentará la capacitación del recurso humano investigador. Se han planificado actividades de formación y vinculación con cursos de inteligencia artificial vinculada al desarrollo de la investigación.

Se participará en la 62.ª Asamblea del SIRCIP.

Se está promoviendo la campaña nacional Adopta un Quetzal, en colaboración con los ministerios de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Educación y CECON. Esta busca promover la escritura científica en el sistema educativo a nivel de primaria, básicos y diversificado con la elaboración de ensayos sobre el quetzal.

En el área de formación y carrera, se planificó el 2.º Encuentro de Estudiantes Investigadores de Grado y Posgrado de la DIGI contratados en el ciclo académico 2024, el cual se desarrollará en octubre.

Se concluirá el estudio de viabilidad de la carrera del investigador para presentarlo al CSU.

En el tema de recursos para el aprendizaje, se dotará de usuarios con acceso a Ithenticate a las revistas electrónicas (un software de verificación de similitud), con el fin de verificar que los artículos no sean redactados con el uso de la inteligencia artificial, para evitar esta práctica antiética.

Se entregarán los manuales con las normas APA que fueron adquiridos.



Objetivo 4: propiciar el incremento de la publicación de la investigación en las revistas científicas

Se ha desarrollado en el primer semestre un trabajo permanente en el portal de las revistas de la USAC, para que las revistas electrónicas que se sumen a este espacio cuenten con el apoyo financiero de la DIGI y también inicien a integrar un esfuerzo de trabajo conjunto para direccionar un objetivo de divulgación específico.

Se publicaron 8 libros y otros documentos como resultado de los proyectos de investigación, los cuales fueron ejecutados con recursos del Fondo de Investigación. Se prepararon dos investigaciones sobre los aportes de la USAC a las prioridades nacionales de desarrollo que se llevaron a cabo en 2022/23.

Se colaboró con el reconocimiento de 16 revistas indexadas al Catálogo 2.0 Latindex en colaboración con la Biblioteca Central.

Se cofinanció la promoción y participación de investigadores en congresos y encuentros de investigación como Ontología de la Discapacidad; Patrimonio Cultural, Documental e Histórico; Cambio Climático y Gestión.

En el segundo semestre se busca presentar el Portal de Revistas de la USAC con un mínimo de 10 revistas electrónicas y apoyo financiero de la DIGI.

Se entregarán dos publicaciones con aportes de la USAC a PNUD (2022/23) en una actividad, con participación de Segeplan y el Laboratorio de Aceleración del PNUD.

Reconocimiento a nuevas revistas indexadas al Catálogo 2.0 Latindex en colaboración con la Biblioteca Central.

En el ámbito de congresos y encuentros, se cofinanciará la participación de investigadores de CUNTOTO, CUNOC, Farmacia y Humanidades.

Objetivo 5: financiar el proceso y el sistema de investigación

En el primer semestre se llevó a cabo el cambio de tesorera por una profesional en la materia.

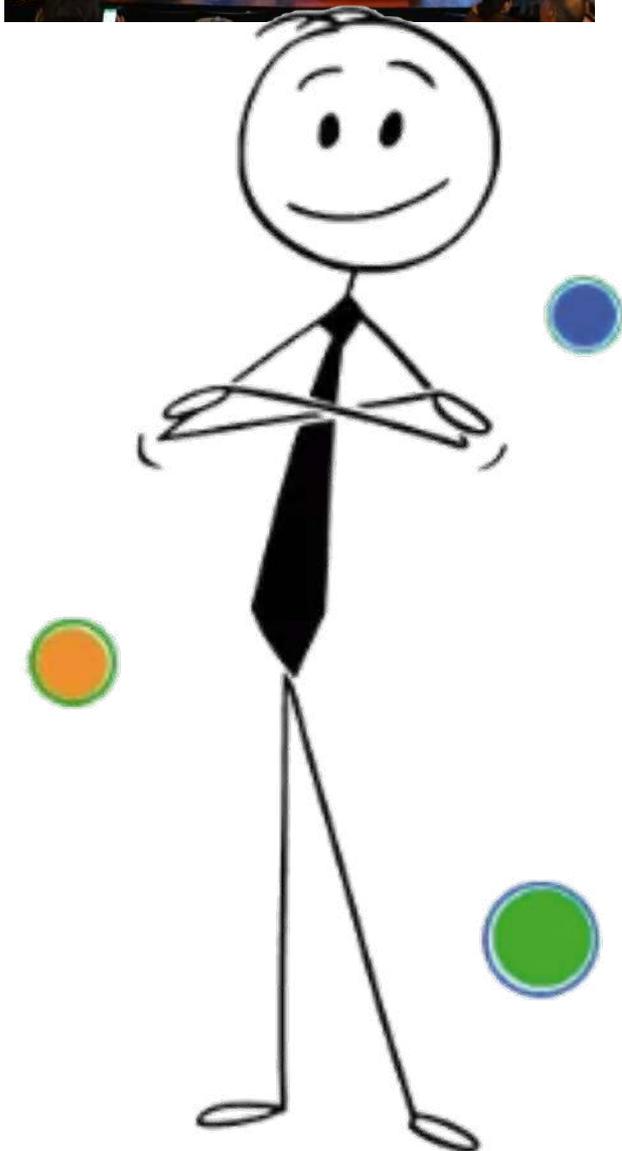
Fueron revisados los procesos de contratación de los investigadores para que respondan en un 100% a la normativa universitaria.

Se modificaron los proyectos de investigación en ejecución en 2024 para ajustarlos a los precios actuales.

Se hizo una organización de compras, como ejemplo, se realizaron 107 compras de baja cuantía y 75 compras mayores para proyectos de investigación.

Se dio un acompañamiento al proceso de ejecución de 4 proyectos internacionales. Con ello se vislumbra la necesidad de una fundación para la universidad.

Se continuará trabajando en el marco de la Política de Investigación y se promoverá que la USAC efectúe investigaciones que velen por el bienestar de las personas y el desarrollo sustentable.





USAC
Educación Superior
pública y gratuita

DISPONIBLE YA

- ✓ Descarga tu certificación de inscripción
- ✓ Carné digital
- ✓ Consulta el estado del trámite de tu título, en tiempo real



APPUSAC



EN CUALQUIER PARTE DEL MUNDO



SEGURO



RÁPIDO

Descárgala ahora

Google Play

App Gallery



Medios de Difusión

La Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC) tiene un alcance significativo en las plataformas sociales. A través de sus cuentas oficiales en redes como Facebook, X e Instagram, la USAC se conecta con estudiantes, profesores y población general.

Estas redes permiten compartir información académica, eventos y logros institucionales, así como promover la participación activa de los sancarlistas. Además, la USAC utiliza estas plataformas para fomentar la comunicación como una herramienta para la difusión del conocimiento.

FACEBOOK	221,000	SEGUIDORES
X	7,779	
TIK TOK	75,600	
INSTAGRAM	25,500	
YOUTUBE	1,400	

PERIÓDICO DE LA USAC

12 ediciones al año, más de **200** páginas diseñadas con **175** notas publicadas y **96,000** ejemplares impresos.

DATOS HASTA EL 13/08/2024

SÁBADO
24
DE AGOSTO

19:00 HORAS

CARRERA 5K

USAC

HACIA EL FUTURO

CATEGORÍAS



- ESTUDIANTE
- TRABAJADOR
- DOCENTE
- PERSONAS CON DISCAPACIDAD
- LIBRE

PREMIACIÓN



- PRIMER LUGAR Q1000
- SEGUNDO LUGAR Q700
- TERCER LUGAR Q500

INSCRIPCIÓN GRATIS



USAC
Educación Superior
pública y gratuita

Juntos hacemos
la universidad





“Id y enseñad a todos”