



Universidad  
Autónoma  
de Nayarit



# UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS Y FARMACÉUTICAS

## 1ER. INFORME DE ACTIVIDADES

**PERIODO SEPTIEMBRE 2022-SEPTIEMBRE 2023**

MI. ISABEL CRISTINA MEDINA CARRILLO



**DIRECTORIO DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA DE NAYARIT**

**Dra. Norma Liliana Galván Meza**

Rectora

**Dr. Alfonso Nambo Caldera**

Abogado General

**Lic. Ana Rosalía Santos Flores**

Unidad de Transparencia y Archivos

**Mtra. Gloria Machain Ibarra**

Secretaria de Rectoría

**Mtra. Margarete Moeller Porraz**

Secretaria General

**Mtro. Erick Martín Jiménez Godoy**

Secretario de Planeación Programación e Infraestructura

**Mtra. Maritza Espericueta Medina**

Secretaria Académica

**Ing. Paola de la Gradilla Muñoz Reynosa**

Secretaria de Educación Media Superior

**Dr. Manuel Iván Girón Pérez**

Secretario de Investigación y Posgrado



**Dra. Rosa Ruth Parra García**

Secretaria de Administración

**Dr. Víctor Javier Torres Covarrubias**

Secretario de Finanzas

**Mtra. Teresa Aidé Iniestra Ramírez**

Secretaria de Extensión y Vinculación

**DIRECTORIO DE LA UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS QUÍMICO  
BIOLÓGICAS Y FARMACÉUTICAS**

**M.I. Isabel Cristina Medina Carrillo**

Directora de la UACQByF

**M. en C. Tomás Mario Ávalos Ruvalcaba**

Subdirección Administrativa

**M. en C. Carlos Baltazar Fregoso Hernández**

Subdirección Académica

**M.N.C. María Norma Bañuelos Rivera**

Coordinación del Programa Académico de Químico Farmacobiólogo

**Dr. José Francisco Zambrano Zaragoza**

Coordinador de la Maestría en Ciencias Biomédicas

**Honorable Consejo de la Unidad Académica de Ciencias Químico Biológicas  
y Farmacéuticas:**

Conforme a lo establecido en el artículo 59, fracción XX del Estatuto de Gobierno de la Universidad Autónoma de Nayarit, presento a ustedes el 1er. Informe de Labores Académico – Administrativas, que comprende al período de Septiembre de 2022 a Septiembre de 2023.

## PRESENTACIÓN

Con el presente documento se hace entrega del Primer Informe de Actividades de la Unidad Académica de Ciencias Químicas, Biológicas y Farmacéuticas para el periodo Septiembre 2022 a Septiembre 2023. Este informe es un testimonio del arduo trabajo, la dedicación y el compromiso de nuestra comunidad académica hacia el avance del conocimiento. El cuerpo del informe se estructura de acuerdo a los tres ejes del Plan de Desarrollo de la UACQBYF 2022-2028, que son:

- Eje 1. Formación y Docencia
- Eje 2. Responsabilidad Social
- Eje 3. Administración de Calidad

Durante el periodo abarcado por este informe, hemos plasmado los avances en las áreas de vinculación, investigación, docencia y extensión.

Además, nuestros estudiantes han demostrado un compromiso excepcional con su educación, participando activamente en proyectos de investigación, programas de servicio comunitario y actividades extracurriculares que enriquecen su experiencia académica y promueven su desarrollo integral como profesionales

En este informe, presentamos un resumen detallado de nuestras actividades y logros más destacados durante el período cubierto. Reconocemos que nuestro éxito no habría sido posible sin el apoyo continuo de nuestras autoridades, el compromiso de nuestro personal y estudiantes, y la colaboración con instituciones externas.

A medida que avanzamos, reafirmamos nuestro compromiso de seguir promoviendo la excelencia académica, la investigación de vanguardia y el servicio a la comunidad. Confiamos en que este informe refleje nuestro compromiso con la calidad y sirva como un testimonio de nuestro compromiso continuo con la excelencia en la educación y la investigación.

## EJE 1. FORMACION Y ACADEMIA

Los procesos académicos cuyo objetivo es la formación de profesionales de calidad, tienen como marco de acción una serie de actividades de acompañamiento que propician en los estudiantes la educación integral. Al mismo tiempo, el desarrollo de la planta académica influye de manera directa para alcanzar dicho propósito. En el periodo septiembre 2022 a septiembre 2023, se obtuvieron resultados satisfactorios en estos aspectos que paso a paso nos permiten crecer como unidad académica.

### MATRICULA ESTUDIANTIL



La Unidad Académica de Ciencias Químico Biológicas y Farmacéuticas (UACQBYF) es una comunidad numerosa integrada por dos programas educativos: la Licenciatura en Químico Farmacobiólogo (QFB) y la Maestría en Ciencias Biomédicas. La matrícula estudiantil asciende a un total de 770: 765 estudiantes de QFB y 5 estudiantes de la MCB.

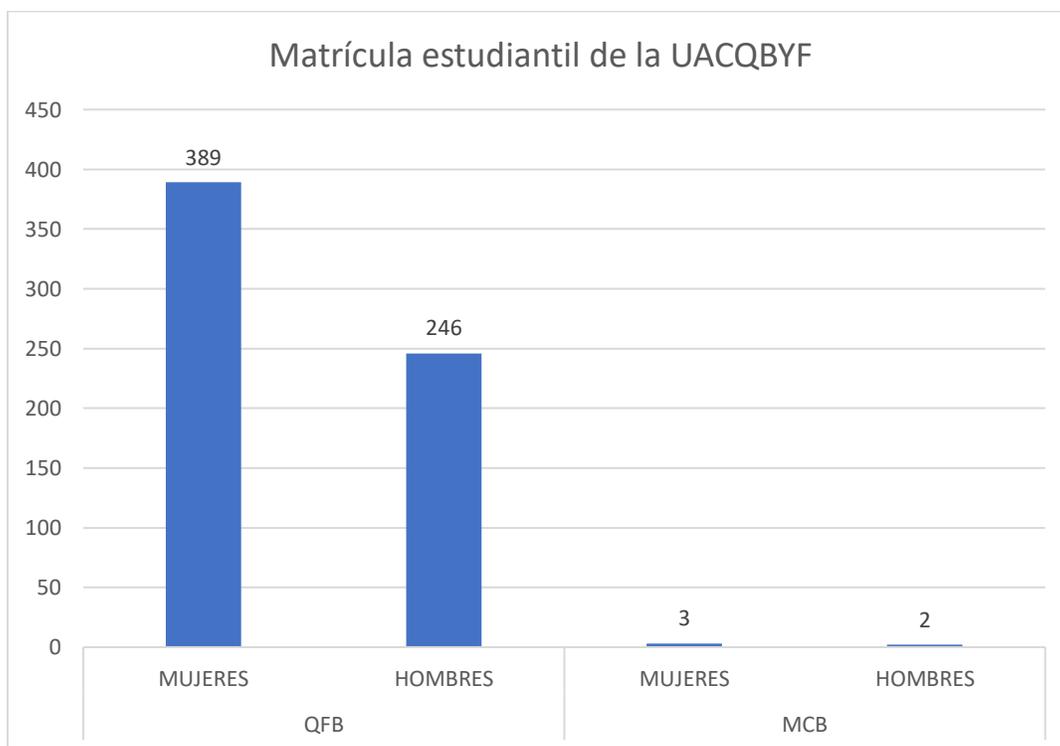


Figura 1. Matrícula estudiantil de la UACQBYF

## TUTORÍAS

La Tutoría Académica en la UACQBF se ha establecido como un recurso valioso para los estudiantes de la carrera de Químico-Farmacobiólogo. Los números actuales reflejan un compromiso sólido por parte de **46 tutores**, de los cuales **30 están actualizados en sus conocimientos** y habilidades como tutores, y **8 están en proceso de actualización**.

Este programa continúa brindando un apoyo significativo a los **632 tutorados del programa de QFB**, impulsando su éxito académico y promoviendo su bienestar personal y profesional. Se espera que la participación de docentes en formación fortalezca aún más el programa en el futuro.

Además, se cuenta con los dos instrumentos institucionales para la evaluación del trabajo docente:

1. Evaluación al Tutor:

La Evaluación al Tutor es una herramienta diseñada para recopilar información sobre el desempeño de los docentes en su rol de tutores académicos. Este proceso permite a los estudiantes proporcionar retroalimentación sobre la calidad de la tutoría recibida, la efectividad de las estrategias de enseñanza y el nivel de satisfacción general con el tutor.

2. Cuestionario de Percepción Estudiantil:

El Cuestionario de Percepción Estudiantil es una herramienta que busca recabar información sobre la experiencia general de los estudiantes en relación con el desempeño de los docentes. Este cuestionario aborda aspectos como la claridad en la comunicación, la disponibilidad para la atención de dudas, la organización de las clases y la evaluación del aprendizaje.

En el periodo que abarca el presente informe se evaluaron un total de:

- **55 docentes**

que obtuvieron una calificación de

- **98 puntos en la percepción estudiantil**



## PROFESORES Y ACADEMIA

La UACQBYF cuenta con **55 docentes** que se distribuyen de acuerdo a su nivel de estudios de la siguiente manera: **17 con licenciatura**, **20 con maestría** y **18 con doctorado**.

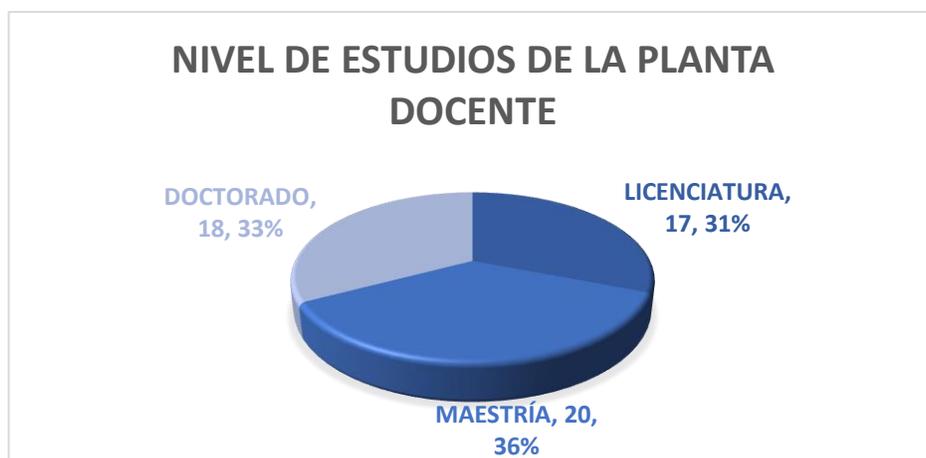


Figura 2. Nivel de estudios de la planta docente

Se cuenta con **35 Profesores de Tiempo Completo (PTC)** y **20 profesores de Horas-Asignatura**, los cuales pertenecen a **18 academias** que permiten realizar un trabajo articulado que beneficia a nuestros estudiantes. **17 profesores** cuentan con **perfil PRODEP** con lo que impactan positivamente en los indicadores institucionales y en la atención a estudiantes.

Destaca que, en mayo de 2023, se registra el nuevo **Cuerpo Académico Química Orgánica**, que lo integran los profesores: **J. Ascención Montalvo González, Isaac Espinosa Santana y Jorge Rafael Figueroa Morales**; con el cual ya son **10 cuerpos académicos** en los que se tiene presencia con profesores adscritos a esta unidad académica.

#### CUERPOS ACADÉMICOS

1. QUÍMICA ORGÁNICA
2. EPIDEMIOLOGÍA BUCAL
3. BIOTECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y PRODUCTOS FUNCIONALES
4. BIOMEDICINA
5. BIOMEDICINA AMBIENTAL TRASLACIONAL
6. INVESTIGACIÓN BIOQUÍMICA
7. IMPLICACIONES E IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA EN LA EDUCACIÓN Y EN LA SOCIEDAD
8. AMBIENTE, SUSTENTABILIDAD Y CONSERVACIONISMO
9. CONTAMINACIÓN Y TOXICOLOGÍA AMBIENTAL
10. INNOVACIÓN EDUCATIVA Y SALUD INTEGRAL

#### PROFESORES CON RECONOCIMIENTO SNII

Para el periodo de septiembre de 2022 a septiembre de 2023, la UACQByF se enorgullece de contar con un total de **10 miembros** del Sistema Nacional de Investigadores en su cuerpo docente.

La presencia de miembros del Sistema Nacional de Investigadores en la UACQBF desempeña un papel fundamental en la formación profesional de los estudiantes. Su

experiencia, conocimientos especializados, mentoría y oportunidades de colaboración, contribuyen a enriquecer el proceso educativo y preparar a los estudiantes para enfrentar los retos del campo de estudio.

En 2023, la UAN reconoció el ingreso y permanencia de los docentes universitarios siendo la **Dra. Miriam Fabiola Ayón Pérez** y el **Dr. Eduardo Mendeleev Becerra Verdín**, quienes lograron mantenerse dentro del sistema.



## EVENTOS INTERNACIONALES

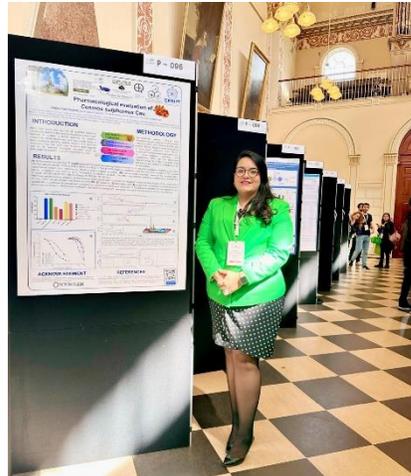
La participación de los docentes en eventos internacionales es de vital importancia para enriquecer la formación académica de los estudiantes. Estos eventos permiten ampliar perspectivas, establecer conexiones internacionales, inspirar y motivar, así como fomentar el desarrollo profesional continuo y el pensamiento crítico. Al compartir nuevas experiencias con los estudiantes, se crea un ambiente de aprendizaje dinámico, actualizado y en sintonía con los avances globales en el campo de estudio.



Durante el periodo que abarca el presente informe, destacan el premio Travel Grant Award, la conferencia por el 75 aniversario de la Academia Americana de Ciencias Forenses y 15° Reunión Anual de la Asociación Nacional de Marisquerías:

- **QFB. Esthela Díaz Gutiérrez. AAFS AMERICAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCES EN EL EVENTO 75<sup>TH</sup> ANNIVERSARY CONFERENCE. ORLANDO FL**

- **Dra. Gabriela María Ávila Villarreal. PremioTravel Grant Award por GA The Society for Medicinal Plant and Natural Product Research**



- **Dr. Marcelo Victorio de los Santos. 115<sup>th</sup> Annual Meeting of the National Shellfisheries Association. Baltimore Maryland**

## TALLERES DEL DEPARTAMENTO PSICOPEDAGÓGICO

**EL DEPARTAMENTO PSICOPEDAGÓGICO**

Te invita al:

**TALLER DE**

**"INTERVENCIÓN EN CRISIS"**

**15 DE MARZO 9:00 AM**  
**22 DE MARZO 5:00 PM**  
**SALA DE USOS MÚLTIPLES**

Porque también tu puedes ayudar

**PARA ALUMNOS**

**¡CUPO LIMITADO!**

INSCRIPCIONES EN EL DPTO. PSICOPEDAGÓGICO

El psicopedagógico de la UACQBYF además de la atención personalizada, oferta talleres con temáticas acordes a la realidad de los jóvenes, que les ayudan a enfrentar asertivamente diversas situaciones. Los talleres ofrecidos por el Departamento Psicopedagógico, desempeñan un papel crucial en la promoción del bienestar integral de los estudiantes. Estas iniciativas no solo contribuyen al desarrollo personal y académico de los individuos, sino que también fomentan un entorno escolar más seguro, inclusivo y empático. Es fundamental continuar promoviendo y apoyando este tipo de programas para garantizar el éxito y la salud emocional de toda la comunidad educativa.

## **EGRESO**

En febrero de 2023, el programa educativo de Químico Farmacobiólogo, reconoció a **99 estudiantes** en el acto de egreso de la generación 2018-2022 quienes en su mayoría estarán formando las filas de prestadores de servicio social en las instituciones de salud del estado

## **BECAS INSTITUCIONALES**

La diversidad de becas institucionales otorgadas durante el ciclo escolar 2022-2023 refleja el compromiso de la institución con la equidad, la inclusión y el desarrollo integral de sus estudiantes. Estas becas no solo reconocen el mérito académico, deportivo o cultural, sino que también buscan apoyar a aquellos estudiantes que enfrentan desafíos económicos o pertenecen a grupos minoritarios. A través de este programa de becas, la institución promueve la igualdad de oportunidades y el acceso a una educación de calidad para todos sus estudiantes.

## **BENEFICIARIOS DE QFB**

- **ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO: 9**
- **PUEBLOS INDÍGENAS: 1**
- **PARTICIPACIÓN SOCIAL: 1**
- **ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO: 3**
- **ALTO RENDIMIENTO CULTURAL: 2**
- **BAJOS RECURSOS ECONÓMICOS: 17**

## **ADMISIÓN UAN 2023**

La Universidad Autónoma de Nayarit ha desarrollado un proceso integral de admisión que busca no solo identificar a los mejores estudiantes, sino también orientarlos y prepararlos para su vida universitaria. A lo largo del ciclo de admisión, se llevan a cabo una serie de eventos y actividades diseñadas para informar, motivar y apoyar a los aspirantes durante su transición a la vida universitaria.

**Festival UNIFEST.** El proceso de admisión comienza con el Festival Unifest, un evento organizado por la Universidad Autónoma de Nayarit para promocionar sus programas educativos y dar a conocer las oportunidades académicas y extracurriculares disponibles para los futuros estudiantes. QFB estuvo presente en la zona norte del estado representado por el **M. en C. Isaac Espinosa Santana.**



### Examen EXANI II de Admisión.

La UACQBYF fue sede de aplicación del examen EXANI II de admisión a la licenciatura. La realización del examen en la unidad académica brinda a los aspirantes la oportunidad de familiarizarse con las instalaciones y el ambiente universitario. Contamos con la participación de **15 docentes de la UACQBYF** que tuvieron la debida capacitación por CENVAL para participar en el proceso.



### **Curso propedéutico de QFB.**

Los estudiantes admitidos, en el programa de QFB toman un curso propedéutico diseñado específicamente para ellos. Este curso propedéutico tiene como objetivo nivelar los conocimientos y habilidades de los estudiantes en áreas clave para su desempeño académico en el programa, brindándoles una introducción sólida a los conceptos fundamentales de la carrera. En este proceso de admisión 2023, **150 estudiantes** se unieron a la comunidad de la UACQBYF para comenzar su formación profesional.



### **Festival de la identidad universitaria.**



Organizado por la rectora de la Universidad Autónoma de Nayarit, el Festival de Identidad Universitaria tiene como objetivo dar a conocer los procesos y áreas universitarios a los nuevos estudiantes.

Durante el festival, los estudiantes tienen la oportunidad de interactuar con representantes de diferentes áreas de la universidad, conocer los servicios disponibles y participar en actividades culturales y recreativas.

### **Curso de inducción al Programa de QFB.**

Finalmente, se llevó a cabo un curso de inducción al programa de Químico Farmacobiólogo, al que asistieron tanto los estudiantes de nuevo ingreso como sus padres de familia.

Durante este curso, se explicaron detalladamente los procesos académico-administrativos del programa, se presentaron los planes de estudio y se brindó orientación sobre los recursos y servicios disponibles para los estudiantes.



El proceso de admisión a la Universidad Autónoma de Nayarit es un proceso integral que va más allá de la simple evaluación académica. A través de una serie de eventos y actividades, la universidad se esfuerza por brindar información, orientación y apoyo a los futuros estudiantes, asegurando una transición exitosa a la vida universitaria y promoviendo el éxito académico y personal de sus estudiantes. La participación activa de la UACQBYF en este proceso demuestra el compromiso de la universidad con la excelencia académica y el desarrollo integral de sus estudiantes.

### **6º. Encuentro de egresados QFB**

El 15 de julio de 2023 se llevó a cabo el 6º. Encuentro de egresados de QFB, evento que reunió a **30 personas** y cuyo principal objetivo, fue proporcionar un espacio de encuentro e intercambio para los egresados de la carrera, así como promover la colaboración y la sinergia entre la universidad y el sector laboral. A través de conferencias y paneles de discusión, se buscó brindar orientación, inspiración y oportunidades para el desarrollo profesional y personal de los participantes.

Asimismo, se contó con la presencia del maestro **José Israel Ibáñez Andrade**, director de Seguimiento Académico a Estudiantes de la UAN, quien destacó la importancia de este tipo de espacios para retroalimentar los procesos de rediseño curricular que permitan ofrecer programas pertinentes a la nueva realidad de la región en cuanto al profesional que requieren para sus objetivos.



## EJE 2. RESPONSABILIDAD SOCIAL

De acuerdo con el Plan de Desarrollo Institucional 2022-2028, la responsabilidad social que asume la Universidad plantea una actuación comprometida de la comunidad universitaria. En el plan de desarrollo de la UACQBYF, este aspecto está ligado a la participación en actividades de investigación o de colaboración con la sociedad para impactar directamente en los planes estratégicos en este sentido.

### PROGRAMA DE ESTANCIAS CORTAS



El programa de estancias cortas de investigación de la UACQBYF aceptó a **12 estudiantes** para el periodo de verano 2023. Ellos se beneficiaron del acompañamiento de **10 investigadores** participantes en el programa de QFB, quienes a través de sus líneas de investigación los involucraron en sus proyectos que atienden situaciones de actualidad en la dimensión de la salud.

El Programa de Estancias Cortas de Investigación en la UACQBYF es una oportunidad única para que los estudiantes participen en proyectos de investigación y desarrollen habilidades científicas y profesionales. Al brindarles la oportunidad de trabajar junto a investigadores experimentados, el programa fomenta el interés por la ciencia y sus aplicaciones, preparando a los estudiantes para enfrentar los desafíos y contribuir al

avance del conocimiento en su campo de estudio.

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN REGISTRADOS EN LA SECRETARÍA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Nuestros docentes tienen una intensa actividad de investigación y se tienen registrados los siguientes 18 proyectos de investigación en la SIP UAN, en los cuales, miembros de nuestra comunidad académica funge como responsable de dichos trabajos:

No. Registrro	Nombre del proyecto	Responsable	Tipo de proyecto
SIP23-035	Análisis bromatológico de hojas y ramas de capomo ( <i>Brosimum alicastrum</i> ) y guaje ( <i>Leucaena</i> )	Rubén Montalvo	sin financiamiento
SIP23-076	Evaluación de la exposición a PM 2.5 y PM 10 presentes en el aire, sobre la respuesta inflamatoria y genotóxica en población susceptible a enfermedades respiratorias y	Juan Manuel Agraz Cibrián	sin financiamiento

	crónico degenerativas de Tepic, Nayarit		
SIP21-183	Hidrogeoquímica y calidad del agua de la cuenca baja del Río San Pedro, Nayarit	Lesset del Consuelo	con financiamiento
SIP21-028	Evaluación de la función y búsqueda de antagonistas selectivos del ligando de la toxina PirAB <sup>^</sup> {vp} secretada por Vibrio parahaemolyticus causante de enfermedades en Acuicultura	MARCELO VICTORIO DE LOS SANTOS	con financiamiento externo
SIP19-158	Promoción de Hábitos Saludables	María Norma Bañuelos Rivera	sin financiamiento
SIP22-051	Estudio químico y evaluación in combo de Cosmos sulphureus cav para la búsqueda de compuestos bioactivos	Gabriela María Ávila Villarreal	sin financiamiento
SIP21-073	Asociación de los niveles solubles de B7H6 (sB7H6) con las variables clínicas anti-CCP, DAS28 y HAQDI en pacientes con Artritis Reumatoide	JORGE GUTIÉRREZ FRANCO	sin financiamiento
SIP21-163	Asociación de polimorfismo en FCGR1IA, FCGR1IIIA y FCGR1IIIB con la severidad de COVID-19	José Francisco Zambrano Zaragoza	sin financiamiento
SIP21-134	Efecto del material particulado (PM10) procedente del Valle de Aburrá, Colombia, en la muerte celular de neutrófilos	Juan Manuel Agraz Cibrián	con financiamiento externo
SIP21-122	Estudios preclínicos de plantas selectas de Nayarit	Gabriela María Ávila Villarreal	sin financiamiento
SIP21-048	Asociación de los polimorfismos rs11614913 en MIR196A2 y rs2682818 en MIR618 con el riesgo de cáncer de mama en población Nayarita	Alejandro Vázquez Reyes	sin financiamiento
SIP23-047	Asociación de las Variantes Genéticas rs11614913 en MIR196A2, rs2682818 en MIR618 y rs73262897	Alejandro Vázquez Reyes	con financiamiento externo

	en MIR200C y sus Haplotipos con el Cáncer de Mama en Población Nayarita		
SIP23-036	Análisis bromatológico y de taninos condensados y solubles de las hojas y ramas secundarias de huizache ( <i>Vachellia farnesiana</i> ), guácima ( <i>Guazuma ulmifolia</i> ) y guamúchil ( <i>Pithecellobium</i> )	Angélica Barrón Jaime	sin financiamiento
SIP20-032	Factores Determinantes en la terapéutica de diabetes mellitus (DM)	Angélica Nallelhy Rodríguez	sin financiamiento
SIP23-085	Factores de Riesgo en la resistencia antimicrobiana	Angélica Nallelhy Rodríguez Ocampo	sin financiamiento
SIP23-025	Identificación de factores de virulencia ( efaA, asa1, acel, esp) en <i>Enterococcus faecium</i> y <i>E. faecalis</i> y su relación con la formación de biopelícula	Christian González Reyes	con financiamiento externo
SIP23-088	Identificación molecular de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Christian González Reyes	sin financiamiento
SIP22-145	Calidad micológica de las hierbas medicinales, aromáticas y caracterización de las infusiones utilizadas como té	Adela Yolanda Bueno Durán	con financiamiento externo

## OFERTA EDUCATIVA DE POSGRADO.

La UAQCBYF continúa su compromiso social al buscar la vanguardia en la oferta académica y tuvo su proceso de admisión 2023, al programa de Maestría en Ciencias Biomédicas, en el cual ingresó **1 estudiante**. Nuestro programa de maestría pertenece al **Sistema Nacional de Posgrados (SNP)** lo que ha permitido que el **100% de sus estudiantes** cuenten con la **beca de manutención de CONAHCYT**. Asimismo, se ha contado con recurso proveniente del Programa de Fortalecimiento al Posgrado de Patronato UAN, que nos permite ofrecer una atractiva opción para los interesados en continuar su formación a través de la investigación con impacto social.



## SEMINARIOS DE DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS BIOMÉDICAS

Los Seminarios Mensuales de Divulgación de las Ciencias Biomédicas son una iniciativa exitosa del Departamento de Investigación y Posgrado de la UACQBYF, que ha contribuido al fortalecimiento de la investigación y la formación académica.



Al proporcionar un espacio para la divulgación de resultados de investigación y el intercambio de ideas, estos seminarios han motivado a los estudiantes a explorar nuevas áreas de estudio, participar en actividades de investigación y contribuir al avance del conocimiento en el campo de las ciencias biomédicas. La continuidad de esta actividad es fundamental para seguir fomentando el desarrollo científico y académico de los estudiantes y promover la excelencia en la investigación biomédica. Durante el **ciclo 2022-2023** se contó con un promedio de **50 estudiantes** en cada uno de los dos ciclos de seminarios anuales, representando un beneficio para **100 estudiantes** del Área Académica de Ciencias de la Salud de la UAN.

### PROGRAMA EXPLORA 2023



La UAN a través de la Secretaría de Investigación y Posgrado y con el apoyo de Patronato UAN, impulsa el interés por la investigación de manera temprana en los estudiantes del nivel medio superior, para que conozcan la experiencia de trabajar junto a investigadores en sus proyectos científicos durante el verano. En 2023, la UACQBYF albergó estudiantes de las unidades académicas **Preparatorias 1 y 13** quienes desarrollaron interesantes trabajos científicos, de los cuales dos de ellos resultaron **galardonados con 2º. y 3er. lugar** en el **Congreso Explora 2023** en el área de Ciencias de la Salud, lo que representa el gran trabajo que se realiza por parte de nuestros investigadores y para el buen prestigio de nuestra unidad académica.

## PROGRAMA DELFIN

El Programa Delfín es una iniciativa académica que promueve la movilidad estudiantil y la colaboración entre instituciones de educación superior a nivel nacional e internacional.

En **noviembre de 2022**, un total de **10 estudiantes de QFB** participaron en el **Congreso Nacional del Programa Delfín**, donde tuvieron la oportunidad de exponer los resultados de sus estancias de investigación. Los estudiantes destacaron por la calidad de sus investigaciones, la originalidad de sus propuestas y la profundidad de sus análisis, lo que refleja el compromiso y el talento de los participantes de QFB en el Programa Delfín.



En el **año 2023**, un total de **9 estudiantes de QFB** participaron en el Programa Delfín, representando a la institución a nivel nacional e internacional. Estos estudiantes tuvieron la oportunidad de realizar estancias de investigación en universidades y centros de investigación en Colombia, Michoacán, Yucatán, Cd. De México, Zacatecas, Jalisco, Morelos y Veracruz, donde pudieron colaborar con investigadores locales, acceder a recursos y laboratorios especializados y ampliar sus conocimientos en su área de estudio.



## DIVERTICIENCIAS

El **Curso de Verano "Diverticiencias" 2023**, organizado por la **Universidad Autónoma de Nayarit**, a través de la **Secretaría de Investigación y Posgrado**, fue un programa educativo diseñado para niños de entre 8 y 12 años con el objetivo de acercarlos a diferentes áreas de la ciencia de una manera divertida y didáctica. Durante el curso, **37 niños** tuvieron la oportunidad de explorar conceptos de física, química, biología, ajedrez y astronomía a través de actividades lúdicas y experiencias prácticas. La **Unidad Académica de Ciencias Químico-Biológicas y Farmacéuticas** de la UAN fue la **sede de este curso de verano**, proporcionando sus instalaciones y el apoyo de **13 docentes** para garantizar una experiencia educativa enriquecedora y placentera para los niños participantes.

La UACQBYF reafirma su compromiso con la educación científica y el fortalecimiento de la vinculación con la comunidad a través de actividades como esta.



## JORNADAS CIENTÍFICAS 2023

Las Jornadas Científicas de Químico Fármaco-biólogo constituyen un evento anual que se ha convertido en una tradición de **26 años** en la Universidad Autónoma de Nayarit. Estas jornadas proporcionan un espacio para la difusión y el intercambio de conocimientos científicos entre investigadores, académicos, estudiantes y profesionales del campo de la QFB. Durante el evento, ponentes nacionales e internacionales tienen la oportunidad de exponer los resultados de sus trabajos de investigación más recientes, abordando temas de relevancia en el ámbito de la química, la farmacología y la biología.

Este evento reafirmó el compromiso de la UAN con la excelencia académica y la promoción de la investigación científica, consolidándose como un espacio fundamental para el intercambio de ideas y el avance del conocimiento en el campo de la QFB.



## EXPOSICIONES DE LA ACADEMIA DE LED

La Exposición de Trabajos de la Unidad de Aprendizaje de LED en la UACQBYF es un evento de gran relevancia que permite a los estudiantes de QFB aplicar los conocimientos adquiridos en su formación académica en proyectos prácticos y reales.



Esta experiencia contribuye al desarrollo integral de los estudiantes y promueve el interés y la participación en actividades de investigación y desarrollo científico. La premiación de los mejores proyectos desarrollados durante la exposición motiva el esfuerzo y el compromiso de los estudiantes, consolidando este evento como una actividad fundamental en el

proceso de formación de los futuros químicos.

## EMPRENDEDORES QFB

**Paulina Dávalos Cuevas**, estudiante destacada del Programa Académico Químico Farmacobiólogo en la UAN, fue reconocida en el portal institucional por su trayectoria académica enfocada en la redacción de su tesis. Su investigación se centra en identificar los metabolitos secundarios de la planta *Eucalyptus cinerea* y evaluar su toxicidad, con el objetivo de concientizar sobre el uso de productos naturales y sus posibles efectos nocivos para la salud.



Además de su compromiso académico, **Paulina ha creado Nature's**, una iniciativa que surge de su curiosidad sobre los productos comerciales y que la lleva a **desarrollar sus propios bálsamos, jabones y desodorantes**, basados en investigaciones exhaustivas y pruebas de calidad. Su enfoque profesional se refleja en su rigurosidad al realizar pruebas en personas y encuestas de satisfacción antes de lanzar sus productos al mercado. Paulina **destaca el impacto de su formación académica en su emprendimiento**, especialmente en áreas **como toxicología y**

**farmacia**, así como en su experiencia en el **laboratorio de Calidad de Alimentos y Productos Naturales en el CENITT de la UAN**. Se espera que Paulina se convierta en una destacada profesional e investigadora, llevando el nombre de la UAN en alto y siendo un ejemplo de egresada orgullosamente UAN.

## SELLO RSU

La Universidad Autónoma de Nayarit ha demostrado su compromiso con la Responsabilidad Social Universitaria (RSU) mediante la implementación de proyectos que contribuyen al desarrollo sostenible y al cuidado del medio ambiente. En el marco del Plan de Desarrollo Institucional, en la UACQBYF se han llevado a cabo iniciativas destacadas en el eje de la RSU, específicamente en el área ambiental.

### 1. Recolección de colillas de cigarro para la creación de bioplástico como impermeabilizantes.

Este proyecto tiene como objetivo abordar el problema de contaminación causado por las colillas de cigarro, las cuales representan una fuente significativa de residuos no biodegradables. La iniciativa consiste en recolectar colillas de cigarro en áreas específicas de la universidad y

utilizarlas como materia prima para la creación de bioplástico, el cual se empleará como impermeabilizante en diferentes aplicaciones.



## 2. Proyecto de colaboración “Bombas de vida” para la reforestación del Cerro de San Juan.

Este proyecto surge como respuesta al incendio forestal ocurrido durante el estiaje de 2023, el cual afectó gravemente la reserva natural del Cerro de San Juan. La iniciativa "Bombas de Vida" tiene como objetivo reforestar las áreas deforestadas mediante la siembra de especies nativas utilizando la técnica de "bombas de semillas", las cuales contienen semillas de árboles y plantas junto con nutrientes y materiales biodegradables.



## ACTIVIDADES EN EL MARCO DEL DÍA DE LA MUJER EN LA UACQBYF

En conmemoración del Día Internacional de la Mujer, la Unidad Académica de Ciencias Químico-Biológicas y Farmacéuticas organizó dos paneles de discusión: "La Mujer Universitaria Después de la Jubilación" y "Ser Mujer y Ser Científica".

Estos paneles que reunieron un total de **10 destacadas académicas y trabajadoras** proporcionaron un espacio de reflexión y diálogo sobre temas relevantes para la comunidad. Estas



actividades contribuyeron a visibilizar las experiencias y contribuciones de las mujeres en la universidad y en el ámbito científico, promoviendo la igualdad de género y el reconocimiento de su papel fundamental en la educación, el servicio y la investigación. Es importante continuar promoviendo este tipo de iniciativas que fortalecen la inclusión y la diversidad en la comunidad universitaria.

## **ACTO PÚBLICO DE SELECCIÓN DE CAMPOS CLÍNICOS**

Los actos públicos de selección de campos clínicos son eventos de gran relevancia para los estudiantes de Químico Farmacobiólogo de la UAN, ya que les permiten elegir las instituciones de salud donde llevarán a cabo su servicio social, una etapa crucial en su formación profesional.



Durante el ciclo 2022-2023 se tuvieron dos actos de selección para las promociones de febrero y agosto de 2023 en los cuales se asignaron a un total de **130 estudiantes** quienes retribuirán a la sociedad dando atención en las instituciones de salud a lo largo del estado.

## **CULTURA QFB**

Las actividades culturales realizadas en la UACQBYF, desde las celebraciones del Día de Muertos hasta la Semana Cultural, han contribuido significativamente a enriquecer la experiencia estudiantil y promover la diversidad cultural en el campus universitario. Estas actividades no solo han brindado a los estudiantes la oportunidad de participar en expresiones artísticas y culturales, sino que también han fortalecido el sentido de comunidad y pertenencia dentro de la unidad académica.

El comité estudiantil Reacción organizó “Una noche en Pátzcuaro” actividad para conmemorar el día de Muertos y promover la cultura y la tradición entre la comunidad.



En mayo de 2023, la **Semana Cultural de QFB** fue un éxito entre la comunidad de estudiantes que participaron activamente en las acciones que permitieron la convivencia y la sana competencia entre cada uno de los equipos que se registraron: **Polipóptidos, ElectroPharma, Cumbia Kings, Rocket Roll, pKa-dores, Bombatómics y Snoop Drugs**. Fue una divertida jornada que propició el desarrollo integral de los participantes.

### **DEPORTES QFB**

Las actividades deportivas en la UACQBYF no solo han permitido a los estudiantes mantener un estilo de vida activo y saludable, sino que también han promovido valores como el trabajo en equipo, la disciplina y el compañerismo.

## **ACTIVACIONES FÍSICAS EN LA UACQBYF**

Los estudiantes de la Unidad Académica de Ciencias Químico-Biológicas y Farmacéuticas participan de manera activa en las sesiones de activaciones físicas, demostrando un alto grado de compromiso con su salud y bienestar. La UACQBYF brinda apoyo y promueve la participación de sus estudiantes en estas actividades, reconociendo la importancia de mantener hábitos de vida saludables para el óptimo desarrollo académico y personal.



## **TORNEOS DEPORTIVOS**

Nuestra comunidad cuenta con miembros que disfrutan y practican algún deporte y que equilibran sus actividades académicas con los eventos que se organizan dentro de la Universidad y en la que destaca su espíritu competitivo para poner en alto el nombre del programa de QFB. En 2023 se tuvo participación en algunos torneos internos como: Fútbol muros, el Torneo Universitario de Basquetbol, Torneo fútbol rápido y la carrera pedestre por el 54 aniversario de la UAN por mencionar algunos.

## RÉCORD NAYARITA DE CARRERA CON VALLAS

Nuestro estudiante José Nayar Campos Huerta, es orgullosamente un talento QFB que ostenta el récord nayarita en la prueba de 110 metros planos con vallas. El es seleccionado ocelote en las Universiadas Nacionales y participó en los Juegos Nacionales CONADE 2023 en la ciudad de Villahermosa Tabasco.



## QFB EN LA UNIVERSIADA NACIONAL 2023

La UACQBYF ha sido testigo del destacado desempeño de sus estudiantes en las Universiadas Nacionales, donde han tenido la oportunidad de representar a la UAN y demostrar su talento deportivo. Estos estudiantes, además de dedicar su tiempo al estudio y la investigación, han encontrado en el deporte una vía para desarrollar habilidades físicas, fortalecer el trabajo en equipo y promover los valores del compañerismo y la disciplina. La participación en las Universiadas Nacionales no solo les brinda una experiencia deportiva enriquecedora, sino que también les permite llevar con orgullo el nombre de su universidad y representar el rugido ocelote de la UAN en competencias a nivel nacional.

En 2023 tuvimos la satisfacción de lograr el segundo lugar nacional en la Universiada en la prueba de fútbol femenino donde las estudiantes de nuestro programa de QFB, **Sarahí Plascencia y Dahyana Aguirre**, se subieron al podio con la medalla de plata, poniendo en alto a nuestra comunidad.



### EJE 3. FORMACION Y ACADEMIA

Es un objetivo de esta administración, organizar los procesos administrativos, así como los recursos humanos, financieros y materiales, con el fin de hacer un buen uso de los mismos para atender las necesidades de la Unidad Académica de una manera sistemática y efectiva que impacte en la mejora de los servicios y la atención de los diversos usuarios

### DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL

El proceso de elaboración del **Plan de Desarrollo Institucional (PDI)** de la Universidad Autónoma de Nayarit para el período 2022-2028 ha sido un ejercicio de participación y colaboración de toda la comunidad universitaria, incluida la Unidad Académica de Ciencias Químico-Biológicas y Farmacéuticas. Se llevaron a cabo diversas actividades de consulta y retroalimentación en las que participaron **20 miembros de la comunidad docente, administrativa y estudiantil.**

Los resultados del diagnóstico institucional sirvieron como insumo para la elaboración del PDI UAN 2022-2028, asegurando que este plan refleje las necesidades y aspiraciones de la comunidad universitaria y oriente las acciones institucionales hacia la consecución de los objetivos y metas planteados.

### PLAN DE DESARROLLO DE LA UACQBYF

Asimismo, derivado y articulado con el PDI UAN, se aprobó el 4 de julio del 2023 por el



Honorable Consejo de la UACQBYF, el Plan de Desarrollo de la Unidad Académica para el periodo 2022-2028. La aprobación del Plan de Desarrollo de la UACQBYF representa un compromiso firme con el crecimiento y la mejora continua de la escuela. Este plan proporciona una guía clara y orientación para el desarrollo de iniciativas y acciones que fortalezcan la calidad académica, fomenten la investigación y la innovación, promuevan la vinculación con el

entorno y promuevan la inclusión y la diversidad en la comunidad universitaria.

## REGLAMENTO DE TITULACIÓN PARA EL PROGRAMA DE QUÍMICO FARMACOBIOLOGO

El 7 de septiembre de 2023, el H. Consejo de la UACQBYF, aprueba el documento que actualiza el Reglamento de Titulación del programa de Químico Farmacobiólogo que desde 2007 no había tenido modificación alguna. La actualización al reglamento de titulación del Programa de Químico Farmacobiólogo representa un paso importante en el compromiso de la UACQBYF con la formación de profesionales de alta calidad en el ámbito de la salud. Esta actualización asegura que el programa se mantenga actualizado y en línea con las normativas nacionales vigentes, proporcionando a los estudiantes las herramientas y habilidades necesarias para su desarrollo profesional y contribuyendo así al fortalecimiento del sistema de salud en el país.

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT**

**UNIDAD ACADÉMICA DE CIENCIAS  
QUÍMICO BIOLÓGICAS Y  
FARMACÉUTICAS**



**REGLAMENTO DE TITULACIÓN PARA LA  
LICENCIATURA EN QUÍMICO  
FARMACOBIOLOGO**

APROBADO ANTE CONSEJO DE UNIDAD ACADÉMICA  
EL DÍA 7 DE SEPTIEMBRE DE 2023

### TOMA DE PROTESTA DEL COMITÉ ESTUDIANTIL REACCION

El 21 de octubre de 2022 tomó protesta el Comité Ejecutivo Estudiantil Reacción encabezado por su presidente: **C. Emerson Francisco Arias Rodríguez** quien acompañado de su equipo de colaboradores se comprometieron a velar por los intereses de la comunidad de estudiantes. Su desempeño durante el ciclo de su gestión fue muy importante para lograr cambios significativos en nuestra unidad académica.



## CONSTRUYENDO IDENTIDAD

La construcción de la identidad institucional es un aspecto fundamental para fortalecer el sentido de pertenencia y comunidad dentro de la Unidad Académica de Ciencias Químico-Biológicas y Farmacéuticas.

**Implementación del uniforme.** La implementación del uniforme en la UACQBYF ha sido una medida clave para fomentar la identidad institucional y promover el sentido de pertenencia entre los estudiantes, docentes y personal administrativo. El uniforme, ayuda a crear un ambiente de unidad y cohesión dentro de la comunidad universitaria, además de transmitir una imagen profesional y representativa de la institución.



**Pintura de los edificios con el color institucional.** Otra iniciativa importante para fortalecer la identidad institucional ha sido la pintura de los edificios de la UACQBYF con el color institucional. Esta medida no solo contribuye a mejorar la estética y el aspecto visual del campus universitario, sino que también ayuda a reforzar la imagen de la institución y a crear un ambiente acogedor y representativo para los estudiantes, visitantes y miembros de la comunidad académica.



**Lanzamiento de convocatorias para el diseño de logotipos oficiales.** El lanzamiento de la convocatoria de logotipos oficiales para el programa de Químico Farmacobiólogo y para la UACQBYF es una iniciativa avalada por el Consejo de Unidad, que buscó involucrar a la comunidad en la creación y selección de símbolos que representen de manera adecuada la identidad y los valores de la institución. Esta convocatoria ofreció la oportunidad a estudiantes, docentes y personal administrativo de contribuir con propuestas creativas y originales que puedan convertirse en los nuevos emblemas oficiales del programa y de la unidad académica. La premiación de los logotipos ganadores se llevó a cabo con las autoridades y con miembros de la comunidad administrativa y estudiantil. Las ganadoras de esta convocatoria fueron:

**Logotipo de la UACQBYF: Trianha María García García**

**Logotipo del programa de QFB: Oneida Nathaly López Rodríguez**

Con esto, la Unidad Académica cuenta con tres logotipos oficiales correspondientes al propio, al programa de licenciatura de QFB y al programa de posgrado de la Maestría en Ciencias Biomédicas.



## CURSOS Y REUNIONES

La base trabajadora compuesta por **23 personal administrativo y manual**, es una parte muy importante en la unidad académica que nos permite brindar atención a los estudiantes. Se llevó a cabo un **curso con personal de intendencia** sobre “**Buenas prácticas de higiene**” con el fin de capacitar en el tema a nuestros compañeros. Asimismo, las **reuniones con el personal administrativo** nos permiten abrir un canal de comunicación para poder avanzar en los objetivos comunes.



También la capacitación del personal para evitar omisiones normativas, nos llevó a gestionar un **taller con personal del Órgano Interno de Control de la UAN** para explicar adecuadamente los procesos de declaración patrimonial y fiscal.

## ACCIONES DE MANTENIMIENTO

Se llevaron a cabo acciones de mantenimiento que fortalecieron las iniciativas institucionales como el **programa “Baño Limpio”** en el que la UA participó activamente para dar mejores condiciones a la comunidad. También se destacan las acciones de **mantenimiento** a jardines e infraestructura como y a algunos equipos para prácticas, como el **mantenimiento preventivo a los microscopios** de los laboratorios del área de la salud.

+



## ENTREGA DEL INSTRUMENTO DE AUTOEVALUACIÓN A COMAEF

Es una meta clave de esta administración continuar el proceso de evaluación con fines de reacreditación del programa de QFB, el cual ha sido acreditado por COMAEF con una vigencia hasta el mes de noviembre de 2023. Por ello, para finalizar **el mes de septiembre** del mismo año, **se hace entrega del instrumento de Autoevaluación** a dicho organismo acreditador, y se programó **la visita de los pares evaluadores** para los días comprendidos del **21 al 24 de noviembre**.

## EDIFICIO DE LABORATORIOS DE LA UACQBYF

En **septiembre 2023** se contó con la visita de **Dra. Norma Liliana Galván**, rectora, el secretario de planeación de la UAN, **Erick Martín Jiménez** y el presidente del Patronato UAN, el **Arq. Carlos Francisco García Jiménez**, para hacer un recorrido del nuevo edificio de laboratorios que culminó su **segunda etapa** en el proceso de construcción. Con dicho edificio se estarán atendiendo varias recomendaciones de COMAEF y además nos permitirá brindar espacios dignos y seguros para los procesos de enseñanza-aprendizaje de nuestros estudiantes.



## INGRESOS Y EGRESOS

La transparencia en la administración de los recursos genera confianza en la comunidad que integra la UACQBYF. Durante el periodo comprendido de septiembre 2022 a septiembre 2023, se presenta la relación de los ingresos y egresos:

### INGRESOS -01-SEP-2022-30-SEP-2023

4173-2-120001-2008-001-003	CURSO PROPEDUTICO MCB	22,671.00
4173-2-120001-2008-002-005	EXAMEN DE RECUPERACIÓN	106,390.00
4173-2-120001-2008-003-006	CARGA HORARIA	13,288.00
4173-2-120001-2008-003-006	CONSTANCIAS DE ESTUDIOS	22,581.00
4173-2-120001-2008-003-006	CUOTA DE REACTIVOS	448,060.00
4173-2-120001-2008-003-006	HISTORIALES ACADEMICOS	9,045.00
4173-2-120001-2008-003-013	IMPRESIÓN DE DUPLICADO DE RECIBO	609.00
4173-2-120001-005-004	VALE DE NO ADEUDO	86,183.00
4173-2-120001-2008-012-011	MAESTRIA CIENCIAS BIOMEDICAS	100,323.00
4173-2-120001-2008-006-004	ANALISIS CLINICOS	12,201.00
4173-2-120001-2008-012-008	CURSO INTERSEMESTRAL TEORICO PRACTICO	128,235.00
4173-2-120001-2008-012-011	COLEGIATURA MENSUAL MCB	17,892.00
4173-2-120001-2008-001-010	CONDONACIÓN LABORATORIO DE ANALISIS CLINICOS	-625.30

\$966,852.70

### DESGLOSE DE INGRESOS

INGRESOS COBRADADOS		
SEP-DIC-2022	CUENTA CONCENTRADORA	113,826.70
INGRESOS COBRADADOS ENE-JUL-2023		779,670.00
INGRESOS COBRADOS AGO-SEP-2023		73,356.00
		<u>\$966,852.70</u>
SALDO CUENTA 8713854	SEP-2022	775,426.70
INGRESOS RECUPERADOS DESPUES DE IMPUESTOS RENDIMIENTO CUENTA 8713854	ENE-JUL-2023	701,703.20
	ENE-SEP-2023	4,897.19
SUMA DE INGRESOS		<u>1,482,027.09</u>
EGRESOS ENE-SEP-2023		<u>469,509.37</u>
SALDO 30-SEP-2023		1,012,517.72

### DESGLOSE DE EGRESOS

12101	CONTRATOS POR HONORARIOS ASIMILABLES A SALARIO	70134.31
15406	PRESTACIONES COMPLEMENTARIAS PERSONAL DOCENTE	28831.6
21102	ARTICULOS Y MATERIAL DE OFICINA	14617.32

21103	MATERIALES DE FERRETERÍA PARA OFICINAS	467.8
21106	PRODUCTOS DE PAPEL Y HULE PARA USO DE OFICINAS	2883.99
21401	SUMINISTROS INFORMATICOS	13965.56
21601	MATERIALES Y ARTICULOS DE LIMPIEZA	20674.7
21602	PRODUCTOS DE PAPEL PARA LIMPIEZA	7190.85
22105	PRODUCTOS DIVERSOS PARA ALIMENTACIÓN DE PERSONAS	4845.01
22203	PRODUCTOS AGRICOLAS PARA ALIMENTACIÓN DE ANIMALES	485
22204	PRODUCTOS DIVERSOS PARA ALIMENTACIÓN DE PERSONAS	820
24101	MATERIAL DE FERRETERÍA PARA CONSTRUCCIÓN Y REI	1706.01
24201	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	75
24503	PRODUCTOS DE VIDRIO Y CRISTAL	3520
24601	ACCESORIOS Y MATERIAL ELÉCTRICO	3486.18
24702	MATERIAL DE FERRETERÍA PARA LA CONSTRUCCIÓN	3633.18
24703	PRODUCTOS MINERALES PARA LA CONSTRUCCIÓN	305
24801	ARTICULOS COMPLEMENTARIOS PARA SERVICIOS GEN	4709.6
24807	PRODUCTOS DE PLÁSTICO, PVC Y SIMILARES PARA LA	613.01
24901	OTROS MATERIALES DE FERRETERÍA PARA CONSTRUCCIÓN	392.39
25102	SUBSTANCIAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS	292595.65
25201	FERTILIZANTES, PESTICIDAS Y OTROS AGROQUÍMICOS	1127.85
25501	MATERIAL QUIRÚRGICO Y DE LABORATORIO	647097.95
25601	FIBRAS SINTETICAS, HULES, PLASTICOS Y DERIVADOS	3583.73
26101	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS	2029.82
27203	MATERIAL DE MANTENIMIENTO PARA SEGURIDAD Y PRO	165
29101	ACCESORIOS Y MATERIALES MENORES	320.99
29202	MATERIAL MENOR DE FERRETERÍA PARA USO DE EDIFICIOS	911
29803	MATERIAL MENOR DE FERRETERÍA PARA MAQUINARIA	986
29403	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE CARÁCTER	5200
31201	GAS G.	1995.85
32201	ARRENDAMIENTOS DE EDIFICIOS	2500
32302	ARRENDAMIENTOS DE MOBILIARIOS	1972
32901	OTROS ARRENDAMIENTOS	928
33401	SERVICIOS DE CAPACITACIÓN	662.94
33602	OTROS SERVICIOS COMERCIALES	2250
33604	IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO	7239.84
34101	COMISIONES BANCARIAS	191.4
34701	FLETES Y MANIOBRAS	1398.96
35301	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQU	13340
35401	INSTALACIÓN, REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQU	16885.74
35501	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQ	2712
38201	GASTOS DE ORDEN SOCIAL Y CULTURAL	6055
39901	SERVICIOS DE ALIMENTACIÓN	6433

53102	EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIOS	19778
-------	---------------------------------	-------

Con esto la UACQBYF va consolidándose a pasos firmes para seguir creciendo y ofreciendo servicios de calidad a sus estudiantes. Gracias a toda la comunidad por este año de trabajo y dedicación que ha rendido frutos y que nos permitirá seguir cosechando éxitos año con año en favor de todos los miembros que la integran.