



DR. MANUEL

VELASCO SUAREZ

FACULTAD DE

MEDICINA HUMANA CAMPUS IV

VISION

VISION

# 1<sup>er.</sup> Informe de Actividades



AUTONOMA

*Gestión 2023-2027*

**DR. CESAR AGUILAR MEZA**

*Facultad de Medicina Humana  
"Dr. Manuel Velasco Suárez" Campus IV*

# CONTENIDO

|   |           |
|---|-----------|
| INTRODUCCIÓN.....   | 10        |
| <b>1. Información académica .....</b>   | <b>2</b>  |
| <b>1.1 Matrícula.....</b>   | <b>2</b>  |
| 1.1.1 Deserción.....  | 3         |
| 1.1.2 Titulación.....   | 4         |
| <b>1.2 Oferta educativa.....</b>  | <b>5</b>  |
| 1.2.1 Pregrado (Licenciatura). .....  | 5         |
| 1.2.2 Posgrado (Especialidad, maestría y doctorado).....                          | 5         |
| 1.2.2 Otros (Cursos, talleres, seminarios y diplomados).....                      | 6         |
| <b>1.3 Personal académico. ....</b>   | <b>9</b>  |
| 1.3.1 Tipo de contratación.....   | 9         |
| 1.3.2 Grado de habilitación. ....   | 10        |
| 1.3.3 Tutoría. ....   | 11        |
| <b>1.4 Reconocimientos externos.....</b>  | <b>12</b> |
| <b>2. Información Administrativa .....</b>  | <b>14</b> |
| <b>2.1 Estructura organizacional. ....</b>  | <b>15</b> |
| <b>2.2 Personal administrativo por tipo de contratación a Diciembre 2023.....</b> | <b>16</b> |
| 2.2.1 Grado de habilitación.....  | 17        |
| <b>2.3 Grado de situación financiera.....</b>                                     | <b>18</b> |
| <b>2.4 Auditorías. ....</b>   | <b>18</b> |
| <b>2.5 Infraestructura. ....</b>  | <b>19</b> |

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 2.6   | <b>Mobiliario, equipo tecnológico, maquinaria, otros.</b>  | 24 |
| 3.    | <b>Gestión y planeación.</b>   | 26 |
| 3.1   | <b>Análisis FODA (incluye todos los puntos que se indican en el contenido-Inicio de gestión)</b> | 26 |
| 3.2   | <b>Gestión para atender las debilidades y amenazas.</b>  | 28 |
| 3.3   | <b>Acciones para mantener las fortalezas.</b>  | 30 |
| 4.    | <b>Órganos de gobierno.</b>  | 32 |
| 4.1   | <b>Consejo universitario.</b>  | 32 |
| 4.2   | <b>Consejo técnico.</b>  | 33 |
| 4.3   | <b>Comités internos.</b>   | 34 |
| 4.3.1 | Comité de Protección Civil   | 34 |
| 4.4   | <b>Grupos colegiados.</b>  | 35 |
| 5.    | <b>Investigación.</b>  | 37 |
| 5.1   | <b>Cuerpos académicos.</b>   | 37 |
| 5.2   | <b>Grupos de investigación.</b>  | 38 |
| 5.3   | <b>Redes y proyectos registrados en la DGIP.</b>   | 38 |
| 5.4   | <b>Productividad (Libros, capítulos de libros, artículos, patentes, otros).</b>                  | 40 |
| 6.    | <b>Extensión y vinculación.</b>  | 42 |
| 6.1   | <b>Unidad de vinculación docente.</b>  | 43 |
| 6.2   | <b>Transferencia de tecnología</b>   | 44 |
| 6.3   | <b>Convenios.</b>  | 45 |
| 6.4   | <b>Ferias profesiográficas.</b>  | 45 |
| 6.5   | <b>Otros eventos.</b>  | 46 |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>7. Internacionalización.....</b>   | <b>48</b> |
| <b>7.1 Redes y proyectos de investigación que involucren asociación y colaboración internacional. ....</b>  | <b>48</b> |
| <b>7.2 Movilidad e intercambio estudiantil y docente, nacional o internacional (presencia y virtual), en actividades, proyectos y asignaturas. ....</b>                             | <b>49</b> |
| <b>7.3 Asignaturas con carácter internacional e intercultural que incluyan bibliografía en otro idioma, en colaboración con otras instituciones e impartido en otro idioma.....</b> | <b>49</b> |
| <b>7.4 Cursos de idiomas (Curriculares y extracurriculares).....</b>  | <b>50</b> |
| <b>7.5 Programas de doble titulación. ....</b>  | <b>50</b> |
| <b>7.6 Capacitación docente, de gestores y administrativa para el proceso de internacionalización. ....</b>   | <b>50</b> |
| <b>Indicadores CUMEX .....</b>  | <b>51</b> |

## HONORABLE JUNTA DE GOBIERNO

Dra. Daisy Escobar Castillejos

**Presidenta en turno**

Dra. Ligia Margarita Domínguez Castañón

**Secretaria Permanente**

Dr. Alejandro Francisco Herrán Aguirre

**Integrante**

Mtra. Silvia Concepción Ramírez Peña

**Integrante**

Dr. Francisco Guevara Hernández

**Integrante**

## COMITÉ PERMANENTE DE FINANZAS

Dr. Nimrod Mihael Champo Sánchez

**Presidente en turno**

Mtro. Héctor Antonio Gordillo Palacios

**Secretario Permanente**

Dra. Blanca Flor Esquinca Castillejos

**Integrante**

Mtro. Julio César Artigas Soto

**Integrante**

C.P Manuel de Jesús Napabé Aguilar

**Integrante**

## **DIRECTORIO UNACH**

Dr. Carlos F. Natarén Nandayapa

### **Rector**

Lic. Enrique Pimentel González Pacheco

### **Abogado General**

Dra. Maricela Hazel Pacheco Pazos

### **Directora de la Defensoría de los Derechos Humanos y Universitarios**

Dra. María Eugenia Culebro Mandujano

### **Secretaria General**

Dra. Guillermina Vela Román

### **Secretaria Académica**

C.P.C. Roberto Cárdenas de León

### **Secretario Administrativo**

Dr. Enrique Antonio Paniagua Molina

### **Secretario para la Inclusión Social y Diversidad Cultural**

Dr. Oel García Estrada

### **Secretario de Identidad y Responsabilidad Social Universitaria**

Dra. María Guadalupe Rodríguez Galván

### **Directora General de Investigación y Posgrado**

Mtro. Felipe Alejandro Zavala Parada

### **Dirección General de Docencia y Servicios Escolares**

Dr. Mary Dalia Garivaldi Ozuna

### **Director General de Planeación**

Mtro. Paulo Cesar Antonio Gómez y Gómez

### **Director General de Infraestructura y Coordinador General de Finanzas**

Dr. César Augusto Coutiño Gómez

### **Coordinador General de Universidad Virtual**

## **DIRECTORIO DE LA FACULTAD DE MEDICINA HUMANA CAMPUS IV**

Dr. Cesar Aguilar Meza

**Director**

Dr. Rosa del Carmen Gallegos Sandoval

**Encargada de la Secretaria Académica**

Dra. Lizbeth Aguilar López

**Coordinadora de Enseñanza**

Lic. Eleazar Natarén Flores

**Administrador**

Ángel Lugo Trampe

**Coordinadora de Investigación y de Posgrado**

Lic. Eunice Arévalo Girón

**Coordinadora de Planeación y Evaluación Institucional**

Dr. Enrique Alejandro Martínez Ramírez

**Coordinador de Extensión y Vinculación**



---

**DR. CESAR AGUILAR MEZA**  
**DIRECTOR**  
**GESTIÓN 2023 - 2027**

## INTRODUCCIÓN

Con fecha 24 de enero de 2023, la Honorable Junta de Gobierno me designa como Titular de la Facultad de Medicina Humana C-IV, “Dr. Manuel Velasco Suarez” en el periodo 2023-2027, nombramiento que asumo con mucho orgullo y responsabilidad, ser nombrado director de nuestra Facultad es motivo de satisfacción, pero también de un alto sentido de responsabilidad, ya que parte de la misión es formar médicos generales de alta calidad con sólida formación humanística, científica y cultural, situación que se traduce en profesionales de la salud que atenderán las necesidades de nuestra sociedad chiapaneca. Desde el inicio de mi gestión hice alusión la responsabilidad y convicción que se debe tener para lograr objetivos y metas, respetando los procesos y políticas de la Universidad y mantener la buena distribución de los recursos y apegándome al proyecto académico de rectoría 2022-2026 “Por la consolidación de la excelencia” .La participación del cuerpo docente, administrativo y alumnado son pilares fundamentales para fortalecer el proyecto académico, ejemplo de esto ha sido el logro de la instalación del Examen Clínico Objetivo Estructurado (ECO), la presentación de Casos Clínicos de manera ordenada, cursos de verano y cursos de invierno, que además de enriquecer la parte académica, están alineados con los ejes de desarrollo del proyecto académico y además impactan en las exigencias de los procesos de acreditación.

En este primer año de gestión mejoró de manera importante la vinculación, por el aumento de convenios

con instituciones, mayor número de becas, además de la consolidación de cuatro módulos de atención médica organizados con las distintas Facultades y con el programa Bienestar y Salud (Facultad de Ciencias de la Administración, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Agrícolas y Extensión de la Facultad de Derecho).

En la parte de Internacionalización en el mes de septiembre 2023, la FMH C-IV fue invitada para participar en el encuentro con autoridades académicas de la UNACH y el Centro Universitario de San Marcos de la Universidad de San Carlos Guatemala, situación que nos ha permitido compartir casos clínicos a través de la plataforma zoom. Otra fortaleza ha sido el contar con dos comisionadas una de acompañamiento psico-emocional y otra de la Defensoría de los Derechos Humanos y Universitarios, personal que ha venido atendiendo una de las demandas que cada día van en aumento, pero que han tenido la oportunidad de resolver con mucho profesionalismo. Por último, puedo mencionar que las facultades vecinas del campus y fuera de este han sido solidarias con nosotros, compartiendo espacios áulicos, cursos, congresos, ferias de la salud y otras actividades académicas que enriquecen no solo el quehacer diario sino la identidad misma de la Universidad.

“Por la conciencia de la necesidad de servir”

César Aguilar Meza.  
Director  
Enero 2024

# 1. INFORMACIÓN ACADÉMICA



## 1. Información académica

Una de las principales líneas de acción del proyecto académico 2023-2027, es la excelencia académica, motivo por el cual se han realizado capacitaciones a personal docente en todas sus categorías, así mismo se ha trabajado arduamente con personal comisionado de equidad de género y la defensoría de los derechos humanos y universitarios con la finalidad de tener una comunidad académica equilibrada en cuestiones de derechos por igual y salud mental. Por otro lado, es importante comentar que se han instalado los cursos de verano y de invierno para alumnos y docentes, así como la instalación del Examen Clínico Objetivo Estructurado (ECO), situación que ha tenido un impacto positivo en el nivel académico y financiera.

### 1.1 Matrícula.

La Facultad de Medicina C-IV “Dr. Manuel Velasco Suárez” cuenta con un Plan de Estudios distribuido en nueve módulos y un servicio social, estos nueve módulos tienen un valor de 437 créditos. Actualmente contamos con una matrícula de 418 alumnos distribuidos de la siguiente manera:

| Ciclo escolar  | Masculino | Femenino | Total |
|----------------|-----------|----------|-------|
| Ene – Jun 2023 | 198       | 215      | 413   |
| Ago – Dic 2023 | 188       | 230      | 418   |

Se puede observar en la tabla una ligera inclinación en favor de la población femenina en ambos ciclos en un 52

y 55% respectivamente, es importante señalar que el aumento en la matrícula, no es significativo, ya que por cuestiones de espacio áulico y de limitación en los campos clínicos no es posible aumentarla.

### 1.1.1 Deserción

De acuerdo con la Legislación Universitaria, el Programa Institucional de Tutorías para estudiantes de pregrado tiene dentro de sus objetivos, contribuir a reducir los índices de deserción y reprobación escolar, para la mejora de la eficiencia terminal.

| Ciclo escolar  | Masculino | Femenino | Total |
|----------------|-----------|----------|-------|
| Ene – Jun 2023 | 0         | 4        | 4     |
| Ago – Dic 2023 | 1         | 2        | 3     |

Sin embargo, como se puede apreciar en la tabla anterior, la deserción es bastante baja, ya que está por debajo del 1%, por otro lado, es importante señalar que del total de las bajas el 71% son de tipo temporal y son las mujeres las más afectadas con un 85%.

### 1.1.2 Titulación

El Departamento de Titulación se instaló a partir del mes de octubre de 2020, de la fecha mencionada hasta finales de 2023 se cuenta con un total de 433 médicos titulados, en la siguiente tabla se describen las modalidades y por sexo los egresados en los dos últimos ciclos escolares.

| Modalidad     | Ciclo Ene – Jun 23 |    | Ciclo Ago – Dic 23 |   | Total |
|---------------|--------------------|----|--------------------|---|-------|
|               | M                  | F  | M                  | F |       |
| EGEL          | 24                 | 23 | 20                 | 6 | 73    |
| Excelencia A. | 0                  | 0  | 15                 | 5 | 20    |
| Mérito A.     | 10                 | 14 | 0                  | 1 | 25    |
| Tesis         | 0                  | 0  | 0                  | 0 | 0     |
| Total         | 71                 |    | 47                 |   | 118   |

En la tabla anterior se puede observar que, durante el 2023, de los egresados 61% optaron por el Examen General para el Egreso de la Licenciatura (EGEL), por promedios: el 16% se distinguieron por Excelencia Académica y 21% fueron por Mérito Académico. En el caso de Titulación por tesis, no hubo participantes en esta opción, situación que impacta en el rubro de la investigación.

## **1.2 Oferta educativa.**

### **1.2.1 Pregrado (Licenciatura).**

La Facultad de Medicina Humana Campus IV, cuenta con una sola licenciatura, esto derivado de la falta de espacio áulico, situación que nos limita en este momento para tener o crear una nueva licenciatura. El Plan de estudios 2013 tiene establecidos 9 módulos, los primeros tres módulos representan los ciclos básicos, a partir del cuarto hasta el octavo módulos se integran los ciclos clínicos y el noveno módulo está representado por internado medico de pregrado, posteriormente se agrega el servicio social, tanto el internado como el servicio social son de un año cada uno. El plan de estudios contempla en su totalidad (9 módulos) 437 créditos.

Sin embargo, se cuenta con un diseño curricular sobre la licenciatura promovida por la Escuela de Sistemas Alimentarios (SIAL), Facultad de Medicina Humana (FMH) y la Facultad de Humanidades (FH) del campus IV, sobre promoción a la Salud con posible doble titulación en Atención Primaria y Educación para la Salud.

### **1.2.2 Posgrado (Especialidad, maestría y doctorado).**

La maestría en Ciencias Biomédicas concluyo en su cancelación ante la Dirección de Investigación y Posgrado durante el año 2022.

### 1.2.2 Otros (Cursos, talleres, seminarios y diplomados).

- Enero 27, Taller “Mejorando mi autoestima”
- Febrero 10, Día Internacional de la Mujer, con participación de la presidente municipal.
- Febrero 2 y 21, Ponencia: Alcoholismo y sus efectos en la dinámica familiar.
- Febrero 24, Curso de inducción a jefes de grupo y entrega de carpeta al estudiante.
- Febrero 26, Tema: equidad de género, para jefes de grupo.
- Marzo 1, Taller: Uso y manejo de la plataforma SiPIT para estudiantes de primer módulo.
- Marzo 2 y 3, Taller: Acciones para la acreditación con personal de la Facultad de Medicina Humana C-II.
- Marzo 3, Capacitación virtual para evaluaciones psicométricas. Festival del día mundial de la audición (presentación de carteles).
- Marzo 8, Festival: Día Internacional de la Mujer en CEDECO, con entrega de reconocimientos a las mujeres que laboran en esta facultad y concurso de carteles alusivo al festival.
- Marzo 16, Curso: Sensibilidad y equidad de género.
- Marzo 17, Reflexiones de la oferta educativa 2050, mesa de trabajo con personal docente de esta facultad.
- Marzo 21, simulacro de sismo.

- Marzo 22 y 23, aplicación de pruebas psicométricas.
- Mayo 3, Rodada ciclista universitaria.
- Mayo 25, toma de protesta de alumnos en la modalidad “Mérito académico” y “Examen Ceneval”.
- Mayo 26, Ceremonia de graduación de la 11<sup>a</sup>. Generación 2019-2023, de la licenciatura de Médico Cirujano de la Facultad de Medicina Humana C-IV “Dr. Manuel Velasco Suárez”.
- Mayo 31, curso: Inducción al sistema de gestión integrado.
- Junio 16, Capacitación del personal docente, administrativo y estudiantes de la Facultad de Medicina Humana C-IV, “Dr. Manuel Velasco Suárez” en “Uso y manejo de extintores”
- Junio 22 Deportes por parte de los médicos pasantes
- Junio 29, Taller sobre competencias y uso de plataforma Educa-t, Capacitación al personal sobre: Violencia de género.
- Julio 1 y 3, Primer Examen Clínico Objetivo Estructurado (ECO) para evaluar el desempeño de egresados de esta facultad.
- Agosto 2, Curso de inducción a alumnos de nuevo ingreso.
- Agosto 7, Curso de actualización de ciclos clínicos, IMSS, Hospital General SSA, Ciudad Salud, vía zoom.
- Agosto 25, Participación en el simulacro de aviación.

- Septiembre 4, Congreso mesoamericano.
- Septiembre 19, simulacro de sismo.
- Septiembre 27 y 28, Curso: Festival de la igualdad.
- Septiembre 28, Reunión de pares académicos Campus IV, UNACH – Coordinadores de carreras CUSAM-USAC.
- Octubre 11, capacitación al personal administrativo sobre la E-firma.
- Octubre 13, curso de: Lavado de manos. Reunión con Dr. Jordan Corzo Mancilla, sobre el programa: Bienestar y Salud.
- Octubre 19, Presentación de carteles alusivos al día “Cáncer de mama”.
- Octubre 20, Congreso de la Facultad de Ciencias Químicas.
- Noviembre 7, Congreso de investigación (14<sup>o</sup>) por zoom.
- Noviembre 8, capacitación del POA, por zoom.
- Noviembre 10, capacitación sobre examen de admisión, por zoom.
- Noviembre 14, Ceremonia de graduación de la 12<sup>a</sup>. Generación de la licenciatura de Médico Cirujano y Revisión de caso clínico.
- Noviembre 24, Primer Congreso Estudiantil de Fisiología Básica y Segunda Feria Infantil de la Ciencia y la Salud. Taller de Electrocardiograma.
- Noviembre 28, 29 y 30, Jornadas Internacionales de Educación Superior por zoom.
- Diciembre 5, Graduación de 8vo. Módulo A y B de la carrera de Médico Cirujano y entrega de víveres

a la Armada de México, para los afectados del Huracán “OTIS” del estado de Guerrero.

### 1.3 Personal académico.

#### 1.3.1 Tipo de contratación.

En el año 2023 la plantilla académica está conformada con el 7% de Profesores de Tiempo Completo, 90.1 % profesores de Asignatura y 2.8% técnicos académicos.

| Tipo de contratación              | Ciclo Ene-Jun 2023 | Ciclo Ago-Dic 2023 |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------|
| Profesor de Tiempo Completo (PTC) | 5                  | 5                  |
| Profesor de Medio Tiempo (PMT)    | 0                  | 0                  |
| Profesor de asignatura            | 64                 | 64                 |
| Técnico académico                 | 2                  | 2                  |
| Otros                             | 0                  | 0                  |
| Total, de personal académico.     | 71                 | 71                 |

### 1.3.2 Grado de habilitación.

Por grado de habilitación la plantilla académica cuenta con un 8.4 % con Doctorado, 87.3 % con Maestría y/o especialidad y 4.2% con licenciatura.

| Ciclo Enero – Diciembre 2023 |              |                           |           |
|------------------------------|--------------|---------------------------|-----------|
| Tipo de contratación         | Licenciatura | Maestría y/o Especialidad | Doctorado |
| PTC                          | 0            | 3                         | 2         |
| PMT                          | 0            | 0                         | 0         |
| Asignatura                   | 3            | 58                        | 3         |
| Técnico académico            | 0            | 1                         | 1         |
| Otros                        | 0            | 0                         | 0         |
| Total                        | 3            | 62                        | 6         |

### 1.3.3 Tutoría.

En el programa de tutorías de 10 tutores asignados en el ciclo enero – julio a 14 en el ciclo agosto – diciembre 2023, hubo un incremento favorable, aunque el 92% registraron sus sesiones y solo el 64% lograron cumplir con las sesiones necesarias para obtener constancia.

| Programa de acción tutorial       | Hombres | Mujeres | Total |
|-----------------------------------|---------|---------|-------|
| Estudiantes inscritos             | 188     | 230     | 418   |
| Estudiantes asignados tutorados   | 166     | 194     | 360   |
| Estudiantes tutorados confirmados | 99      | 130     | 229   |
| Estudiantes tutorados reprobados  | 1       | 1       | 2     |
| Población de docentes activos     | 50      | 21      | 71    |
| Tutores PTC y PMT asignados       | 2       | 1       | 3     |
| Tutores de asignatura asignados   | 6       | 5       | 11    |
| Tutores con sesiones registradas  | 7       | 6       | 13    |
| Tutores con derecho a constancia  | 4       | 5       | 9     |

## **1.4 Reconocimientos externos.**

Dos docentes cuentan con el reconocimiento del Consejo Nacional de Humanidades Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT) y pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), al Sistema Estatal de Investigadores (SEI) DEL Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del estado de Chiapas, además del Reconocimiento de Perfil Deseable (PRODEP). Los 3 profesores de Tiempo Completo todos cuentan con el reconocimiento del Consejo de su Especialidad Médica y/o disciplina, maestría o doctorado. El 90% de los profesores de asignatura cuentan con el reconocimiento del Consejo de su especialidad y/o Disciplina Médica.

## 2. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

---

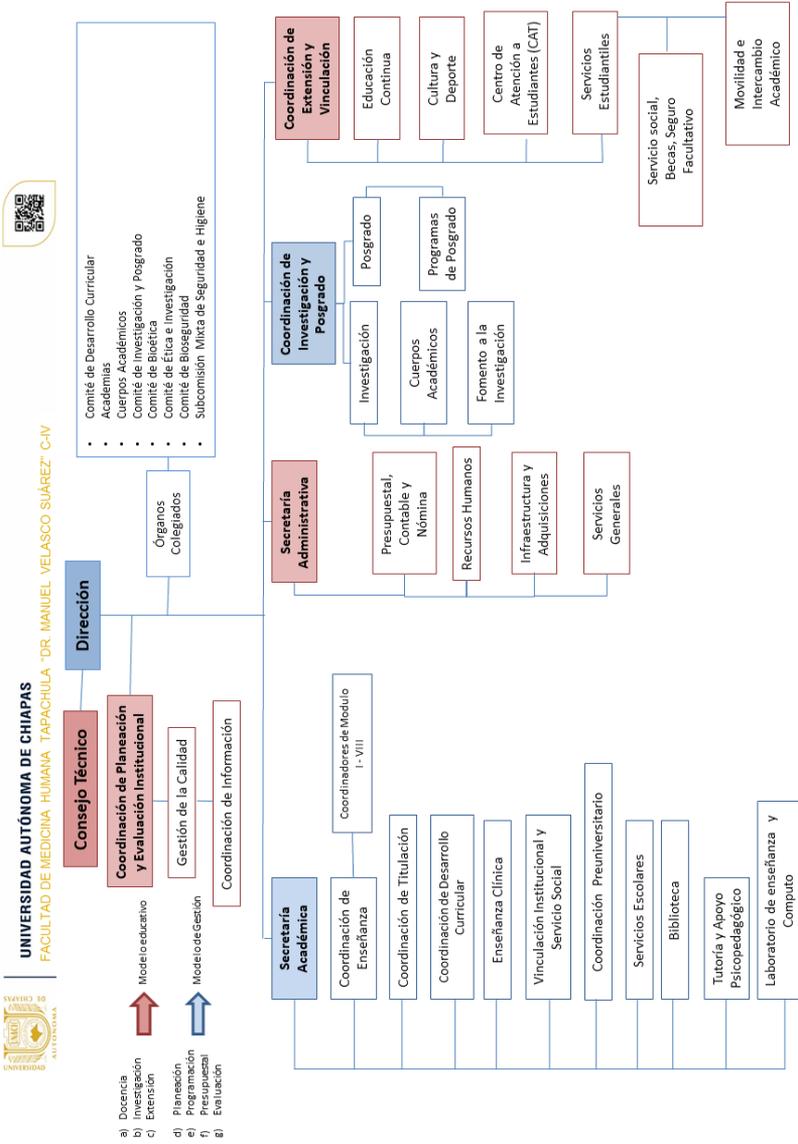


## 2. Información Administrativa

Durante los dos ciclos escolares comprendidos en el año 2023, se atendieron las demandas generadas tales como la habilitación del laboratorio de prácticas químicas en el segundo nivel del edificio B, así mismo se otorgó el mantenimiento correspondiente a los equipos de aire acondicionado de las 5 aulas con las que se cuentan, el equipo de biblioteca, un aula en ciencias químicas, un aula en ciencias de la administración y uno en la facultad de lenguas, mantenimiento preventivo a 13 equipos de cómputo y dos video proyectores. Además, se adquirieron dos equipos de impresión, un modelo anatómico para exploración mamaria, modelo anatómico para colocación de sonda vesical femenino y masculino, simulador para prácticas de suturas y un software de simulación virtual de pacientes y caso clínicos.

## 2.1 Estructura organizacional.

### Organigrama



## 2.2 Personal administrativo por tipo de contratación a Diciembre 2023.

El personal administrativo está compuesto por 35 trabajadores, de los cuales 8 son de base adscritos al Sindicato de Trabajadores Administrativos de la Universidad Autónoma de Chiapas (STAUNACH), 5 están adscritos al Sindicato del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Chiapas (SPAUNACH), 3 comisionadas: una por parte de la Defensoría de los Derechos Humanos y Universitarios y dos más por parte de Apoyo Psicoemocional.

| Tipo de contratación                                   | Número de trabajadores |
|--|------------------------|
| Base   | 8                      |
| Confianza  | 8                      |
| Honorarios asimilados a salario                        | 10                     |
| Técnicos académicos                                    | 2                      |
| Profesor de tiempo completo                            | 3                      |
| Profesor de asignatura con actividades administrativas | 1                      |
| Comisionado  | 3                      |
| <b>Total</b>   | <b>35</b>              |

## 2.2.1 Grado de habilitación.

| Grado de habilitación del personal administrativo |                      |           |            |     |                       |
|---|----------------------|-----------|------------|-----|-----------------------|
| Grado de habilitación                             | Tipo de contratación |           |            |     |                       |
|   | Base                 | Confianza | Honorarios | TA  | Docentes c/carga adm. |
| Primaria  | 12.5%                |           | 10%        |     |                       |
| Preparatoria                                      |                      | 12.5%     | 10%        |     |                       |
| Licenciatura                                      | 50%                  | 25%       | 30%        |     |                       |
| Maestría  | 37.5%                | 62.5%     | 50%        | 50% |                       |
| Doctorado o especialidad                          |                      |           |            | 50% | 100%                  |

### 2.3 Grado de situación financiera.

| SUBSIDIOS        | FUENTE DE FINANCIAMIENTO - DESCRIPCION            | MINISTRADO | EJERCIDO   | Reintegro |
|------------------|---|------------|------------|-----------|
| INGRESOS PROPIOS | 11101- SUBSIDIO FEDERAL ORDINARIO                 | 663,681.00 | 662,914.03 | 766.97    |
|                  | 11201- SUBSIDIO ESTATAL ORDINARIO                 | 293,852.05 | 290,697.87 | 3,154.18  |
|                  | <b>TOTAL, GENERAL</b>                             | 957,533.05 | 953,611.90 | 3,921.15  |
|                  | FUENTE DE FINANCIAMIENTO - DESCRIPCION            | MINISTRADO | EJERCIDO   | Reintegro |
|                  | 15101 - INGRESOS PROPIOS INSTITUCIONALES          | 20,644.00  | 16,549.00  | 4,095.00  |
|                  | 15201 - INGRESOS PROPIOS EXTRAORDINARIOS          | 95,780.00  | 72,797.67  | 22,982.33 |
|                  | 15202 - INGRESOS DEL PREUNIVERSITARIO E INDUCCION | 78,400.00  | 78,028.16  | 371.84    |
|                  | 15203 - OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS        | 12,000.00  | 11,064.14  | 935.86    |
|                  | 25101.- INGRESOS PROPIOS INSTITUCIONALES          | 14,746.00  | 14,746.00  | 0.00      |
|                  | 25201 - INGRESOS PROPIOS EXTRAORDINARIO           | 131,320.74 | 131,320.74 | 0.00      |
|                  | 25202 - INGRESOS DEL PREUNIVERSITARIO             | 64,648.35  | 64,648.35  | 0.00      |
|                  | 25203 - OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS        | 11,200.00  | 11,139.12  | 60.88     |
|                  | <b>TOTAL, GENERAL</b>                             | 428,739.09 | 400,293.18 | 28,445.91 |

### 2.4 Auditorías.

Durante el 2023 no tuvimos ningún auditoria sin embargo esta considera para este 2024.

## 2.5 Infraestructura.

La Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suarez” Campus IV, está ubicada en carretera Puerto Madero kilómetro 1.5, colonia Canta Ranas, cuenta con dos edificios (A y B), en el edificio A, se cuenta con 4 espacios áulicos con capacidad para 30 alumnos cada una, un espacio para atención psicoemocional, un cubículo para la defensoría de los derechos humanos y universitarios, un espacio para oficina de patrimonio y adquisiciones, además de dos baños. El edificio B, en la planta baja se encuentra la Dirección, el laboratorio de ciencias básicas, un quirófano, un consultorio, una sala de maestros y el departamento administrativo, ubicado en el sótano. En la primera planta se encuentra la coordinación de internado y servicio social y becas, un salón d usos múltiples y un centro de cómputo que funciona como taller virtual de morfología, que cuenta con una mesa de disección virtual y equipo computacional de realidad aumentada, dos baños. En la segunda planta se ubican las oficinas de la secretaria académica, coordinación de enseñanza, departamento de titulación, acreditación, departamento psicopedagógico, control escolar y calidad. Un laboratorio de ciencias biomédicas con espacio para prácticas de laboratorio químico.

| Descripción                       | Cantidad |
|-----------------------------------|----------|
| Aulas                             | 5        |
| Quirófano                         | 1        |
| Consultorio de practicas          | 1        |
| Consultorio de investigación      | 1        |
| Laboratorio de biología molecular | 1        |
| Laboratorio de prácticas químicas | 1        |
| Laboratorio de computo            | 1        |
| Biblioteca                        | 1        |
| Sala de maestros                  | 1        |

Por otro lado, podemos mencionar que en las nuevas instalaciones de la facultad se cuenta con dos edificios tipo U3C terminados y un tercero en construcción, estos edificios se ocuparan para desarrollar actividades académicas, talleres de morfología virtual, quirófano, áreas de simulación clínica, además de oficinas administrativas. Un edificio de tres niveles, con espacio para biblioteca, centro de cómputo, laboratorio de medicina virtual, coordinación de cómputo, área de gobierno, cubículos de docentes. Segundo edificio, con espacios para taller de cirugía, laboratorio de cardiología, dos consultorios, aula magna, dos salas de usos múltiples y cuatro aulas didácticas.

Edificio 1: Edificio tipo U3C, de tres niveles, con 9 entre ejes.

| Descripción                     | Cantidad |
|---------------------------------|----------|
| Biblioteca                      | 1        |
| Centro de computo               | 1        |
| Laboratorio de medicina virtual | 1        |
| Coordinación de computo         | 1        |
| Área de gobierno                | 1        |
| Cubículo de docentes            | 1        |

Edificio 2: Edificio tipo U3C, de tres niveles, con 9 entre ejes.

| Descripción                | Cantidad |
|----------------------------|----------|
| Taller de cirugía          | 1        |
| Laboratorio de cardiología | 1        |
| Consultorios               | 2        |
| Aula magna                 | 1        |
| Sala de usos múltiples     | 2        |
| Aulas didácticas           | 2        |

## Centro de computo

En la facultad se cuenta con un centro de cómputo para realizar las prácticas de la asignatura de TIC's, fomentando la consulta de información en base de datos digitales y la elaboración adecuada de documentos electrónicos dirigido a los estudiantes y docentes; también se dispone de infraestructura física de red instalada: la estructura tecnológica disponible para que los estudiantes, docentes y personal administrativo puedan tener acceso a las red de internet para realizar investigación, consulta de información, acceder a videoconferencias, utilizar tecnología IP o algún otro proceso.

**Biblioteca.** Servicios que ofrece son:

1. Préstamo.
2. Servicios de estantería abierta.
3. Asesoría a los usuarios.

Porcentaje de bibliografía con la que cuenta la biblioteca para cubrir el temario de la Facultad de Medicina Humana C-IV, por cada uno de los módulos como se describe a continuación:

| Módulo | Porcentaje de bibliografía que cubre el temario de la FMH C-IV |
|--------|--|
| I      | 100%   |
| II     | 95%  |
| III    | 90%  |
| IV     | 100%   |
| V      | 70%  |
| VI     | 80%  |
| VII    | 90%  |
| VIII   | 85%  |

### **Laboratorios/Talleres.**

La Facultad de Medicina Campus IV se posiciona a la vanguardia de la enseñanza de las ciencias médicas básicas especialmente en el área de morfología con equipos de realidad aumentada que simulan estructuras y órganos en alta definición manipulables por los instructores y alumnos, que permitirán adquirir saberes que fundamenten sus conocimientos en la función y la estructura normal de los seres humanos para en módulos

avanzados comprender las alteraciones patológicas. Impactara en 418 alumnos de la Facultad que serán utilizaran este laboratorio virtual en las unidades de competencia durante el desarrollo de toda su carrera universitaria.

El equipamiento de se compone de Mesa Interactiva M-Atrix 75" VR para enseñanza de las ciencias de la salud en 3D y realidad aumentada, Computadora VR-Ready de alto rendimiento con Software MedRoom, Kit VR Oculus Rift CV1, Oculos Touch, 300 licencias MedRoom Extensión de anatomía virtual para dispositivos móviles para los alumnos, 2 TV Smart de 65" UHD(ultra alta definición) 4k y 12 Computadoras de escritorio Intel Core i7 4a generación - 8GB RAM - 500GB Disco duro WIFI Windows 10 Pro, MONITOR 22".

## **2.6 Mobiliario, equipo tecnológico, maquinaria, otros.**

Dando seguimiento al proyecto académico de nuestro rector, "Por la consolidación de la excelencia" y con ingresos propios generados con la implementación del examen ECOE, se adquirieron dos impresoras para oficina, un modelo anatómico para exploración mamaria, modelo anatómico para colocación de sonda vesical femenino y masculino, simulador para prácticas de suturas y un software de simulación virtual de pacientes y caso clínicos, esto con la finalidad de reforzar la calidad de la formación académica de nuestra comunidad universitaria.

## 3. GESTIÓN Y PLANEACIÓN



## 3. Gestión y planeación.

Es importante atender las debilidades y amenazas en este primer año de mi gestión 2023-2027, se realizaron gestiones de apoyo académico con instituciones de salud como es el caso del IMSS, para la implementación del examen ECOE, también se gestionó la asesoría y taller con personal académico con la Facultad de Medicina Campus II, para atender asuntos relacionados con el proceso de acreditación.

### 3.1 Análisis FODA (incluye todos los puntos que se indican en el contenido-Inicio de gestión)

- Es la única institución de educación superior pública de prestigio que imparte la Licenciatura en Médico Cirujano en Tapachula y sus alrededores.
- Cuenta con un programa académico con validez oficial
- Es un Programa Académico pertinente.
- Cuenta con una plantilla docente que en su mayoría tienen especialidad médica acorde a las Unidades de Competencia que imparten.
- Se aprovecha la realidad virtual en el fortalecimiento de la enseñanza.
- Cuenta con Plataforma educativa (Educa t) en donde se pueden desarrollar los contenidos académicos y desarrollar actividades de aprendizaje, herramientas de evaluación que utilizan los docentes y monitorear el avance del aprendizaje del estudiante.
- Se cuenta con un Sistema de administración escolar y administrativo que facilita la

realización de los procesos a distancia y proporciona información del avance del estudiante en el momento que se requiera.

- Existe un Programa de estímulos docente (tanto para PTC como profesores de asignatura)
- Existe un Programa institucional de tutorías.
- Se cuenta con compromiso institucional por parte de los participantes.
- Existe un acceso a bibliotecas digitales.
- Se cuenta con un Laboratorio de Ciencias Biomédicas que favorece la formación en investigación.
- Se cuenta con un centro Psicopedagógico para el apoyo en el aprendizaje del estudiante.
- Se cuenta con una comisionada de la defensoría de los derechos humanos y universitarios.
- Se cuenta con dos comisionadas de Apoyo Psicoemocional.
- Existe Vinculación interinstitucional con las instituciones de salud
- Se cuenta con docentes que laboran en Instituciones de salud de en los tres niveles de atención, situación que fortalece los campos y ciclos clínicos
- Se cuenta con personal de apoyo académico administrativo y de apoyo acorde al perfil requerido y con experiencia en su área.
- Se proporciona estímulo al desempeño académico del estudiante a través de exenciones de pago.
- Se favorece la Vinculación con la sociedad a través del proyecto de Servicio Social Comunitario con enfoque en la prevención de la salud.

### **3.2 Gestión para atender las debilidades y amenazas.**

- 3 La facultad de medicina se encuentra en proceso de acreditación (COMAEM), con apoyo de la Universidad a través de la Rectoría se cuenta con personal competente y con asesorías a distancia (virtuales) para lograr la actualización y por ende lograr los elementos necesarios para la acreditación, atendiendo las políticas implementadas para participar en la excelencia académica.
- 4 Se cuenta con 5 PTC, quienes realizan actividades directivas y de los cuales 3 cuentan con el perfil médico y 2 son Químicos farmacobiólogos, por lo que se considera realizar las gestiones pertinentes para aumentar el número de profesores de tiempo y con esto mejorar en el aspecto académico administrativo.
- 5 La plantilla de personal administrativo es pequeña y con multifunciones, de igual manera que en el punto anterior, se realizaran las gestiones requeridas para aumentar el número de personal administrativo.
- 6 La dificultad en el proceso de contratación de nuevos docentes, derivada de la poca disponibilidad de horarios de los médicos especialistas por laborar en otras instituciones de salud, por lo anterior se hace énfasis en la importancia que tiene el ser docente de esta universidad y que respalda los currículos para las certificaciones de los médicos.
- 7 Incompatibilidad del plan de estudios con sistema modular con los programas semestrales o anuales de otras Escuelas y Facultades tanto nacionales como internacionales (situación que afecta la movilidad o revalidación)
- 8 La falta de formación docente (práctica docente, manejo de TICS), en este caso se están

implementando cursos para mejorar el desempeño docente.

- 9 Problemas de Infraestructura. Espacio áulico insuficiente, se carece de laboratorios de enseñanza clínica y los espacios administrativos son insuficientes. Sin embargo, se tiene contemplado migrar a las nuevas instalaciones para resolver el problema del espacio áulico con algunas modificaciones.
- 10 Equipo tecnológico obsoleto para realización de labores administrativas, para atender esta situación, se solicitó una evaluación de los equipos de cómputo, en donde la evaluación resultó en la necesidad de aumentar la capacidad de los equipos para mejorar su desempeño.
- 11 Los problemas de conectividad tecnológica deficiente, se han resuelto porque ha mejorado el servicio con el usuario y la comunicación con la coordinación de tecnologías de información.
- 12 Servicio de biblioteca insuficiente para atender a la matrícula escolar y personal con el perfil no idóneo, por lo que se han realizado cursos de actualización para mejorar las habilidades y el desempeño del personal, así mismo se a hecho la convocatoria con él, personal docente para actualizar la bibliografía acorde al plan de estudios.
- 13 El programa de tutorías y asesoría académica solo es obligatorio para los PTC, sin embargo, se hace la invitación al resto del personal docente de asignatura.
- 14 El sistema institucional de seguimiento de egresados no es compatible con la Licenciatura en Médico cirujano, sin embargo, se han buscado alternativas de manera directa con los egresados para llevar un seguimiento más personalizado.

### 3.3 Acciones para mantener las fortalezas.

- La buena relación interinstitucional con el sector salud (SSA, IMSS, HAEM Ciudad Salud, Clínica Hospital Militar, ISSSTE e ISSTECH).
- La buena disposición y relación con la Facultad de Medicina Humana Campus II para el desarrollo conjunto de trabajos y proyectos.
- La licenciatura en médico cirujano es altamente necesaria, demandada y con aceptación en la localidad y sus alrededores.
- Dada su ubicación geográfica permite la internacionalización.
- Inserta en el programa nacional de becas.
- Se cuenta con estudiantes que participan a nivel nacional en el capítulo Tapachula del Comité externo de estudiantes de medicina humana en formación.
- Actualmente, la Universidad, cuenta con convenios y acuerdos de colaboración con distintas instituciones de educación superior nacionales e internacionales, dependencias gubernamentales, empresas privadas, organismos sociales y no gubernamentales.
- También se cuenta con el departamento de apoyo psicoemocional, realizando evaluaciones a los estudiantes y dando la atención a todos aquellos que lo requieran.
- Se cuenta con una comisionada de la Defensoría de los Derechos Humanos y Universitarios, que tiende las demandas de todos aquellos que lo necesitan.

## 4. ORGANOS DE GOBIERNO



## 4. Órganos de gobierno.

De acuerdo con la Legislación Universitaria, se contempla la participación del Consejo Universitario, Consejo Técnico, Comités y Grupos colegiados, estos contribuyen a la toma de decisiones para las mejoras que se requiere en el día a día en la Facultad de Medicina Humana C-IV

### 4.1 Consejo universitario.

- Dr. César Aguilar Meza, Consejero Universitario Director de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez”, Campus IV.
- Dr. José Lozano Orozco nombrado Consejero Universitario, Profesor de Asignatura de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez”, Campus IV de fecha 26 de marzo de 2021 (por un periodo de 4 años).
- Jaqueline Grislane Hipólito Betanzos Consejero Universitario Alumno de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez”, Campus IV (por un periodo de 4 años).

## 4.2 Consejo técnico.

Fundamentando en lo dispuesto en el Artículo 40 de la Ley Orgánica; 450, 664, 669, 670, 671, 673, 677 del Estatuto Integral de la Universidad Autónoma de Chiapas; la Facultad de Medicina, Campus IV, cuenta con un Consejo Técnico conformado por docentes y alumnos que se mencionan a continuación:

| Nombre                        | Cargo                                    |
|-------------------------------|--|
| Dr. Ángel Lugo Trampe         | Consejero Técnico Profesor de Carrera    |
| Dr. Georgina Calvo Fonseca    | Consejero Técnico Profesor de Asignatura |
| Dr. José Luis Guerrero Flores | Consejero Técnico Profesor de Asignatura |
| C. Joselinne Cervantes Pinto  | Consejero Técnico Alumno (a)             |
| C. Gissell López Pérez        | Consejero Técnico Alumno (a)             |
| C. Denisse García Villatoro   | Consejero Técnico Alumno (a)             |

### 4.3 Comités internos.

| Comité                                       | Director               | Secretario                          |
|--|------------------------|-------------------------------------|
| Desarrollo Curricular                        | Dr. César Aguilar Meza | Dra. Lizbeth Aguilar López          |
| Investigación y Posgrado                     | Dr. César Aguilar Meza | Dra. Karina del C. Trujillo Murillo |
| Planeación y Evaluación Universitaria (CPEU) | Dr. César Aguilar Meza | LAT. Eunice Arévalo Girón           |

#### 4.3.1 Comité de Protección Civil

| Nombre                                 | Puesto                |
|--|-----------------------|
| Dr. César Aguilar Meza                 | Coordinador General   |
| Ing. Christian David Hernández Barrios | Coordinador operativo |
| Lic. Eleazar Natarén Flores            | Suplente              |
| C. Alberto Martínez Rodríguez          | Suplente              |

## 4.4 Grupos colegiados.

| Academia           | Presidente                              | Secretario                       |
|--------------------|---|----------------------------------|
| Medicina Social    | Dr. Ludvick Torres López                | Dra. Frida Guadalupe Constantino |
| Gineco Obstetricia | Dr. Gerardo Urquieta González           | Dra. Fabiola Orella Gálvez       |
| Cirugía            | Dr. Ángel Zerón Castañón                | Dr. Fernando A. López Clemente   |
| Pediatría          | Dr. Adolfo Mendoza Ulloa                | Dra. Rosa María Islas Romero     |
| Medicina Interna   | Dra. María del Carmen Jiménez González  | Dr. Abenamar García Guzmán       |
| Salud Publica      | Dra. Karina del Carmen Murillo Trujillo | Dr. Ángel Lugo Trampe            |

## 5. INVESTIGACIÓN



## 5. Investigación.

La Facultad de Medicina Humana C-IV, está comprometida con el campo de la investigación, ofertando la oportunidad a docentes y alumnos, en la publicación de artículos de investigación, con la finalidad de impulsar y fortalecer la investigación. Así como la participación del *programa del Verano Delfín 2023* a través de la Coordinación de Investigación y Posgrado y el Laboratorio de Investigación en Ciencias Biomédicas dando inicio de Recepción de Documentación de alumnos aceptados al Programa Verano Delfín 2023.

### 5.1 Cuerpos académicos.

Actualmente se cuenta con un CA registrado.

| Cuerpo Académico                                   | Grado  | Académicos   |
|--|--|--|
| Medicina y Epidemiología Molecular<br>UNACH-CA-158 | Consolidado Vigencia<br>05/08/2020 a<br>05/08/2025 | Líder del CA<br>Dr. Ángel Lugo Trampe<br>Integrantes<br>Dra. Karina del Carmen Trujillo Murillo<br>Dra. Marisol Espinoza Ruiz<br>Dra. Consuelo Chang Rueda |

## **5.2 Grupos de investigación.**

Hasta el momento, en la Coordinación de Investigación y Posgrado de la Facultad no se tiene registro de Grupos de Investigación o Grupos Colegiados de Investigación.

## **5.3 Redes y proyectos registrados en la DGIP.**

El CA Medicina y Epidemiología Molecular cuenta con las siguientes Colaboraciones Interinstitucionales:

- Laboratorio de Ingeniería Tisular, Facultad de Medicina, Colima.
- Departamento de Agricultura, Sociedad y Ambiente, Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), Chiapas.
- Laboratorio de Fisiología y Química Vegetal, Instituto de Ciencias Biológicas, Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas (UNICACH), Chiapas.
- Instituto de Investigación en Zonas Desérticas, Universidad Autónoma de San Luis Potosí (UASLP), San Luis Potosí.
- Laboratorio de Fisiología Molecular y Estructural, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), Monterrey, NL.

## PROYECTOS

El **01 de junio de 2023**, se **Autorizó** la expansión del Laboratorio de Investigación en Ciencias Biomédicas para el desarrollo del proyecto “**FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DEL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BIOMÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS PARA INCREMENTAR Y EXPANDIR LAS CAPACIDADES TECNOLÓGICAS Y DESARROLLO CIENTÍFICO REGIONAL**” y el desarrollo de Practicas de Laboratorio de la Licenciatura de Médico Cirujano, como responsable técnico: la Dra. en C. Karina del Carmen Trujillo Murillo del área de investigación de la UA y el Dr. en C. Ángel Lugo Trampe como Líder del cuerpo académico Medicina y Epidemiología molecular.

| <b>Nombre</b> Fortalecimiento de la infraestructura del Laboratorio de Investigación en Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Chiapas para incrementar y expandir las Capacidades Tecnológicas y Desarrollo Científico Regional |                                    |                |               |
|---|------------------------------------|----------------|---------------|
| Responsable técnico   | Vigencia                           | Financiamiento | Clave en DGIP |
| Karina del Carmen Trujillo Murillo  | 25/10/2022<br>2<br>25/10/2023<br>3 | Conacyt        | En proceso    |

## 5.4 Productividad (Libros, capítulos de libros, artículos, patentes, otros).

En este primer trimestre del año, en el CA Medicina y Epidemiología Molecular se está trabajando en el envío de dos artículos para su publicación:

- a. Variantes genéticas del SARS-CoV-2 en la frontera sur de México.
- b. Persistence of IgG seroconversion in COVID-19 patients in Mexico.

El 11 de julio de 2023, se emitió la publicación del artículo con el tema *“Vigilancia de variantes genéticas del virus SARS-CoV-2 en la Frontera Sur de México”*, en la REVISTA MESOAMERICANA DE INVESTIGACIÓN, como autores Ángel Lugo Trampe, Alejandra de Jesús Joo Domínguez, Paúl Mendoza Pérez, Luis Isaac Gómez Cruz, Fredi Omar Piedra Arévalo, Marisol Espinoza Ruiz, Consuelo Chang Rueda, Karina del Carmen Trujillo Murillo integrantes del Laboratorio de Investigación en Ciencias Biomédicas y Cuerpo académico de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez” Campus IV, UNACH.

El 17 de agosto de 2023 se llevó a cabo la actividad de divulgación Científica con el tema: *“BÚSQUEDA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS CON ENFOQUE CLÍNICO”* a cargo Ponente *Med. Julio Adrián Rosales Trujillo*, organizado por Coordinación de Investigación y posgrado de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez” Campus IV, UNACH, dirigido a los alumnos de nuestra UA.

## 6. EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN



## 6. Extensión y vinculación.

En este rubro se han reforzado los convenios de colaboración con las distintas instituciones de salud e instituciones gubernamentales, en base a estos convenios se tuvo la oportunidad de participar en evento “Feria de Salud Reproductiva” organizada por el Honorable Ayuntamiento Municipal, así mismo participamos en la Feria Profesiográfica, dirigida por las preparatorias de Tapachula, donde se pudo ofertar la Licenciatura en Medicina Humana de esta facultad.



## 6.1 Unidad de vinculación docente.

El programa de Bienestar y salud UNACH ha colaborado con la Coordinación de Internado y Servicio Social para llevar cabo actividades de extensión universitaria, con la instalación de Módulos de Orientación Médica (consultorios) en las Facultades de Administración, Facultad de Ciencias Químicas, Extensión de la Facultad de Derecho y Facultad de ciencias agrícolas, los cuales son atendidos por Médicos pasantes en servicio social egresados de nuestra facultad, realizando actividades de prevención y promoción a la salud, atención a la comunidad universitaria. Cabe mencionar que los consultorios se instalaron estratégicamente para cubrir las necesidades del Campus IV.



## 6.2 Transferencia de tecnología

La facultad cuenta con elementos básicos de tecnología para acceder a la información virtual como lo son:

- Access point quienes proporcionan cobertura inalámbrica a edificio A y edificio Dirección cada Access point tiene capacidad para 200 usuarios en tiempo real con acceso a la red Internet, teniendo un total de 800 accesos.
- switch's de red con capacidad para transmitir voz, datos y videoconferencia en cualquier nodo de instalado.
- Fibra Óptica instalada para comunicar edificio A y edificio Dirección.
- Backbone de fibra óptica que va desde la Facultad de Medicina Humana Campus IV hasta el CIM Campus IV donde se encuentra el nodo de Internet central.

Por otro lado, se inauguró en el mes de marzo 2023 el primer iOS Development Lab del Sur Sureste de México en la Facultad de Negocios en este Campus IV, situación que beneficiara al campus en general y por ende a la Facultad de Medicina.

### 6.3 Convenios.

Durante este primer año se reforzaron los convenios actualizados existentes con instituciones de salud tales como: el Instituto Mexicano del Seguro Social, Secretaría de Salud, Hospital de Alta Especialidad “Ciudad Salud”, Cruz Roja, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado y otros.

### 6.4 Ferias profesiográficas.

- El 28 de febrero de 2023 la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez” Campus IV, participó en el evento “*La Feria de Salud Reproductiva*” organizado por la Secretaría de Igualdad de Género del Honorable Ayuntamiento Municipal de Tapachula, que se llevó a cabo en el Colegio de Bachilleres de Chiapas Plantel 08, y
- El 24 AL 25 de abril de 2023, se participó en la promoción de nuestro *Plan de Estudios de la Licenciatura en Médico Cirujano*, en el Teatro de la Ciudad de Tapachula “Amparo Montes” en la Feria Profesiográfica dirigido al alumnado de Preparatorias de la Ciudad de Tapachula, Chiapas.



## 6.5 Otros eventos.

- 13 de octubre 2023, se ratificó el convenio de colaboración con el Centro de Estudios sobre la Universidad (CESU).



## 7. INTERNACIONALIZACIÓN

---



## **7. Internacionalización.**

En el mes de septiembre 2023, se recibió una estudiante posdoctoral de la Fundación de Navarra, Colombia. En este mismo mes la FMH C-IV fue invitada para participar en el encuentro con autoridades académicas de la UNACH y el Centro Universitario de San Marcos de la Universidad de San Carlos Guatemala, situación que nos ha permitido compartir casos clínicos a través de la plataforma zoom.

### **7.1 Redes y proyectos de investigación que involucren asociación y colaboración internacional.**

El 18 septiembre de 2023, se inició la RED DE COLABORACION INTERNACIONAL: con el inicio de actividades de la Dra. Yaliana Tafurt Cardona, Coordinadora del Área de Biología Celular y Molecular de la Fundación Universitaria Navarra UNINAVARRA-Neiva, de Colombia, para su estancia posdoctoral en nuestra unidad académica gestionada por la Coordinación de Investigación y Posgrado y el Laboratorio de Investigación en Ciencias Biomédicas de la Facultad de Medicina Humana “Dr. Manuel Velasco Suárez” Campus IV, UNACH.

El 13 de octubre de 2023 la Dra. Yaliana Tafurt Cardona estudiante posdoctoral impartió la ponencia de resultado de unos artículos de su autoría con el

tema “Generalidades de Virus y Virus de Papiloma Humano” a alumnos de nuestra unidad académica.

## **7.2 Movilidad e intercambio estudiantil y docente, nacional o internacional (presencia y virtual), en actividades, proyectos y asignaturas.**

- Durante el mes de marzo de 2023, se realizó una reunión virtual con la Escuela de Medicina de Huehuetenango Guatemala (CUNOROC), con la intención de realizar intercambios de alumnos para compartir campos clínicos.
- En el mes de septiembre la Facultad de Medicina fue invitada para participar en el encuentro con autoridades académicas de la UNACH y el Centro Universitario de San Marcos de la Universidad de San Carlos Guatemala, situación que nos permitió compartir experiencias de casos clínicos a través de la plataforma zoom.

## **7.3 Asignaturas con carácter internacional e intercultural que incluyan bibliografía en otro idioma, en colaboración con otras instituciones e impartido en otro idioma.**

- En este ciclo no se cuenta con asignaturas de carácter internacional.

## **7.4 Cursos de idiomas (Curriculares y extracurriculares).**

- Los cursos del idioma inglés se llevan durante los primeros seis módulos, lo que corresponde al programa académico.

## **7.5 Programas de doble titulación.**

- Hasta la fecha no contamos con candidatos para cumplir con este punto.

## **7.6 Capacitación docente, de gestores y administrativa para el proceso de internacionalización.**

- Hasta la fecha no contamos con candidatos para cumplir con este punto.

## Indicadores CUMEX

| Indicador   | % Cumex1 | % Unach2 | %UA 3 |
|---|----------|----------|-------|
| 1. Proporción de PTC adscritos con Posgrado (titulado)                              | 92%      | 87.03%   | 100%  |
| 2. Proporción de PTC adscritos con doctorado (titulado)                             | 47%      | 41.15%   | 40%   |
| 3. Proporción de PTC adscritos con Perfil PRODEP                                    | 55%      | 38.90%   | 60%   |
| 4. Proporción de PTC adscritos en el SNI  | 22%      | 12.59%   | 40%   |
| 5. Proporción de Cuerpos Académicos Consolidados                                    | 31%      | 15.38%   | 100%  |
| 6. Proporción de Cuerpos Académicos Consolidados y en Consolidación                 | 65%      | 61.43%   | 100%  |
| 7. Proporción de Programas Educativos en TSU y Licenciaturas de Calidad             | 80%      | 57.53%   | 0     |
| 8. Proporción de Matrícula en Programas Educativos de TSU y Licenciatura de Calidad | 90%      | 87.60%   | 0     |
| 9. Proporción de Programas de Posgrado en el PNPC                                   | 50%      | 31.11%   | N/A   |
| 10. Proporción de Matrícula de Posgrado en PNPC                                     | 47%      | 38.45%   | N/A   |

# ANEXO FOTOGRÁFICO

14-04-23 (Examen profesional y Toma de Protesta)



21-04-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes de 7º módulo)



### 28-04-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes de 6º módulo)



### 09-05-23 y 11-05-23 (Jornadas PrevenIMSS y activación física a estudiantes)



## 24-05-23 (Examen profesional)



## 25-05-23 (Evento de Toma de Protesta y entrega de reconocimientos por aprovechamiento)



### 26-05-23 (Evento de Toma de Protesta)



### 05-06-23 (Curso de RCP adulto)



### 09-06-23 (Curso de RCP adulto)



### 13-06-23 (Curso de RCP Neonatal)



### 16-06-23 (Curso de exploración en ORL)



### 16-06-23 (Curso de interpretación de EKG)



### 21-06-23 (Curso de férulas y yesos)



### 23-06-23 (Curso de suturas)



### 30-06-23 (Evento de Toma de Protesta)



### 01-07-23 (Aplicación del Examen Clínico Objetivo Estructurado práctico)



### 03-07-23 (Aplicación del Examen Clínico Objetivo Estructurado teórico)



### 22-08-23 (Participación en el Simulacro escala real “Incendio de Aeronave en tierra”)



**25-08-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes del 8º módulo)**



**29-08-23 (Evento de Examen Profesional y Toma de Protesta)**



## 22-09-23 Presentación de Caso clínico por estudiantes del 7º módulo)



## 29-09-23 (Presentación de Caso clínico por Médico Pasante en Servicio Social)



10-09-23 (Se conmemora el Día Mundial de Prevención al Suicidio)



19-10-23 Día Internacionalización del cancel de mamá



**11-10-23 (Evento de Toma de Protesta y entrega de reconocimientos por excelencia académica)**



**13-10-23 (Dia Mundial de lavado de manos)**



25-10-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes del 6° módulo por vía virtual con la Universidad de San Carlos Guatemala)



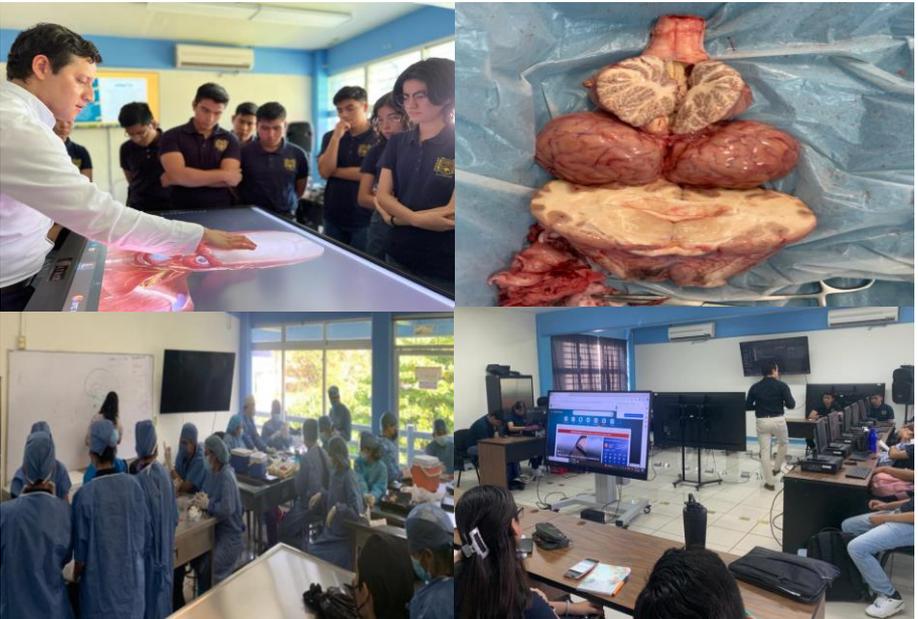
14-11-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes de la Facultad)



### 17-11-23 (Presentación de Caso clínico por estudiantes del 4º módulo B)



### 21 y 22 de noviembre de 2023 (Curso de Práctica de Anatomía)



### 24-11-23 (Curso de interpretación de EKG)



### 24-11-23 (Curso de intubación endotraqueal)



### 29-11-23 (Curso de cateterismo vesical y nasogástrico)



### 30-11-23 (Curso de técnica correcta de inmovilización con férulas y yesos)



**30-11-23 (Primer festival de día de muertos y representación del día por estudiantes en salones de clases)**



**01-12-23 (Curso de interpretación de radiografías de tórax y abdomen)**



**04-12-23 y 06-12-23 (Curso de RCP adultos a estudiantes de 8° módulo)**



**07-12-23 (Examen Objetivo Clínico Estructurado transversal a 8° módulo)**



05-10-23 (Evento de Graduación de la doceava generación 2020-2023)





*“El hombre vale por lo que sirve, no por lo que sabe, y  
menos por lo que tiene”*

*DR. MANUEL VELASCO SUÁREZ*

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS



*“Por la conciencia de la necesidad de servir”*

## 1<sup>er</sup> Informe de Actividades Gestión 2023-2027