



Universidad  
Autónoma  
de Nayarit

ÁREA DE CIENCIAS BIOLÓGICO AGROPECUARIAS Y PESQUERAS  
**UNIDAD ACADÉMICA ESCUELA NACIONAL DE  
INGENIERÍA PESQUERA**



**1er INFORME DE ACTIVIDADES**

JUNIO 2023 - MAYO 2024

Carretera a Los Cocos, Bahía de Matanchen Km 12  
C.P. 63740 San Blas, Nayarit. Tel. (323) 231 21 20  
Email: [direccion-pesquera@uan.edu.mx](mailto:direccion-pesquera@uan.edu.mx)  
<https://www.facebook.com/ingenieria.pesquera.uan>

**DIRECTORIO**  
**UNIDAD ACADÉMICA ESCUELA NACIONAL DE**  
**INGENIERÍA PESQUERA**

**Director**

Dr. Juan Carlos Bautista Covarrubias

**Subdirector Administrativo**

Dr. Juan Ramón Flores Ortega

**Subdirector Académico**

Dra. Jasmín Granados Amores

**Coordinador del Programa Ingeniero Pesquero**

Dr. Francisco Javier Valdez González

**Coordinador del Programa de Ingeniería en acuicultura**

Dr. Juan Pablo González Hermoso

**Responsable de Trayectorias y Desarrollo Docente**

Dr. José Trinidad Ulloa Ibarra

**Responsable de Vinculación**

Dr. Oscar Iram Zavala Leal

**Responsable de Investigación y Posgrado**

Dr. Javier González Ramírez

**Responsable de Control Escolar**

Ing. Pesq. Dolores Ayón Peña

**Responsable de Tutorías Psicopedagógico,**

**Movilidad, Trayectorias**

M.C. Isadora Seguame Ocampo

**Responsable Servicio Social y Prácticas Profesionales**

Dra. Nallely Estrada Pérez

**Responsable de Seguimiento de Egresados  
y Titulación**

Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez

**Responsable de Recursos Humanos**

Dr. Eloy Yen Ortega

**Responsable de Infraestructura**

Dr. José Armando López Sánchez

**Responsable de Comunicación**

M.C. Omar Estrada Lizárraga

## **INFORME DE ACTIVIDADES**

### **Distinguida comunidad de la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera de la Universidad Autónoma de Nayarit.**

En cumplimiento con lo establecido en el Artículo 59, fracción XX por el Estatuto de Gobierno de la Universidad Autónoma de Nayarit, se presenta el 1er Informe de actividades académicas, de gestión y de rendición de cuentas que guarda la administración de la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, para el período de junio 2023 a mayo del 2024.

Durante el semestre agosto-diciembre 2023, el total de alumnos en ambos programas fue 77, mientras que para el semestre enero-junio del 2024 fue 76. El total de alumnos egresados fue de 13 de ingeniero pesquero y 11 de ingeniería en acuicultura. Fueron registradas en el período del informe un total de 20 salidas de prácticas de estudiantes y profesores. El 70% del personal Docente de ENIP, cuenta con grado de Doctor en Ciencias, el 70% tiene el reconocimiento PRODEP y, 46.66% cuenta con reconocimiento SNII. Se han realizado siete convenios de colaboración y se lograron registrar 14 proyectos ante la SIP-UAN. En el período que se informa, el personal Docente ha participado en la publicación de 12 artículos científicos en revistas arbitradas o indexadas. En la revista ACTA PESQUERA editada en la U.A. ENIP, se recibieron 19 artículos que fueron publicados en el período señalado. Se registrado 90 acciones de comisión de personal Docente para gestión y participación académica al exterior de la unidad académica. Además, los Docentes participan en seis Cuerpos Académicos registrados en PRODEP y en

14 academias en ambos Programas académicos y registradas ante Secretaría Académica UAN. Se ha tenido participación en seis reuniones académicas para la toma de decisiones en el sector pesquero y acuícola del estado de Nayarit. En la U.A. ENIP, laboran 29 personas administrativos y trabajadores manuales que cumplen función importante en la operatividad de la escuela. Con el apoyo de Patronato-UAN se logró el bardeo perimetral y la instalación del servicio de internet en la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, además se gestionó el mantenimiento preventivo y correctivo de instalaciones, equipo de cómputo, energía eléctrica y aires acondicionados. Se han realizado acciones con Responsabilidad Social; Plan Psicopedagógico, Tutoría Académica, Seguridad e Higiene, Género, Ambiente Laboral, Campañas de Salud y Cultura de la Paz. Se ha dado el seguimiento a las observaciones y recomendaciones de parte del organismo acreditador (ANPROMAR A.C.) para lograr **re-acreditar** los programas académicos de Ingeniero Pesquero e Ingeniería en Acuicultura de la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera UAN.

En este primer año de gestión el avance ha sido significativo, se continuará realizando acciones en pro del crecimiento, avance y cumplimiento de objetivos que beneficien a la comunidad de la Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

**“POR LO NUESTRO A LO UNIVERSAL”**

DR. JUAN CARLOS BAUTISTA COVARRBIAS

DIRECTOR

# CONTENIDO

## DIRECTORIO

## CONTENIDO

		<b>Página</b>
	MENSAJE	1
	EJE 1. RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD	
1.	Acciones al Interior de la Unidad Académica ENIP	6
1.1.	Tutoría Académica	6
1.2.	Psicopedagógico	6
1.3.	Comité de Seguridad e Higiene	6
1.4.	Biblioteca	6
1.5.	Género	7
1.6.	Capacitación	7
1.7.	Organización y Manuales	7
1.8.	Ambiente Laboral	7
1.9.	Participación en el evento de la niña y la mujer en la ciencia	7
1.10.	Campaña de salud al interior de ENIP	7
1.11.	Cultura de la paz	8
	EJE 2. INNOVACIÓN SOCIAL: INVESTIGACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL	
2.1.	Reconocimientos externos	9
2.2.	Cuerpos Académicos en la U.A. ENIP	10
2.3.	Academias registradas	11
2.4.	Alumnos que realizaron estancias del Programa Delfin UAN	13
2.5.	Producción editorial de la revista ACTA PESQUERA	14
2.6.	Cultura, activación física y deporte	18

2.7.	Convenios de colaboración	20
2.8.	Visitas a la U.A. en el período 2023-2024	20
2.9.	Participación de Docentes en reuniones académicas	22
2.10.	Proyectos registrados	24
	<b>EJE 3. FORMACIÓN INTEGRAL Y PROFESIONAL PARA LA CIUDADANÍA</b>	
3.1.	Planta académica	28
3.2.	Categorización y nivel de estudios	29
3.3.	Personal de la ENIP comisionado en 2023	32
3.4.	Personal de la ENIP comisionado en 2024	37
3.5.	Producción de artículos científicos 2023-2024	43
3.6.	Planta estudiantil	46
3.7.	Ingreso	46
3.8.	Egreso 2023-2024	50
3.9.	Procedencia de estudiantes	51
3.10.	Servicio Social y Prácticas Profesionales	52
3.11.	Salidas de Prácticas con Estudiantes de la ENIP-2023	55
3.12.	Salidas de Prácticas con Estudiantes de la ENIP-2024	56
3.13.	Titulación de Estudiantes 2023-2024	59
3.14.	Tutoría	60
3.15.	Planta de personal administrativo y manual	63
	<b>EJE 4. INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA SOSTENIBLE</b>	
4.1.	Planeación y desarrollo de obra universitaria sostenible	64
	<b>EJE 5. GESTIÓN RESPONSABLE Y BUEN GOBIERNO</b>	

5.1.	Informe financiero	67
6.	INFORME DE SEGUIMIENTO DE RE-ACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERO PESQUERO E INGENIERÍA EN ACUICULTURA	71
7	PLANEACIÓN (POA 2024)	74

# **EJE 1. RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD**

## **1. Acciones al Interior de la Unidad Académica ENIP**

**1.1. Tutoría Académica:** Se elaboró el Plan de acción anual y se envió a la Secretaría correspondiente, posteriormente se realizó una reunión con alumnos y docentes para hablar de la operatividad del Programa de Tutoría, asignación del 100 % de tutorados y el 100% de tutores.

**1.2. Psicopedagógico:** Se elaboró el Plan de Acción anual y se envió a la Secretaría correspondiente, se seleccionó la batería de test psicológicos para su aplicación y posterior diagnóstico de los alumnos, con avance 45% y poder ofertar talleres que vayan encaminados a la problemática resultante, y además de lograr fijar más atención psicológica sobre ansiedad.

**1.3. Comité de Seguridad e Higiene:** Se llevó cabo la conformación del Comité de Seguridad e Higiene, se elaboró el Plan de Acción anual de trabajo y se llevó a cabo el primer recorrido situacional para el diagnóstico.

**1.4. Biblioteca:** Fueron realizadas acciones de limpieza, clasificación, depuración, organización de libros, mobiliario, elaboración del Reglamento Interno, Manual de Procesos, croquis y el Organigrama de la biblioteca.

**1.5. Género:** Se llevó a cabo la socialización de información sobre violentómetro, NOM-043-SSA2, teléfonos de atención en caso de violencia.

**1.6. Capacitación:** Se publicó un calendario de cursos y talleres ofertados por RRHH para todo el personal.

**1.7. Organización y Manuales:** Se llevaron a cabo entrevistas, encuestas y observación de procesos internos para la elaboración del Manual de Organización de la ENIP, del cual se cuenta con un avance del 80%.

**1.8. Ambiente Laboral:** con el fin de llevar a cabo la implementación correcta de la NOM-035-STPS, se aplicó la encuesta a la totalidad de trabajadores manuales y administrativos, respondiendo a ello el 75%, a los docentes se les hizo llegar la liga de dicha encuesta vía electrónica; así mismo se identificaron todas las Normas Oficiales que se deben implementar en la ENIP-UAN para poder manejarse en un mejor entorno laboral.

**1.9. Participación en el evento de la niña y la mujer en la ciencia:** personal docente de la ENIP estuvo presente en el evento organizado por la Secretaría de Investigación y Posgrado de la UAN, dentro del marco de la “Semana de la Mujer la Niña en la Ciencia” del 2024.

**1.10. Campaña de salud al interior de ENIP:** se realizaron en 2023, dos visitas por parte de la Dirección de la Unidad Médica Familiar (UMF 12 y 13) para atención a estudiantes, personal docente, personal administrativo y manual.



Personal de la Dirección de la Unidad Médica Familiar 12 y 13

**1.11. Cultura de la paz:** Se gestionó la presencia de personal de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, de Tepic Nayarit. En la visita a la U.A. ENIP, los estudiantes y personal docente presenciaron una conferencia “**Prevención del Delito Tipos y Consecuencias**”, además de una obra de teatro referente a la prevención del delito por parte del **TEATRO GUIÑOL**.

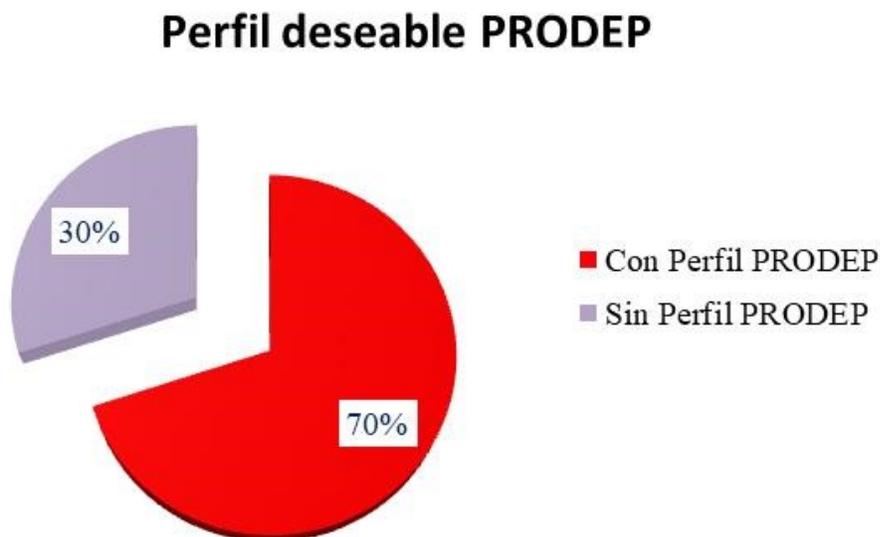


Personal de la Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, de Tepic Nayarit

## EJE 2. INNOVACIÓN SOCIAL: INVESTIGACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL

### 2.1. Reconocimientos externos

La labor de profesores de la Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, es la de cumplir con las actividades sustantivas establecidas por la Universidad Autónoma de Nayarit y con ellas ser parte del reconocimiento que otorga las Instituciones Educativas y de Investigación, como la Secretaría de Educación Pública (SEP) y del Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías (CONAHCYT). En la siguiente Gráfica 1, se muestra que el 70% de profesores cuenta con reconocimiento Perfil deseable PRODEP.

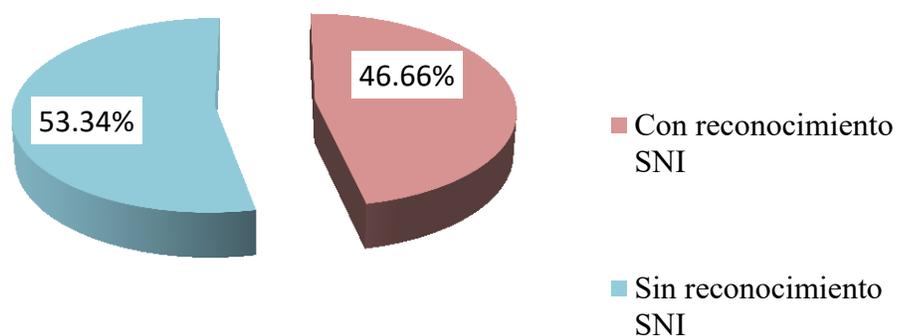


Gráfica 1. Porcentaje de personal Docente que cuenta con el reconocimiento Perfil Deseable del PRODEP-SEP.

El trabajo realizado por el personal docente de la U.A ENIP, es de valorarse, debido principalmente al compromiso que se tiene con la U.A. con los estudiantes y con la Universidad Autónoma de Nayarit. Los indicadores de cada profesor, permite participar en la convocatoria del Sistema Nacional de Investigadoras e investigadores (SNI) y aspirar al reconocimiento. Actualmente, el 46.66 % del personal docente cuenta con el reconocimiento otorgado por el CONAHCYT.

En la siguiente Gráfica 2, se muestra en porcentaje, los profesores que tienen el reconocimiento.

## RECONOCIMIENTO CONAHCYT



Gráfica 2. Porcentaje de personal Docente que cuenta con el reconocimiento del CONAHCYT.

### 2.2. Cuerpos Académicos en la U.A. ENIP

El trabajo colaborativo es de suma importancia para el cumplimiento de objetivos. En la U.A. se cuenta con seis C.A., de los cuales cuatro se

encuentran en estatus de Consolidados y dos C.A. en Consolidación Tabla 1. Se continúa trabajando para participar en la siguiente convocatoria y lograr el objetivo de consolidar dos cuerpos académicos más.

Tabla 1. Relación de Cuerpos Académicos reconocidos por el PRODEP-SEP

Clave	Nombre del CA	Estatus
<b>UAN-CA-9</b>	Pesca y acuacultura sustentable	Consolidado
<b>UAN-CA-81</b>	Ecología, evaluación y manejo responsable de los recursos pesqueros	Consolidado
<b>UAN-CA-303</b>	Evaluación y aprovechamiento sustentables de recursos acuáticos	Consolidado
<b>UAN-CA-304</b>	Ecología de ecosistemas costeros	Consolidado
<b>UAN-CA-305</b>	Ecotoxicología e ingeniería acuícola	En consolidación
<b>UAN-CA-322</b>	Aprovechamiento sostenible de los recursos acuáticos	En consolidación

### 2.3. Academias registradas

El personal docente de la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, se encuentra integrado en 14 academias registradas ante la Secretaría Académica, y que sustentan las unidades de aprendizaje de los dos programas académicos que se encuentran en proceso de re-acreditación. El 57.14 % de las academias registradas pertenecen al Programa Académico de Ingeniero Pesquero y el 42.85 % corresponde al Programa académico de

Ingeniería en Acuicultura. En la siguiente Tabla 2, se describe el nombre de la academia registrada y el coordinador de la misma y de las cuales integran las academias del Programa de Ingeniero Pesquero

Tabla 2. Academias del Programa de Ingeniero Pesquero, que fueron registradas ante la Secretaría de Docencia UAN.

NOMBRE	COORDINADOR	INTEGRANTES
CIENCIAS AMBIENTALES	Javier González Ramírez	Juan Ramón Flores Ortega Elifonso Isiordia Pérez Jasmín Granados Amores Omar Estrada Lizárraga Rodolfo Navarro Villalobos
MAQUINARIA Y EQUIPO PESQUERO	Rodolfo Navarro Villalobos	Sergio G. Castillo Vargasmachuca Nallely Estrada Pérez Javier González Ramírez
PROCESAMIENTO DE PRODUCTOS PESQUEROS	Eloy Eduardo Yen Ortega	Juan Pablo González Hermoso José Trinidad Ulloa Ibarra Eloy Eduardo Yen Ortega Francisco Javier Valdez González Rodolfo Navarro Villalobos
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS PESQUERAS	Juan Ramón Flores Ortega	Juan Manuel Pacheco Vega Elifonso Isiordia Pérez Claudia Azucena González Huerta Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce
ACUACULTURA SUSTENTABLE	José Armando López Sánchez	Jasmín Granados Amores Juan Ramón Flores Ortega Viridiana Peraza Gómez Sergio G. Castillo Vargasmachuca Juan Pablo González Hermoso
PESCA RESPONSABLE	Sergio G. Castillo Vargasmachuca	Sergio Aníbal Ramírez Sánchez Rodolfo Navarro Villalobos José Trinidad Nieto Navarro
DESARROLLO DE HABILIDADES PARA LA PESCA	Elifonso Isiordia Pérez	Sergio Aníbal Ramírez Sánchez
DESARROLLO DE HABILIDADES PARA LA INVESTIGACIÓN	Elsa García De Dios	José Trinidad Ulloa Ibarra Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez José Armando López Sánchez Omar Estrada Lizárraga

A continuación en la Tabla 3, se presentan las academias registradas ante Secretaría de Docencia, que fueron conformadas por personal docente que imparte clases en el Programa de Ingeniería en Acuicultura.

Tabla 3. Academias del Programa de Ingeniería en Acuicultura, que fueron registradas ante la Secretaría de Docencia UAN.

NOMBRE	COORDINADOR	INTEGRANTES
<b>MANEJO DE SISTEMAS ACUÍCOLAS</b>	Francisco Javier Valdez González	Juan Manuel Pacheco Vega Juan Pablo González Hermoso Oscar Iram Zavala Leal Emilio Peña Messina Viridiana Peraza Gómez
<b>DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS ACUÍCOLAS</b>	Javier Marcial De Jesús Ruíz Velazco Arce	Nallely Estrada Pérez Javier González Ramírez Emilio Peña Messina Juan Pablo González Hermoso José Trinidad Ulloa Ibarra
<b>DESARROLLO DE HABILIDADES PARA LA INVESTIGACIÓN</b>	Juan Carlos Bautista Covarrubias	Juan Ramón Flores Ortega Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez Elifonso Isiordia Pérez Delia Domínguez Ojeda
<b>BIOLOGÍA DE LAS ESPECIES ACUÁTICAS COMERCIALES</b>	Oscar Iram Zavala Leal	Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez Juan Manuel Pacheco Vega Eloy Eduardo Yen Ortega Jasmín Granados Amores Delia Domínguez Ojeda Elifonso Isiordia Pérez
<b>PROCESOS PARA LA SUSTENTABILIDAD ACUÍCOLA</b>	Claudia Azucena González Huerta	Oscar Iram Zavala Leal Javier Marcial De Jesús Ruiz Velazco Arce
<b>CIENCIAS DEL AGUA</b>	Viridiana Peraza Gómez	Francisco Javier Valdez González Juan Carlos Bautista Covarrubias Javier González Ramírez Juan Manuel Pacheco Vega Eloy Eduardo Yen Ortega

#### 2.4. Alumnos que realizaron estancias del Programa Delfín UAN

Durante el año 2023, cuatro estudiantes realizaron una estancia de investigación dentro del Programa del verano Delfín, dos realizaron estancia

académica y de investigación y para el año 2024, un estudiante realizará su estancia Programa Delfin -UAN con apoyo económico del Patronato.

Tabla 4. Alumnos de la ENIP que realizaron y realizará estancia de investigación

2023 becado	2023 con recurso propio	Estancia de investigación no Delfin 2023	2024 becado
<b>Andrea Botello Navarrete</b>	Ángel Edoardo Benítez Tadeo	Aimée Deyanira Sillas Valle	Rodrigo Rentería Cárdenas
<b>Karla Lizbeth Bolaños Rangel</b>		Alejandra Marlen Franco Tapia	
<b>Diana Sarahí Ávila Báez</b>			

## 2.5. Producción editorial de la revista ACTA PESQUERA

La Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera cuenta con la revista **Acta Pesquera** (ISSN: 2395-8944). El Director Editor de la Revista; Dr. José Trinidad Ulloa Ibarra ([actapesquera@gmail.com](mailto:actapesquera@gmail.com)) es encargado de la edición. Durante el año del 2023 a mayo de 2024, se han publicado 19 artículos que se muestran a continuación en la siguientes Tablas 5 y 6. Mientras que en la Tabla 7, se muestra los artículos que se han enviado a la revista para su publicación en el siguiente número de la revista Acta Pesquera.

### *Producción Editorial Periodo 2023 - 2024*

#### **Semestre Enero – Junio de 2023**

**Acta Pesquera No. 17, Volumen 9**



Tabla 5. Artículos publicados en la revista de Acta Pesquera UAN (No 17)

Artículo	Autor (es)	Institución
<b>La acuicultura orgánica o ecológica: una alternativa para la diversificación y la mejora de la rentabilidad</b>	Miguel Jover Cerdá	Instituto de Ciencia y Tecnología Animal. Universitat Politècnica de València (España)
<b>Variación estacional de larvas de <i>Dormitator latifrons</i> durante dos ciclos anuales en el estero boca negra, Jalisco, México</b>	María del Carmen Navarro Rodríguez, Ramiro Flores Vargas, María Elena González Ruelas y Rosío Amparan Salido	CUC - UdG
<b>Registro de la cubomedusa <i>Chiropsalmus alipes</i> Gershwinm, 2006 (Cubomedusae: Chiropsalmidae) en Marina Nuevo Vallarta, Nayarit</b>	Fabio G. Cupul-Magaña	CUC - UdG
<b>Compartiendo</b>	María Teresa Morfín	FMAS/SECTUR
<b>Determinación de Modelos de Crecimiento de Saturación por medio de Análisis Numérico</b>	José Trinidad Ulloa Ibarra, Nidia D. Uribe Olivares, Juan Felipe Flores Robles, María Inés Ortega Arcega	ENIP – UAN UAN
<b>Elaboración y determinación de la eficiencia de dos filtros biológicos evaluados en un cultivo de camarón blanco (<i>Litopenaeus vannamei</i>) en sistemas de recirculación acuícola</b>	Gabriel Sebastián Vaca-Núñez, Dr. Juan Gabriel Correa PhD, Juan Pablo González-Hermoso	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada Baja, California. Instituto de Investigaciones Oceanológicas – Universidad Autónoma de Baja California. ENIP -UAN
<b>Producción de microalgas de <i>Chorella protothecoides</i> como alternativa para disminuir el calentamiento global</b>	Raymundo René Rivas Cáceres, María Elena González Ruelas, Nelly Hostein, Guillermo Alberto Barraza Garza, Carmen Alejandra Méndez Hurtado	Universidad Autónoma de Ciudad Juárez Departamento de Ciencias Químico-biológicas Ciudad Juárez Chihuahua U de G
<b>¿Podría realizarse la pesca comercial del dorado?</b>	Claudia Azucena González-Huerta, Alejandro Hernández Rivera, Andrea Botello Navarrete, Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Ángel	ENIP - UAN

	Edoardo Benítez Tadeo & Oscar Iram Zavala-Leal	
<b>Efecto del procesamiento tecnológico de semillas de mezquite (<i>Prosopis laevigata</i>) y leucaena (<i>Leucaena leucocephala</i>) en composición química proximal, factores antinutricionales y digestibilidad en dietas para tilapia, <i>Oreochromis niloticus</i></b>	Silva-Mendes, Dayse Glória, Cuevas-Rodríguez, Breidy Lizeth; Zavala-Leal, Oscar Iram; Cordero Ramírez, Jesús Damián; Valdez González, Francisco Javier	ENIP - UAN
<b>Tasa respiratoria de juveniles de camarón blanco <i>Penaeus vannamei</i> expuestos a diferentes concentraciones de amonio y acondicionados a tres salinidades.</b>	Juan Pablo González- Hermoso, Lluvia Citlali Tiznado-Mojarro, Cruz González Montoya, Elifonso Isiordia-Pérez, Juan Carlos Bautista - Covarrubias, José Armando López -Sánchez	ENIP - UAN
<b>Variabilidad de la reserva energética del camarón <i>Litopenaeus vannamei</i> (Boone 1931), durante diferente fase lunar y cultivado en agua de baja salinidad.</b>	Ana Victoria Montejano-Rosales, Edgar Gabriel Hernández Mendoza, Jonathan Omar Arreola Hernández, Juan Pablo González Hermoso, Juan Carlos Bautista-Covarrubias.	ENIP - UAN
<b>Introducción básica a la pesca con señuelo artificial en San Blas Nayarit, México</b>	Edgar Gabriel Hernández Mendoza, Juan Ramón Flores Ortega, Juan Carlos Bautista-Covarrubias	ENIP - UAN

## Semestre Julio – Diciembre 2023

### Acta Pesquera No. 18, Volumen 9

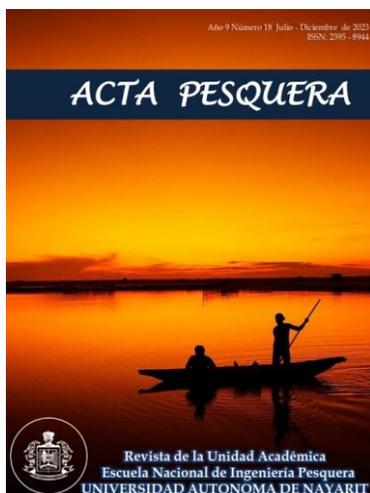


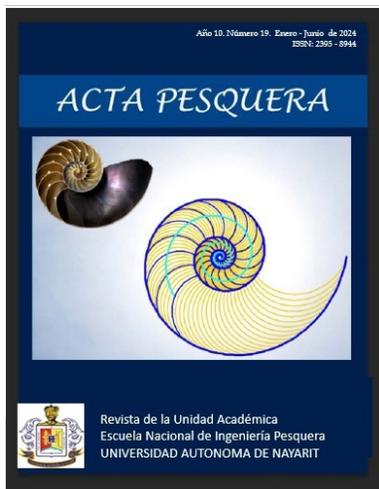
Tabla 6. Artículos publicados en la revista de Acta Pesquera UAN (No.18)

Artículo	Autor (es)	Institución
<b>La pesca en la bahía de banderas a través de las cooperativas pesqueras</b>	Natalia Balzaretti Merino, Myrna Leticia Bravo Olivas, Carlos Gerardo Torres Núñez, Jesús Alberto Moreno López	CUC - U de G
<b>La pesca en el municipio de Bahía de Banderas, Nayarit: breve reseña histórica</b>	Eduardo Gómez Encarnación	Cronista del Municipio de Bahía

		de Banderas, Nayarit.
<b>Evaluación del Impacto Toxicológico de los Contaminantes Emergentes en <i>Artemia salina</i> (Linnaeus, 1758)</b>	Gabriela Natalith Gómez Lima; Mireya Tapia Salazar y Eduardo Alfredo Zarza Meza	Universidad Veracruzana,  Universidad Autónoma de Nuevo León.
<b>Composición específica de la ictiofauna desembarcada en la pesca de pequeña escala de bahía de Banderas, Nayarit Jalisco, México.</b>	Carlos Gerardo Torres Nuñez, Myrna Leticia Bravo Olivas, Jesús Alberto Moreno López, Noreli Gómez Morales	CUC - U de G
<b>El estado del arte de los probióticos en la acuicultura</b>	David Jordi Álvarez Narváz	ENIP - UAN
<b>Es posible un océano sin humanos? Imagina un océano sin humanos: ¿utopía o realidad?</b>	María Teresa Morfín	FMAS/SECTUR
<b>Comparación de los modelos de Johnson, Logístico y de Saturación para representar el Crecimiento De Bagre de canal (<i>Ictalurus punctatus</i>)</b>	José Trinidad Ulloa Ibarra, Nidia D. Uribe Olivares, Juan Felipe Flores Robles, María Inés Ortega Arcega	ENIP - UAN  UAN

## Semestre Enero – Junio 2024

### Acta Pesquera No. 19, Volumen 10



(En Proceso de edición)

Tabla 7. Artículos para publicarse próximamente en Acta Pesquera (No 19)

Artículo	Autor (es)	Institución
<b>Educación pesquera: la clave para un futuro sostenible</b>	Raúl Cervantes Sánchez, José Trinidad Ulloa Ibarra, Elsa García de Dios	ENIP - UAN
<b>Efectos y evaluación del estrés sobre la</b>	Andrea Botello Navarrete, Claudia	ENIP - UAN

<b>producción de peces</b>	Azucena González Huerta, Oscar Iram Zavala Leal	
<b>Modelización matemática en la producción biológica en acuaponía</b> <b>mathematical modelling in biological production in aquaponics</b>	Estrada-Pérez Nallely, Ruiz-Velazco Javier	ENIP - UAN
<b>Criterio de análisis del ajuste de datos utilizando análisis numérico para representar el Crecimiento de bagre de canal (<i>Ictalurus punctatus</i>)</b>	José Trinidad Ulloa Ibarra, Jaime L. Arrieta Vera, Nidia D. Uribe Olivares Juan Felipe Flores Robles María Inés Ortega Arcega	ENIP – UAN UAG

## 2.6. Cultura, activación física y deporte

Con la finalidad de que la comunidad estudiantil de la U.A. ENIP tenga actividades culturales y deportivas, se realizan gestiones ante Secretaría de Extensión y Vinculación UAN, para lograr que las actividades culturales y deportivas fueran realizadas en nuestra U.A. ENIP.



Grupo de Rock universitario “Galletas de Animalito” en la ENIP



Activación física con el apoyo de la Secretaría de Extensión y Vinculación UAN



Acciones deportivas al interior de la ENIP

## 2.7. Convenios de colaboración

Se cuenta con siete convenios vigentes, que permiten interactuar en proyectos enfocados a la participación social, monitoreo de diversas especies acuáticas, aspectos ecológicos, ambientales y pesqueros. La participación de los estudiantes resulta ser de gran valía en su formación, debido a la experiencia práctica que realizan en los proyectos establecidos en convenios por docentes investigadores de nuestra unidad académica. En la Tabla 8, se describe los convenios firmados con diferentes sociedades productivas.

Tabla 8. Relación de convenios de colaboración

FIRMADO	VIGENCIA	CONVENIO
04/03/2020	2020-2025	Experiencias Ecoturísticas Mata S. de R.L. de C.V. (ECOMATA)
02/03/2020	2020-2025	Comité Sistema Producto Tilapia Nayarit A.C.
08/10/2020	2020-2025	Ostioneros del Mar de Villa Juárez S.C. de R.L. de C.V.
16/12/2021	Indefinido	SmartFish Rescate de Valor, A.C.
23/09/2021	Indefinida	Sociedad Cooperativa de Responsabilidad Limitada "PIRIPICHI"
20/10/2021	Indefinida	Sociedad Cooperativa Acutilapia Rosamorada S.C. de R.L. de C.V.
06/07/2023	indefinida	Sociedad Cooperativa "Maricultores Mr Five" S.C. de R.L. de C.V.

## 2.8. Visitas a la U.A. en el período 2023-2024

Durante el período señalado se realizaron visitas a nuestra Unidad Académica con la finalidad de conocer los sistemas de producción, actividades realizadas

por docentes en laboratorios, así como también visitas continuas por parte de diferentes secretarías y direcciones de la UAN, para acciones de mejora. Es importante el resaltar que debido al apoyo por parte de la Secretaría de Planeación, Programación e Infraestructura de la UAN (la visita de Infraestructura y Servicios Tecnológicos UAN), se logró instalar el servicio de internet en la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera. Además se realizaron visitas de personal de la Dirección de la Unidad Médica Familiar (UMF 12 y 13) en campañas de salud para la comunidad de la U.A. ENIP UAN. En la siguiente Tabla 9, se describe de manera completa las visitas realizadas en apoyo a nuestra unidad académica.

Tabla 9. Visitas programadas a la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera

VISITANTE	ORIGEN	FECHA
Centro de Estudios Tecnológicos del Mar (CETMAR 26)	San Blas, Nayarit	27/09/2023
Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (C.B.T.A. 130)	Guadalupe Victoria, San Blas, Nayarit	24/10/2023
Centro de Estudios Tecnológicos del Mar (CETMAR 26)	San Blas, Nayarit	10/11/2023
Universidad Autónoma de Chapingo	Estado de México	11/12/2023
Universidad Autónoma de Occidente	Los Mochis, Sinaloa	25/04/2024
Universidad Autónoma De Baja California Sur	La Paz, Baja California Sur	26/04/2024
Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos	Universidad Autónoma de Nayarit	31/10/2023
Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos	Universidad Autónoma de Nayarit	07/07/2023
Secretaría de Administración	Universidad Autónoma de Nayarit	05/07/2023

Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos	Universidad Autónoma de Nayarit	22/06/2023
Secretaría Académica	Universidad Autónoma de Nayarit	09/02/2024
Dirección de Servicios Generales	Universidad Autónoma de Nayarit	01/02/2024
Dirección de Seguridad Universitaria	Universidad Autónoma de Nayarit	03/05/2024
Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos	Universidad Autónoma de Nayarit	03/05/2024
Dirección de Seguridad Universitaria	Universidad Autónoma de Nayarit	13/05/2024
Dirección de la Unida Médica Familiar (UMF 12 y 13)	San Blas y Aután, Nayarit	07/07/ 2023
Dirección de la Unida Médica Familiar (UMF 12 y 13)	San Blas y Aután, Nayarit	09/11/2023
Dirección de Protección Civil	San Blas, Nayarit	15/02/2024
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana	Tepic Nayarit	01/03/2024
UAN-CA-301 Ecología de Sistemas Acuáticos	U.A. Agricultura UAN	26 y 27/02/2024

## 2.9. Participación de Docentes en reuniones académicas

Dentro de las actividades de participación, colaboración y vinculación del personal docente de la ENIP, se describen en la siguiente Tabla 10, algunas actividades relevantes que permiten colaborar en la toma de decisiones, participar en acciones que permitan incrementar la producción de organismos acuáticos, trabajar conjuntamente con integrantes de cooperativas en los planes de manejo de actividad pesquera y acuícolas, además de actualización sobre temas de enfermedades en organismos acuáticos. Actividades que fortalecen al personal docente de la ENIP.



Reunión anual Proyecto de Mejora Pesquera (FIP) 2023 (Smart Fish A.C.)

Tabla 10. Participación de personal Docente de la ENIP en diferentes reuniones académicas

PROYECTO	LUGAR	FECHA
<b>Proyecto de Mejora Pesquera (FIP) en Marismas Nacionales y Sur de Sinaloa PRONATURA</b>	Universidad Politécnica del Estado de Nayarit	07/08/2023
<b>Actualización de enfermedades con importancia para Vigilancia Epidemiológica para organismos acuáticos CESANAY</b>	CECyTEN Tepic Nayarit	05/10/2023
<b>Feria Vocacional “The U day” en su 4ta edición</b>	Colegio Juan Federico Herbart Preparatoria Tepic, Nayarit	26/10/2023
<b>Taller para Elaborar los planes de manejo de las actividades pesqueras y acuícolas por recurso o recursos INAPESCA</b>	Embarcadero (Galerón o solar) de la Cortina en Presa Aguamilpa-Solidaridad Nayarit	27/09/2023
<b>Desarrollo Científico Experimental para el Fortalecimiento y la Diversificación de la Acuicultura Marina en la Costa Pacífica del Departamento de Nariño</b>	Universidad de Nariño Colombia	2022 y 2023
<b>Fortalecimiento de ambos</b>	Instituto Público de	24 al 30/09/2023

**países a través de la  
coordinación de proyectos  
encaminados a la  
investigación de la especie  
Dorado.  
México-Ecuador**

Investigación de Acuicultura y  
Pesca (IPIAP) del Ecuador

## 2.10. Proyectos registrados

La investigación como actividad sustantiva, es realizada por personal docente de la ENIP, existen registros ante la Secretaría de Investigación Posgrado (SIP-UAN) de proyectos con financiamiento externo, interno y sin financiamiento. Actualmente se encuentran registrados 14 proyectos en los que participa personal docente y estudiantes en la ejecución y seguimiento a los proyectos descritos en la siguiente Tabla 11.

Tabla 11. Proyectos registrados ante la SIP UAN por profesores de la U.A. ENIP

No. Registro	Nombre del Proyecto	Responsable	Estatus	Colaboradores Profesores	Colaboradores Estudiantes	Fecha de inicio	Fecha de término
SIP23-072	Identificación de los recursos acuáticos que son aprovechados y caracterización de las formas de organización de los entes que participan en la actividad acuícola y pesquera en el municipio de San Blas, Nayarit	Claudia Azucena González Huerta	Concluido con financiamiento externo	Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez, Oscar Iram Zavala Leal, Francisco Javier Valdez González y Elifonso Isiordia Pérez	Dani Abigail Carrillo Isiordia, Jessyca Linet Cruz Corona, Andrea Botello Navarrete, Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Ángel Edoardo Benítez Tadeo y Alejandro Hernández Rivera	agosto de 2021	diciembre de 2023
SIP23-093	Evaluación de la pesquería del dorado <i>Coryphaena</i>	Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce	Registrado sin financiamiento	Nallely Estrada Pérez, Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez,	Alejandra Marlen Franco Tapia, Aimmé Deyanira Sillas	septiembre de 2023	septiembre de 2024

	<i>hippurus</i> en las costas de Nayarit			Oscar Iram Zavala Leal, Juan Ramón Flores Ortega, Ivette Amayrani Espinoza Ibáñez y Brian Alexis Vélez Ramírez	Valle, Alejandro Hernández Rivera y Carmen Aracely Rojas Méndez		
<b>SIP23-105</b>	Reproducción del quitón <i>Chiton articulatus</i> que habita en las costas de Nayarit	Oscar Iram Zavala Leal	Registrado sin financiamiento	Claudia Azucena González Huerta y Jasmín Granados Amores	Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Andrea Botello Navarrete, Ángel Edoardo Benítez Tadeo, Alejandro Hernández Rivera y Dani Abigail Carrillo Isiordia	octubre de 2022	octubre de 2024
<b>SIP23-126</b>	Estudios biológico reproductivos, técnico-pesqueros y socioeconómicos del dorado ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) en la costa de Nayarit y sus implicaciones para la posible pesquería	Oscar Iram Zavala Leal	En proceso con financiamiento externo	Claudia Azucena González Huerta, Jasmín Granados Amores, Francisco Javier Valdez González, Nallely Estrada Pérez, Juan Ramón Flores Ortega, Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco y Elifonso Isiordia Pérez	Alejandro Hernández Rivera, Ángel Edoardo Benítez Tadeo, Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Andrea Botello Navarrete y Dani Abigail Carrillo Isiordia	mayo de 2023	agosto de 2026
<b>SIP23-127</b>	Aislamiento y caracterización de bacterias asociadas al cultivo de camarón blanco <i>Penaeus vannamei</i> con potencial de biodegradación de microplásticos de PE in vitro	Viridiana Peraza Gómez	Registrado sin financiamiento	Antonio Luna González, Guillermo Berumen Varela, María Marcela Robles Machuca, Jackeline Lizzeta Arvizu Gómez, Emmanuel Ortiz Espinoza y Juan Manuel Pacheco Vega	José Vladimir Trejo Flores, Patricia López León, Itzel Tapia Tapia, Ismael Anteo Ramírez, Jorddy Alcadia Ortiz y Ángel De Jesús Valenciana Gutiérrez	junio de 2023	enero de 2026
<b>SIP23-157</b>	Análisis del nivel de la competencia para manejo de la información	Elsa García de Dios	Registrado sin financiamiento	Luidmila Camelo Avedoy, Nidia Dolores Uribe Olivares, Nadia Sarahi Uribe Olivares y José Trinidad Ulloa	José Cruz Sanabria, Sandra Jazmín Martínez Hernández, Kimberly Frías Escobedo y Azucena	agosto de 2023	julio de 2024

				Ibarra	Hermosillo Hernández		
<b>SIP23-164</b>	Dinámica poblacional e incidencia de imosex en las especies del género <i>Plicopurpura</i> en la zona rocosa intermareal de Isla Marías Madre	Delia Domínguez Ojeda	Registrado con financiamiento externo	José Trinidad Nieto Navarro, Emilio Peña Messina, Eloy Eduardo Yen Ortega, Miguel Betancourt Lozano, Emilio Adolfo Inda Díaz y Tamara Sináí Bernal Jaspeado	Jesús González Jiménez y Carlos Abraham Aguayo Martínez	septiembre de 2023	marzo de 2024
<b>SIP23-209</b>	Resistencia a antibióticos derivados de la interacción bacteria-microplástico (MPs) a nivel in vitro asociadas al cultivo de camarón blanco ( <i>Penaeus vannamei</i> )	Viridiana Peraza Gómez	Registrado sin financiamiento	Emmanuel Ortiz Espinoza, Héctor Abelardo González Ocampo (CIIDIR-IPN Unidad Sinaloa), Angélica Nallelhy Rodríguez Ocampo, Edgar Iván Jiménez Ruíz, María Marcela Robles Machuca, José Antonio Pérez Pimienta y Píndaro Álvarez Ruiz (CIIDIR-IPN Unidad Sinaloa)	José Vladimír Trejo Flores, Patricia López León, Allisson Berenice Sánchez Rentería, Leydi Tatiana Portillo Delgado y Elder Joan Rodríguez Robles	octubre de 2023	noviembre de 2024
<b>SIP23-220</b>	Excluidor de fauna íctica acompañante de camarón en redes de arrastre en Nayarit, México	José Trinidad Nieto Navarro	Registrado con financiamiento externo	Delia Domínguez Ojeda, Emilio Peña Messina, Eloy Yen Ortega, Francisco Arreguín Sánchez CICIMAR-IPN, Sergio Paúl Padilla Galindo (INAPESCA-CONAPESCA), Rodolfo Navarro Villalobos, Karla Cirila Garcés García (UV), José Raúl Tapia Varela y Sergio Aníbal Ramírez Sánchez	Eduardo René, Cecilia Guadalupe Andrade Rubio, Edgar Alexis Rodríguez Vargas, Cesar Ivan Clemente Ortiz y Jordy y Alcadia Ortiz	septiembre de 2023	diciembre de 2024
<b>SIP23-</b>	Caracterizació	Javier	Registrado	Jasmín	Geovana	agosto	julio de

228	n oceanográfica de la zona costera adyacente al Bajo de Platanitos, Compostela, Nayarit	González Ramírez	sin financiamie nto	Granados Amores y Juan Ramón Flores Ortega	Cecilia Palomino Tapia y Daniel Ramírez Ruíz	de 2023	2025
SIP23- 238	Evaluación técnica y económica del uso de subproductos en dietas experimentale s en la etapa de pre- engorda de tilapia	Francisco Javier Valdez González	Registrado con financiamie nto externo	Óscar Iram Zavala Leal, Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez, Claudia Azucena González Huerta, Juan Carlos Bautista Covarrubias, Juan Pablo González Hermoso, Edith Oliva Cuevas Rodríguez y Orlando Obeso López.	Iván Elías Díaz Vázquez, Dayse Gloria Silva Mendes, Jessica María Rodríguez Leyva, Alondra María Calderas Nonato, Karla Lizbeth Bolaños Rangel, Elián Jafet Bernal Ibarra y María Valeria González Castillo.	junio de 2023	junio de 2024
SIP22- 184	Evaluación de indicadores biológicos de estrés en el camarón blanco <i>Litopenaeus vannamei</i>	Juan Pablo González Hermoso	Registrado con financiamie nto externo	Juan Carlos Bautista Covarrubias José Armando López Sánchez Elifonso Isiordia Pérez	Cruz González Montoya Lluvia Citlalli Tiznado Mojarro Rafael López López	agosto de 2022	agosto de 2023
SIP24- 001	Desarrollo de las bases científicas y tecnológicas para la producción intensiva de juveniles en las especies: <i>Isostichopus fuscus</i> , <i>Holothuria inornata</i> , <i>Panopea generosa</i> , <i>Atrina maura</i> y <i>Hippocampus ingens</i>	Juan Manuel Pacheco Vega	Registrado con financiamie nto externo	Emilio Peña Messina, José Trinidad Nieto Navarro, Rodolfo Navarro Villalobos, Sergio Aníbal Ramírez Sánchez, Erika Torres Ochoa (UABCS) y Viridiana Peraza Gómez	Miriam Guadalupe Zumaya Higuera, González Bocardo Aram Jafet, Antonino Flores Pérez, Sandoval Jiménez Alfredo y Jesús Briones Hernández	enero de 2024	junio de 2025
SIP-21- 154	Aspectos biológicos y pesqueros de los robalos, curvinas y pargos en la reserva de la Biosfera de	Juan Ramón Flores Ortega					

	Marismas Nacionales Nayarit, México						
--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--

## EJE 3. FORMACIÓN INTEGRAL Y PROFESIONAL PARA LA CIUDADANÍA

### 3.1. Planta académica

En la Unidad Académica se cuenta con 30 profesores que imparten clases en ambos Programas Académicos, 27 profesores se encuentran basificados y tres se encuentran bajo contrato. De los 27 profesores, dos se encuentran realizando estudios de Doctorado. En la siguiente Tabla 12, se presenta el nombre de los docentes y la especialidad de acuerdo a su grado de estudio.

Tabla 12. Personal Docente adscrito a la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera-UAN

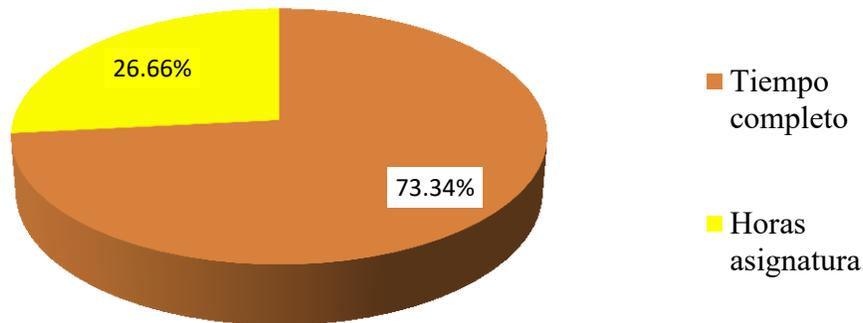
Número	Docentes	Grado y especialidad
1	Arvizu María Daniela	Maestría en Ciencias
2	Bautista Covarrubias Juan Carlos	Doctorado en Biotecnología Acuícola
3	Castillo Vargasmachuca Sergio Gustavo	Doctorado en Ciencias Biológica Agropecuarias en el Área de: Ciencias Pesqueras
4	Cuevas Rodríguez Breidy Lizeth	Doctorado en Biotecnología Acuícola
5	Domínguez Ojeda Delia	Doctorado en Ciencias Biológica Agropecuarias en el Área de: Ciencias Ambientales
6	Estrada Lizárraga Omar	Maestría en educación y tecnología educativa
7	Estrada Pérez Nallely	Doctorado en Ciencias Biológica Agropecuarias en el Área de: Ciencias Pesqueras
8	Flores Ortega Juan Ramón	Doctorado en Ciencias en Biosistemática, Ecología y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas
9	García De Dios Elsa	Maestría en educación media
10	González Hermoso Juan Pablo	Doctorado en Ciencias en Acuicultura
11	González Huerta Claudia Azucena	Maestría en Desarrollo Económico local

12	González Ramírez Javier	Doctorado en Ciencias en Oceanografía Física
13	Granados Amores Jasmín	Doctorado en Ciencias en Uso, Manejo y Preservación de los Recursos Naturales
14	Isiordia Pérez Elifonso	Maestría en Ciencias
15	López Sánchez José Armando	Doctorado en Ciencias en Uso, Manejo y Preservación de los Recursos Naturales
16	Murillo Olmeda Ricardo	Ingeniero mecánico naval
17	Navarro Villalobos Rodolfo	Ingeniero Pesquero
18	Nieto Navarro José Trinidad	Doctorado en Ciencias Marinas
19	Obeso López Orlando	Licenciado Biólogo Acuicultor
20	Pacheco Vega Juan Manuel	Doctorado en Ciencias Marinas y Costeras
21	Peña Messina Emilio	Doctorado en Ciencias en Acuicultura
22	Peraza Gómez Viridiana	Doctorado en Biotecnología Acuícola
23	Ramírez Sánchez Sergio Aníbal	Ingeniero Pesquero
24	Rodríguez Olague Delia	Maestría en Ciencias Biológica Agropecuarias en el Área de: Ciencias Pesqueras
25	Ruiz Velazco Arce Javier Marcial De Jesús	Doctorado en Ciencias Marinas
26	Seguame Ocampo Isadora	Maestría en Terapia familiar sistémica
27	Ulloa Ibarra José Trinidad	Doctorado en Matemáticas educativa
28	Valdez González Francisco Javier	Doctorado en Biotecnología Acuícola
29	Yen Ortega Eloy Eduardo	Doctorado en Ciencias en Acuicultura
30	Zavala Leal Óscar Iram	Doctorado en Ciencias Marinas

### 3.2. Categorización y nivel de estudios

La U.A. cuenta con 30 profesores de los cuales 22 son docentes de Tiempo Completo y 8 docentes son de horas asignaturas. La siguiente gráfica 3, describe el porcentaje correspondiente de personal docente de tiempo completo y de horas asignatura.

## PORCENTAJE DE NOMBRAMIENTOS DE DOCENTES

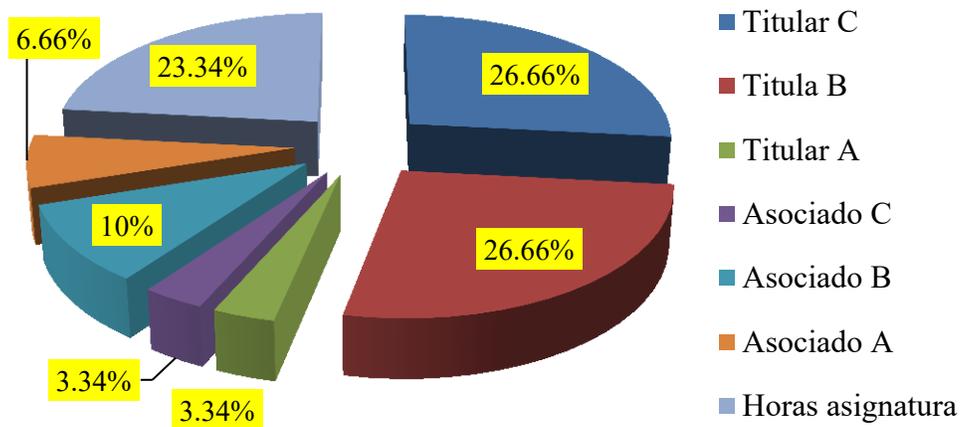


Gráfica 3. Porcentajes de nombramientos de Docentes de la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

En la siguiente Gráfica 4, se muestra los nombramientos de los profesores de la U.A., lo que representa los mayores porcentajes son; titular C, titular B y horas asignatura.

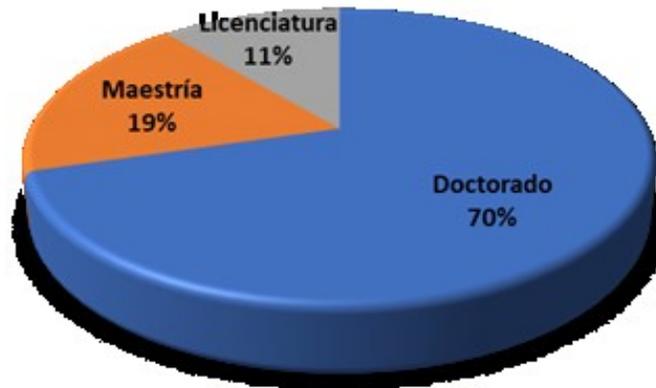
En la Gráfica 5, se muestra los grados académicos de profesores de la U.A. ENIP-UAN, además se señala que el porcentaje mayor es correspondiente al grado de Doctor y el menor porcentaje corresponde al grado de Licenciado.

## CATEGORÍAS DEL PERSONAL DOCENTE



Gráfica 4. Categorías del personal docente de la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

## GRADOS ACADÉMICOS



Gráfica 5. Grados académicos del personal docente de la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

### 3.3. Personal de la ENIP comisionado en 2023

En la siguiente Tabla 13, se presenta el registro de las actividades realizadas por personal Docente de la Unidad Académica en diferentes comisiones, además se señala el lugar y fecha de la comisión.

Tabla 13. Vistas de personal Docente ENIP-UAN comisionado para realizar gestión a diferentes lugares fuera de la U.A. ENIP-UAN

NOMBRE DEL COMISIONADO	MOTIVO DE LA COMISIÓN	LUGAR Y FECHA
Comisión de docentes ENIP	Asistir a reunión en las oficinas de PiiDA con el Coordinador de Evaluación y Acreditación	Edificio PiiDA (UAN) 10/07/2023
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Asistir al curso-taller sobre la construcción, instalación y operación de DET y DEP, ofrecido por CONAPESCA	San Blas, Nay. (CETMAR#26) 15/08/2023
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Asistir al curso-taller sobre la construcción, instalación y operación de DET y DEP, ofrecido por CONAPESCA	San Blas, Nay. (CETMAR#26) 15/08/2023
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Impartir una capacitación de Estadística Inferencial, al personal que labora en el plantel.	San Blas, Nay. (CETMAR#26) 17, 18, 21 y 22 /08/2023
Ing. Pesq. Dolores Ayón Peña	Hacer entrega de Documentación (PERIODO - JULIO 2023),	Edificio PiiDA (UAN) 18/08/2023
C. Miguel Ángel Rodríguez Guerrero	Llevar a jefa de cocina a realizar compras de utensilios para la Cocina-Comedor	Tepic, Nayarit 21/08/2023
C. Edit Savalza Rivas	Realizar compras de utensilios para la Cocina-Comedor	Tepic, Nayarit 21/08/2023
Mtra. Isadora Seguame Ocampo	Asistir a Capacitación en la Coordinación de Tutorías	Tepic, Nay. (UAN) 23/08/2023
Dra. Nallely Estrada Pérez	Asistir a Reunión de trabajo de la Unidad Académica de Agricultura	Xalisco, Nayarit (U.A. Agricultura) 18/08/2023

Dr. Juan Ramón Flores Ortega	Realizar recolecta de muestras biológicas (peces), actividades relacionadas con el seguimiento del proyecto de mejoramiento (FIP) de escama en la Reserva de la Biosfera Marismas Nacionales Nayarit, México, en colaboración con Pronatura Noroeste A.C.	Boca de Camichin, Mpio. de Santiago Ixcuintla, Nayarit 22/08/2023
Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez	Participar como evaluadora de las presentaciones a realizar por parte de los estudiantes participantes en el Congreso Explora 2023.	Tepic, Nayarit Centro Cultural Casa Fenelón 22/08/2023
Dra. Viridiana Peraza Gómez	Participar como evaluadora de las presentaciones a realizar por parte de los estudiantes participantes en el Congreso Explora 2023.	Tepic, Nayarit Centro Cultural Casa Fenelón 22/08/2023
Dra. Nallely Estrada Pérez	Asistir reuniones de trabajo del Comité Organizador y participar en la planeación y ejecución del mismo, en la Coordinación de Área CBAP	Xalisco, Nayarit. (U.A. de Agricultura) todos los viernes de agosto a diciembre 2023. inicia 18/08 y termina 15/12.
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar en el crucero de Investigación Científica a bordo del B/l Dr. Jorge Carranza Fraser, que tiene como objetivo la prospección y evaluación de recursos pesqueros en el noroeste mexicano, realizando como actividad principal el marcaje convencional e historias de vida de tiburones pelágicos de importancia comercial.	Embarque en el Pto. de Ensenada B.C. t desembarque en Pto. de Mazatlán, Sinaloa. Durante el periodo del 17 de junio al 05 de agosto del 2023
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Participar en el crucero de Investigación Científica a bordo del B/l Dr. Jorge Carranza Fraser, que tiene como objetivo la prospección y evaluación de recursos pesqueros en el noroeste mexicano, realizando como actividad principal el marcaje	Embarque en el Pto. de Ensenada B.C. t desembarque en Pto. de Mazatlán, Sinaloa. Durante el periodo del 17 de junio al 05 de agosto del 2023

	convencional e historias de vida de tiburones pelágicos de importancia comercial.	
Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez	Asistir reuniones de trabajo del Comité Organizador y participar en la planeación y ejecución del mismo, en la Coordinación de Área CBAP	Xalisco, Nayarit. (U.A. de Agricultura) todos los viernes de agosto a diciembre 2023. inicia 18/08 y termina 15/12.
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar en la conformación e integración del Consejo Municipal de Ordenamiento Territorial, Desarrollo Urbano y vivienda.	San Blas, Nayarit (Presidencia Mpal.) 30/08/2023
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar en el Foro de Buenas Prácticas en Responsabilidad Social UAN, con el Proyecto: Desde la Conciencia a la Ciencia	Tepic, Nayarit. (UAN) 31/08/2023
Dra. Viridiana Peraza Gómez	Participar en el Foro de Buenas Prácticas en Responsabilidad Social UAN, con el Proyecto: Desde la Conciencia a la Ciencia	Tepic, Nayarit. (UAN) 31/08/2023
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar como jurado calificador en el concurso de SE CON CIENCIA 2023, en la segunda etapa de zona escolar.	Tepic, Nayarit - Escuela Secundaria Gral. "Enrique G. Elías"
Dr. Javier González Ramírez	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura) 22/06/2023
Dr. Javier González Ramírez	Participar como integrante del Sínoo que evaluará el documento académico titulado "Edad y crecimiento del Pulpo de HUBB, <i>Octopus hubbsorum</i> Berry, 1953 (Cephalopoda: Octopodidae) de Acapulco, Guerrero.	U.A. Agricultura - UAN 16/06/2023
Dr. Juan Manuel Pacheco Vega	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2023
Dr. Oscar Iram Zavala Leal	Participar como evaluador en	Xalisco, Nay. (U.A.

Mtra. Claudia Azucena González Huerta	los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Agricultura-UAN) 22/06/2023
	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dr. Eloy Eduardo Yen Ortega	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dra. Viridiana Peraza Gómez	Participar como asistente y ponente en la XXII Jornada Institucional del Medio Ambiente, organizado por la Dirección Regional Occidente del INEGI	Tepic, Nayarit 22/06/2023
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dr. Francisco Javier Valdez González.	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dr. Juan Pablo González Hermoso	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dr. Juan Ramón Flores Ortega	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dr. Sergio Castillo	Participar como evaluador en	Xalisco, Nay. (U.A.

Vargasmachuca	los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dra. Nallely Estrada Pérez	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez	Participar como evaluador en los Seminarios de Evaluación de Protocolos y Avances de Investigación, del periodo enero*junio 2023.	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) 22/06/2024
Comisión de docentes ENIP	Participar en el curso - taller de ELABORACIÓN DE MANUALES PRÁCTICAS.	Tepic Nay. edificio SPAUAN del 19 al 23 de junio del 2023.
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Asistir a reunión en las oficinas de Su Mar-Voces por la Naturaleza A.C. con la finalidad de concluir el "Informe de atarraya en Marismas Nacionales"	Tepic, Nay. 26/junio/2023
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Asistir a una entrevista en las instalaciones de Radio y Televisión de Nayarit, con la finalidad de tratar sobre los trabajos de investigación que se realizaran en la reserva de la biosfera de las Islas Marías	Tepic, Nay. 26/junio/2023
Dr. José Trinidad Nieto Navarro	Participar en el proyecto de investigación determinado "Dinámica Poblacional e Incidencia de Imposex en las Especies del genero Plicopurpura"	Islas Marías, Nayarit del 02 al 07 de julio del 2023
Dra. Delia Domínguez Ojeda	Participar en el proyecto de investigación determinado "Dinámica Poblacional e Incidencia de Imposex en las Especies del genero Plicopurpura"	Islas Marías, Nayarit del 02 al 07 de julio del 2023
Dra. Viridiana Peraza Gómez	Participar en la Evaluación de los Seminarios de Investigación de la Maestría en Ciencias de la UAN	Tepic, Nay, SIP-UAN, edificio 04 aula 2 11/diciembre/2024
Dra. Nallely Estrada Pérez	Realizar estancia académica en el centro de Investigaciones	La Paz, Baja California Sur, México del 11 al 15

	<p>Biológicas del Noroeste S.S. de la Paz, B.C. S. esto para poder iniciar la investigación relativa al desarrollo de un modelo bioeconómico del cultivo de tilapia, lechuga y pepino de un sistema de recirculación Acuapónica NFT (Técnica de Flujo de Nutrientes).</p>	<p>diciembre, 2023</p>
--	---	------------------------

### 3.4. Personal de la ENIP comisionado en 2024

Respecto a las comisiones del personal Docente durante el año 2024, la siguiente Tabla 14, se presenta los diferentes lugares a los que fueron comisionados en el período señalado.

Tabla 14. Visitas de personal Docente ENIP-UAN comisionado para realizar gestión a diferentes lugares fuera de la U.A. ENIP-UAN

<b>NOMBRE DEL COMISIONADO</b>	<b>MOTIVO DE LA COMISIÓN</b>	<b>LUGAR Y FECHA</b>
<b>Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Participar en las actividades del Diplomado de Bioeconomía aplicada a las Ciencias Biológico Agropecuarias y Pesqueras	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) fase 1: del 15 al 19 enero 2024 fase 2: todos los días viernes de los meses enero, febrero, marzo, abril y mayo.
<b>Mtra. Claudia Azucena González Huerta</b>	Participar en las actividades del Diplomado de Bioeconomía aplicada a las Ciencias Biológico Agropecuarias y Pesqueras	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) fase 1: del 15 al 19 enero 2024 fase 2: todos los días viernes de los meses enero, febrero, marzo, abril y mayo.
<b>Dra. Nallely Estrada Pérez</b>	Participar en las actividades del Diplomado de Bioeconomía aplicada a las Ciencias Biológico	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) fase 1: del 15 al 19 enero 2024 fase 2: todos los días viernes de los meses enero, febrero,

	Agropecuarias y Pesqueras	marzo, abril y mayo.
<b>Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce</b>	Participar en las actividades del Diplomado de Bioeconomía aplicada a las Ciencias Biológico Agropecuarias y Pesqueras	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) fase 1: del 15 al 19 enero 2024 fase 2: todos los días viernes de los meses enero, febrero, marzo, abril y mayo.
<b>M.C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Participar en las actividades del Diplomado de Bioeconomía aplicada a las Ciencias Biológico Agropecuarias y Pesqueras	Xalisco, Nay. (U.A. Agricultura-UAN) fase 1: del 15 al 19 enero 2024 fase 2: todos los días viernes de los meses enero, febrero, marzo, abril y mayo.
<b>Dr. Juan Ramón Flores Ortega</b> <b>C. Irma Isela García Flores</b>	Asistir a reunión en la Secretaría de Finanzas de la UAN.	Tepic, Nay. (UAN) 26/01/2024
<b>C. José de Jesús Vega Hernández</b>	Trasladar al personal que asistirá a reunión en Finanzas	Tepic, Nay. (UAN) 26/01/2024
<b>M.C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Remolcar embarcación (propiedad de la escuela) que se encuentra en el mpio. de Rosamorada, Nay.	Presa las Higueras, mpio. de Rosamorada, Nay. 31/01/2024
<b>Dra. Delia Domínguez Ojeda</b> <b>Dr. José Trinidad Nieto Navarro</b>	Realizar el segundo monitoreo del proyecto de investigación determinado "Dinámica poblacional e incidencia de imposex en las especies del genero Plicopurpura en la zona rocosa intermareal de Islas Marias"	Islas Marias, Nayarit del 09 al 12 de febrero del 2024
<b>Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez</b>	Participar en la Exposición científica: "La Niña y la mujer en las ciencias biológicas y agrícolas" que forman parte de la Semana de la Mujer y la niña en la Ciencia, de la investigación.	Xalisco, Nayarit. en la Secretaria de Investigación y Posgrado UAN. 14 febrero, 2024
<b>Mtra. Claudia Azucena González Huerta</b>	Participar en la Exposición científica: "La Niña y la mujer en las ciencias biológicas y agrícolas" que forman parte de la Semana de la Mujer y la niña en la Ciencia, de la investigación.	Xalisco, Nayarit. en la Secretaria de Investigación y Posgrado UAN. 14 febrero, 2024
<b>Mtra. Claudia Azucena González Huerta</b>	Realizar actividades del proyecto "Evaluación técnica y económica del uso de subproductos en dietas	Pto. San Blas, Nay. 15, 21 y 28 de febrero, 2024.

	experimentales en la etapa de pre-engorda de tilapia" con número de registro SIP23-238, con financiamiento externo.	
<b>Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Realizar actividades del proyecto "Evaluación técnica y económica del uso de subproductos en dietas experimentales en la etapa de pre-engorda de tilapia" con número de registro SIP23-238, con financiamiento externo.	Pto. San Blas, Nay. 15, 21 y 28 de febrero, 2024.
<b>Dr. José Trinidad Nieto Navarro</b>	Participar como integrante del Sínoo que evaluara el documento académico titulado: Estandarización de metodologías alternativas para cuantificación de cortisol en mucus y aletas de juveniles de lisa ( <i>Mugil cephalus</i> ) con estilos de afrontamiento al estrés proactivo y reactivo)".	Xalisco, Nay. (U.A.Agricultura - UAN) 07-febrero-2024
<b>Dra. Delia Domínguez Ojeda</b>	Participar como integrante del Sínoo que evaluara el documento académico titulado: Estandarización de metodologías alternativas para cuantificación de cortisol en mucus y aletas de juveniles de lisa ( <i>Mugil cephalus</i> ) con estilos de afrontamiento al estrés proactivo y reactivo)".	Xalisco, Nay. (U.A.Agricultura - UAN) 07-febrero-2024
<b>Dr. Juan Ramón Flores Ortega</b>	Realizar salida de campo y asistir a reunión con la red de cuerpos académicos de la UDG, enfocada en la colaboración activa de Maestría EcoMar y el doctorado BEMARENA.	La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit 22 y 23 de febrero del 2024
<b>Dr. Juan Manuel Pacheco Vega</b>	Asistir a reunión de trabajo con los representantes de la Sociedad Cooperativa de Productos de Ostión de la localidad de Santa Cruz de Miramar, Mpio. de San Blas, Nay. En la que se analizarán estrategias de vinculación a través de proyectos en apoyo al	Tepic, Nayarit (CENITT) 22/febrero/2024

	sector ostrícola de Nayarit.	
<b>Mtra. Isadora Seguame Ocampo</b>	Asistir a entrevista como responsable de Psicopedagógicos en edificio PiiDA, por parte de la Secretaria Académica por medio de la Coordinación Institucional de Tutoría.	Tepic, Nay. (UAN) 28/FEBRERO/2024
<b>Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodriguez</b>	Asistir a capacitación en temas de transparencia.	Tepic, Nay. U.A. Ciencias Básicas e Ingenierías UAN 28/febrero/2024
<b>Mtra. Isadora Seguame Ocampo</b>	Asistir a reunión en el departamento de Organización y Métodos. Para continuar con los procesos de diagnóstico, análisis y unificación de los manuales de organización de la Universidad.	Tepic, Nayarit (UAN) 21/MARZO/2024.
<b>Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Asistir a reunión en la que se darán cita personal de Smart Fish para abordar temas y avances del Proyecto que se está trabajando en conjunto con nuestra escuela, posteriormente acudir con el Comité de Diseño en la Especialidad en Bioeconomía.	Xalisco, Nayarit(U.A.Agricultura) 08/marzo/2024.
<b>Mtra. Claudia Azucena González Huerta</b>	Asistir a reunión en la que se darán cita personal de Smart Fish para abordar temas y avances del Proyecto que se está trabajando en conjunto con nuestra escuela, posteriormente acudir con el Comité de Diseño en la Especialidad en Bioeconomía	Xalisco, Nayarit (U.A.Agricultura) 08/marzo/2024.
<b>Dra. Delia Domínguez Ojeda Dr. Jose Trinidad Nieto Navarro</b>	Participar como jurado calificador en el evento Intramuros de SÉ CON CIENCIA 2024, a desarrollarse en la Escuela Secundaria Gral. #63 "Ali Chumacero"	Tepic, Nayarit 19/marzo/2024.
<b>Dr. José Trinidad Ulloa Ibarra</b>	Asistir a la Segunda Sesión Pública Ordinaria del Honorable Consejo General Universitario del ciclo escolar 2023-2024	Tepic, Nayarit (UAN) 14/marzo/2024.

<b>Dr. José Trinidad Nieto Navarro</b>	Participar como parte del staff organizador, en el "foro estatal del agua" que organiza la UAN a través del Centro Nayarita de Innovación y Transferencia de Tecnología (CENITT) en el marco del día mundial del agua	Tepic, Nayarit (CENITT) 22/marzo/2024
<b>Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez</b>	Asistir a reunión en el Centro Acuícola de San Cayetano, el cual tiene como objetivo la entrega de alevines de Tilapia, los cuales son parte fundamental de las tesis de Maestría de la alumna Biol. Jessica María Rodríguez. Leyva	San Cayetano, Nayarit 06/marzo/2024
<b>Dra. Nallely Estrada Pérez Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce</b>	Asistir a reunión anual de la Red Interinstitucional para la Evaluación, Manejo y Aprovechamiento de los Recursos Acuáticos (RIEMARA). La estancia de dicha reunión académica, servirá para mantener consolidado el cuerpo académico e impulsar el trabajo académico en conjunto.	Cancún, Quintana Roo del 19 al 21 de marzo del 2024
<b>Dr. Javier González Ramírez</b>	Asistir al taller de Diseño y Práctica Constructiva del Bambú	Universidad Autónoma de Nayarit 29 de febrero y 01 de marzo del 2024
<b>Dra. Viridiana Peraza Gómez</b>	Asistir a la Inauguración de la Exposición Fotográfica denominada "MUJERES Líderes en Extensión y Vinculación" en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer.	Universidad Autónoma de Nayarit 08/marzo/2024
<b>Mtra. Claudia Azucena González Huerta</b>	Asistir a reunión del torneo deportivo SPAUAN, en instalaciones del sindicato.	Tepic, Nayarit 07/marzo/2024
<b>Dra. Viridiana Peraza Gómez</b>	Participar como ponente en 4to. Congreso Nacional en Biotecnología, Innovación y Calidad Alimentaria. Con la Conferencia Magistral "Alimentos funcionales para camarón, una nueva fuente de	Puebla, Puebla (Universidad Autónoma de Puebla) del 23 al 26 de abril del 2024

	ingredientes y sus desventajas"	
<b>Dr. Javier González Ramírez</b>	Asistir a reunión programada con la Dra. Wendy Gpe. Carvajal Hermosillo. Directora de Posgrado, con el propósito de dar continuidad a los trabajos de creación del Programa de Maestría en Pesca y Acuicultura responsable.	Universidad Autónoma de Nayarit 16/abril/2024.
<b>Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Realizar actividades del proyecto "Estudios biológico reproductivos, técnico-pesqueros y socioeconómicos del dorado ( <i>Coryphaena hippurus</i> ) en la costa de Nayarit y sus implicaciones para la posible pesquería" con número de registro SIP23-328, con financiamiento externo.	San Blas, Nay. 22/abril/2024
<b>Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce</b>	Participar en la promoción (difusión) de las carreras de la Unidad Académica.	San Blas, Nay. CETMAR 19/abril/2024
<b>Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce</b>	Participar en la promoción (difusión) de las carreras de la Unidad Académica.	Xalisco, Nay. (Cbta N.246) 24/abril/2024
<b>Dra. Nallely Estrada Pérez</b>	Participar en la promoción (difusión) de las carreras de la Unidad Académica.	San Blas, Nay. CETMAR 19/abril/2024 y en Xalisco, Nay. (Cbta N.246) 24/abril/2024
<b>Dra. Jasmín Granados Amores</b>	Realizar estancia y participar en la reunión de seguimiento del proyecto: "Mejora Pesquera (FIP) de camarón blanco en Marismas Nacionales, Nayarit", en las oficinas de Smartfish AC. Con el objetivo de conocer la pesquería de pulpo y elaborar un proyecto de mejora pesquera.	La Paz, Baja California Sur, México del 29 de abril al 03 de mayo, 2024
<b>Mtra. Elsa García de Dios</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024
<b>Dra. Breidy Lizeth Cuevas Rodríguez</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024
<b>Dr. Juan Pablo González Hermoso</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024

<b>Dra. Jasmin Granados Amores</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024
<b>Dr. Francisco Javier Valdez González.</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024
<b>Dr. José Trinidad Ulloa Ibarra</b>	Participar en la UNIFEST	Tepic, Nay. (Preparatoria N.1 - UAN) 19/abril/2024
<b>M. en C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Participar en la promoción de las carreras de la Unidad Académica	Santiago Ixcuintla, Nay. 22/abril/2024
<b>Mtra. Elsa García de Dios</b>	Participar en la promoción de las carreras de la Unidad Académica	Santiago Ixcuintla, Nay. 12/abril/2024
<b>Dr. Francisco Javier Valdez González.</b>	Participar en la promoción de las carreras de la Unidad Académica	Tepic, Nay. (Cetmar) 18/abril/2024
<b>Mtra. Isadora Seguame Ocampo</b>	Participar en la promoción de las carreras de la Unidad Académica	Tepic, Nay. (Cetmar) 18/abril/2024
<b>M. en C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Participar en la promoción de las carreras de la Unidad Académica	San Blas, Nay. (CETMAR) 19/abril/2024

### 3.5. Producción de artículos científicos 2023-2024

En el período señalado se han publicado por personal docente de la ENIP, 12 artículos científicos como resultado de trabajo colaborativo en proyectos de investigación con otros colegas de centros académicos, es necesario señalar que el trabajo de la escritura de resultados de investigación continuará con la finalidad de incrementar en porcentaje el número de profesores con el reconocimiento SNI. En la Tabla 15, se muestra los artículos científicos, así como también la revista donde fue publicado por los autores.

Tabla 15. Listado de artículos publicados con participación docente de la ENIP-UAN, durante 2023-2024

TÍTULO	AUTORES	REVISTA	AÑO
Reproductive biology of the striped weakfish <i>Cynoscion reticulatus</i> in the southeast Gulf of California   <i>Biología reproductiva de la corvina rayada <i>Cynoscion reticulatus</i> del suroriente del Golfo de California</i>	Carrillo-Isiordia, D.A., Zavala-Leal, O.I., Flores-Ortega, J.R., González-Huerta, C.A., Isiordia-Pérez, E.	Boletín de Investigaciones Marinas y Costeras	2023
Effect of the continental shelf in seasonal oceanographic conditions at the Northern edge of the Eastern Tropical Pacific	Soto-Mardones, L., Cepeda-Morales, J., González-Ramírez, J., Parés-Sierra, A., Corrales-Suastegui, A.	Advances in Space Research	2023
Chlorophyll response to wind and terrestrial nitrate in the western and southern continental shelves of the Gulf of Mexico	González-Ramírez, J., Parés-Sierra, A., Cepeda-Morales, J.	Frontiers in Marine Science	2023
Records of malformed sea catfishes ( <i>Ariopsis seemanni</i> and <i>Ariopsis guatemalensis</i> ) (Actinopterygii: Siluriformes: Ariidae) off San Blas (Mexican Pacific)	Guzmán-Morales, F., Ramos-ávila, A.Y., Díaz-Santana-iturrios, M., Granados-Amores, E., Granados-Amores, J.	Acta Ichthyologica et Piscatoria	2023
Artificial reproduction and description of the embryonic, larval, and juvenile development of sea cucumber ( <i>Holothuria inornata</i> Semper 1868) with three different microalgae diets	Barrera-De La Rosa, J.N., Pacheco-Vega, J.M., Godínez-Siordia, D.E., Espino-Carderin, J.A., Yen-Ortega, E.E.	Aquaculture International	2023
Assessing the feasibility of exogenous 17 $\beta$ -estradiol for	Jaime, N.-F., Manuel, M.-B.J., Iram, Z.-L., Humberto, R.-C.A., Leonardo, I.-C.	Aquaculture Reports	2023

<b>inducing sex change in white snook, <i>C. viridis</i>: From growth, resting and maturation studies</b>			
<b>Geographic differences in the diet and isotopic niche of <i>Octopus hubbsorum</i> (Cephalopoda: Octopodidae) in the Mexican Pacific</b>	Mazariegos-Villarreal, A., Chávez-Pillado, A.G., León-Cisneros, K., <b>Granados-Amores, J.</b> Medina-López, M.A., Serviere-Zaragoza, E.	Journal of Molluscan Studies	2023
<b>What kind of sheets does the fat sleeper fish prefer? Effect of pond bottom color on the growth and health of <i>Dormitator latifrons</i> (Richardson 1844)   Que tipo de lençol prefere o peixe dorminhoco gordo? Efeito da cor do fundo do tanque no crescimento e na saúde dos <i>Dormitator latifrons</i> (Richardson, 1844)</b>	Palma-Cancino, D.J., Corrales-Ramírez, M.R., Vega-Villasante, F., <b>Yen-Ortega, E.E.</b> , Badillo-Zapata, D.	Brazilian Journal of Biology	2023
<b>A novel approach for improving the spatiotemporal distribution modeling of marine benthic species by coupling a new GIS procedure with machine learning</b>	Benavides Martínez, I.F., Rueda, M., Ortiz Ferrin, O.O., <b>Castillo-Vargasmachuca, S.</b> , Selvaraj, J.J.	Deep-Sea Research Part I: Oceanographic Research	2024
<b>Effect of Jackfruit (<i>Artocarpus heterophyllus</i>) Seed Processing on the Diets of Nile Tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>): Growth, Antinutrients, and Blood Parameters</b>	<b>Cuevas-Rodríguez, B.L., Zavala-Leal, O.I., Ruiz-Velazco, M.</b> , ...Sánchez-Magaña, L., <b>Valdez-González, F.J.</b>	Indian Journal of Animal Research	2024
<b>Combined effect of temperature, salinity and dissolved oxygen on the survival of Nile tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i>) fry during transportation, at</b>	López-Jiménez, D., Espinosa-Chaurand, L.D., Maeda-Martínez, A.N., <b>Peraza-Gómez, V.</b>	Aquaculture	2024

different densities and durations			
<b>Cadmium Effects on Superoxide Dismutase Activity in <i>Litopenaeus vannamei</i> Hemolymph</b>	<b>Juan Carlos Bautista-Covarrubias,</b> Germán Velarde-Montes, Martín Soto-Jiménez, Marisela Aguilar-Juárez, Cristina Osuna-Martínez, Isidro Osuna-López, <b>José Armando López-Sánchez,</b> Martín Gabriel Frías-Espericueta	Thalassas: An International Journal of Marine Sciences	2024

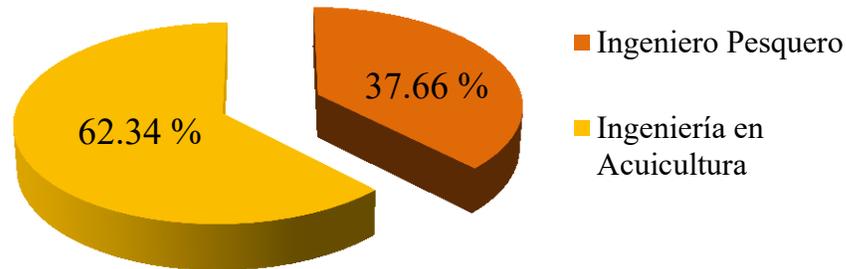
### 3.6. Planta estudiantil

En el semestre Agosto-Diciembre del 2023, el total de alumnos inscritos en los cuatro grupos de ambos programas académicos fueron de 77, de los cuales 37 estudiantes cumplieron los requisitos para hacer uso del internado (dormitorio y comedor), y 40 estudiantes no utilizaron el internado, por lo que fueron considerados alumnos externos. A los estudiantes internos, se les compartió el REGLAMENTO INTERNO para conocer las indicaciones de uso de las instalaciones de la Unidad Académica ENIP-UAN.

### 3.7. Ingreso

De los estudiantes de nuevo ingreso e internos, 12 fueron mujeres y 25 hombres. Del total de alumnos inscritos, un mayor porcentaje de alumnos (62.33 %) eligió el Programa Académico de Ingeniería en Acuicultura, como se muestra en la siguiente Gráfica 6.

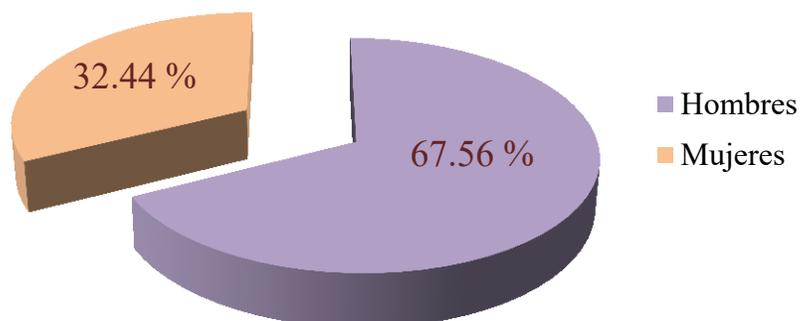
## INGRESO 2023



Gráfica 6. Porcentaje de estudiantes inscritos en los dos programas académicos que ofrece la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

La U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, perteneciente a la UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT, cuenta con internado para estudiantes provenientes de diferentes estados de la República Mexicana, garantizando una estancia tranquila y cómoda, ya que la escuela cuenta con dormitorio, comedor, área de lavado, biblioteca e internet para que los estudiantes distribuyan su tiempo y se dediquen a realizar actividades prácticas y actividades académicas dentro de la escuela. La siguiente Gráfica 7, describe los porcentajes de estudiantes mujeres y hombres que usan el internado de la unidad académica ENIP-UAN.

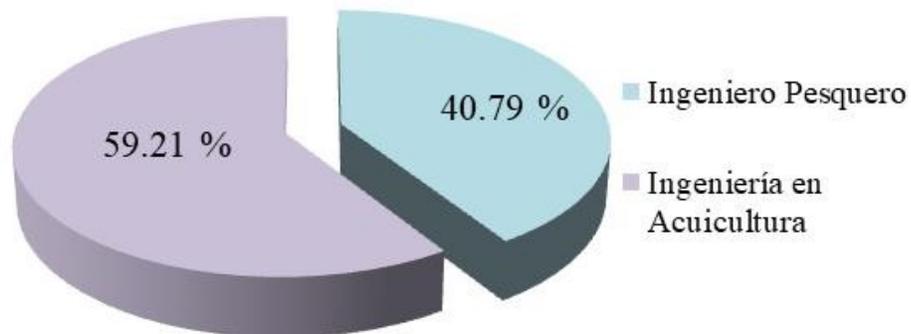
## ESTUDIANTES CON USO DE INTERNADO 2023



Gráfica 7. Porcentaje de mujeres y hombres que utilizan el internado que ofrece la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, en el semestre enero-junio 2023.

En el año del 2024, fueron en total 76 alumnos inscritos en ambos programas académicos durante el semestre Enero-Junio 2024, de los cuales 44 fueron externos y 32 estudiantes fueron internos. Del total de estudiantes que usaron el internado; fueron 7 mujeres y 25 hombres. En la siguiente Gráfica 8, se describe que el mayor porcentaje de estudiantes se encuentran adscritos al Programa Académico de Ingeniería en Acuicultura

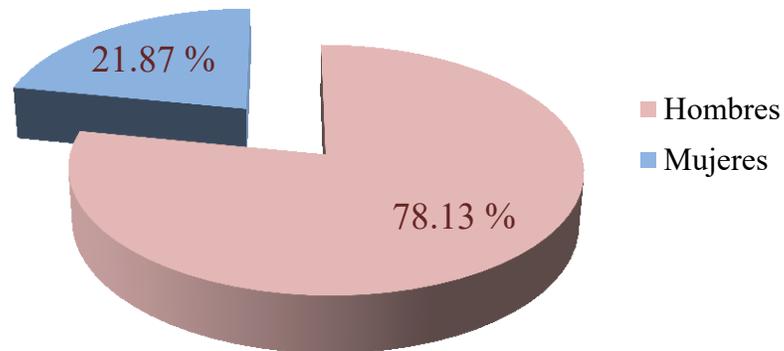
## INGRESO 2024



Gráfica 8. Porcentaje de estudiantes de los dos Programas Académicos que la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

En el actual periodo 2024, el 78.12 % de estudiantes internos fueron hombres y con un porcentaje menor fueron mujeres (Gráfica 9). La tendencia de la comunidad estudiantil en la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera de años pasados y actuales, ha sido que los hombres se inscriben a la ENIP en mayor número que las mujeres. Sin embargo, en la historia de la unidad académica ENIP-UAN, la presencia de mujeres ha prevalecido.

## ESTUDIANTES CON USO DE INTERNADO 2024

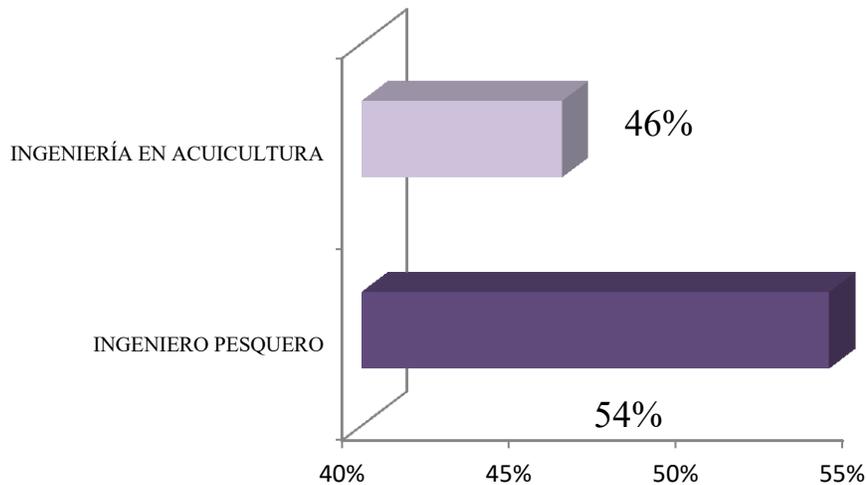


Gráfica 9. Porcentaje de mujeres y hombres que utilizan el internado que ofrece la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera, en el semestre Enero-junio 2024.

### 3.8. Egreso 2023-2024

Durante el periodo 2023 e inicio del 2024, el total de egresados de Programa de Ingeniero Pesquero fueron 13, mientras que del Programa de Ingeniería en Acuicultura fueron 11 los egresados en el período señalado. En la siguiente Gráfica 10, se muestra el egreso en porcentaje en ambos programas académicos de la ENIP-UAN.

## EGRESO 2023-2024



Gráfica 10. Porcentaje de estudiantes egresados de ambos programas Académicos durante el período 2023-2024.

### 3.9. Procedencia de estudiantes

A través de los años, a nuestra escuela se han inscrito estudiantes procedentes de diferentes entidades federativas, debido a la condición de apoyo que brinda la Unidad Académica, como lo es el internado, que viene a ser de gran ayuda por el bajo costo, en comparación con el costo de renta y alimentación de manera externa.

En la Tabla 16, se describe los lugares de procedencia de los estudiantes de la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera. Es importante señalar que la ENIP-UAN, ofrece el internado a estudiantes, el cual ha sido de gran ayuda a estudiantes de escasos recursos, con la finalidad de que logren terminar una carrera de Ingeniero Pesquero o Ingeniero en Acuicultura.

Tabla 16. Representación de estudiantes provenientes de diferentes estados de la República Mexicana.

<b>Baja California</b>
<b>Coahuila de Zaragoza</b>
<b>Durango</b>
<b>Sonora</b>
<b>Sinaloa</b>
<b>Nayarit</b>
<b>Jalisco</b>
<b>Colima</b>
<b>Michoacán</b>
<b>Aguascalientes</b>
<b>Guerrero</b>
<b>Ciudad de México</b>
<b>Yucatán</b>

### 3.10. Servicio Social y Prácticas Profesionales

Durante el año 2023, solo el 10.38 % de los estudiantes del Programa Académico de Ingeniería en Acuicultura, realizaron Servicio Social y Prácticas Profesionales, mientras que estudiantes del Programa de Ingeniero Pesquero, el 3.89 % realizaron actividades Servicio Social y Prácticas Profesionales, ya sea en proyectos de investigación internos y dentro de laboratorios con los que cuenta la unidad académica. En la siguiente Tabla 17, se describe el nombre del alumno, temática del proyecto, así como también el profesor responsable de laboratorio.

Tabla 17. Listado de alumnos que realizaron sus Prácticas profesionales y Servicio Social en Laboratorios de Investigación de la U.A. ENIP-UAN durante el año del 2023.

PROGRAMA	SOLICITUD	ALUMNO		PROYECTO	RESPONSABLE	ESTATUS
<b>Ingeniero</b>						
<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Bernal Elián Jafet	Ibarra	Calidad de agua acuícola	Dr. FRANCISCO JAVIER VALDEZ GONZÁLEZ	LIBERADO

<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Berumen Quintanilla Dana	Bio-economía acuícola	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Servicio Social	López Camarena Josué Ernesto	Calidad de agua acuícola	Dr. FRANCISCO JAVIER VALDEZ GONZÁLEZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Martínez García David Ernesto	Bio-economía acuícola	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Palomino Tapia Geovana Cecilia	Evaluación oceanográfica	Dr. JAVIER GONZÁLEZ RAMÍREZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Ramírez Ruiz Daniel	Evaluación oceanográfica	Dr. JAVIER GONZÁLEZ RAMÍREZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Prácticas Profesionales	Rentería Cárdenas Rodrigo	Bio-economía acuícola	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	LIBERADO
<b>En acuicultura</b>	Servicio Social	Tapia Tapia Itzel	Aislamiento de bacterias	Dra. VIRIDIANA PERAZA GÓMEZ	INICIADO
<b>Pesquero</b>	Prácticas Profesionales	Prado López Tania Ivette	Cultivo intensivo de camarón	Dr. SERGIO GUSTAVO CASTILLO VARGASMACHUCA	INICIADO
<b>Pesquero</b>	Servicio Social	Anteo Ramírez Ismael	Aislamiento de bacterias	Dra. VIRIDIANA PERAZA GÓMEZ	INICIADO
<b>Pesquero</b>	Servicio Social	Rodríguez Moreno Emilio Daniel	Cultivo intensivo de camarón	Dr. SERGIO GUSTAVO CASTILLO VARGASMACHUCA	INICIADO

En la siguiente Tabla 18, se describe el porcentaje de estudiantes en el semestre actual enero-junio del 2024, que se encuentran realizando actividades de Servicio Social y Prácticas Profesionales bajo un proyecto de investigación, el 11.84 % corresponde a estudiantes del Programa de Ingeniería en Acuicultura y el 7.89 % corresponde a estudiantes del Programa Académico de Ingeniero Pesquero de la Unidad Académica Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera de la Universidad Autónoma de Nayarit.

Tabla 18. Listado de alumnos que se registraron para realizar Prácticas profesionales y Servicio Social en Laboratorios de Investigación de la U.A. ENIP-UAN durante el año del 2024.

PROGRAMA	SOLICITUD	ALUMNO	PROYECTO	RESPONSABLE	ESTATUS
Ingeniero					
En acuicultura	Servicio Social	Becerra Hernández Omar	Sistemas acuapónicos	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Bernal Ibarra Elian Jafet	Sistema de recirculación de agua	Dr. ELOY EDUARDO YEN ORTEGA	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Berumen Quintanilla Dana	Sistemas acuapónicos	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	González Castillo María Valeria	Evaluación genética	Dra. BREIDY LIZETH CUEVAS RODRÍGUEZ	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Martínez García David Ernesto	Sistemas acuapónicos	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	Aprobada
En acuicultura	Prácticas Profesionales	Palacios Rodríguez Ángel Axel	Cultivo de camarón en jaulas	M. en C. ELIFONSO ISIODIA PÉREZ	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Palomino Tapia Geovana Cecilia	Restauración de corales	Dr. JUAN RAMÓN FLORES ORTEGA	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Ramírez Ruiz Daniel	Diversidad y abundancia de peces	Dr. JUAN RAMÓN FLORES ORTEGA	Aprobada
En acuicultura	Servicio Social	Rentería Cárdenas Rodrigo	Sistemas acuapónicos	Dra. NALLELY ESTRADA PÉREZ	Aprobada
Pesquero	Prácticas Profesionales	Ramírez Plascencia Ricardo David	Mejora pesquera de camarón	Dra. JASMÍN GRANADOS AMORES	Iniciada
Pesquero	Servicio Social	Ruiz Pérez Lisbeydy	Sistema de recirculación de agua	Dr. ELOY EDUARDO YEN ORTEGA	Iniciada
Pesquero	Prácticas Profesionales	Alcaldía Ortiz Jorddy	Resistencia a los antibióticos	Dra. VIRIDIANA PERAZA GÓMEZ	Aprobada
Pesquero	Servicio Social	Ramírez Burgara Elver Alfonso	Mejora pesquera de camarón	Dra. JASMÍN GRANADOS AMORES	Aprobada
Pesquero	Servicio Social	Ramos Núñez Juan José	Mejora pesquera de camarón	Dra. JASMÍN GRANADOS AMORES	Aprobada
Pesquero	Servicio Social	Rodríguez Venegas Edgar Alexis	Diseño de sistemas de pesca	Dr. JOSÉ TRINIDAD NIETO NAVARRO	Aprobada

### 3.11. Salidas de Prácticas con Estudiantes de la ENIP-2023

El aspecto de salidas de prácticas para los estudiantes de ambos programas académicos, es un tema de gran importancia, debido a que fortalecen su formación académica y resultan ser de gran apoyo para la formación integral de los futuros ingenieros. A continuación, en la Tabla 19, se describe una serie de visitas de práctica con estudiantes de ambos programas académicos de la U.A. ENIP-UAN.

Tabla 19. Visitas de práctica de estudiantes de ambos programas académicos a diferentes lugares y acompañados de personal docente de la ENIP-UAN

NOMBRE DEL COMISIONADO	MOTIVO DE LA COMISIÓN	LUGAR Y FECHA
<b>Dr. Juan Pablo González Hermoso</b>	Realizar visita a las Instalaciones de la Sociedad Cooperativa de Producción Acuícola Policultivos de Nayarit, S.C. de R.L. de C.V. dicha visita forma parte de las actividades consideradas dentro del curso de inducción a los estudiantes de nuevo ingreso	La Chiripa, Mpio. de San Blas 17/08/2023
<b>Dra. Jasmín Granados Amores</b> <b>Dr. Javier González Ramírez</b>	Salida de Campo, proyecto "Caracterización oceanográfica del bajo de Platanitos, Nayarit, para el desarrollo de maricultivos: factibilidad técnica"	Platanitos, Mpio. de San Blas, Nay. 22/septiembre/2023
<b>Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Realizar muestreo de las actividades plasmadas para el desarrollo y cumplimiento del proyecto con número de registro SIP23-105 denominado "Reproducción del quitón <i>Chiton articulatus</i> que habita en las costas de Nayarit".	Playa las islitas, San Blas, Nayarit. 28/agosto/2023
<b>Dr. Javier González Ramírez</b>	Realizar una visita de campo correspondiente a las prácticas	Parque Nacional Isla Isabel los días del 11 al 13 de

	y certificación del curso rubro III "BUCEO RECREATIVO OPEN WATER"	diciembre 2023
<b>M.C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Realizar práctica de la Unidad de Aprendizaje Sistemas Acuáticos para Acuicultura, con alumnos del 2do año, en donde realizaran análisis básicos de calidad del agua del sistema durante el día y noche, con ello reforzar los conocimientos y dar cumplimiento al objetivo principal de la unidad.	Santiago Ixcuintla, Nay. (Sistema estuarino Tapo el Colorado) los días 30 de nov. Y 01 de dic. 2023.
<b>Dr. Javier González Ramírez</b>	Realizar salida de campo correspondiente al proyecto de tesis "Caracterización oceanográfica del bajo de Platanitos, Nayarit, para el desarrollo de maricultivos: factibilidad técnica"	Platanitos, Mpio. de San Blas, Nay. 29/noviembre/2023
<b>Dra. Delia Domínguez Ojeda Dr. José Trinidad Nieto Navarro</b>	Realizar el primer monitoreo del proyecto de investigación determinado "Dinámica poblacional e incidencia de imposex en las especies del género <i>Plicopurpura</i> en la zona rocosa intermareal de Islas Marías"	Islas Marías, Nayarit los días del 25 al 28 de nov. 2023.
<b>Ing. Rodolfo Navarro Villalobos</b>	Realizar salida de práctica con el objetivo de visitar el muelle pesquero, para la atención de algunos aspectos prácticos de la Unidad de Aprendizaje "Refrigeración Marina" con el grupo de 3er año de pesca.	San Blas, Nayarit. 28 de noviembre del 2023

### 3.12. Salidas de Prácticas con Estudiantes de la ENIP-2024

Durante en lo que va del año 2024, las salidas de prácticas de campo sigue considerándose parte fundamental para los estudiantes de la U.A. ENIP, la

administración de la U.A. considera que los estudiantes deben ser apoyados con gasolina y lonche, para que las visitas de campo y las actividades a realizar se cumpla de acuerdo a la planeación de los Docentes en función de sus clases que imparten en los dos programas académicos de la unidad académica. A continuación en la siguiente Tabla 20, se describen las visitas a campo en lo que corresponde al semestre enero-junio del año 2024.

Tabla 20. Visitas de práctica de estudiantes de ambos programas académicos a diferentes lugares y acompañados de personal docente ENIP-UAN

NOMBRE DEL COMISIONADO	MOTIVO DE LA COMISIÓN	LUGAR Y FECHA
<b>Ing. Pesq. Sergio Aníbal Ramírez Sánchez</b>	Realizar práctica de los cursos "Embarcaciones menores usadas en la pesca, taller de fibra de vidrio rubro II, con alumnos de 1 y 2 grado de pesca.	El Estero del Rey, San Blas, Nay. 09 de febrero, 2024
<b>Dr. Javier González Ramírez Dr. Juan Ramón Flores Ortega</b>	Realizar salida de campo con alumnos del programa de Ingeniería en Acuicultura, del curso disciplinar "Oceanografía Costera"	Bajo de Platanitos 19/marzo/2024
<b>Dr. Javier González Ramírez Dr. Juan Ramón Flores Ortega</b>	Realizar salida de campo con alumnos del programa de Ingeniería en Acuicultura, del curso disciplinar "Oceanografía Costera"	Bajo de Platanitos 21 y 22/marzo/2024
<b>Dra. Delia Domínguez Ojeda Dr. José Trinidad Nieto Navarro</b>	Realizar el tercer monitoreo del proyecto de investigación determinado "Dinámica poblacional e incidencia de imposex en las especies del genero <i>Plicopurpura</i> en la zona rocosa intermareal de Islas Marías"	Islas Marías, Nayarit del 07 al 10 de marzo del 2024
<b>Dr. Javier Marcial de Jesús Ruiz Velazco Arce</b>	Realizar prácticas con el grupo de 2do año del Programa de Ingeniería en Acuicultura, a	Pto. de San Blas, Nayarit 07/marzo/2024.

	granja camaronera "Policultivos Intensivos de Nayarit" Unidad de Aprendizaje de Hidráulica.	
<b>Dra. Jasmín Granados Amores</b>	Realizar muestreo en la zona de Marismas Nacionales, para la recolecta de camarón y peces, así como su procesamiento (medidas morfométricas (camarón), extracción de viseras para análisis biológicos (peces) ñas muestras se utilizaran para el desarrollo del proyecto "Mejora pesquera del camarón blanco en Marismas Nacionales, Nayarit"	Llano del Tigre y Laureles-Tecuala, Nayarit. 09 y 10 de marzo del 2024
<b>Ing. Pesq. Sergio Aníbal Ramírez Sánchez</b>	Realizar práctica de Pesca con Chinchorro Playero de la unidad de Aprendizaje Marinería y Embarcaciones Menores utilizadas para la Pesca.	El Estero del Rey, San Blas, Nay. 06 de marzo, 2024
<b>M.C. Elifonso Isiordia Pérez</b>	Realizar práctica de la Unidad de Aprendizaje Gestión Ambiental para la Pesca y Acuicultura, con alumnos del 4to año, en el que realizaran un análisis cualitativo y cuantitativo de los posibles impactos ambientales en proyectos acuícolas.	Ejido de San Andrés. Mpio. de Santiago Ixcuintla, Nay. 06/marzo/2024
<b>Dra. Viridiana Peraza Gómez</b>	Realizar visita con el objetivo de complementar la formación académica de los estudiantes mediante la observación directa de los procesos de Investigación y desarrollo de los cultivos de caballito de mar (SeaHorse Expedition) y peces marinos, en el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo CIAD, A.C. Gran Acuario Mazatlán, Mar de Cortes.	Mazatlán, Sinaloa 17/abril/2024
<b>Ing. Rodolfo Navarro Villalobos</b>	Realizar salida de práctica con el objetivo de visitar algunas embarcaciones en el muelle	Pto. de San Blas, Nayarit 22/abril/2024.

	pesquero, para la atención de algunos aspectos prácticos de la Unidad de Aprendizaje "Maquinaria Pesquera" con el grupo de 2do año de pesca.	
<b>Dr. Juan Ramón Flores Ortega</b>	Práctica de fortalecimiento de la unidad de aprendizaje Ecología de peces y Biología de peces comerciales	Mazatlán, Sinaloa 02 de mayo de 2024
<b>M.C. Claudia Azucena González Huerta y Dr. Oscar Iram Zavala Leal</b>	Realizar Práctica a las instalaciones de tostadas Norteñas y al Grupo Embotellador del Nayar	Tepic, Nayarit 06/05/2024

### 3.13. Titulación de Estudiantes 2023-2024

La eficiencia terminal de ENIP para el período del presente informe, se describe en la siguiente Tabla 21. En la que se registra cuatro egresados titulados y nueve por culminar el trámite de titulación.

Tabla 21. Número de estudiantes titulados y registro de anteproyectos durante el periodo de 2023-2024.

OPCIÓN DE TITULACIÓN	PROGRAMA INGENIERO PESQUERO	PROGRAMA INGENIERÍA EN ACUCULTURA
<b>TESIS</b>	1	1
<b>TITULACIÓN POR PROMEDIO</b>		2
<b>REGISTRO DE ANTERPROYECTO</b>	2	4
<b>TRÁMITE DE TITULACIÓN POR PROMEDIO</b>		3

### 3.14. Tutoría

#### 3.14.1. Asignación de Tutorados

##### Programa Académico Ingeniero Pesquero Enero-Junio del 2024

Respecto a las asignaciones tutor – tutorado, la MTS Isadora Seguame Ocampo, responsable de 4to nivel Tutoría y psicopedagógico realizó la asignación de tutorados a personal Docente de la U.A. ENIP como se describe a continuación en la siguiente Tabla 22.

Tabla 22. Descripción de la asignación de tutor-tutorado del Programa de Ingeniero Pesquero en la Unidad académica

No.	TUTOR	MATRÍCULA	TUTORADO
1.	Jasmin Granados Amores	22014867	Vergara Díaz Edgar Uriel
		22005387	Rodríguez Torres Mixty Coral
		21009115	Carrillo Sanabria José Cruz
		19011125	Ramírez Plascencia Ricardo David
		23212231	González Cruz Fátima Lizbeth
		23209785	León Stephany Camila
		23214457	López González José Francisco
		3214325	Monteón Delgado Bruno Damián
		23208495	Uribe Insunsa Miguel Ángel
2.	Juan Ramón Flores Ortega	22001651	Pérez Soto Gerardo De Jesús
		20005497	Ramírez Burgara Elver Alfonso
		19014093	Sandoval Jiménez Alfredo
3.	José Armando López Sánchez	19013694	Prado López Tania Ivette
		20013605	Ramos Nuñez Juan José
		23105278	Águila Mercado Abraham Antonio
4.	Eloy Eduardo Yen Ortega	20018366	Partida García Ulises Paul
5.	Viridiana Peraza Gómez	20005842	Sánchez Hernández Itzel Guadalupe
		19011099	Acadia Ortiz Jorddy
		19014964	Anteo Ramírez Ismael
6.	Trinidad Nieto Navarro	22001526	Castañeda Jiménez Eduardo Dalai
		21007134	Huscanga Puc Aridai Guadalupe
7.	Sergio Castillo Vargasamachuca	23105275	Cabello Martínez Román Eladio
		19009947	Ruiz Pérez Lisbeydy
		19009952	Rodríguez Moreno Emilio Daniel
8.	Javier González	22008243	Rojas Méndez Carmen Araceli
9.	José Ulloa Ibarra	19020011	Pardo Zavala César Guillermo
10.	Anibal Ramirez Sánchez	17020487	Rosales Razo Bryan
11.	Rodolfo Navarro Villalobos	20015768	Baro Cortés Ámbar Dessiré

### 3.14.2. Asignación de Tutorados

#### Programa Académico Ingeniería en Acuicultura

#### Enero-Junio del 2024

Con el procedimiento de inclusión, también se realizó la asignación de tutorados al personal Docente del Programa de Ingeniería en Acuicultura. Lo que a continuación se describe en la siguiente Tabla 23.

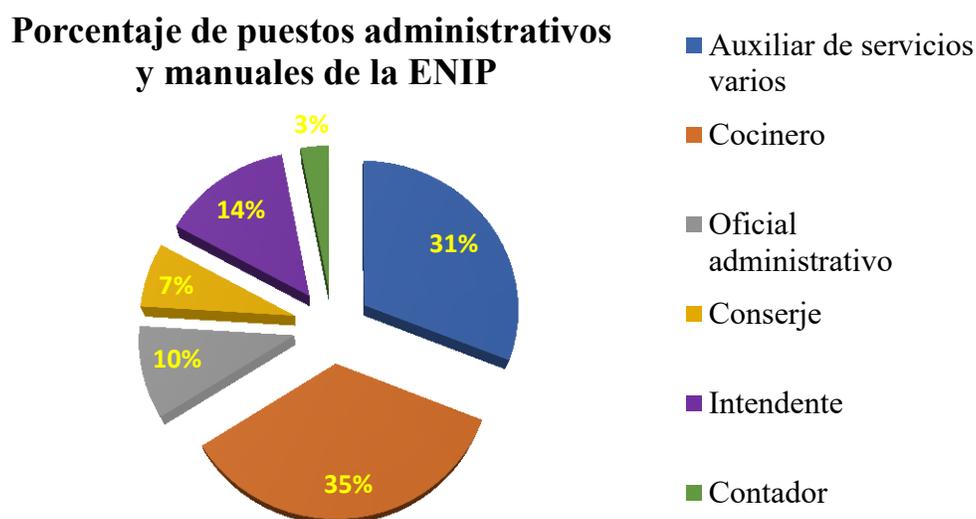
Tabla 23. Descripción de la asignación de tutor-tutorado del Programa de Ingeniería en Acuicultura en la Unidad académica

No.	TUTOR	MATRÍCULA	TUTORADO
1.	Nallely Estrada Pérez	21014407	Hernández Ramírez Koral Karyme
		22001622	Hernández Cervantes Novaly Yirina
		22001353	Zuñiga Castillo Héctor Eduardo
		22010083	Estrada Osuna Julián Salvador
		20008879	Rentería Cárdenas Rodrigo
		20015464	Martínez García David Ernesto
		22001348	Sandoval Cervantes Erwin Alexis
2.	Francisco Valdez González	22008999	Cruz Villegas Marcos Andrés
		20012657	Mora Narváez Odalys Anel
		20018409	González Castillo Maria Valeria
		20008294	Berúmen Quintanilla Dana
		20017634	Bernal Ibarra Elián Jafet
		19015400	López Camarena Josué Ernesto
		20009489	Palacios Rodríguez Ángel Axel
4.	Juan Ramón Flores Ortega	20018351	Palomino Tapia Geovana Cecilia
		20005456	Ramírez Ruíz Daniel
5.	Juan Carlos Bautista Covarrubias	19020061	López Delgado Stefany Lucía
6.	Claudia González Huerta	19005022	Botello Navarrete Andrea
		18009651	Becerra Hernández Omar

<b>7.</b>	Delia Dominguez Ojeda	23105312	De La Cruz Ojeda Hanny		
		21017108	Aguayo Abraham	Martínez	Carlos
<b>8.</b>	Juan Pablo González Hermoso	18018490	Murillo Estefanía	González	Alexa
		16038149L	López Sánchez Omar Alfredo		
		23208563	Aguilar Cruz Oscar Adrián		
		23215021	Fabián Vázquez Melina Adilene		
		23209595	Gómez Rea Giselle Josefina		
		23210678	Magallón Gamaliel	Ibarra	Leonardo
		23210687	Rodríguez Jacqueline	Estrada	Andrea
		23206841	Villela García Iván Vladimir		
<b>9.</b>	Eloy Yen Ortega	19016599	Aguayo Pacheco Ángel De Jesús		
		21013333	Altamirano Emiliano	Monroy	Juan
		22010997	Becerra Llamas Jorge Saíd		
		18016431	Tapia Tapia Itzel		
		21012681	Rodríguez Estrada Jatziri Scarlet		
<b>10.</b>	Viridiana Peraza Gómez	20012130	Corona Ojeda Nelly Alicia		
<b>11.</b>	Sergio G. Castillo Vargasmachuca	22001616	Flores Joselyne	Ballesteros	Jennifer
<b>12.</b>	Juan Manuel Pacheco	18011635	Gómez Garcia Juan Manuel		
		18011428	González Bocardo Aram Jafet		
<b>13.</b>	Breidy Cuevas Rodríguez	22009641	Ávalos Mena Manuel De Jesús		
		22001587	Ramos Luna Martín		
		22009173	Sosa Escoto Isaac		
		22009642	Valenciana	Gutiérrez	Ángel De Jesús
<b>14.</b>	Iram Zavala Leal	19009651	Benítez Tadeo Ángel Edoardo		
		19009138	Bolaños Rangél Karla Lizbeth		
<b>15.</b>	Orlando Obeso López	17015020	Rodríguez Robles Elder Joan		
<b>16.</b>	Emilio Peña Messina	160324951	Ortíz Ramírez Sugay Iridian		
<b>17.</b>	Javier Marcial Ruíz Velazco Arce	22001446	Estrada Pérez Elizabeth		

### 3.15. Planta de personal administrativo y manual

Actualmente en la U.A. ENIP, laboran 29 personas agremiadas al Sindicato de Empleados y Trabajadores de Universidad Autónoma de Nayarit (SETUAN). En la siguiente Gráfica 11, se muestra en porcentaje la distribución del personal en los diferentes puestos al interior de la Unidad Académica.



Gráfica 11. Distribución de personal administrativo y manual dentro de la U.A. ENIP

## EJE 4. INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA SOSTENIBLE

### 4.1. Planeación y desarrollo de obra universitaria sostenible

De acuerdo con el Programa de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de las Instalaciones Físicas y Tecnológicas del Nivel Media Superior y Superior de la UAN, la unidad académica ENIP fue beneficiada y se apoyó con la marcha del **Programa de Baños Limpios**, una cuadrilla de 60 empleados universitarios realizaron reparaciones de fontanería, en el sistema eléctrico, pintura de estructuras y edificios, además de la ejecución de limpieza profunda de los baños.

Con recurso del impuesto especial Patronato UAN, la unidad académica recibió apoyo para el bardeo perimetral y con ello se logró resguardar infraestructura y equipo de laboratorios que pertenecen a la Universidad autónoma de Nayarit, lo que con el bardeo se tiene la certeza jurídica en la limitación del espacio de la U.A. ENIP-UAN.



Bardeo perimetral de la U.A. ENIP-UAN

Debido al seguimiento a las observaciones por parte del órgano acreditador (ANPROMAR A.C.) a los dos Programas Académicos de la U.A ENIP, se gestionó la visita de Protección Civil Universitaria para contar con la Señalética de aulas, laboratorios y centros de reunión, con la finalidad de tener orientación de los espacios para evitar accidentes al interior de la unidad académica.



Protección civil universitaria

Se gestionó ante la Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos UAN, para realizar el mantenimiento preventivo de software y hardware de equipo de cómputo de la dirección administrativa, así como también de computadoras localizadas en el laboratorio de cómputo destinado a estudiantes de la U.A. ENIP. Es importante señalar que se cuentan con 16 equipos de cómputo funcionales para su uso en clases y manejo de software especializantes.



Dirección de Infraestructura y Servicios Tecnológicos UAN

Se gestionó ante la Secretaría de Planeación, Programación e Infraestructura y a través de Servicios Generales de la UAN, se instalaron sistemas de aire acondicionado, así como el mantenimiento preventivo de los equipos que ya estaban instalados en diferentes espacios de la escuela. Así mismo, el sistema de cableado de diferentes líneas de corriente eléctrica fueron revisadas y reparadas, por parte de personal especializado de la Universidad Autónoma de Nayarit.



Personal de Servicios Generales de la UAN

# EJE 5. GESTIÓN RESPONSABLE Y BUEN GOBIERNO

## 5.1. Informe financiero

### 5.1.1. Ingresos

Tabla 24. Desglose de ingresos propios del mes de junio 13 del 2023 al mes de abril del 2024

DESGLOSE FINANCIERO DE INGRESOS PROPIOS	
Saldo en bancos	\$2,845.51
Ingreso propio	720.00
Cuota mensual por alimentación e internado	592,424.00
Apoyo anual p/mantenimiento de internado	24,306.30
Cuota de carga horaria	13,414.50
Constancia de estudios	536.40
Examen de recuperación	5,150.70
Cuota de justificante	704.70
Historial académico	1,239.90
Acreditación de Prácticas Profesionales	749.70
Acreditación de Servicio Social	1,392.30
Apoyo a biblioteca por titulación	4,330.80
Servicio de copias fotostáticas	95.40
Venta de tilapia	14,674.50
Curso intensivo inter semestral	5,540.40
Inscripción ponencia en expo congreso	898.20
Inscripción asistencia a expo congreso	9,423.00
Intereses ganados	0.97
Ingreso del patronato compra de bomba	6,116.00
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>	<b>\$684,563.28</b>

Tabla 25. Resumen de ingresos, gasto y saldo

<b>RESUMEN</b>		
<b>Ingresos de Jun./13/23 al mes de abril/14/24</b>	\$	684,563.28
<b>Gastos de Jun./13/23 al mes de abril/14/24</b>		552,266.98
<b>Saldo en bancos al 14 de Abril de 2024</b>	<b>\$</b>	<b>132,296.30</b>

### 5.1.2. Egresos

Tabla 26. Desglose de egresos del mes de junio 13 del 2023 al mes de abril del 2024

<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>		<b>\$375,630.17</b>
Material de oficina	\$5,259.75	
Impresión y fotocopiado	6,545.88	
Carne fresca	69,545.77	
Pescado y mariscos	10,095.00	
Productos Agrícolas Frutas, Verduras y Cereales	74,425.06	
Productos Diversos Abarrotes, Lácteos y Tortillas.	171,818.97	
Productos Agrícolas Para Animales	18,096.00	
Artículos Para el servicio de alimentación	11,957.74	
Productos de plástico, pvc y similares	1,770.00	
Compra de bomba apoyo patronato	6,116.00	
Combustibles y Lubricantes		<b>\$49,359.27</b>
Prácticas con estudiantes	\$507.80	
Vehículo Nissan	5,818.86	
Vehículo Ram	2,653.90	
Granja acuícola	1,199.75	
Vehículo Lobo	2,949.50	

<b>Vehículo Tsuru</b>	8,337.40	
<b>Podadoras de campo</b>	5,076.15	
<b>Vehículo Chevrolet</b>	238.90	
<b>Gas LP</b>	13,092.56	
<b>Gasto de traslado de Director</b>	9,484.45	
<b>HERRAMIENTAS MENORES</b>		<b>\$86,775.56</b>
<b>Accesorios y materiales menores</b>	\$160.08	
<b>Material menor de ferretería</b>	78,598.48	
<b>Productos menores de hule p/Eq. de transporte</b>	4,900.00	
<b>Material menor de ferretería p/Eq. de Transporte</b>	3,117.00	
<b>MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE BIENES</b>		<b>\$3,115.00</b>
<b>M. y C. Mob. Y Eq. de transporte</b>	\$3,115.00	
<b>SERVICIOS GENERALES</b>		<b>\$37,386.98</b>
<b>Viáticos</b>	\$9,578.83	
<b>Otros Equipos de Comunicación</b>	3,552.70	
<b>Arrendamientos</b>	19,610.45	
<b>Desazolve</b>	2,320.00	
<b>Vuelo avión</b>	2,325.00	
<b>TOTAL DE EGRESOS</b>		<b>\$552,266.98</b>

### 5.1.3. Registro de ingresos y gastos de la cuenta ENIP

Tabla 23. Registro de ingresos

FECHA	CONCEPTO	A FAVOR DE:	CARGOS	ABONOS	SALDO
31/08/2023	Saldo en Bancos		\$2,845.51		\$2,845.51
22/09/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica		99,827.70		102,673.21
22/09/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica		51,881.10		154,554.31
27/09/2023	Gasto x la compra de	Eduardo Almanza		\$16,183.12	138,371.19

	despensa del 25/09 al 01/10 de 2023	Rodríguez			
28/09/2023	Gasto x la compra de 348 garrafones con agua	Emilio Navarrete Curiel		6,264.00	132,107.19
02/10/2023	Gasto x la compra de despensa del 02 al 08 de oct. de 2023	Eduardo Almanza Rodríguez		19,436.14	112,671.05
02/10/2023	Gasto x la compra de 346 kilos de tortillas oct./22 y agosto/23	Productora de Tortillas San Blas		8,484.00	104,187.05
13/10/2023	Importe por gasto a comprobar	Juan Carlos Bautista Covarrubias		35,000.00	69,187.05
16/10/2023	Gasto x la compra de despensa del 16 al 22 de oct. de 2023	Eduardo Almanza Rodríguez	17,782.10	18,855.13	50,331.92
18/10/2023	Gasto x la compra de material p/mantenimiento de la ENIP	José Juan López Romero		3,062.00	47,269.92
16/10/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica				65,052.02
24/10/2023	Gasto x la compra de despensa del 23 al 29 de oct. de 2023	Eduardo Almanza Rodríguez		20,510.62	44,541.40
30/10/2023	Gasto x la compra de despensa del 30/10 al 05/11 de 2023	Eduardo Almanza Rodríguez	69,341.90	15,038.25	29,503.15
30/10/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica				98,845.05
31/10/2023	Importe por gasto a comprobar	Juan Carlos Bautista Covarrubias		60,000.00	38,845.05
01/11/2023	Intereses Ganados		0.97		38,846.02
14/11/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica		71.70		38,917.72
08/11/2023	Gasto por la renta del sonido Expo-congreso CBAP 2023	Eleazar Isais Bugarin		10,210.45	28,707.27
23/11/2023	Pago de Factura del vuelo a exponente en el Simposio	Francisco José Seefoo Castillas		2,325.00	26,382.27
23/11/2023	Gasto x la compra de despensa del 27/11 al 03 de Dic./2023	Eduardo Almanza Rodríguez		16,388.11	9,994.16
19/12/2023	Ingresos Propios de la Unidad Académica		64,558.40		74,552.56
26/01/2024	Gastos a Comprobar	Juan Carlos Bautista Covarrubias		\$50,000.00	24,552.56
08/02/2024	Gasto x la compra de despensa del 05 al 11 de Feb. de 2024	Eduardo Almanza Rodríguez		16,186.91	8,365.65
12/02/2024	Ingresos Propios de la Unidad Académica		79,472.40		87,838.05
13/02/2024	Gasto x la compra de	Eduardo Almanza		7,816.81	80,021.24

	despensa del 12 al 18 de Feb. de 2024	Rodríguez		
22/02/2024	Gasto x la compra de despensa del 21 al 27 de Feb. de 2024	Eduardo Almanza Rodríguez	16,452.34	63,568.90
23/02/2024	Ingresos Propios de la Unidad Académica		47,615.40	111,184.30
04/03/2024	Gastos a Comprobar	Juan Carlos Bautista Covarrubias	14,500.00	96,684.30
14/03/2024	Gasto x la compra de 257 kg de tortillas cons. Cocina comedor	Productora de Tortillas San Blas	6,682.00	90,002.30
19/03/2024	Gastos a Comprobar	Juan Carlos Bautista Covarrubias	14,500.00	75,502.30
20/03/2024	Gasto x la compra de 218 garrafones c/agua cons. Cocina comedor	Emilio Navarrete Curiel	4,142.00	71,360.30
14/04/2024	Ingresos Propios de la Unidad Académica		60,936.00	<b>\$132,296.30</b>

## 6. INFORME DE SEGUIMIENTO DE RE-ACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE INGENIERO PESQUERO E INGENIERÍA EN ACUICULTURA

La acreditación de los programas de Ingeniero Pesquero e Ingeniería en Acuicultura, se realizó en 2018, a partir de ese momento se fueron atendiendo las recomendaciones que se hicieron por parte del Organismo Acreditador. En 2020 por cuestiones de pandemia se detuvieron las actividades de captura y de las acciones a las recomendaciones solicitadas por la Asociación Nacional de Profesionales del Mar (ANPROMAR, A.C.). En 2021 cuando se reactivaron las actividades, fue integrado el Comité de Re-acreditación para cada Programa Académico con docentes de la unidad académica, incluyendo también a los Coordinadores de cada Programa Académico. Para realizar las actividades planteadas, se establecieron dos horas dentro de la carga horaria

para no afectar las clases de los alumnos. De acuerdo a las recomendaciones realizadas para ambos programas, se fueron solicitando las evidencias y realizando las gestiones necesarias para cumplir en la medida posible, con el Organismo Acreditador. Unas de las recomendaciones más marcadas son la falta de barco y de vehículo para trasladar a los alumnos a prácticas de campo. El día 16 de mayo de 2024, se realizó la reunión de seguimiento del programa de Ingeniero Pesquero donde el itinerario estuvo de la siguiente manera: a las 9:00 am, se iniciaron las actividades del seguimiento de la re-acreditación de manera virtual con la bienvenida por parte del director el Dr. Juan Carlos Bautista Covarrubias en la cual estuvieron presentes la Mtra. Sofía de Jesús González Basilio Directora de Programas Académicos (UAN), L.A. y M.S.C.P. Abraham Meza Ramos Coordinador de Evaluación y Acreditación de Programas Académicos (UAN), el Dr. Francisco Javier Valdez González Coordinador del Programa de Ingeniero Pesquero, la Dra. Jasmín Granados Amores, Subdirectora académica ENIP, Dr. Saúl Hernán Aguilar Orozco, Área Académica de Ciencias Biológicas, Agropecuarias y Pesqueras (CBAP-UAN) y M.I.G.A. Mauricio Ramírez Ruano Coordinador y Evaluador de ANPROMAR, A.C. Después se prosiguió a la presentación general del programa por parte del coordinador.

A las 10:00 am, se inició la entrevista virtual con todo el Personal Docente, a las 11:30 am, inició la Reunión Virtual con estudiantes del Programa Académico.

A las 12:30 am, se inició la Reunión Virtual con Egresados y Empleadores. Finalmente, a las 14:00 pm se llevó a cabo el cierre del proceso con una semblanza a priori por parte del evaluador con las autoridades del programa.

Mientras que la reunión de seguimiento para la re-acreditación del programa de Ingeniería en Acuicultura se llevó a cabo el día 17 de mayo de 2024 con el

siguiente itinerario: A las 9:00 am, se iniciaron las actividades del seguimiento de la re-acreditación de manera virtual con la bienvenida por parte del director el Dr. Juan Carlos Bautista Covarrubias en la cual estuvieron presentes la Mtra. Sofía de Jesús González Basilio, Directora de Programas Académicos, L.A. y M.S.C.P. Abraham Meza Ramos, Coordinador de Evaluación y Acreditación de Programas Académicos, el Dr. Juan Pablo González Hermoso, Coordinador del Programa de Ingeniería en Acuicultura, la Dra. Jasmín Granados Amores, Subdirectora Académica de la ENIP, Dr. Saúl Hernán Aguilar Orozco, Área de Ciencias Biológicas, Agropecuarias y Pesqueras (CBAP-UAN) y Elizabeth Escandón Bojórquez, M.I.G.A. evaluadora de ANPROMAR, A.C. Después se prosiguió a la presentación general del programa por parte del Coordinador.

A las 10:00 am, se inició la entrevista virtual con todo el Personal Docente, a las 11:30 am inicio la Reunión Virtual con estudiantes del programa.

A las 12:30 am inició la Reunión Virtual con Egresados y Empleadores. Finalmente, a las 14:00 pm se llevó a cabo el cierre del proceso con una semblanza a priori por parte del evaluador con las autoridades del programa.

De acuerdo a los comentarios a priori para ambos programas los evaluadores coinciden en que es necesario la compra de un barco y la adquisición de un vehículo para el traslado de los estudiantes a prácticas de campo.

Se espera que en menos de cuatro meses se programe la visita presencial con los evaluadores del ANPROMAR, para continuar con el proceso de seguimiento a la re-acreditación de los dos Programas Académicos de la U.A. Escuela Nacional de Ingeniería Pesquera.

## 7. PLANEACIÓN

Se asistió a dos reuniones informativas para la elaboración del Programa Operativo Anual 2024. Abordando los siguientes ejes del Plan de Desarrollo; Formación integral y profesional para la ciudadanía, responsabilidad social de la universidad, innovación social: investigación y participación social. El POA 2024 fue entregado en tiempo y forma en la Secretaría de Planeación, Programación e Infraestructura de la Universidad Autónoma de Nayarit. Posterior a su revisión por parte de la autoridad académica fue informado que el presupuesto para la U.A. ENIP fue de \$ 250,000.00

**“POR LO NUESTRO A LO UNIVERSAL”**



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT

## DIRECTORIO

Rectora

Dra. Norma Liliana Galván Meza

Secretaría de Rectoría

Mtra. Gloria Machain Ibarra

Secretaría General

Mtra. Margarete Moeller Porraz

Secretaría Académica

Mtra. María del Carmen Navarro Téllez

Secretaría de Investigación y Posgrado

Dr. Manuel Iván Girón Pérez

Secretaría de Educación Medio Superior

Ing. Paola De la Gradilla Muñoz Reynosa

Secretaría de Extensión y Vinculación

Dra. Teresa Aidé Iniesta Ramírez

Secretaría de Administración

Dra. Rosa Ruth Parra García

Secretaría de Planeación, Programación e Infraestructura

M.C. Erick Martín Jiménez Godoy

Secretaría de Finanzas

Dr. Víctor Javier Torres Covarrubias

Coordinador del Área de Ciencias Biológico Agropecuarias  
y Pesqueras

MSP. Saúl Hernán Aguilar Orozco