



# BOLETÍN ESTADÍSTICO INSTITUCIONAL 2024



**AUTORIDADES ACADÉMICAS**

**VICTOR LUNA BARAHONA**

Rector

**ROBERTO APARICIO**

Vicerrector Académico

**TOMÁS DÍAZ**

Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión

**KATHYLAND NAVARRO**

Vicerrectora Administrativa

**JUAN CARLOS AYÚ PRADO**

Secretario General

**Decanos**

**FAUSTINO GONZÁLEZ**

Facultad de Ciencias Náuticas

**IVETTE VICTORIA**

Facultad de Transporte Marítimo

**BEATRIZ MEDINA**

Facultad de Ciencias del Mar

**MARILYN BUSTAMANTE**

Facultad de Ingeniería Civil Marítima

**Directores**

**MOISÉS RICORD**

Instituto Técnico Marítimo

**ALEX KELLY**

Maritime Language Center

**MELISSA GUTIÉRREZ**

Escuela de Estudios Generales

**GUSTAVO VAZ**

Escuela de Liderazgo

**ANDY ESPINOZA**

Dirección de Investigación, Desarrollo e Innovación

**KARLA DÍAZ**

Dirección de Extensión

**BIENVENIDO SÁEZ**

Dirección de Postgrado

**JAVIER DÍAZ**

Dirección de Gestión del Conocimiento

**MARÍA VICTORIA GONZÁLEZ**

Dirección de Embarque y Práctica Profesional

**MARGARETH DELGADO**

Dirección de Planificación Universitaria

**VANESSA CABALLERO**

Dirección de Informática

**GABRIEL SANTIAGO**

Dirección de Relaciones Públicas

**NANCY CISNEROS**

Oficina de Cooperación Técnica y Relaciones Internacionales

**MARISÍN HERRERA**

Dirección de Recursos Humanos

**LUIS CORRÓ**

Dirección de Asesoría Legal

**CATHERINE ÁLVAREZ**

Dirección Administrativa

**ARTEMIO DE LEÓN**

Dirección de Finanzas

## PRESENTACIÓN

La Universidad Marítima Internacional de Panamá (UMIP), presenta su Boletín Estadístico, que comprende los datos del periodo de enero a diciembre de 2024, correspondientes a las unidades que gestionan sus procesos estratégicos, claves y de apoyo; con registro e información actualizada y cuantitativa de la actividad universitaria, con el fin de brindar a la comunidad una herramienta de consulta ágil que contribuya de esta forma a la toma de decisiones y gestión de la Institución.

El documento contiene información referente a la admisión, la matrícula por nivel y por Facultad, el presupuesto institucional, el embarque dirigido a los cadetes de la Facultad de Ciencias Náuticas, los beneficios orientados al apoyo estudiantil, los servicios ofrecidos a la comunidad universitaria a través de la Clínica de Atención Integral, la matrícula del Instituto Técnico Marítimo, los programas de educación continua, el desarrollo de la producción científica, los servicios de la biblioteca, el desempeño docente, la auditoría de procesos universitarios, orientadas a mantener los estándares que año tras año garantizan las capacidades de la Universidad por mantener las certificaciones internacionales que permiten que los estudiantes aumenten las oportunidades en el sector marítimo a nivel nacional e internacional, las capacitaciones desarrolladas a favor del fortalecimiento de las capacidades de los colaboradores, entre otros.

Los datos presentados en este boletín, permiten la comprensión del espacio en el que se están desarrollando y fortaleciendo los procesos universitarios, permitiendo la evaluación crítica de los datos en el contexto social que orientan a la universidad en su misión por ofrecer a la sociedad profesionales altamente calificados, mediante la docencia, la investigación y extensión, capaces de promover la competitividad e innovación en el sector marítimo, portuario, logístico, marino costero y afines, en el marco de los valores humanos y el desarrollo sostenible.

Presentar estos resultados, inspira a todos los actores universitarios en la construcción y producción de dirigir las competencias más completas y actualizadas que requieren nuestros graduados para ser altamente competitivos con la capacidad de responder a las necesidades de la industria marítima y sus áreas conexas.

## CONTENIDO DE CUADROS Y GRÁFICOS

### I. ADMISIÓN

#### 1.0. ASPIRANTES INSCRITOS

GRÁFICO N°1. NÚMERO DE ASPIRANTES Y APROBADOS PARA MATRÍCULA UNIVERSITARIA DE LICENCIATURA SEGÚN FACULTAD. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2023 – 2024.....	11
GRÁFICO N°2. TASA DE APROBADOS PARA MATRÍCULA UNIVERSITARIA DE LICENCIATURA SEGÚN FACULTAD. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2020 AL 2024.....	12
<b>1.1. ADMISIÓN EN LA OFERTA DE LICENCIATURA POR FACULTAD</b>	
GRÁFICO N°3. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	13
GRÁFICO N°4. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	13
GRÁFICO N°5. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	14
GRÁFICO N°6. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	14
GRÁFICO N°7. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.....	15
GRÁFICO N°8. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.....	16
GRÁFICO N°9. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.....	16
GRÁFICO N°10. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.....	16
GRÁFICO N°11. NÚMERO DE ASPIRANTES MASCULINOS APROBADOS PARA MATRÍCULA SEGÚN GÉNERO. PERIODO DE INSCRIPCIÓN: 2022 AL 2024.....	17
GRÁFICO N°12. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA SEGÚN GÉNERO. PERIODO DE INSCRIPCIÓN: 2022 - 2024.....	17
GRÁFICO N°13. NÚMERO DE ASPIRANTES DE 18 A 24 AÑOS APROBADOS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.....	18
GRÁFICO N°14. NÚMERO DE ASPIRANTES DE 25 Y MÁS AÑOS APROBADOS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	18
GRÁFICO N°15. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS SEGÚN EL TIPO DE COLEGIO DE PROCEDENCIA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.....	19
GRÁFICO N°16. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS ASPIRANTES AUTORIZADOS PARA MATRÍCULA SEGÚN COLEGIO DE PROCEDENCIA POR FACULTAD. PERIODO DE INSCRIPCIÓN 2023 AL 2024.....	19

GRÁFICO N°17. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS ASPIRANTES AUTORIZADOS PARA MATRÍCULA SEGÚN COLEGIO DE PROCEDENCIA POR FACULTAD. PERIODO DE INSCRIPCIÓN 2023-2024.....	20
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## II. MATRÍCULA DE LICENCIATURA

### 2.0. MATRÍCULA GENERAL

GRÁFICO N°18. MATRÍCULA TOTAL SEGÚN FACULTAD. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	20
GRÁFICO N°19. MATRÍCULA TOTAL SEGÚN CARRERA. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	21
GRÁFICO N°20. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE SEGÚN SEXO. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	21
GRÁFICO N°21. MATRÍCULA TOTAL SEGÚN SEXO Y GRUPO DE EDAD. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	22
GRÁFICA N°22. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA NUEVA Y REGULAR DEL PRIMER SEMESTRE. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.....	22
GRÁFICA N°23. TASA DE MATRÍCULA NUEVA DEL PRIMER SEMESTRE. PERIODO 2018 AL 2024.....	23

### 2.1. MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE

GRÁFICA N°24. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.....	23
GRÁFICA N°25. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE SEGÚN FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.....	24
GRÁFICA N°26. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA MASCULINA DEL PRIMER SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.....	24
GRÁFICA N°27. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA FEMENINA DEL PRIMER SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.....	25
GRÁFICA N°28. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE PRIMER INGRESO SEGÚN FACULTAD Y CARRERA. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	25

#### 2.1.1. PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES

GRÁFICA N°29. EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES NACIONALES O RESIDENTES EN PANAMÁ SEGÚN REGIÓN DE PROCEDENCIA. PERIODOS ACADÉMICO 2022 AL 2024.....	26
GRÁFICA N°30. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES NACIONALES O RESIDENTES EN PANAMÁ SEGÚN REGIÓN DE PROCEDENCIA. PERIODOS ACADÉMICO 2022 AL 2024.....	27

### 2.2. MATRÍCULA POR FACULTAD Y CARRERA

GRÁFICA N°31. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NÁUTICAS CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	28
GRÁFICA N°32. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	28
GRÁFICA N°33. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR DEL PRIMER SEMESTRE, BIOLOGÍA MARINA. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	29
GRÁFICA N°34. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	29

### 2.3. MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE

GRÁFICA N°35. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	30
GRÁFICA N°36. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.....	30
GRÁFICA N°37. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER Y SEGUNDO SEMESTRE.PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	31
GRÁFICA N°38. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER Y SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	31

### 2.4. MATRÍCULA DE VERANO

GRÁFICA N°39. MATRÍCULA DE VERANO POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	32
---------------------------------------------------------------------------------------	----

### 2.5. DESERCIÓN ESTUDIANTIL

GRÁFICA N°40. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE SE RETIRARON FORMALMENTE DE LA UNIVERSIDAD. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	32
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

### 2.5. TITULACIONES

GRÁFICA N°41. NÚMERO DE TÍTULOS DE GRADO EMITIDOS SEGÚN FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.....	33
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## III. PRESUPUESTO UNIVERSITARIO

GRÁFICA N°42. EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO ASIGNADO SEGÚN TIPO DE PRESUPUESTO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	33
GRÁFICA N°43. EVOLUCIÓN A TOTAL DEL PRESUPUESTO ASIGNADO VS. EJECUTADO. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 A 2024.....	34
GRÁFICA N°44. EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS RECAUDADOS. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.....	34
CUADRO N°.1. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA, POR TIPO DE PRESUPUESTO CON TOPE. AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024.....	35
GRÁFICA N°45. EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS RECAUDADOS. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.....	35
CUADRO N°2. INGRESOS RECAUDADOS SEGÚN TIPO DE UNIDAD ADMINISTRATIVA Y TIPO DE RECAUDACIÓN. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.....	36

## IV. CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL

GRÁFICA N°46. NÚMERO DE VISITA A LA CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL SEGÚN TIPO DE PACIENTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	36
GRÁFICA N°47. NÚMERO DE USUARIOS QUE VISITÓ LA CLÍNICA INTEGRAL UNIVERSITARIA SEGÚN TIPO DE USUARIO. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	37
GRÁFICA N°48. NÚMERO DE USUARIOS QUE VISITÓ LA CLÍNICA INTEGRAL UNIVERSITARIA SEGÚN TIPO DE CONSULTA. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.....	37

## V. EMBARQUE DE LOS CADETES

CUADRO N°3. NÚMERO DE CADETES EMBARCADOS SEGÚN TIPO DE EMBARQUE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.....	38
GRÁFICA N°49. EVOLUCIÓN PORCENTUAL DEL TIPO DE EMBARQUE QUE UTILIZAN LOS CADETES AL MOMENTO DE EMBARCARSE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.....	38

GRÁFICA N°50. DISTRIBUCIÓN ACUMULADA DEL NÚMERO DE CADETES EMBARCADOS POR AÑOS SEGÚN TIPO DE EMBARQUE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.....	39
CUADRO N°4. NÚMERO DE CADETES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS EMBARCADOS POR SEXO SEGÚN CARRERA. AÑO 2024.....	39
GRÁFICA N°51. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS CADETES QUE SE EMBARCARON SEGÚN LAS EMPRESAS DE EMBARQUE. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	40
<b>VI. CAPITAL HUMANO DE LA UNIVERSIDAD</b>	
GRÁFICA N°52. NÚMERO TOTAL DE COLABORADORES SEGÚN GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	40
GRÁFICA N°53. NÚMERO DE COLABORADORES ADMINISTRATIVOS SEGÚN GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	41
GRÁFICA N°54. NÚMERO DE DOCENTES POR SERVICIOS ESPECIALES Y DOCENTES DE SUELDO FIJO. PERIODO ACADÉMICO 2020 AL 2024.....	41
GRÁFICA N°55. NÚMERO DE DOCENTES SEGÚN UNIDAD ACADÉMICA. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 VS. 2024.....	42
GRÁFICA N°56. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS COLABORADORES ADMINISTRATIVOS Y ADMINISTRATIVOS DOCENTES SEGÚN TIPO DE CONTRATO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	42
CUADRO N°5. NÚMERO DE COLABORADORES ADMINISTRATIVOS SEGÚN NIVEL ACADÉMICO. PERIODO ACADÉMICO: 2021 AL 2024.....	43
<b>VII. CAPACITACIONES</b>	
GRÁFICA N°57. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2020 AL 2024.....	43
GRÁFICA N°58. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES SEGÚN POSTULANTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	44
GRÁFICA N°59. NÚMERO DE CAPACITACIONES SEGÚN TIPO DE POSTULANTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	44
GRÁFICA N°60. NÚMERO DE CAPACITACIONES SEGÚN TIPO DE INSTITUCIÓN AUSPICIADORA. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 – 2024.....	45
CUADRO N°6. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES INTERNAS REALIZADAS POR LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	45
<b>VIII. BENEFICIOS ESTUDIANTILES</b>	
GRÁFICA N°61. NÚMERO DE ESTUDIANTES BENEFICIADOS SEGÚN TIPO DE APOYO BENEFICO OTORGADO. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	46
CUADRO N°7. BECAS Y TIPO DE ACUERDO CON LAS UNIDADES ACADÉMICAS. AÑO 2024	46
CUADRO N°8. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPARON EN ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y DE CONSERVACIÓN AMBIENTAL. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 - 2024.....	47
GRÁFICA N°62. NÚMERO DE PARTICIPACIONES ESTUDIANTILES EN LAS ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y AMBIENTALES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022 AL 2024....	48

### IX. MATRÍCULA DEL INSTITUTO TÉCNICO MARÍTIMO (ITEMAR)

GRÁFICA N° 63. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LOS CURSOS DE ITEMAR POR GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	48
GRÁFICA N°64. NÚMERO DE CURSOS DICTADOS EN ITEMAR. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	49
CUADRO N°9. NÚMERO DE PARTICIPANTES DE LOS CURSOS MARINO POLIVALENTE Y HOTEL STAFF POR GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	49
GRÁFICA N°65. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LOS CURSOS BÁSICOS OMI. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	50

### XII. EDUCACIÓN CONTINUA

CUADRO N°16. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LOS PROGRAMAS DE EDUCACIÓN CONTINÚA EJECUTADOS ENTRE EL 2021 AL 2024 POR GÉNERO Y NACIONALIDAD.....	50
GRÁFICA N°66. NÚMERO DE ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN CONTINUA SEGÚN UNIDAD GESTORA. PERIODO ACAPEMICO 2024.....	51
CUADRO N°17. ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN CONTINÚA REALIZADAS EN EL 2024, CLASIFICADAS POR PROGRAMA, MODALIDAD Y GRUPO DE PARTICIPANTES.....	52

### XIII. POSTGRADO

GRÁFICA N°67. NÚMERO DE ESTUDIANTES MATRICULADOS EN LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍAS O ESPECIALIDADES. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.....	53
CUADRO N°18. MATRÍCULA DE POSTGRADO SEGÚN MAESTRÍAS O ESPECIALIDADES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2020 AL 2024.....	53
CUADRO N°19. NÚMERO DE ESTUDIANTES TÍTULADOS DE POSTGRADO POR GÉNERO SEGÚN MAESTRÍAS O ESPECIALIDADES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 AL 2024.....	54
CUADRO N°20. INDICADORES DE ADMISIÓN DEL PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN DE DOCENCIA SUPERIOR. PERIODOS: 2022 AL 2024.....	54

### XIV. INVESTIGACIONES

GRÁFICA N°68. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA ACTIVIDAD INVESTIGATIVA ACUMULADA DESDE EL 2020 HASTA EL 2024.....	55
GRÁFICA N°69. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA SITUACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACUMULATIVO DESDE 2020 HASTA 2024.....	56
GRÁFICA N°70. NÚMERO DE PUBLICACIONES O INVESTIGACIONES ACUMULADAS REALIZADAS DESDE EL 2020 HASTA EL 2024 SEGÚN LA UNIDAD GESTORA.....	56
CUADRO N°21. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN FUNCIONAMIENTO HASTA EL 2024	57
CUADRO N°22. NÚMERO DE PUBLICACIONES DE REVISTAS INDEXADAS EN LA BASE DE DATOS SCOPUS SEGÚN FECHA DEL REGISTRO. AÑOS 2020 HASTA 2024.....	58
CUADRO N°.23. NÚMERO DE PUBLICACIONES REALIZAS EN REVISTAS INDEXADAS SEGÚN FECHA DE PUBLICACIÓN. AÑOS: 2020 AL 2024.....	58
CUADRO N°.24. NÚMERO DE PUBLICACIONES REALIZAS EN REVISTAS NO INDEXADAS SEGÚN FECHA DE PUBLICACIÓN. AÑOS: 2020 AL 2024.....	59

### XV. BIBLIOTECA

GRÁFICA N°71. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LAS CONSULTAS EXTERNAS REALIZADAS A LAS DIFERENTES PLATAFORMAS DE LA BIBLIOTECA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 - 2024.....	59
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

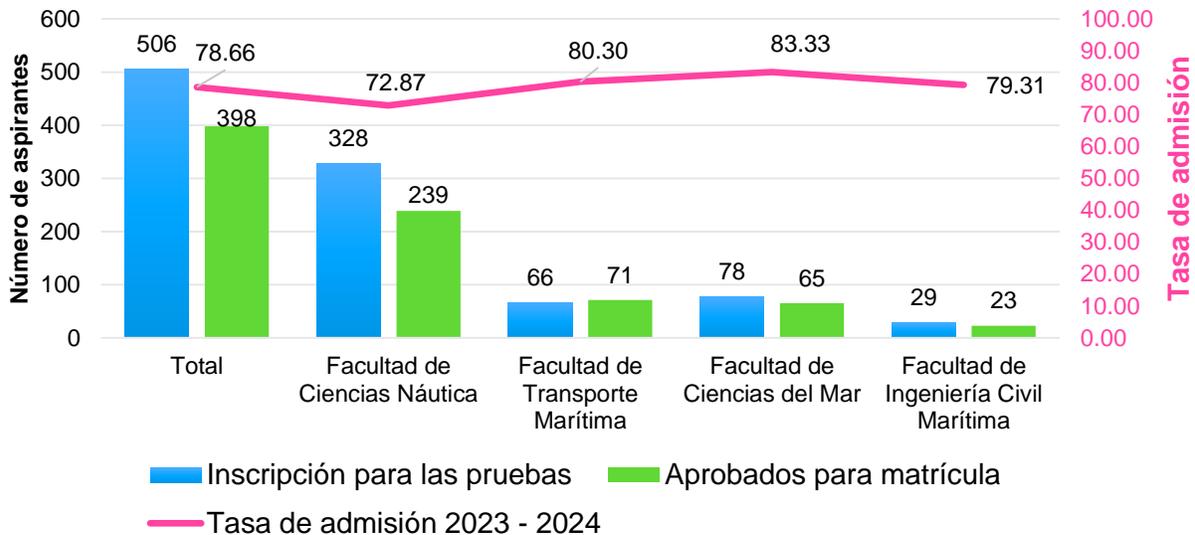
GRÁFICA N°71. NÚMERO DE CONSULTAS EXTERNAS REALIZADAS A LAS DIFERENTES PLATAFORMAS DE LA BIBLIOTECA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 - 2024.....	60
GRÁFICA N°73. NÚMERO DE CONSULTA REALIZADA A LA PLATAFORMA E-LIBRO SEGÚN TIPO DE ACTIVIDAD. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 – 2024.....	60
GRÁFICA N°74. NÚMERO DE USUARIOS DE CONSULTA INTERNA A LA BIBLIOTECA SEGÚN TIPO DE USUARIO. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022-2024. ....	61

#### XVI. MARITIME LANGUAGE CENTER (MLC)

GRÁFICA N°75. MATRÍCULA DE MLC SEGÚN PERIODO ACADÉMICO. PERIODOS ACADÉMICOS: 2021-2024.....	61
GRÁFICA N°76. MATRÍCULA TOTAL DE MLC SEGÚN EL NIVEL DE INSTRUCCIÓN. AÑOS ACADÉMICOS: 2022 AL 2024.....	62
GRÁFICA N°76. MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE DE LICENCIATURA DEL CURSO DE INGLÉS POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	62
GRÁFICA N°78. MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE DE LICENCIATURA DEL CURSO DE INGLÉS POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.....	63
GRÁFICA N°79. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE FINALIZARON Y TASA DE APROBACIÓN DEL CURSO DE INGLÉS DE LOS ESTUDIANTES DE LICENCIATURA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022 AL 2024.....	63
GRÁFICA N°80. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE FINALIZARON Y TASA DE APROBACIÓN DEL CURSO DE INGLÉS DE LOS ESTUDIANTES DE LICENCIATURA SEGÚN NIVEL DE INSTRUCCIÓN. PERIODO ACADÉMICO 2024.....	64
GRÁFICA N°81. NÚMERO DE ESTUDIANTES DE ITEMAR PROMOVIDOS EN EL CURSO GENERAL DE INGLÉS PARA MARINOS. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022-2024.....	64
GRÁFICA N°82. MATRÍCULA DE RECUPERACIÓN DEL CURSO DE INGLÉS SEGÚN NIVEL DE INSTRUCCIÓN. AÑOS ACADÉMICOS: 2022 AL 2024.....	65

### 1.0. ASPIRANTES INSCRITOS

GRÁFICO N°1. NÚMERO DE ASPIRANTES Y APROBADOS PARA MATRÍCULA UNIVERSITARIA DE LICENCIATURA SEGÚN FACULTAD. PERIODO DE INSCRIPCIÓN 2023 - 2024



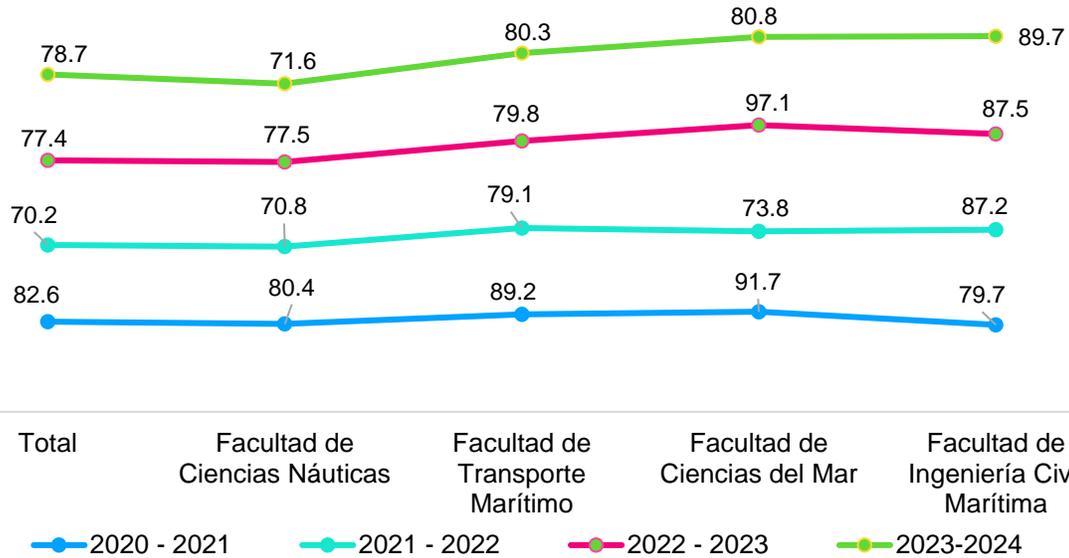
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

\*Nota: En FATRAMAR, de los 66 aspirantes que realizaron la prueba, 53 alcanzaron el puntaje requerido. Para efectos del total de aprobados para matrícula, se suma 21 aspirantes que se habían inscrito en otras carreras y realizaron cambios.

Para el 2024, de los 506 aspirantes que se inscribieron para realizar las pruebas de admisión, 398 (79%) obtuvieron el puntaje requerido para realizar el proceso de matrícula en la UMIP.

La Facultad de Ciencias Náuticas, es la unidad académica que presenta mayor cantidad de aspirantes con 328, el porcentaje de aspirantes aprobados fue del 72.9%.

GRÁFICO N°2. TASA DE APROBADOS PARA MATRÍCULA UNIVERSITARIA DE LICENCIATURA SEGÚN FACULTAD. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2020 AL 2024.

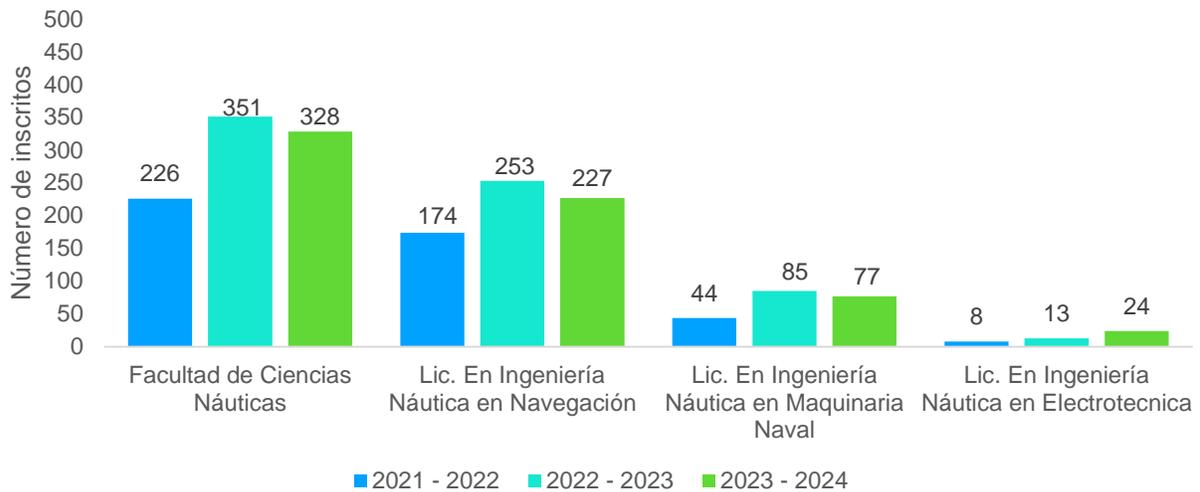


Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.  
 Admitidos: Estudiantes que aprobaron todos los procesos para la matrícula de nuevo inicio.

En general, la variación porcentual de tasas de aprobación universitaria entre los años 2023 y 2024 oscila en 1.6%.

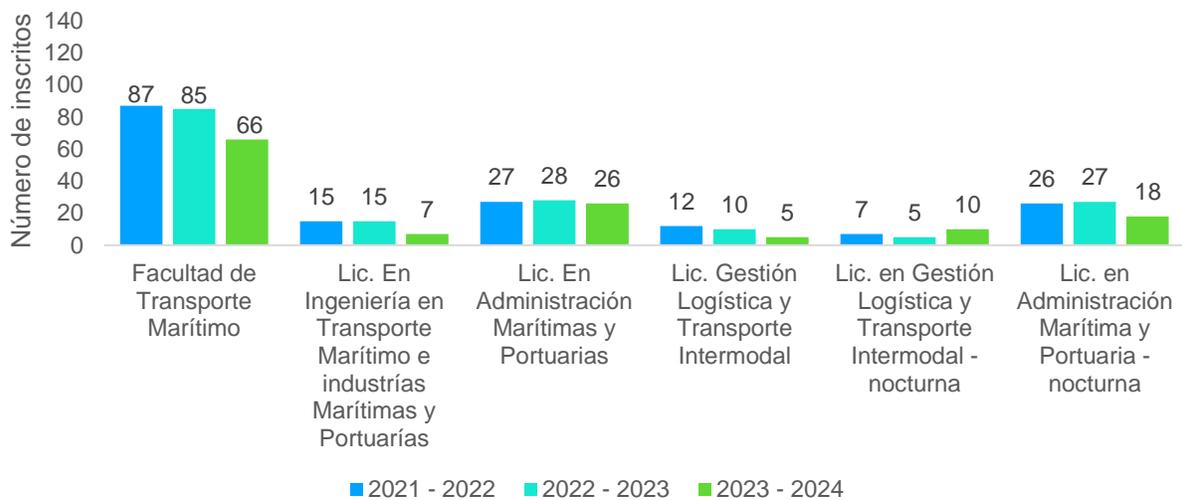
### 1.1. ADMISIÓN EN LA OFERTA DE LICENCIATURA POR FACULTAD

GRÁFICO N°3. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.



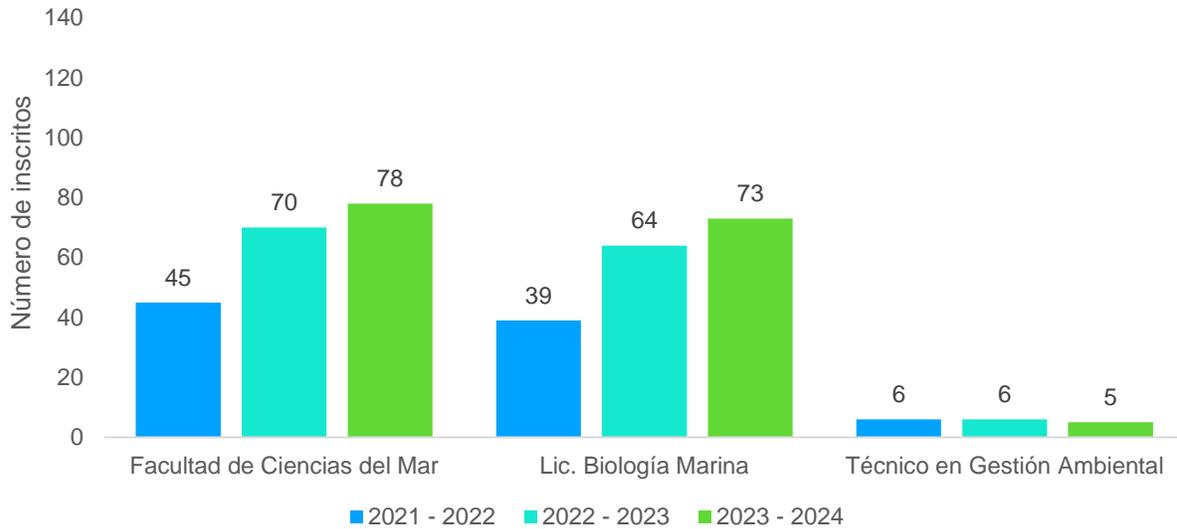
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°4. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.



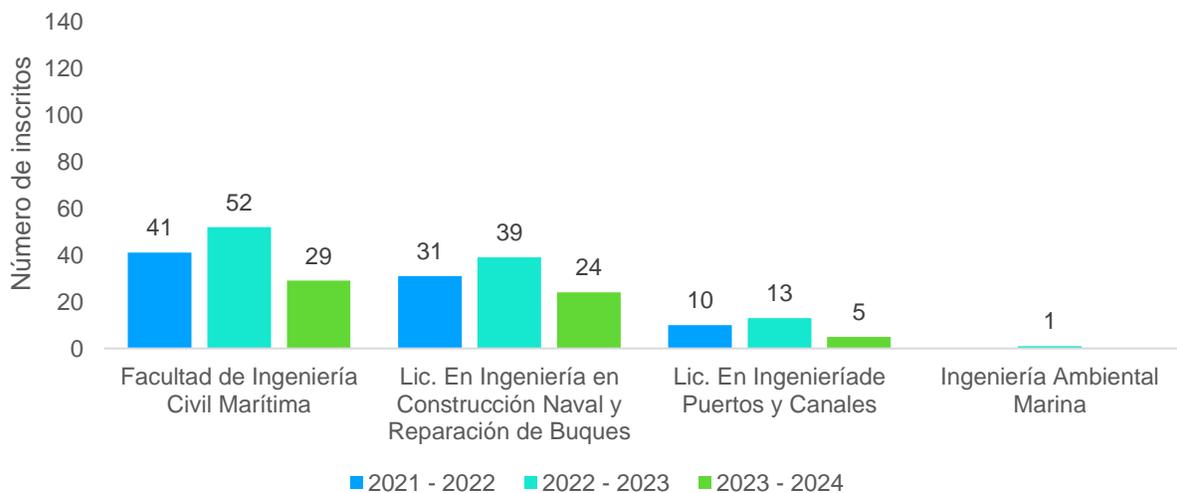
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°5. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.



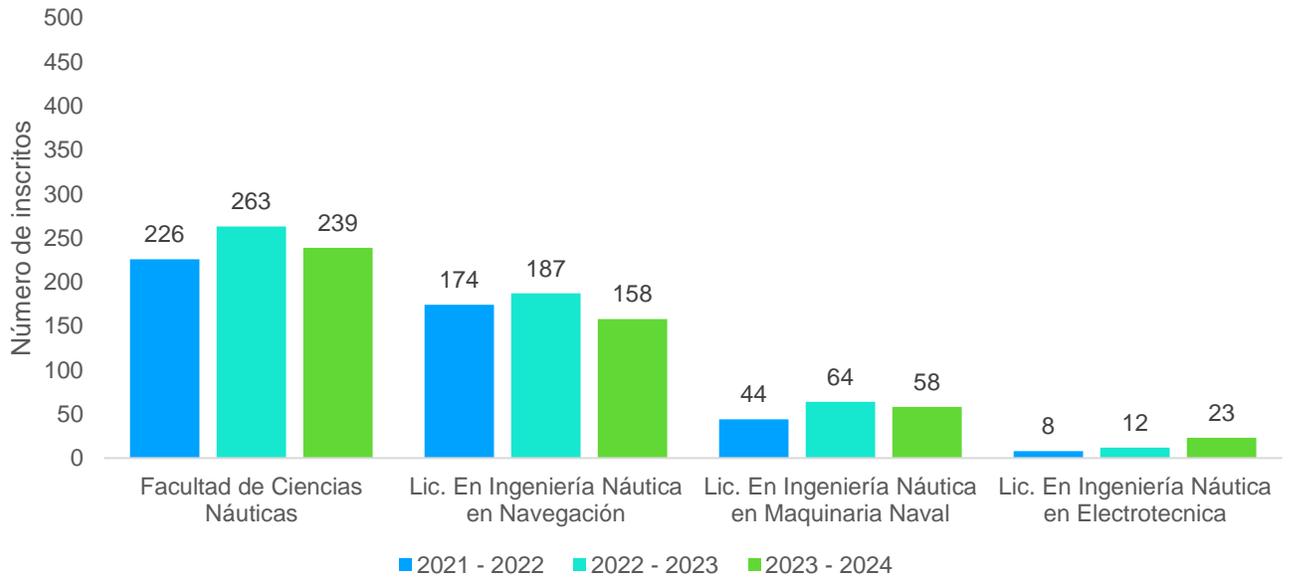
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°6. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.



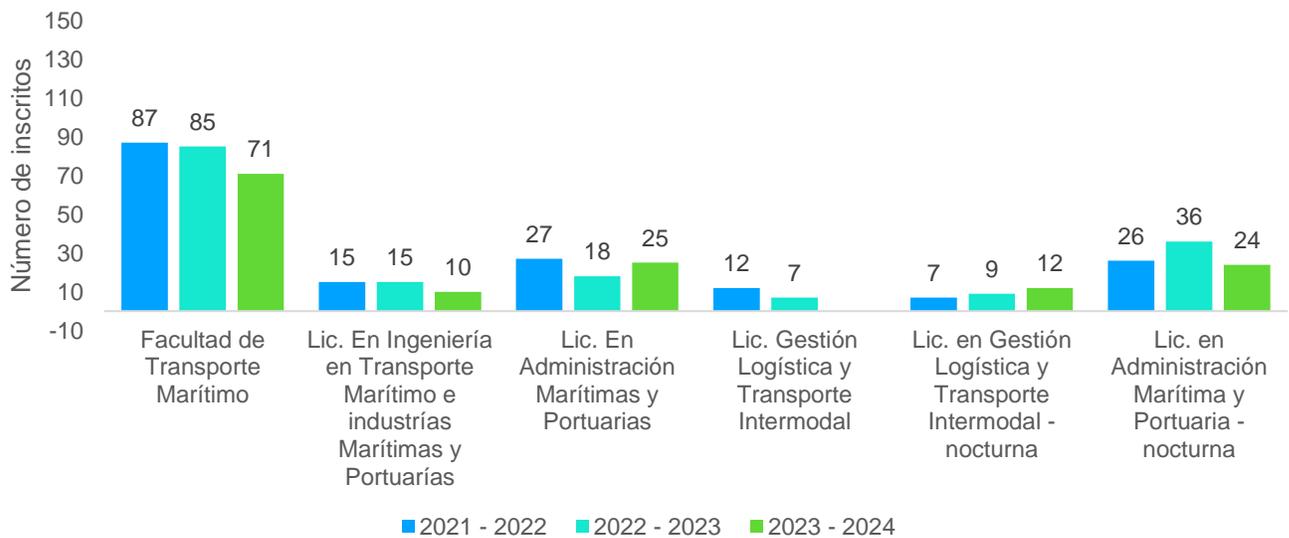
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°7. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.



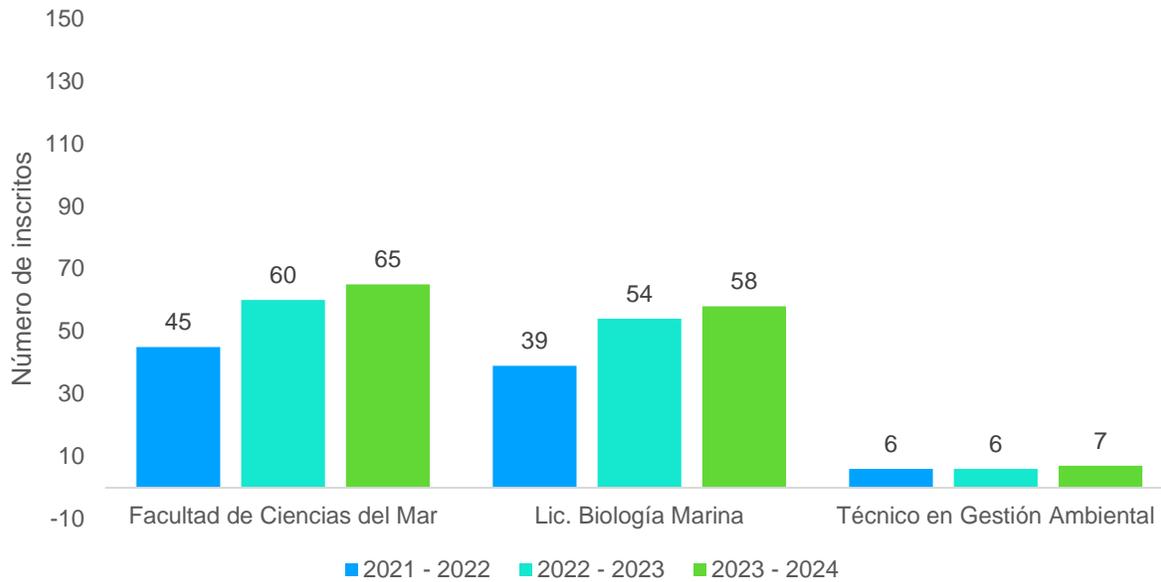
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°8. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.



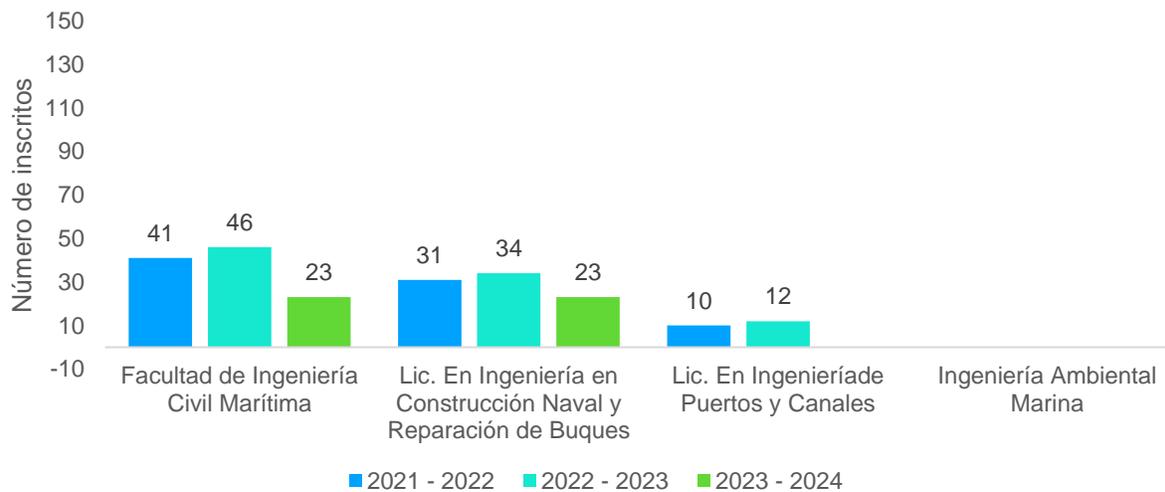
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP

GRÁFICO N°9. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.



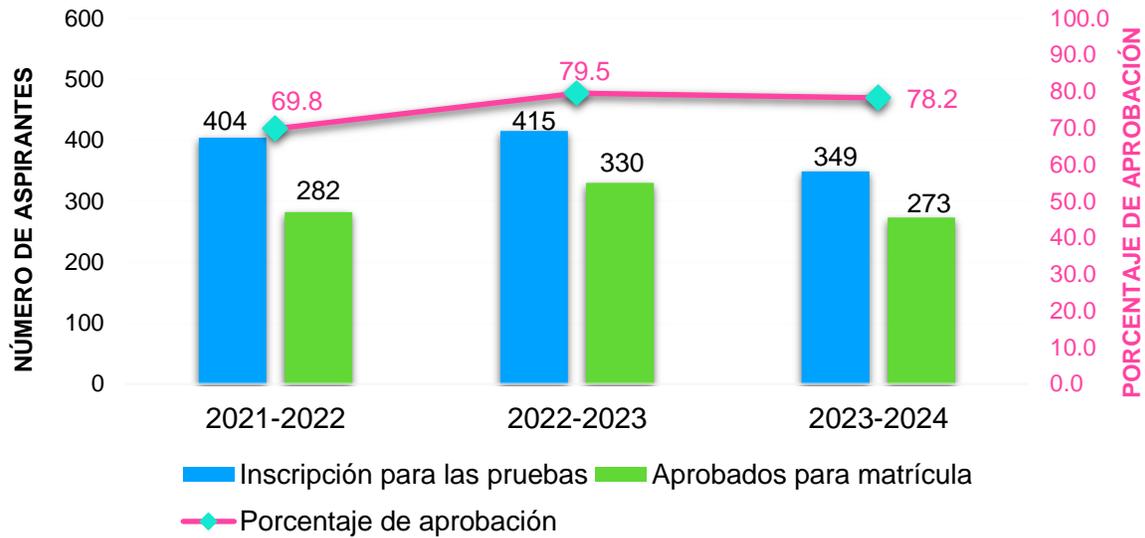
*Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP*

GRÁFICO N°10. NÚMERO DE ASPIRANTES APROBADOS PARA MATRÍCULA CON INTERÉS EN LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.



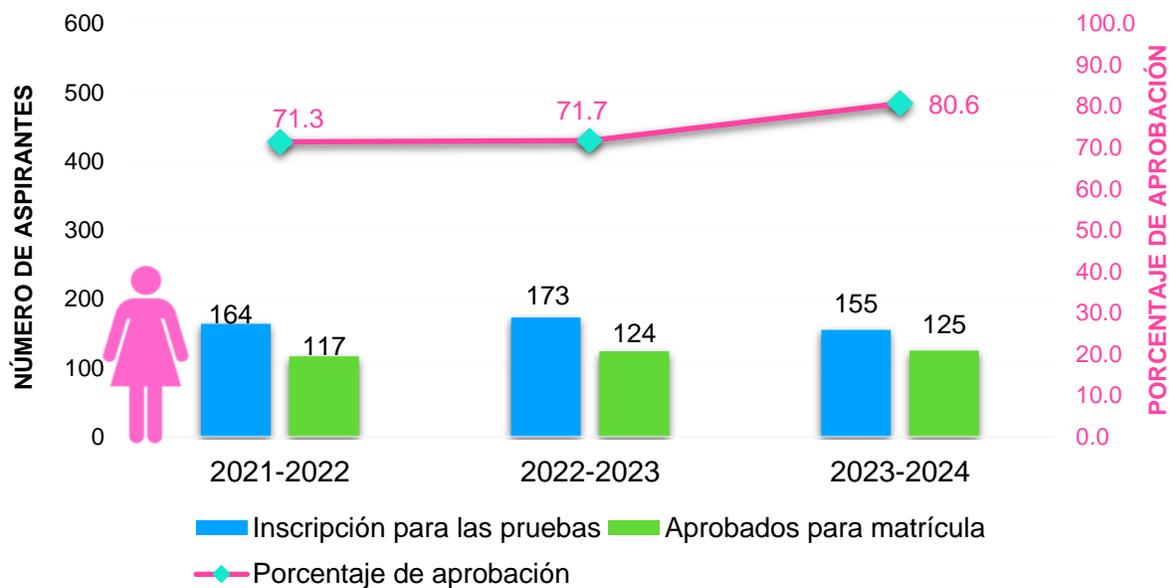
*Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP*

**GRÁFICO N°11. NÚMERO DE ASPIRANTES MASCULINOS APROBADOS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2022 AL 2024.**



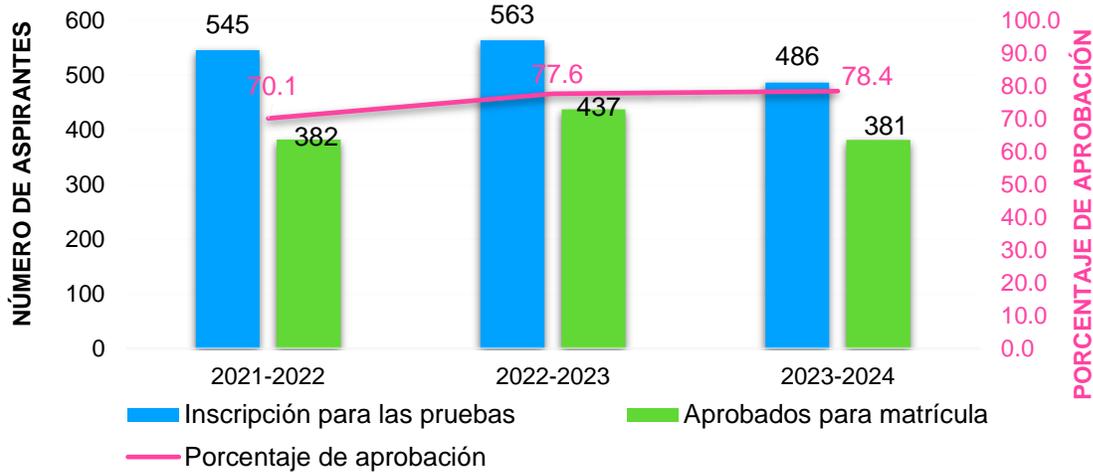
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

**GRÁFICO N°12. NÚMERO DE ASPIRANTES FEMENINOS APROBADAS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2022 AL 2024.**



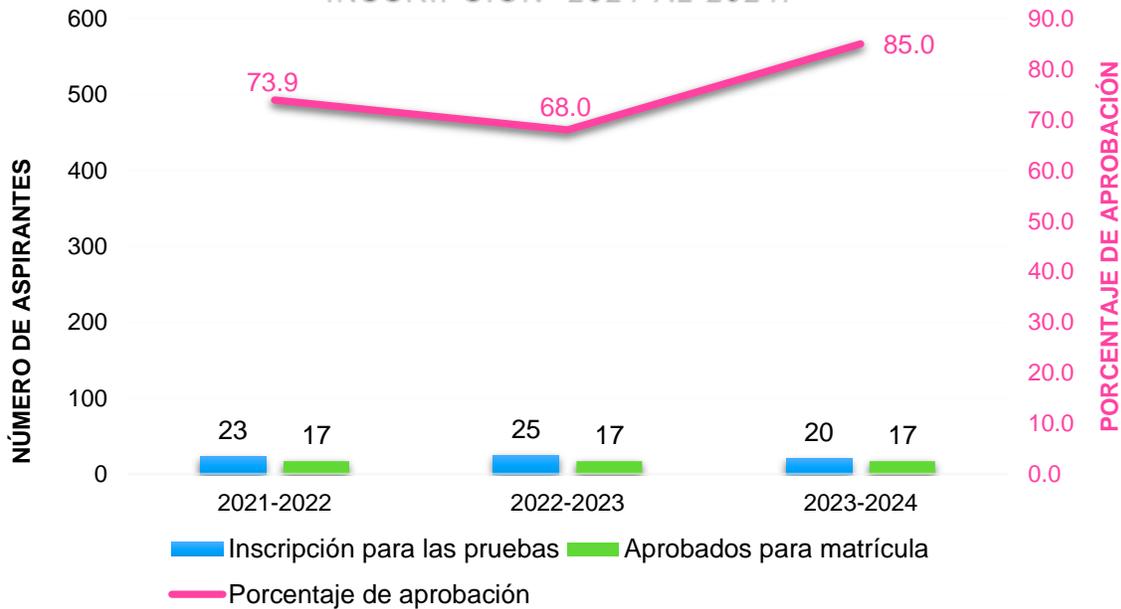
Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

**GRÁFICO N°13. NÚMERO DE ASPIRANTES DE 18 A 24 AÑOS APROBADOS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.**



Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

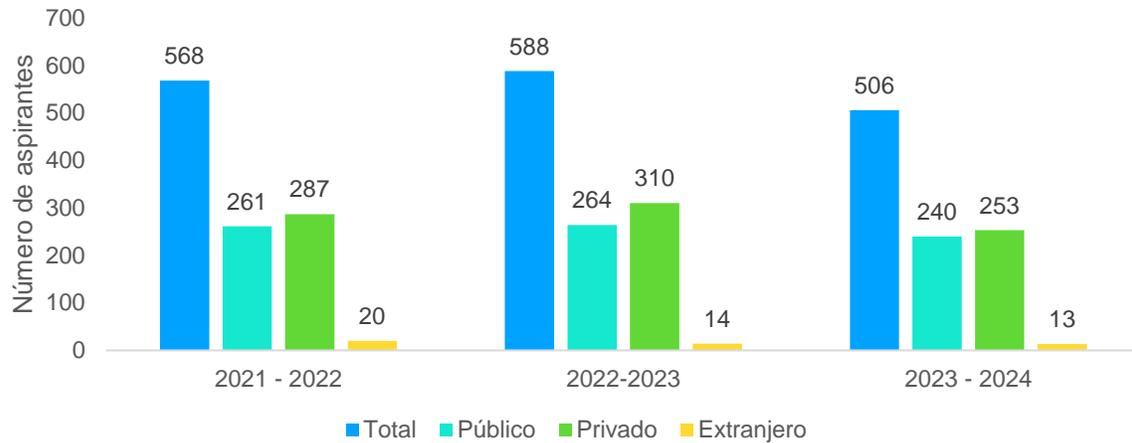
**GRÁFICO N°14. NÚMERO DE ASPIRANTES DE 25 Y MÁS AÑOS APROBADOS PARA MATRÍCULA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.**



Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

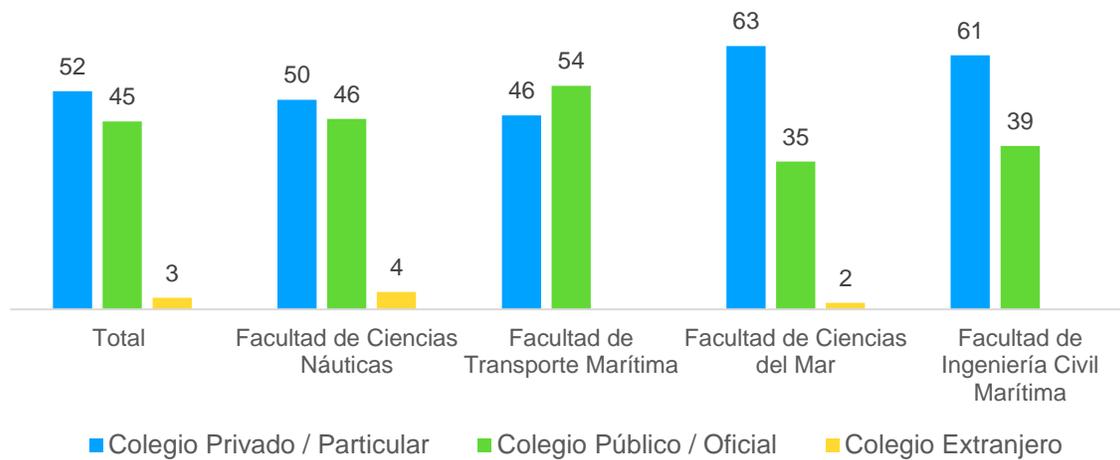
La tendencia para el periodo 2023 – 2024 con respecto a la procedencia de los aspirantes, se mantiene en 52% proveniente de los colegios privados y un 45% del sector público. Un 3% provienen de colegios extranjeros.

**GRÁFICO N°15. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS SEGÚN EL TIPO DE COLEGIO DE PROCEDENCIA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN 2021 AL 2024.**



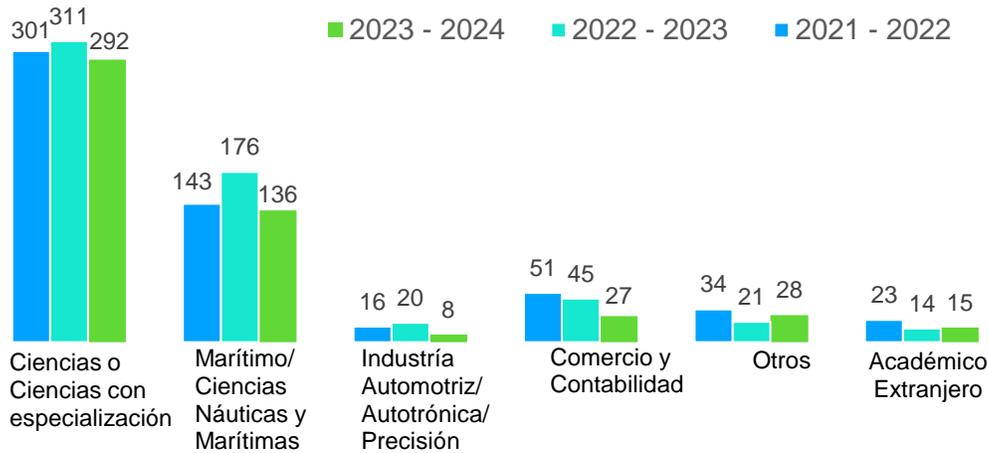
*Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.*

**GRÁFICO N°16. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS ASPIRANTES AUTORIZADOS PARA MATRÍCULA SEGÚN COLEGIO DE PROCEDENCIA POR FACULTAD. PERIODO DE INSCRIPCIÓN 2023 AL 2024.**



*Fuente: Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.*

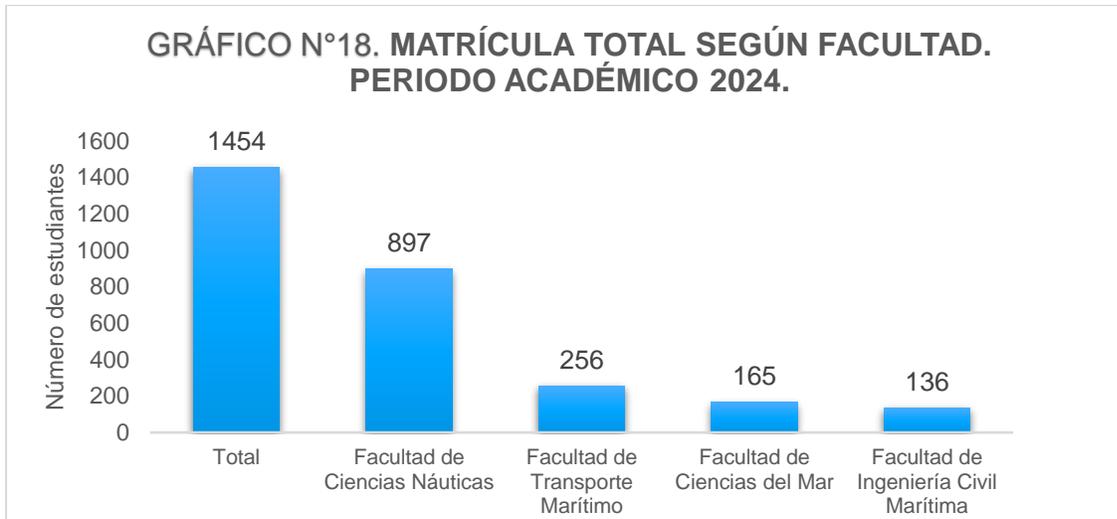
**GRÁFICO N°17. NÚMERO DE ASPIRANTES INSCRITOS SEGÚN TÍTULO DE MEDIA. PERIODOS DE INSCRIPCIÓN: 2021 AL 2024.**



*Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.*

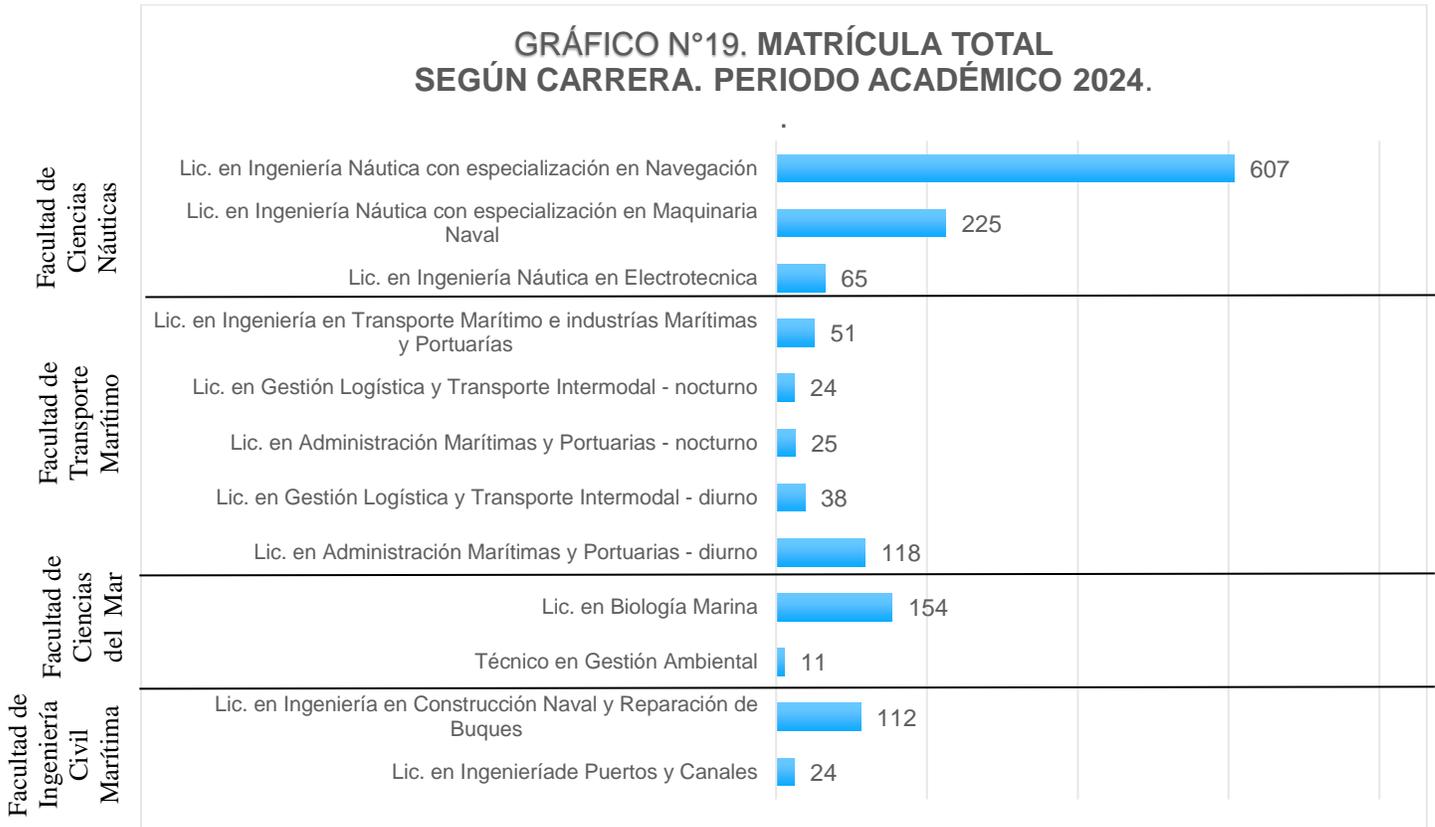
## II. MATRÍCULA DE LICENCIATURA

### 2.0. MATRÍCULA GENERAL



\*Nota: Datos correspondientes al I semestre.

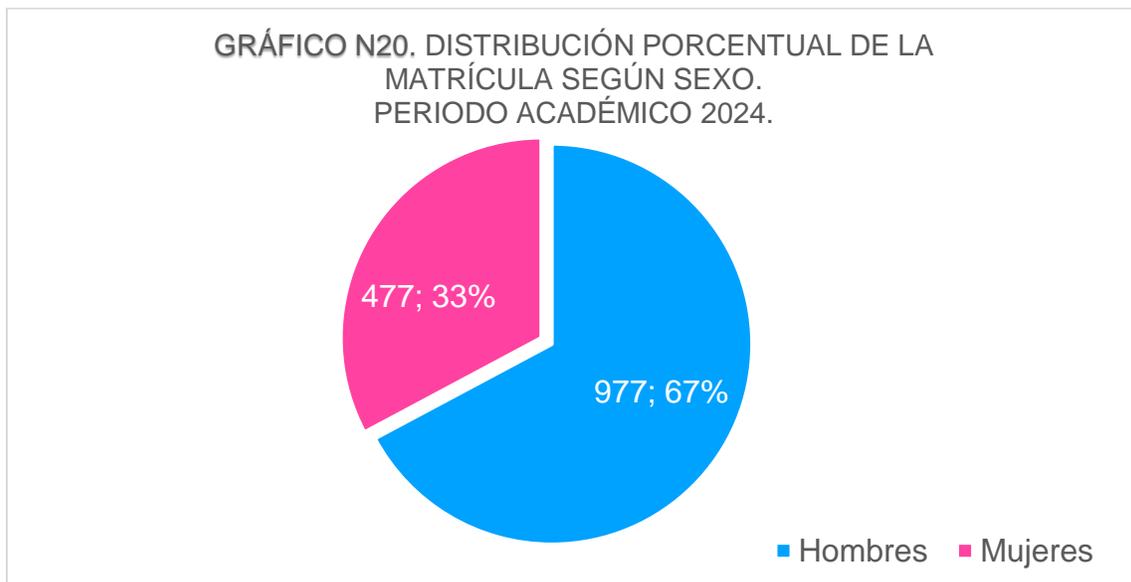
**GRÁFICO N°19. MATRÍCULA TOTAL SEGÚN CARRERA. PERIODO ACADÉMICO 2024.**

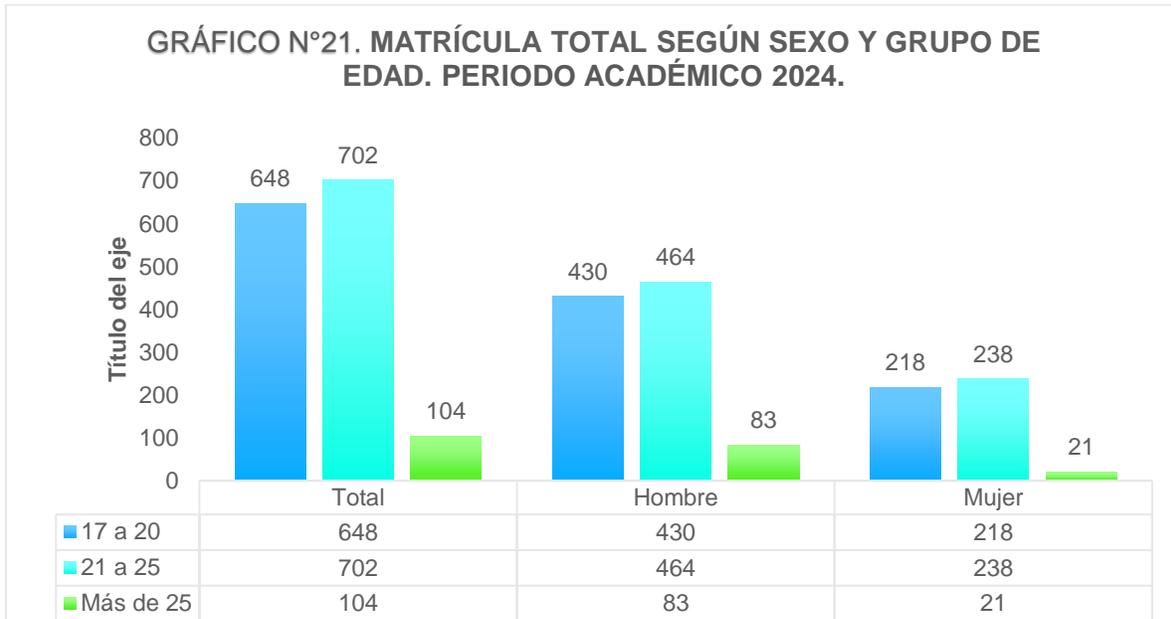


*\*Nota: La Facultad de Transporte Marítimo ofrece para dos de sus carreras, horarios de clases: Diurno y Nocturno.*

*\*Nota: Datos correspondientes al I semestre*

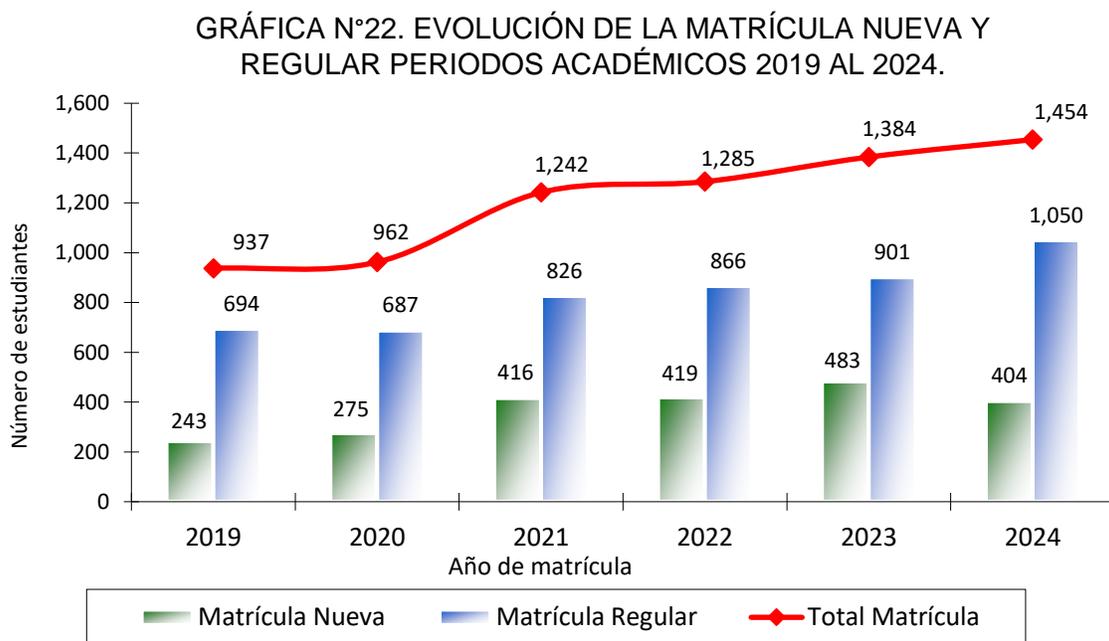
**GRÁFICO N20. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA SEGÚN SEXO. PERIODO ACADÉMICO 2024.**





\*Nota: Datos correspondientes al I semestre

Con respecto al género, entre los periodos 2023 al 2024, se observó un aumento del 4.4% en la población masculina mientras que para las estudiantes femeninas incrementó un 6.47%.

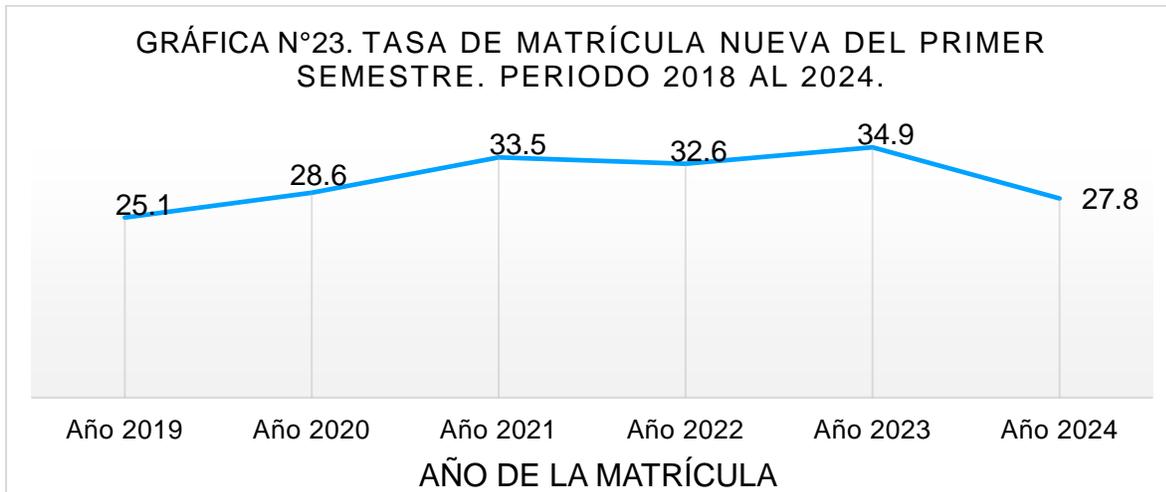


Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

\*Nota: Datos correspondientes al I semestre

La matrícula 2024 fue de 1,454 estudiantes para el primer semestre, de los cuales 404 corresponden a nuevos estudiantes.

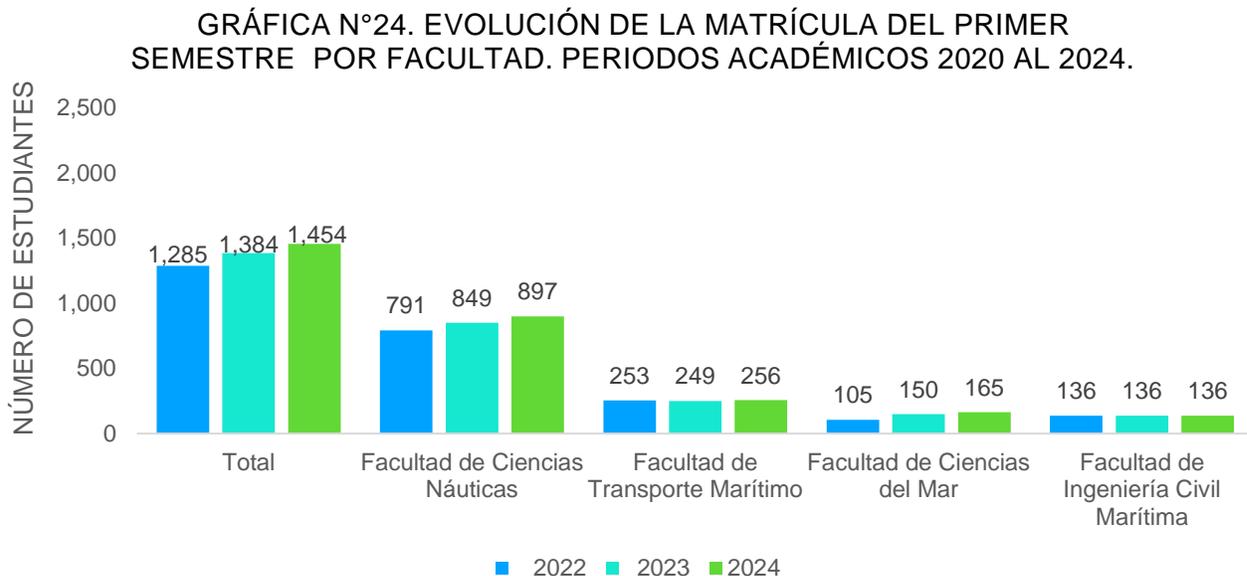
La variación porcentual con respecto al año anterior 2023, fue positiva con un incremento del 5.06%.



\*Tasa de matrícula nueva: corresponde al número de estudiantes matriculados de nuevo ingreso entre el total de la matrícula del año.

Fuente: Sistema Gestión Académica de la UMIP.

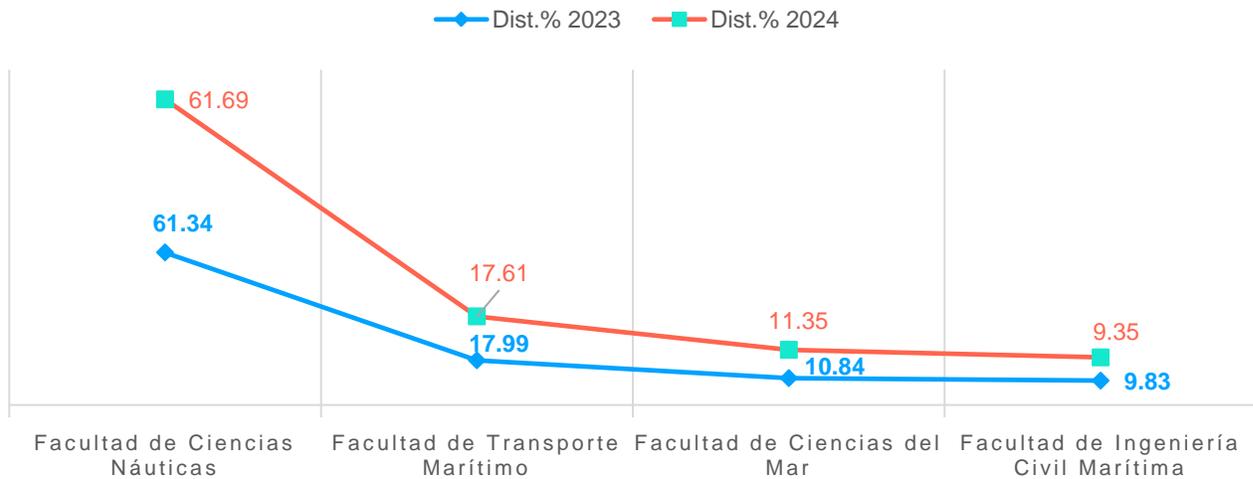
## 2.1. MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE



Fuente: Secretaría General de la UMIP.

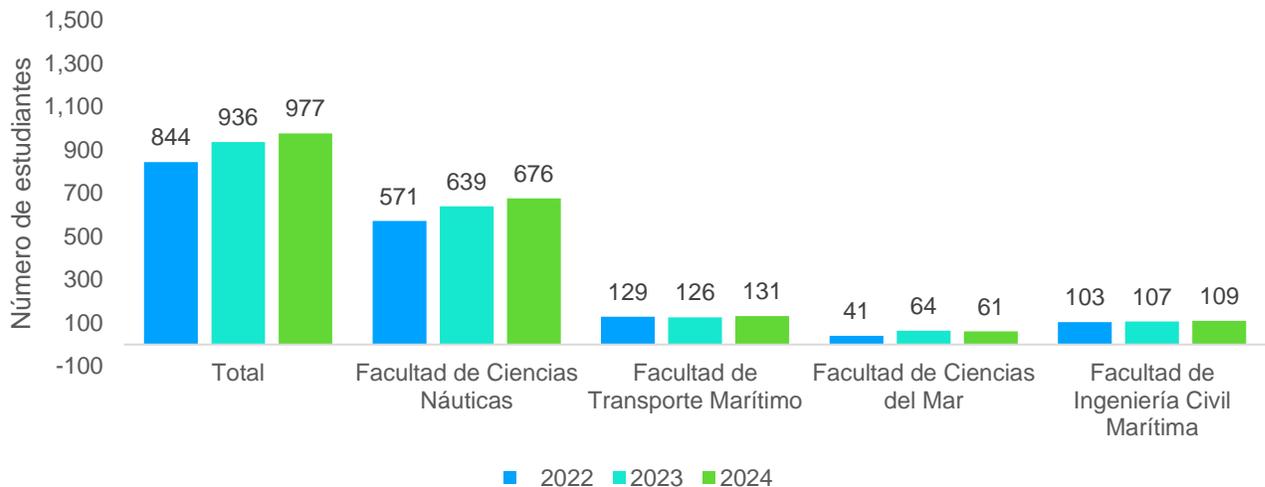
La Facultad de Ciencias Náuticas tiene el 62% de la matrícula para el 2024, seguido de la Facultad de Transporte Marítimo con el 18%, luego 11% para la Facultad de Ciencias del Mar y 9% para la Facultad de Ingeniería Civil Marítima.

**GRÁFICA N°25. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER SEMESTRE SEGÚN FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.**



Fuente: Secretaría General de la UMIP.

**GRÁFICA N°26. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA MASCULINA DEL PRIMER SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.**



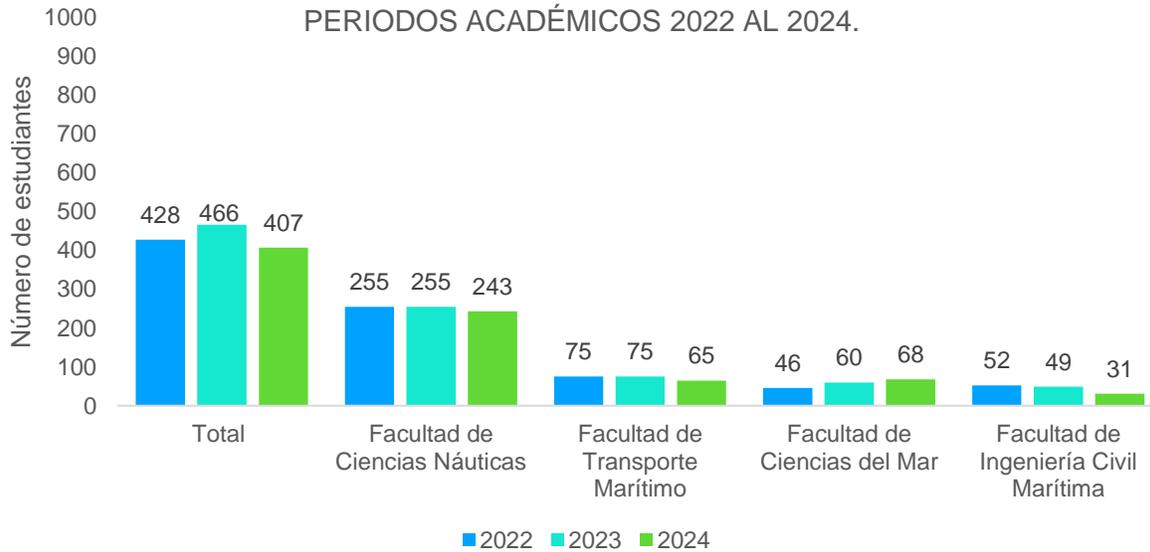
Fuente: Secretaría General de la UMIP.

**GRÁFICA N°27. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA FEMENINA DEL PRIMER SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.**



*Fuente: Secretaría General de la UMIP*

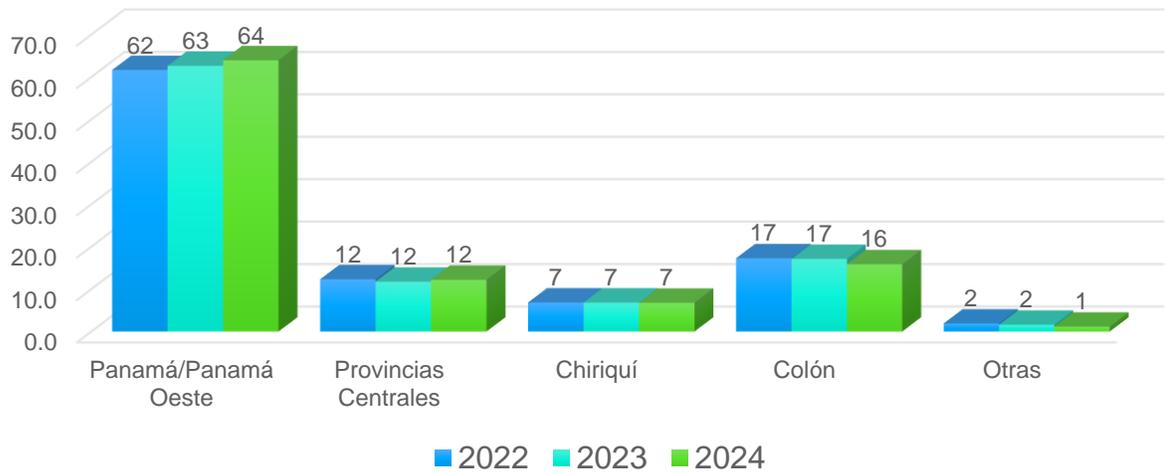
**GRÁFICA N°28. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE PRIMER INGRESO SEGÚN FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



*Fuente: Secretaría General de la UMIP*

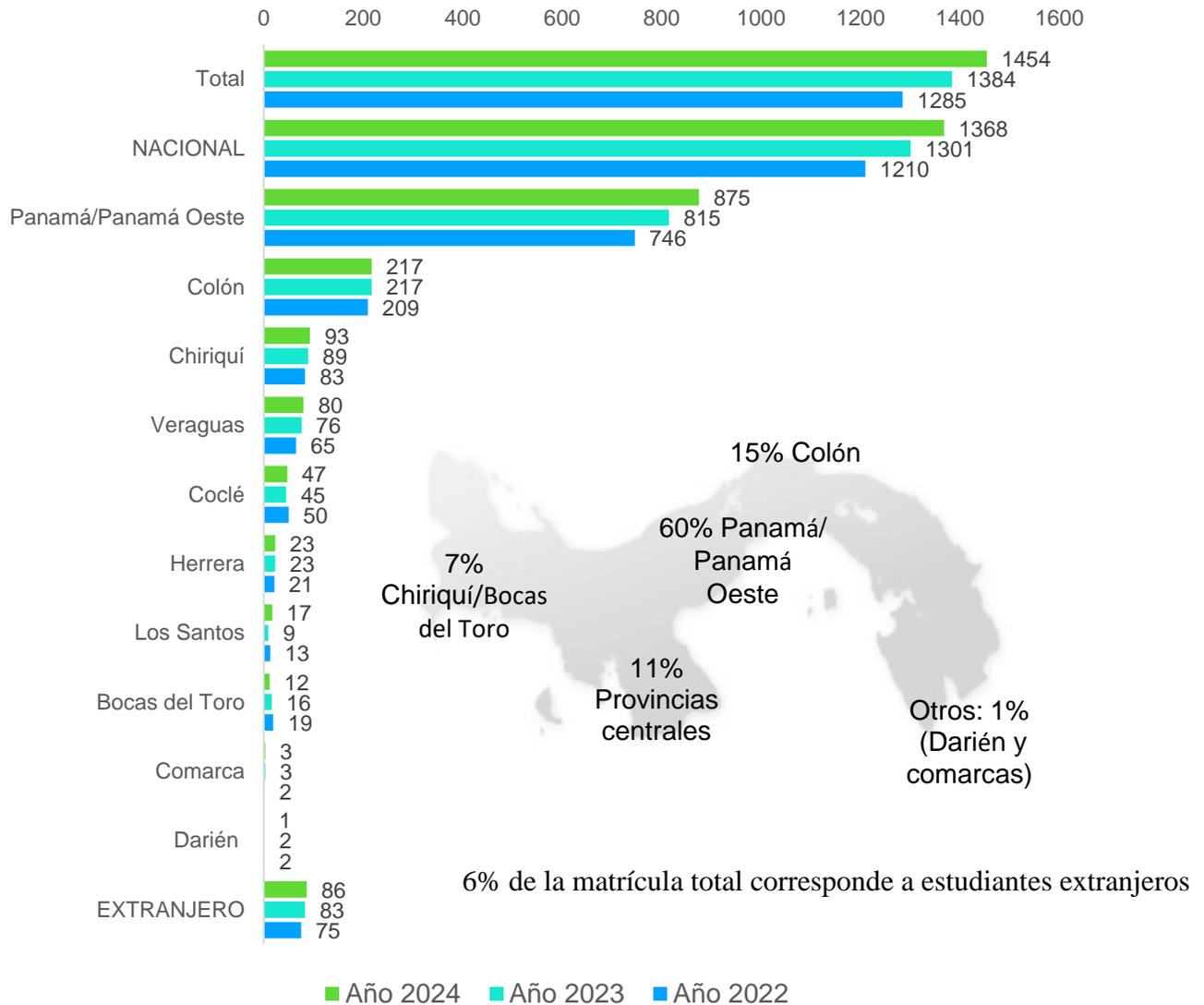
**2.1.1. PROCEDENCIA DE LOS ESTUDIANTES**

**GRÁFICA N°29. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES NACIONALES O RESIDENTES EN PANAMÁ SEGÚN REGIÓN DE PROCEDENCIA. PERIODOS ACADÉMICO 2022 AL 2024.**



*Fuente: Secretaría General de la UMIP.*

**GRÁFICA N°30. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LOS ESTUDIANTES NACIONALES O RESIDENTES EN PANAMÁ SEGÚN REGIÓN DE PROCEDENCIA. PERIODOS ACADÉMICO 2022 AL 2024.**

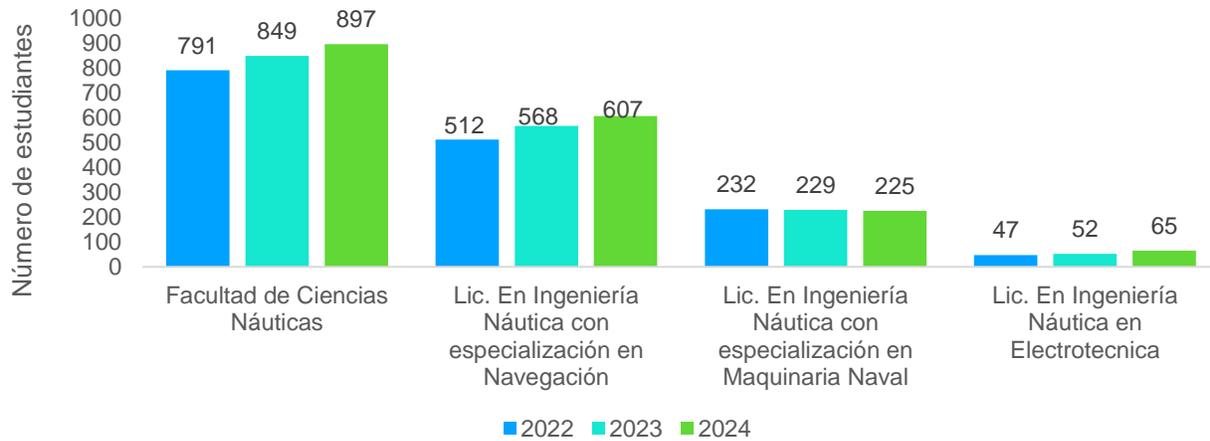


Fuente: Secretaría General de la UMIP.

El 60% de los matriculados para el 2024 corresponden a Panamá/Panamá Oeste, seguidos de Colón con 15%, Provincias Centrales en 11% y 7% Chiriquí y Bocas del Toro. Darién y las comarcas tienen un 1%.

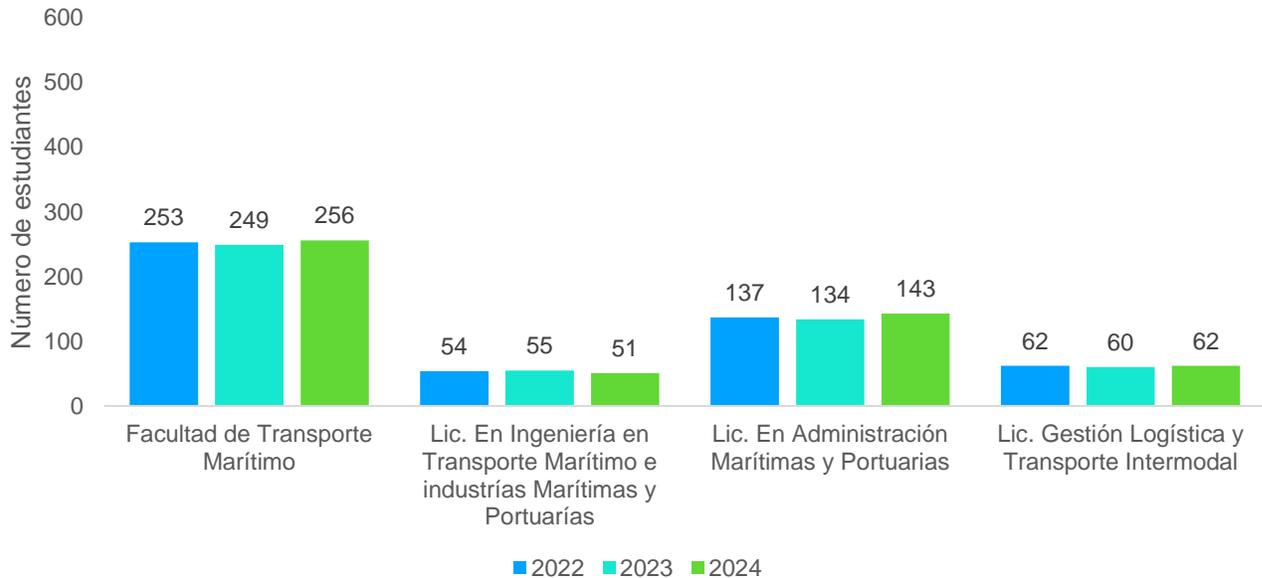
## 2.2. MATRÍCULA POR FACULTAD Y CARRERA

**GRÁFICA N°31. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NÁUTICAS CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



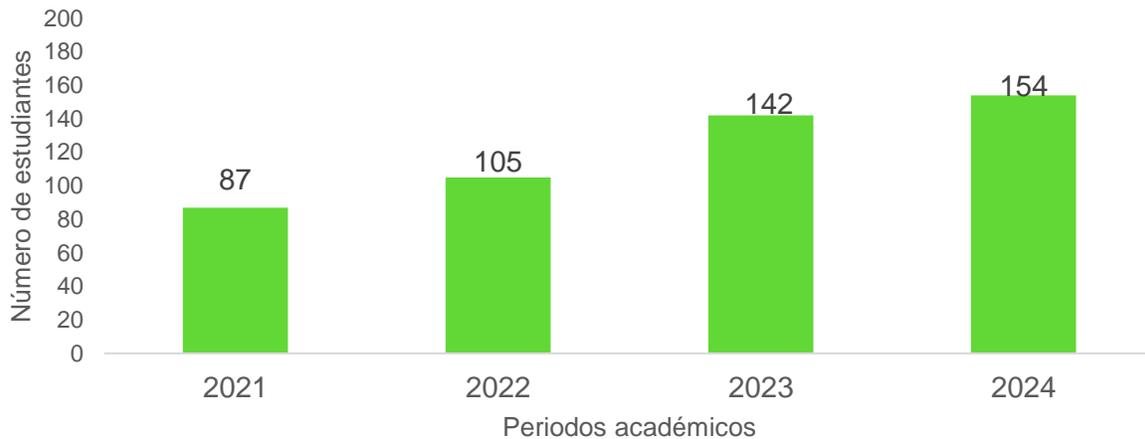
*Fuente: Secretaría General de la UMIP.*

**GRÁFICA N°32. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



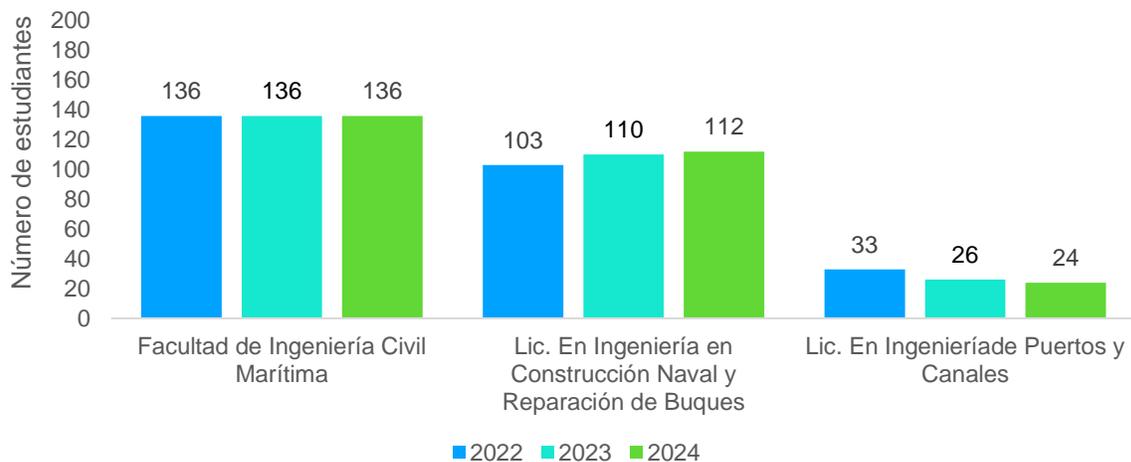
*Fuente: Secretaría General de la UMIP.*

**GRÁFICA N°33. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR DEL PRIMER SEMESTRE, BIOLOGÍA MARINA. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.**



*Fuente: Secretaría General de la UMIP.*

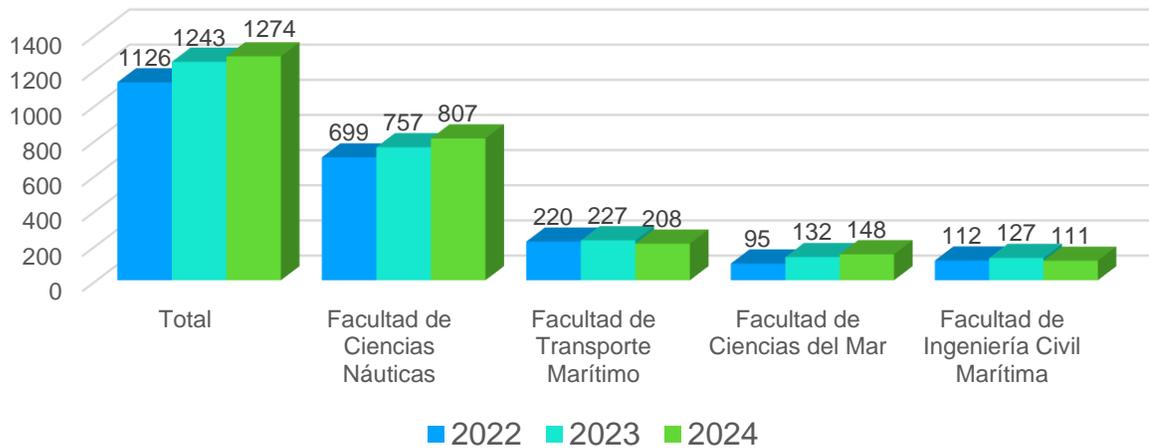
**GRÁFICA N°34. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL MARÍTIMA CORRESPONDIENTE AL PRIMER SEMESTRE POR CARRERAS. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



*Fuente: Secretaría General de la UMIP.*

### 2.3. MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE

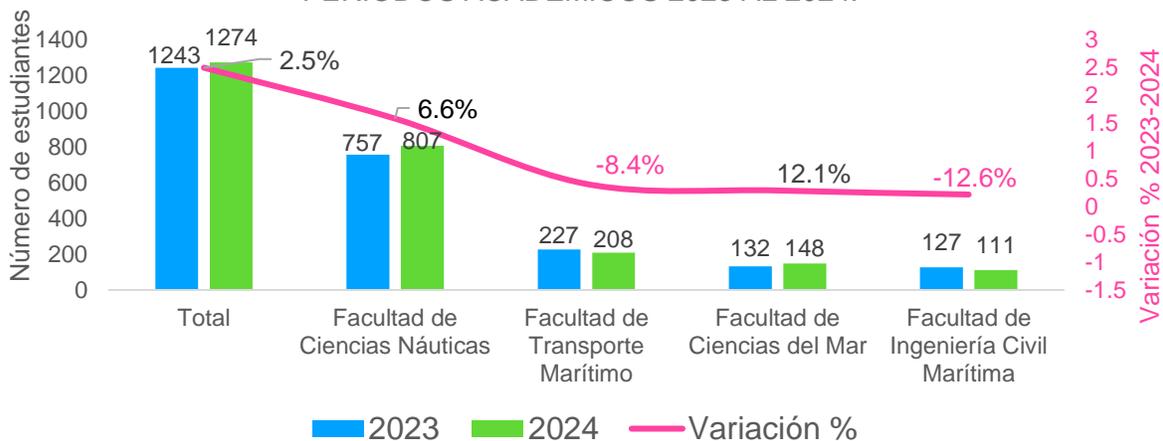
**GRÁFICA N°35. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



Fuente: Secretaría General de la UMIP.

El segundo semestre tiene un crecimiento del 2.5% a total para el 2024 en comparación con el 2023. La Facultad de Ciencias del Mar y La Facultad de Ciencias Náuticas tienen los mayores porcentajes de variación positiva.

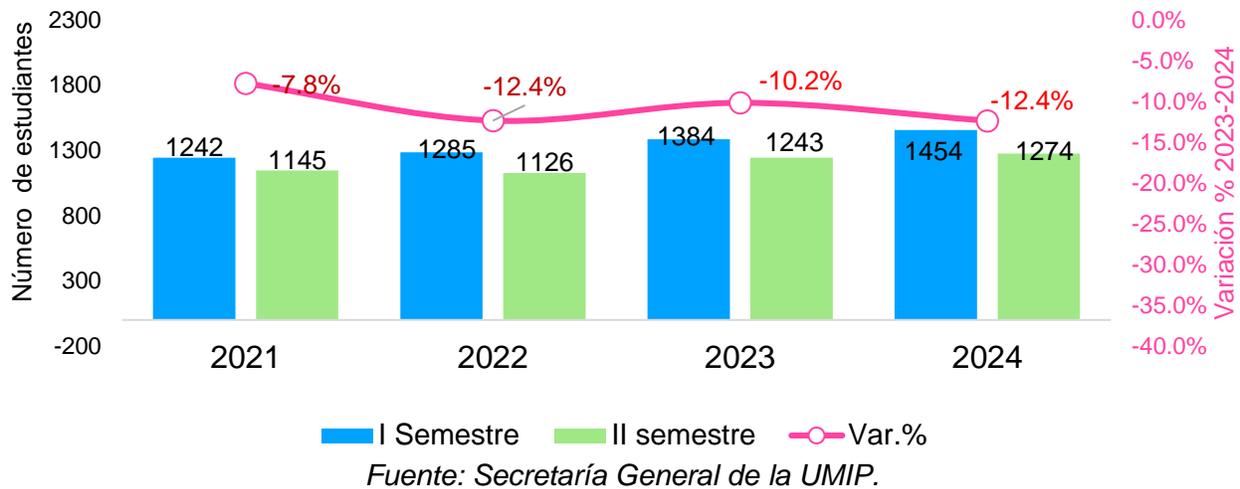
**GRÁFICA N°36. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.**



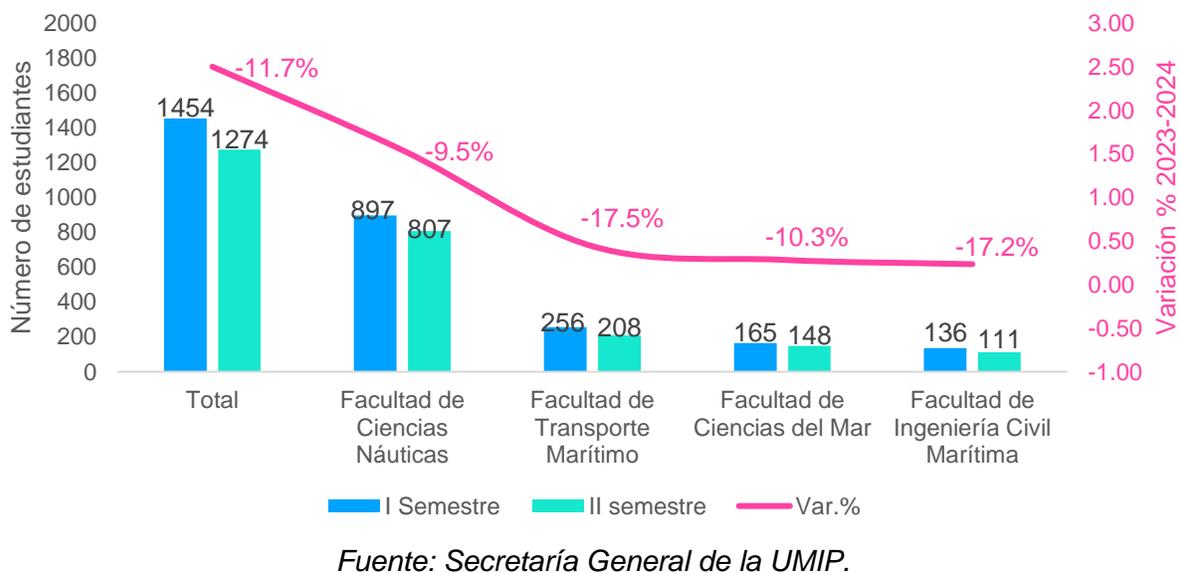
Fuente: Secretaría General de la UMIP.

La pérdida de matrícula entre los semestres del 2024 fue del 12.4%. Las de mayores porcentajes se ubicaron entre las Facultades de Transporte Marítimo y de Ingeniería Civil Marítima.

**GRÁFICA N°37. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER Y SEGUNDO SEMESTRE. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.**

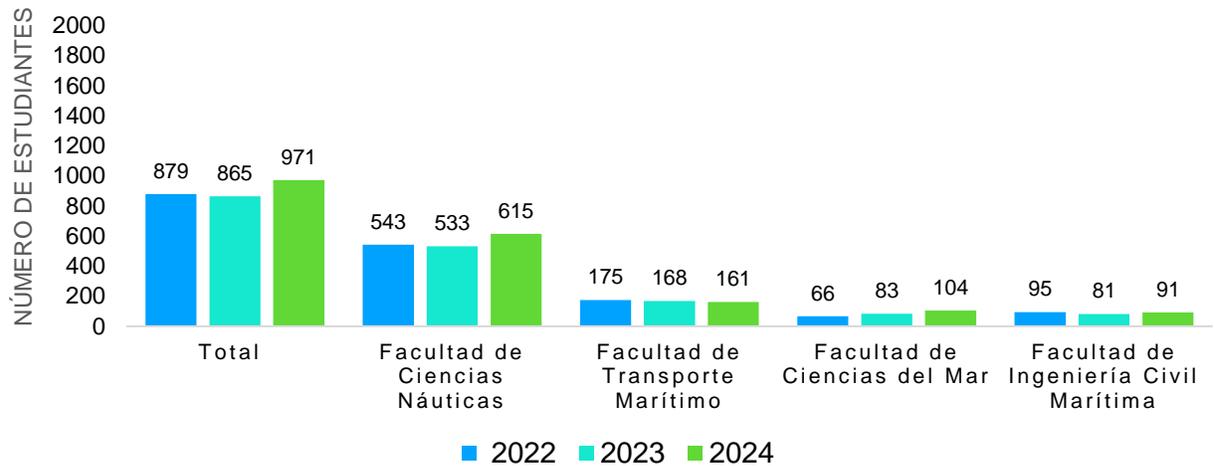


**GRÁFICA N°38. COMPARACIÓN DE LA MATRÍCULA DEL PRIMER Y SEGUNDO SEMESTRE POR FACULTAD. PERIODO ACADÉMICO 2024.**



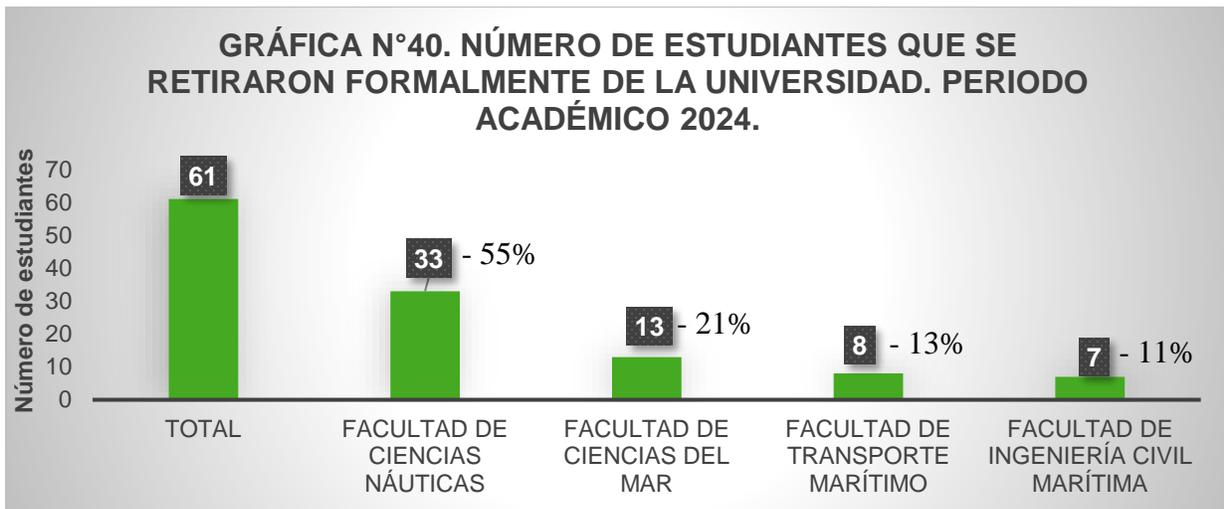
## 2.4. MATRÍCULA DE VERANO

**GRÁFICA N°39. EVOLUCIÓN DE LA MATRÍCULA DE VERANO POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024**



Fuente: Secretaría General de la UMIP.

## 2.5. DESERCIÓN ESTUDIANTIL

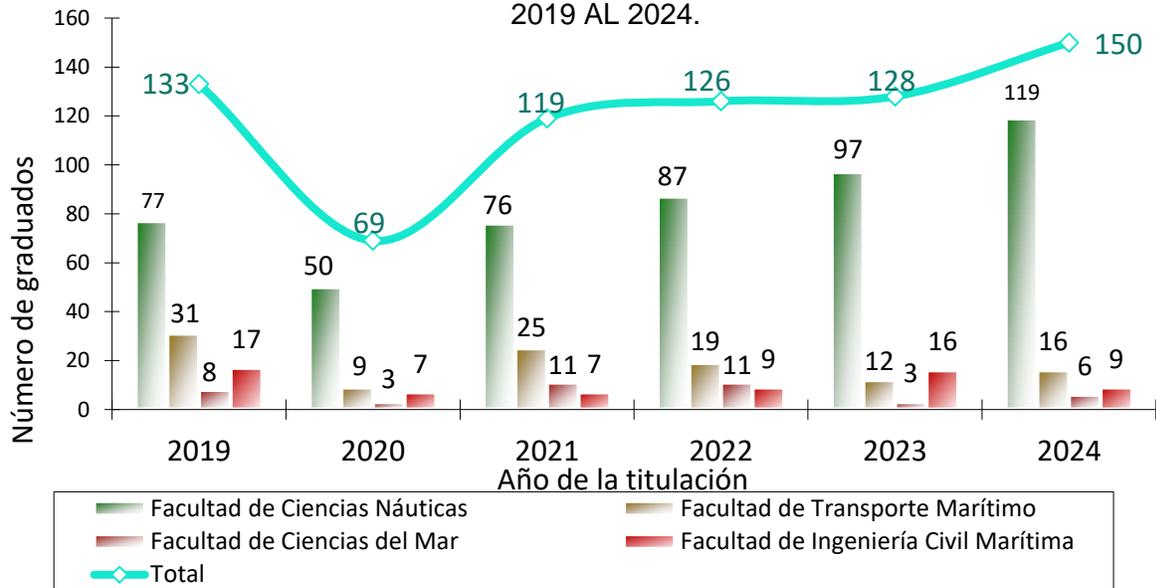


Fuente: Secretaría General de la UMIP.

Para el 2024, 61 estudiantes se dieron de baja académica formalmente de la universidad, siendo el 55% correspondiente a la Facultad de Ciencias Náuticas, 21% a la Facultad de Ciencias del Mar, 13% a la Facultad de Transporte Marítimo y 11% la Facultad de Ingeniería Civil Marítima.

### 2.5. TITULACIONES

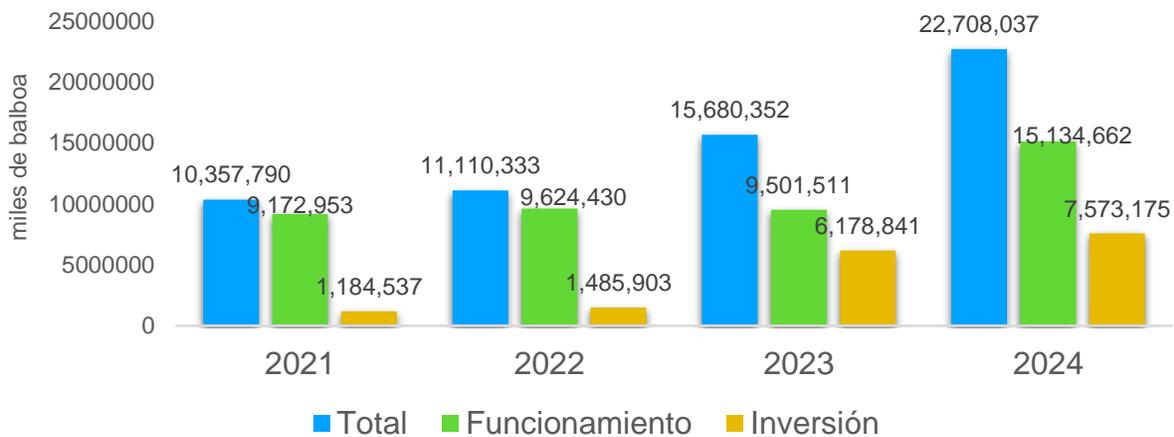
GRÁFICA N°41. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE TÍTULOS DE GRADO EMITIDOS SEGÚN FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2019 AL 2024.



Fuente: Secretaría General de la UMIP.

### III. PRESUPUESTO UNIVERSITARIO

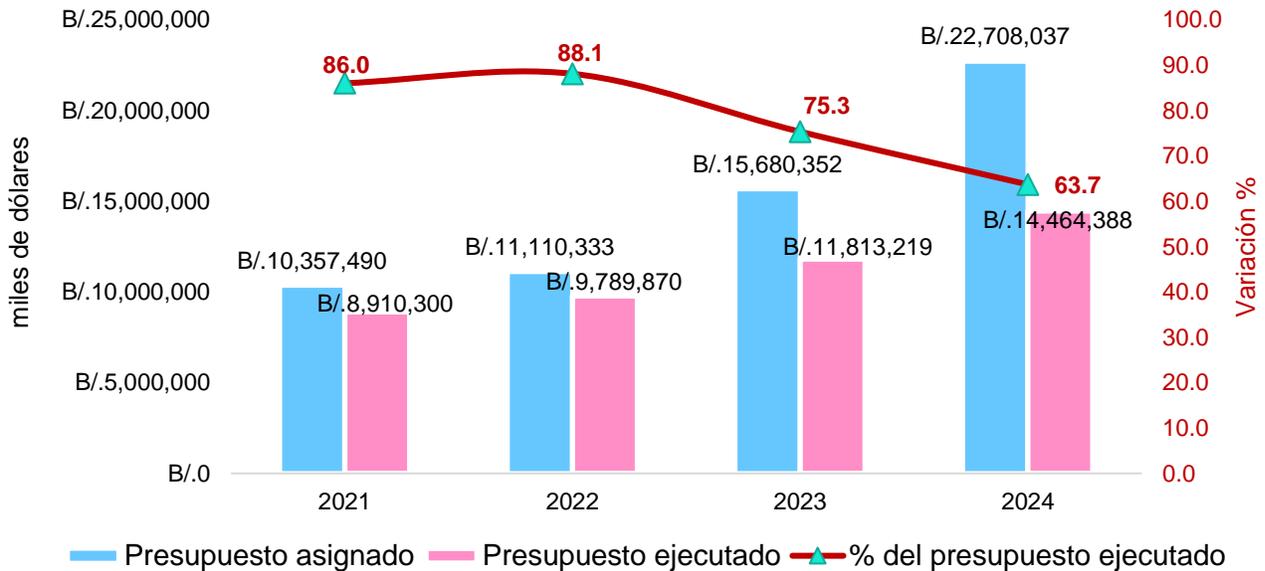
GRÁFICA N°42. EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO ASIGNADO SEGÚN TIPO DE PRESUPUESTO. PERIODOS ACADÉMICOS. PERIODOS: 2021 AL 2024.



Fuente: Dirección de Planificación Universitaria de la UMIP.

Con respecto al presupuesto asignado en el periodo del 2023 al 2024, se observó un aumento de B/.1,394,334 en inversión.

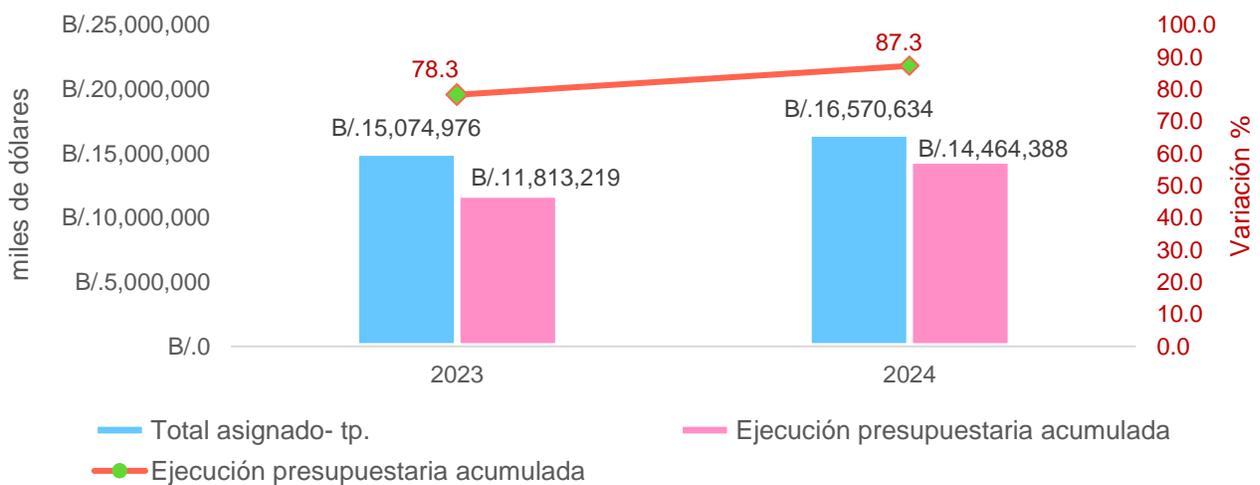
**GRÁFICA N°43. EVOLUCIÓN TOTAL DEL PRESUPUESTO ASIGNADO VS. EJECUTADO. AÑOS 2021 A 2024.**



Fuente: Dirección de Planificación Universitaria de la UMIP.

Nota: El presupuesto asignado fue de \$22,708,037 para el 2024, sin embargo, el mismo tuvo una contención presupuestaria del 27.02%, por lo cual el monto establecido fue de \$16,570,634.

**GRÁFICA N°44. EVOLUCIÓN DEL PRESUPUESTO ASIGNADO CON CONTENCIÓN VS. EJECUTADO. AÑOS 2023 A 2024.**



De los B/.22,708,037 asignados al presupuestado general del año 2023, se ejecutó el 63.7%; sin embargo, se estableció una contención presupuestaria de B/.6,6,137,403 para el 2024, lo cual incide en que el presupuesto con tope es de B/.16,570,634 lo que establece una ejecución presupuestaria del 87.3%.

**CUADRO No.1. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA, POR TIPO DE PRESUPUESTO CON CONTENCIÓN.**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2024

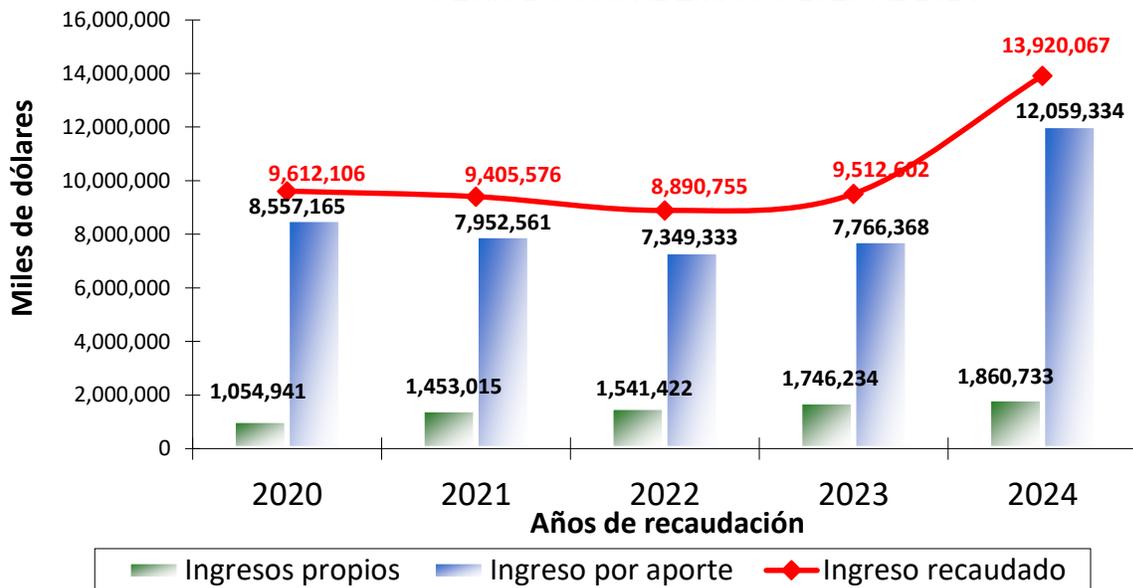
(en Balboas)

Tipo de presupuesto	Presupuesto ley	Tope presupuestario	Presupuesto modificado	Asignado modificado	Total asignado-tope	Ejecución presupuestaria acumulada	% ejecución con tope
Total	22,873,621	6,137,403	22,708,037	22,708,037	16,570,634	14,464,388	87.3
Funcionamiento	15,673,621	3,104,830	15,134,862	15,134,862	12,030,032	10,439,918	86.8
Inversión	7,200,000	3,032,573	7,573,175	7,573,175	4,540,602	4,024,470	88.6

Fuente: Dirección de Planificación Universitaria de la UMIP.

**INGRESOS RECAUDADOS**

**GRÁFICA N°45. EVOLUCIÓN DE LOS INGRESOS RECAUDADOS. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.**



Fuente: Dirección de Finanzas de la UMIP.

Los ingresos propios han ido en aumento por efecto directo del crecimiento de la matrícula nueva, lo que incide en la recaudación de ingresos propios en 46% con relación al 2023.

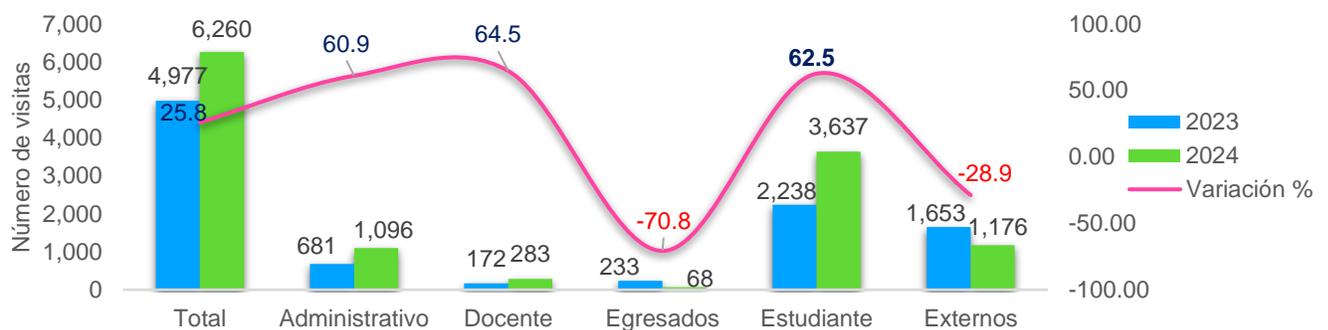
CUADRO N°2. INGRESOS RECAUDADOS SEGÚN EL TIPO DE UNIDAD GESTORA Y TIPO DE RECAUDACIÓN. PERIODOS ACADÉMICOS 2020 AL 2024.

TIPO DE RECAUDACIÓN/TIPO DE UNIDAD GESTORA	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Ingresos recaudados</b>	<b>9,612,106</b>	<b>9,405,576</b>	<b>8,890,755</b>	<b>9,512,602</b>	<b>13,920,067</b>
<b>Ingresos propios</b>	<b>1,054,941</b>	<b>1,453,015</b>	<b>1,541,422</b>	<b>1,746,234</b>	<b>1,860,733</b>
Licenciatura	736,757.78	893,026.15	1,019,319.67	1,142,952.97	1,159,991.82
ITEMAR	117,536.62	207,347.44	190,339.10	243,396.71	217,676.41
MLC	52,748.42	75,596.25	107,278.10	123,100.04	134,649.09
VIPE	84,144.74	184,711.72	98,826.34	116,304.04	99,873.36
Ingresos varios	63,753.13	92,332.99	125,658.66	120,480.36	248,541.82
<b>Ingresos por Aporte</b>	<b>8,557,165</b>	<b>7,952,561</b>	<b>7,349,333</b>	<b>7,766,368</b>	<b>12,059,334</b>
AMP	2,865,314.00	2,841,667.00	3,100,000.00	3,100,000.00	2,841,667.00
MEDUCA-CAPITAL	1,883,030.00	1,184,537.00	228,499.00	178,841.00	3,600,366.00
MEDUCA-CORRIENTE	3,808,821.00	3,926,357.00	4,020,834.00	4,487,527.00	5,617,301.00

Fuente: Dirección de Finanzas de la UMIP.

#### IV. CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL

GRÁFICA N°46. NÚMERO DE VISITAS A LA CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL SEGÚN TIPO DE PACIENTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.



Fuente: Clínica de Atención Integral



Para el 2024 se realizaron 6,260 visitas a total, comparándolo con 2023, la variabilidad en alza es del 25.8%.

Los grupos de estudiantes y externos tiene el mayor número de visitas con 3,637 y 1,176 respectivamente. Ambos corresponden al 77% de los usuarios de los diferentes servicios que ofrece la unidad. Se recalca que estos grupos tienen alcance en los procesos de admisión universitarios.

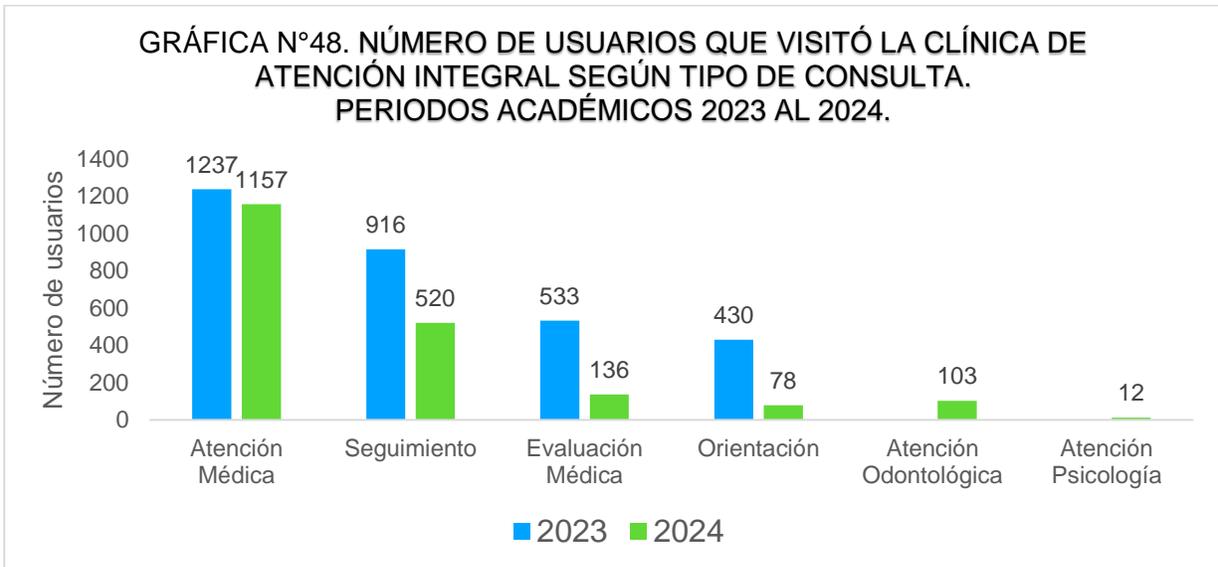
**GRÁFICA N°47. NÚMERO DE USUARIOS QUE VISITÓ LA CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL SEGÚN TIPO DE USUARIO. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



Fuente: Clínica de Atención Integral

De los servicios ofrecidos por la clínica, los de mayor uso fueron las visitas por atención y evaluación médicas con 4,795 (77%). Se incorporaron dos nuevos servicios, la atención odontológica y psicológica, que entre ambos tuvieron un 9%. La orientación y el seguimiento tienen el 14%.

**GRÁFICA N°48. NÚMERO DE USUARIOS QUE VISITÓ LA CLÍNICA DE ATENCIÓN INTEGRAL SEGÚN TIPO DE CONSULTA. PERIODOS ACADÉMICOS 2023 AL 2024.**



Fuente: Clínica de Atención Integral

### V. EMBARQUE DE LOS CADETES

Cabe destacar que el embarque de un estudiante puede ocurrir en distintos periodos académicos entre años, por ende, el mismo está sujeto a la empresa que solicita a los estudiantes de acuerdo con el perfil que exigen.

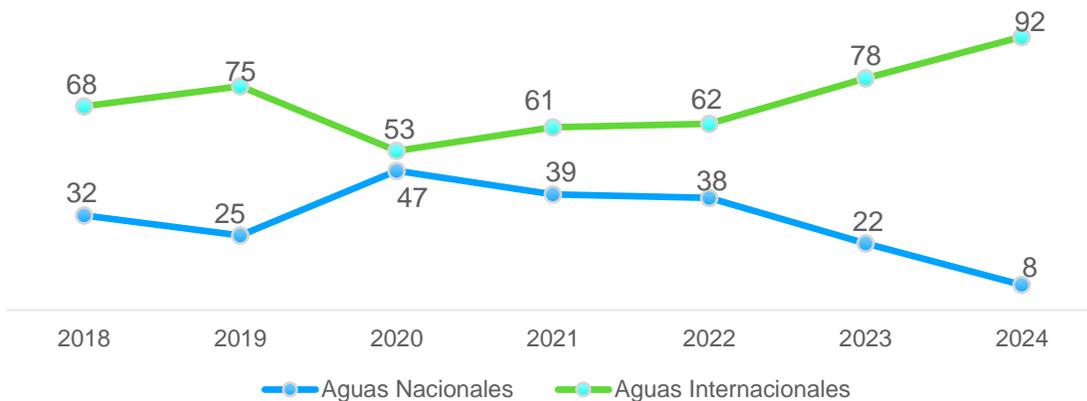
Para el 2024, el 92% de las embarcaciones fueron en aguas internacionales y un 8% en nacionales. Desde el año 2020 se observa la preferencia por embarques en aguas internacionales y una disminución en nacionales.

**CUADRO N°3. NÚMERO DE CADETES EMBARCADOS SEGÚN TIPO DE EMBARQUE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.**

Tipo de embarque	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<b>TOTAL</b>	170	228	90	165	186	139	213
<i>Aguas Nacionales</i>	54	57	42	64	70	31	18
<i>Aguas Internacionales</i>	116	171	48	101	116	108	195

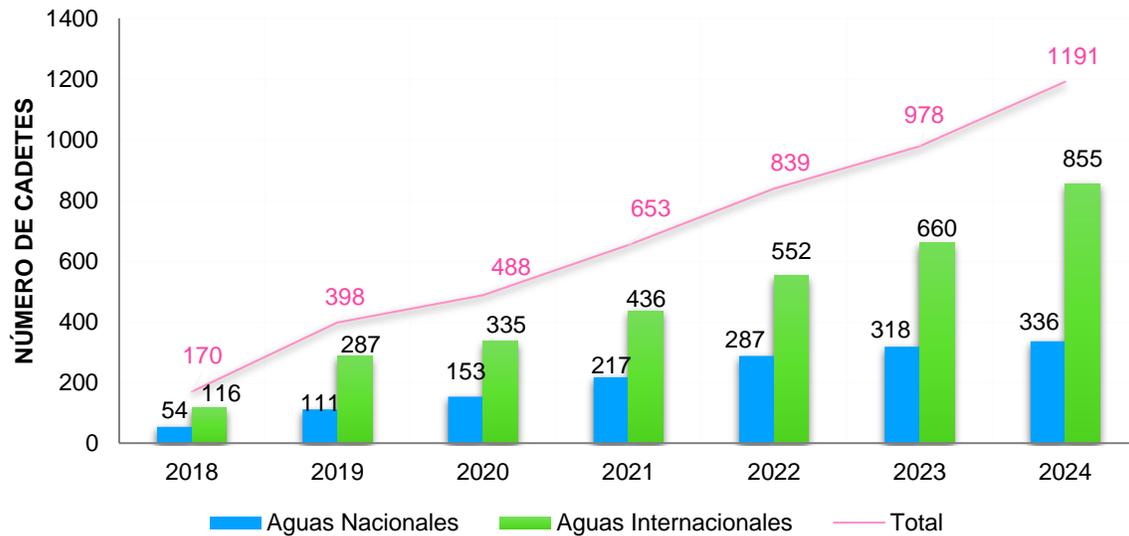
*Fuente: Dirección de Embarque y Práctica Profesional de la UMIP.*

**GRÁFICA N°49. EVOLUCIÓN PORCENTUAL DEL TIPO DE EMBARQUE QUE UTILIZAN LOS CADETES AL MOMENTO DE EMBARCARSE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.**



*Fuente: Dirección de Embarque y Práctica Profesional de la UMIP.*

GRÁFICA N°50. DISTRIBUCIÓN ACUMULADA DEL NÚMERO DE CADETES EMBARCADOS POR AÑOS SEGÚN TIPO DE EMBARQUE. PERIODOS ACADÉMICOS 2018 AL 2024.



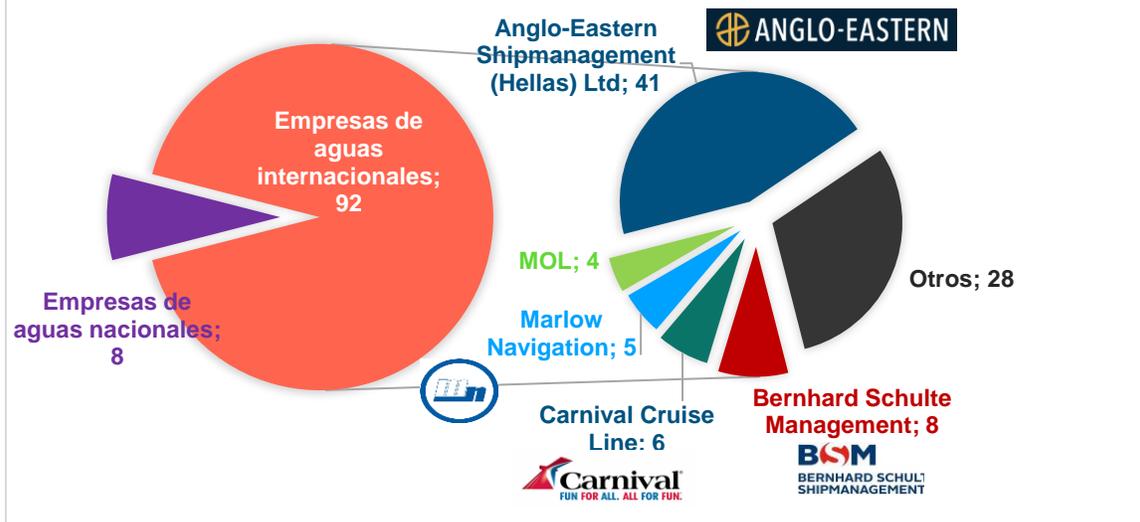
Fuente: Dirección de Embarque y Práctica Profesional de la UMIP.

Desde el 2018 hasta el 2024 se han embarcado 1,191 cadetes de la Facultad de Ciencias Náuticas, en donde el 72% lo realizaron en aguas internacionales y un 28% en aguas nacionales.

CUADRO N°4. NÚMERO DE CADETES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS NAÚTICAS EMBARCADOS POR SEXO SEGÚN CARRERA AÑO 2024.

Carrera	Total	Sexo	
		Hombres	Mujeres
Total	213	175	38
Lic. en Ingeniería Náutica con especialización en Navegación	119	95	24
Lic. en Ingeniería Náutica con especialización en Maquinaria Naval	85	72	13
Lic. en Ingeniería Náutica en Electrotécnica	9	8	1

GRÁFICA N°51. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS CADETES QUE SE EMBARCARON, SEGÚN EMPRESAS DE EMBARQUE. PERIODO ACADÉMICO 2024.



Fuente: Dirección de Embarque y Práctica Profesional de la UMIP.

Empresas de aguas nacionales<sup>1</sup> : Boluda, VT Shipping, Eagle Navigation , Trader Tanker, Stward Corporation, Saam Smt, PHOENIX MARINE SALVAGE

Otros de aguas internacionales<sup>2</sup> : Montec Shipmanagement, Rigel Ships, Ambaric Ships, ABACO Ships, Maritime Logistic Group, BSM, RORO Shipping Company, Goodtide Agency, Vships, Oceania, Maritima Avila, Phoenix Marine Salvage

## VI. CAPITAL HUMANO DE LA UNIVERSIDAD

Para el 2024 se registró un total de 298 colaboradores, de los cuales 45% son hombres y 55% son mujeres; comparativamente con el año anterior 2023 se observa un descenso del 8%.

GRÁFICA N°52. NÚMERO TOTAL DE COLABORADORES SEGÚN GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.



Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.

\*Nota: se incluyen a los colaboradores administrativos y docentes en estructuras filiales.

GRÁFICA N°53. NÚMERO DE COLABORADORES ADMINISTRATIVOS SEGÚN GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.



Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.

\*Nota: Sólo los colaboradores administrativos.

GRÁFICA N°54. NÚMERO DE DOCENTES POR SERVICIOS ESPECIALES Y DOCENTES DE SUELDO FIJO. PERIODO ACADÉMICO 2020 AL 2024.



Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.

Los servicios especiales corresponden a los docentes contratados en función de las necesidades específicas de las unidades académicas y por las competencias particulares que aportan al proceso de enseñanza-aprendizaje.

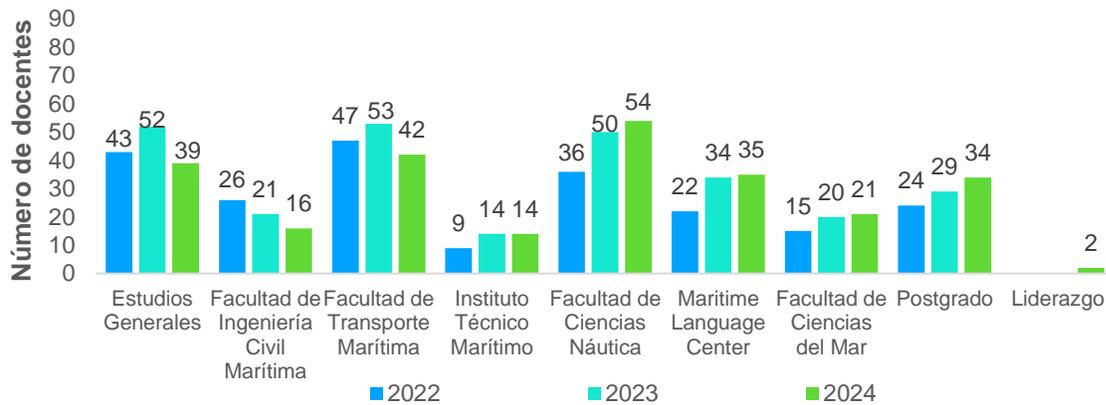
UMIP registró 165 contratos por servicios especiales para el 2024 en diferentes unidades académicas, con una variación porcentual descendente del 18% con respecto al 2023. Además, se observó un ascenso sostenido de los docentes de sueldo fijo a partir de 2021 hasta la fecha, con un incremento para el 2024 del 28% con respecto al año anterior.

Para el 2024, entre las facultades, la de Ciencias Náuticas y Transporte Marítimo registraron la mayor cantidad de docentes con 38%, mientras que Ingeniería Civil y Ciencias del Mar tienen

14% del total. Estudios Generales y MLC tienen 15% y 14% respectivamente. La planta docente de Postgrado se sitúa en 13%. El Instituto Técnico Marítimo y la Escuela de Liderazgo finalmente un 6%.

La Dirección de Postgrado es la unidad académica que registró la mayor variación porcentual de ascenso de docentes.

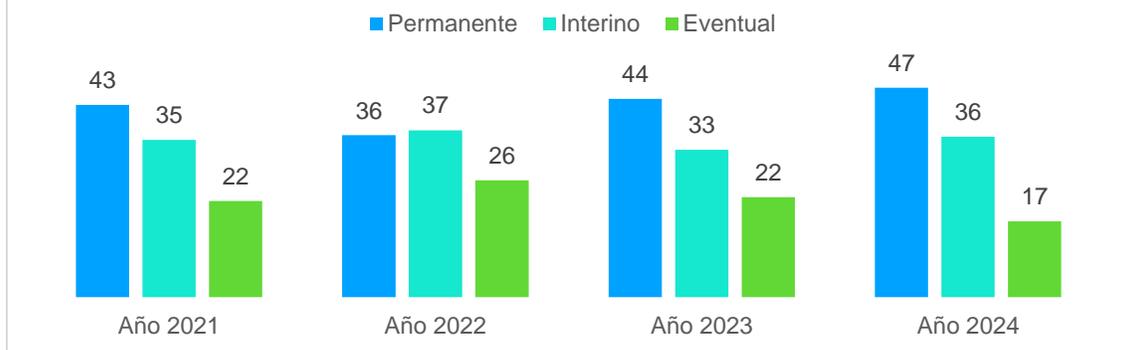
**GRÁFICA N°55. NÚMERO DE DOCENTES SEGÚN UNIDAD ACADÉMICA. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 VS. 2024.**



*Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.*

*\*\*Nota: Docentes por servicios especiales + docentes por salario fijo.*

**GRÁFICA N°56. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LOS COLABORADORES ADMINISTRATIVOS Y ADMINISTRATIVOS DOCENTES SEGÚN TIPO DE CONTRATO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.**



*Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.*

El 47% de los contratos para el 2024 fueron permanentes, el 36% interino y 17% eventual. Comparativamente con el 2023 se observó una variación positiva en los permanentes del 7% con respecto al año anterior.

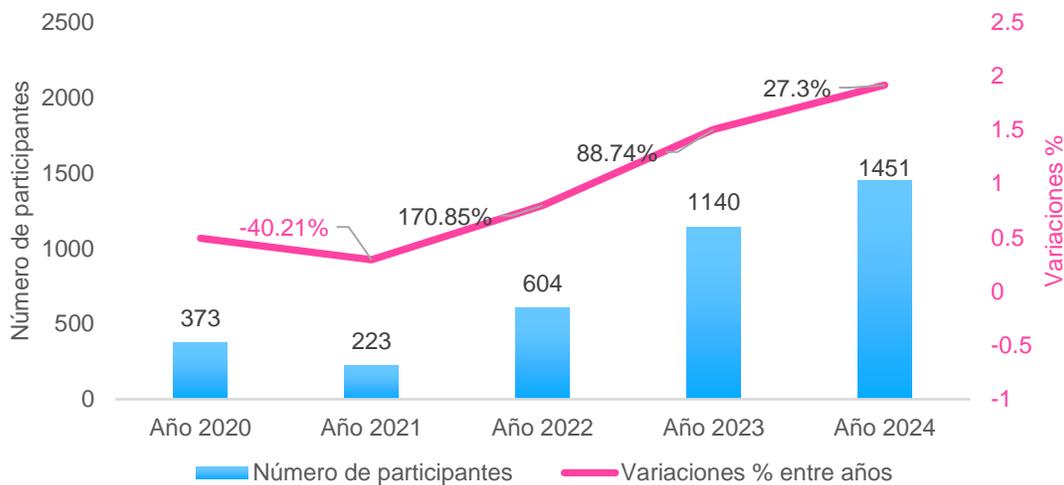
CUADRO N°5. NÚMERO DE COLABORADORES ADMINISTRATIVOS SEGÚN NIVEL ACADÉMICO. PERIODOS ACADÉMICOS: 2021 AL 2024.

<b>NIVEL ACADÉMICO</b>	<b>2021</b>	<b>2022(e)</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>TOTAL</b>	204	185	207	201
<i>Básica/Pre-media/Media</i>	71	54	65	68
<i>Licenciatura</i>	73	78	83	78
<i>Postgrado</i>	11	9	10	15
<i>Maestría/Especialidad</i>	35	34	39	28
<i>Doctorado</i>	4	3	3	7
<i>Técnico</i>	10	7	7	5
<i>Prof. Honorarios</i>	-	-	-	-

Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.  
(e) Datos estimados.

## VII. CAPACITACIONES

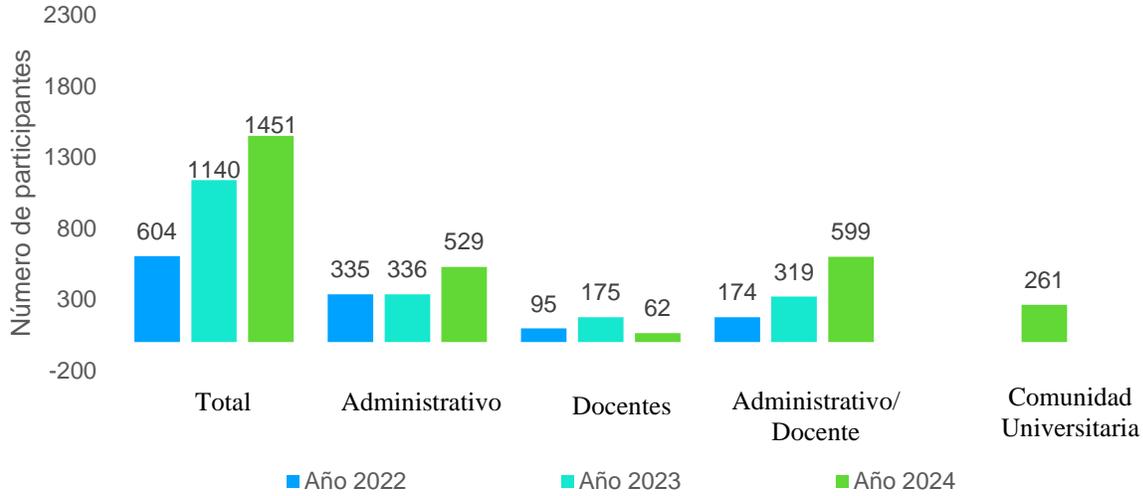
GRÁFICA N°57. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2020 AL 2024.



Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.

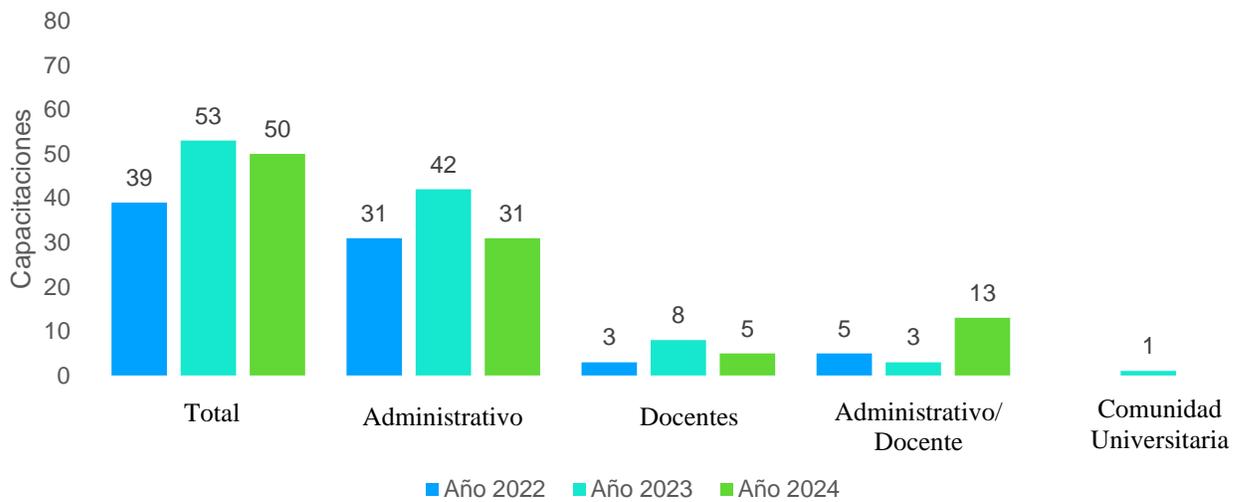
El número de participantes aumentó para el 2024 en 27.3% con respecto al año anterior.

**GRÁFICA N°58. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES SEGÚN POSTULANTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



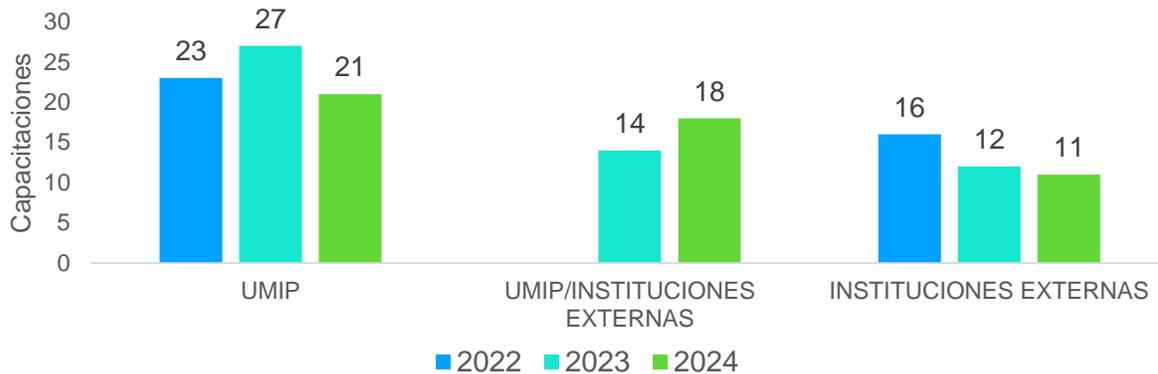
*Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.*

**GRÁFICA N°59. NÚMERO DE CAPACITACIONES SEGÚN TIPO DE POSTULANTE. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**



*Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.*

GRÁFICA N°60. NÚMERO DE CAPACITACIONES SEGÚN TIPO DE INSTITUCIÓN AUSPICIADORA. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 - 2024



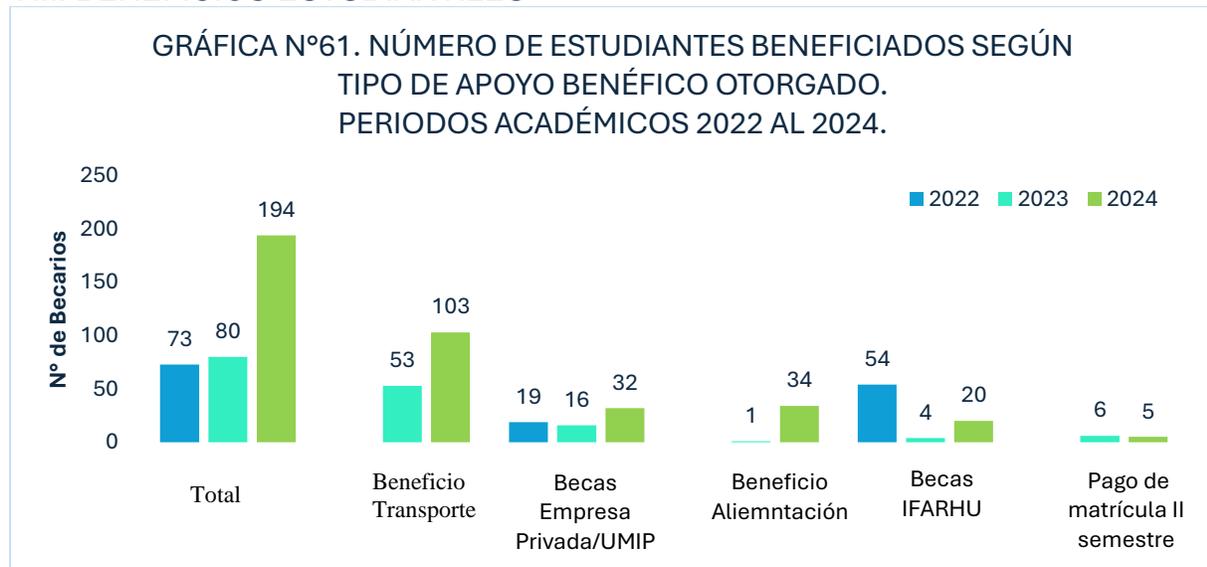
Fuente: Dirección General de Recursos Humanos de la UMIP.

De las 50 capacitaciones realizadas en el 2024, 21 (42%) fueron gestionadas por la UMIP, 18(36%) entre UMIP/Instituciones Externas y 11 (22%) por entidades externas.

CUADRO N°6. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LAS CAPACITACIONES INTERNAS REALIZADAS POR LA FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO. PERIODO ACADÉMICO 2024.

Capacitaciones	Total
<b>TOTAL</b>	<b>73</b>
Docente - Capacitación de Open House	15
Docente - Reforzamiento virtual de la plataforma Open LMS y Tic	15
Docente - Curso de actualización marítima (IME)	3
Docente - Gestión de riesgo y su relación con el seguro (IME)	4
Docente - Legislación Marítima y Contratos (IME)	3
Docente - Programa - Desarrolle su potencial de liderazgo	2
Docente - Programa de Emprendedores Stward	3
Docente - Inn•kind FIEd LATAM 2024	1
Docente - Capacitación para la Carga del Anteproyecto de Presupuesto	1
Docente - Capacitación Conversatorio navegando hacia el emprendimiento	7
Estudiante - Programa De Emprendedores Stward	9
Estudiante - Desarrollo Humano (MSC)	6
Estudiante - Integración y trabajo en equipo (MSC)	2
Estudiante - Calidad en la atención y servicio al cliente (MSC)	1
Administrativo - Tramites para viáticos	1

Fuente: FACULTAD DE TRANSPORTE MARÍTIMO.

**VIII. BENEFICIOS ESTUDIANTILES**


*Fuente: Departamento de Bienestar Estudiantil. Escuela de Liderazgo.*

Se duplicó para el 2024 el número de beneficiarios comparándolos con el año anterior. Se observó un aumento significativo en transporte y alimentación, pues entre ambos corresponde al 71%. En cuanto a las becas empresariales, UMIP o del IFARHU, el 27% de los estudiantes las obtuvieron por méritos propios. Al 2% se les otorgó subsidios para el pago de matrícula del II semestre.

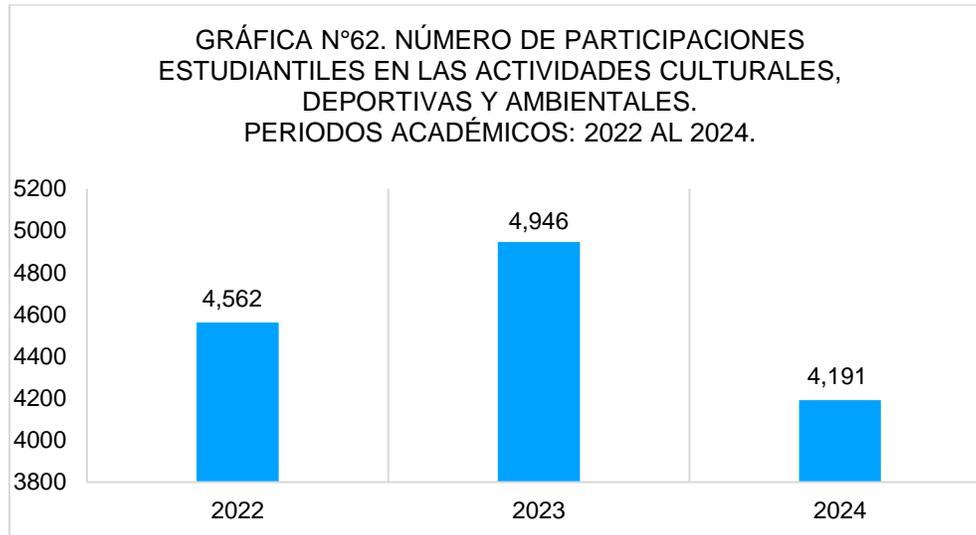
**CUADRO N°7. BECAS Y TIPO DE ACUERDO CON LAS UNIDADES ACADÉMICAS. AÑO 2024**

Nombre de la Beca	Tipo de Beca	Número de becarios
Total		32
Stwards	Rendimiento académico	6
Boluda (Tug's Services)	Responsabilidad Social	5
UMIP	Rendimiento académico	16
Consejo de Rectores	Puestos distinguidos	4
Lori Piersall	Responsabilidad Social	1

CUADRO N°8. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE PARTICIPARON EN ACTIVIDADES CULTURALES, DEPORTIVAS Y DE CONSERVACIÓN AMBIENTAL. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 - 2024.

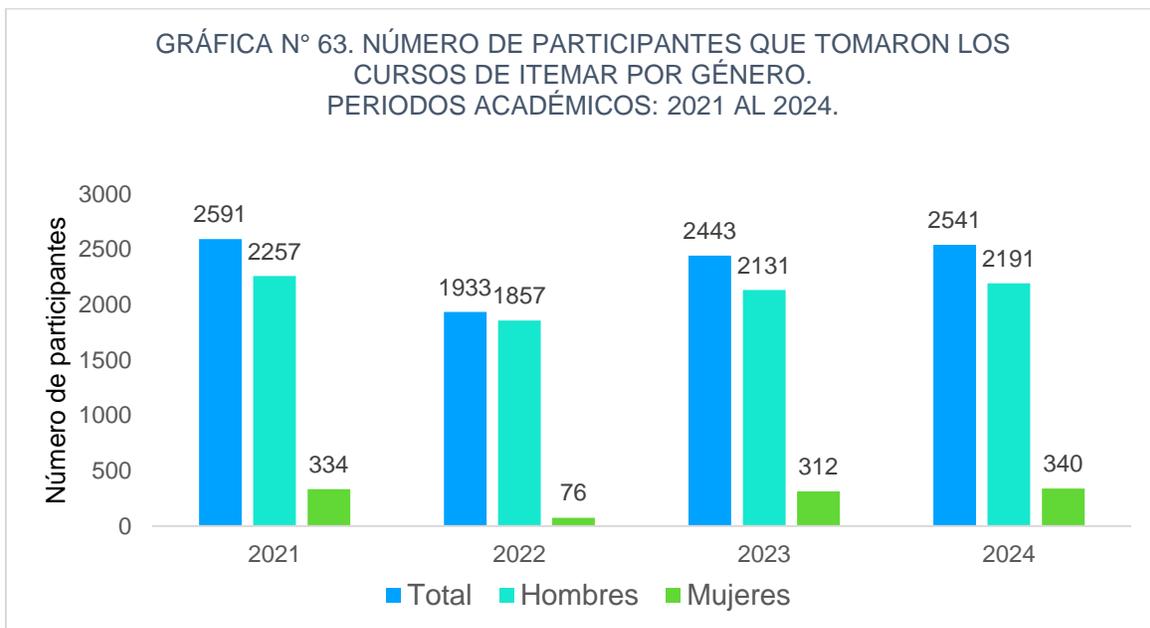
<b>Actividades</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
<b>Actividades culturales</b>			
• <i>Actividades folclóricas virtuales/presenciales</i>	-	-	58
• <i>Desfiles Patrios</i>	120	-	270
<b>Actividades deportivas</b>			
• <i>Ajedrez</i>	-	-	12
• <i>Atletismo</i>	-	74	12
• <i>Bola Suave</i>	180	180	198
• <i>Baloncesto 3x3</i>	48	50	-
• <i>Baloncesto 5x5</i>	144	144	144
• <i>Futbol</i>	240	260	216
• <i>Futsal</i>	280	280	144
• <i>Karate</i>	-	10	-
• <i>Mini Futbol</i>	100	100	-
• <i>Natación</i>	150	283	45
• <i>Tenis de mesa</i>	80	85	10
• <i>Voleibol</i>	280	285	144
• <i>FIFA PSP</i>	-	-	-
<b>Actividades ambientales</b>			
• <i>Limpieza de playas</i>	60	75	50
<b>Otras Actividades</b>			
• <i>Semana de Orientación</i>	430	420	360
• <i>FANLYC</i>	1200	1350	818
• <i>Semana del Marino</i>	1250	1350	1390
• <i>Teletón</i>	-	-	-
<i>FICCUA</i>	-	-	320

Fuente: Departamento de Bienestar Estudiantil, Escuela de Liderazgo.



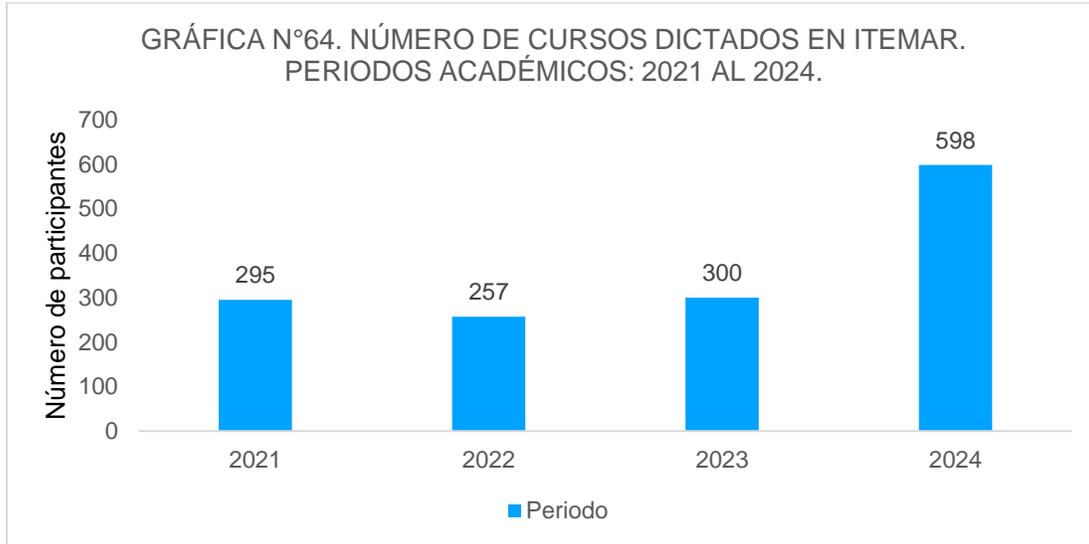
*Fuente: Departamento de Bienestar Estudiantil, Escuela de Liderazgo.*

### IX. INSTITUTO TÉCNICO MARÍTIMO (ITEMAR)



*Fuente: Instituto Técnico Marítimo (ITEMAR)*

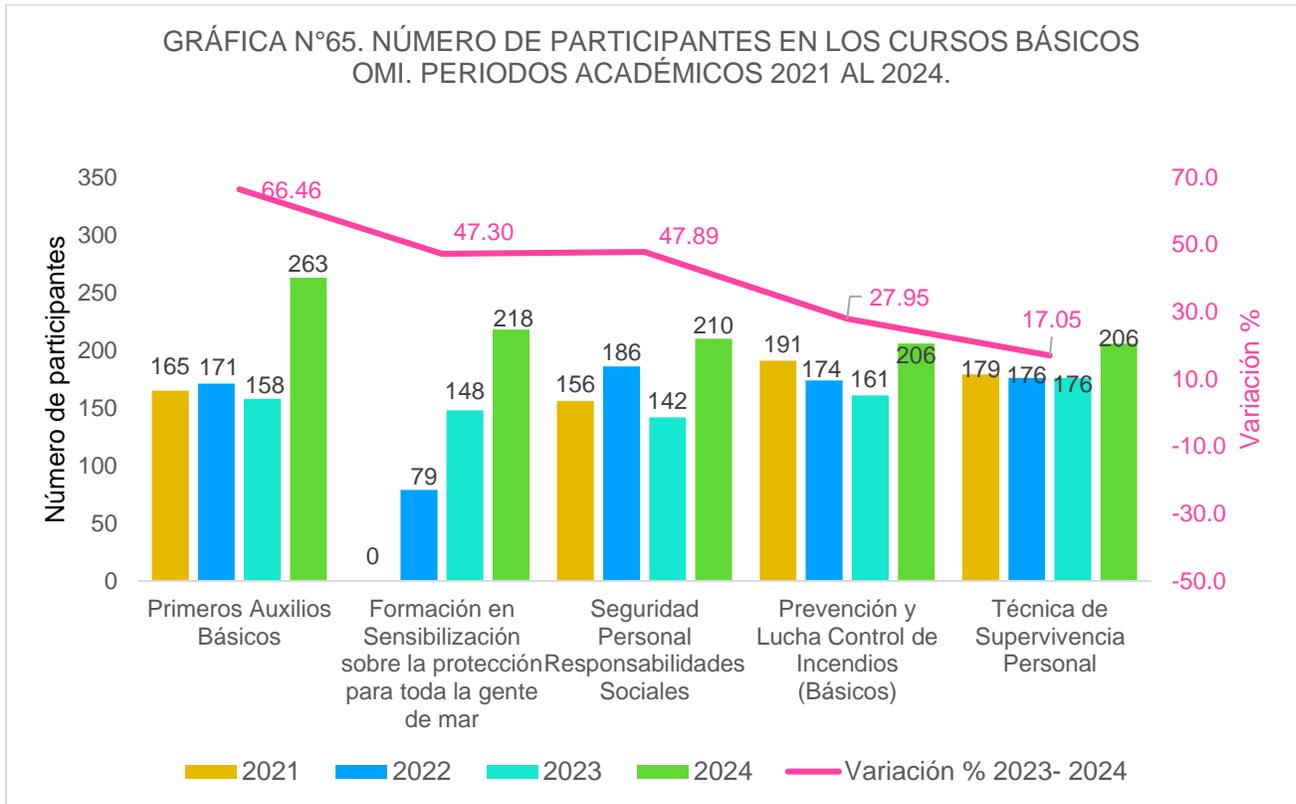
2,541 participaron de los cursos de ITEMAR para el 2024, lo que representó un incremento de 4% respecto al año 2023.



Fuente: Instituto Técnico Marítimo (ITEMAR)

CUADRO N°9. NÚMERO DE PARTICIPANTES DE LOS CURSOS MARINO POLIVALENTE Y HOTEL STAFF POR GÉNERO. PERIODOS ACADÉMICOS 2021 AL 2024.

PROGRAMAS	Periodos			
	2021	2022	2023	2024
Total	55	46	25	24
Hombre	43	41	23	22
Mujer	12	5	2	2
<b>Marino Polivalente</b>				
<u>Alpha</u>	34	28	17	15
Hombre	27	27	15	14
Mujer	7	1	2	1
<u>Bravo</u>	18	12	11	9
Hombre	14	11	11	8
Mujer	4	1	0	1
<b>Hotel Staff</b>				
Hotel Staff 1	3	6	4	8
Hombre	2	3	2	5
Mujer	1	3	2	3



*Fuente: Instituto Técnico Marítimo (ITEMAR)*

Los cursos básicos OMI constan de 5 programas, para el 2024, el de mayor participación fue el de Primeros Auxilios con 263; además, este curso comparativamente con el 2023, tiene la variación incremental de 66.46%.

### X. EDUCACIÓN CONTINUA

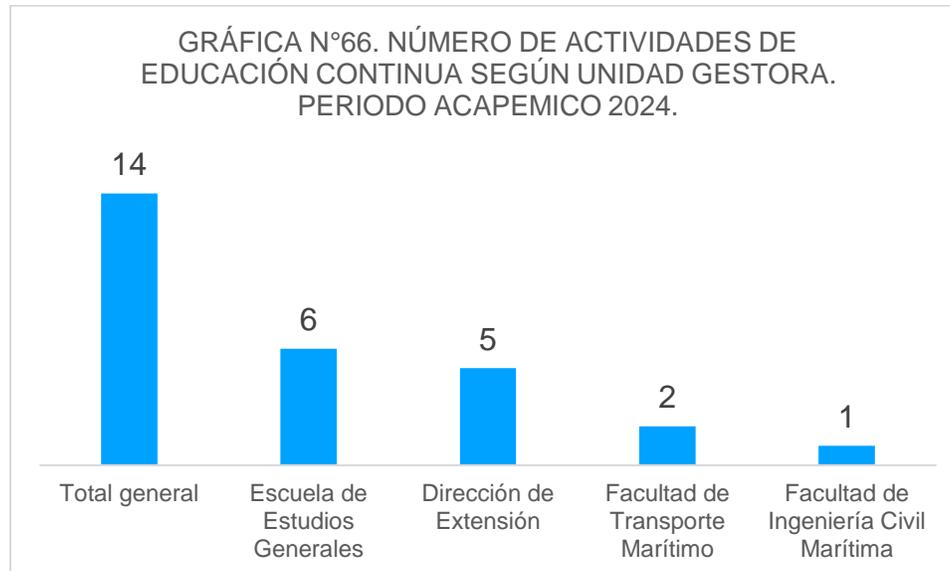
La extensión universitaria es el conjunto de actividades de la institución, mediante las cuales se proyecta su acción hacia el entorno social y se difunde así el conocimiento y la cultura.

**CUADRO N°16. NÚMERO DE PARTICIPANTES EN LOS PROGRAMAS DE EDUCACIÓN CONTINUA EJECUTADOS ENTRE EL 2021 AL 2024 POR GÉNERO Y NACIONALIDAD.**

Programas	Año	TOTAL	Género		Nacionalidad	
			Femenino	Masculino	Nacionales	Extranjeros
Indicadores Biológicos y Ambientales en Ecosistemas Acuáticos	2024	22	13	9	21	1

Seminario de Seguridad en los Procesos de Oxidcombustibles	2024	43	13	12	25	0
Diplomado en periodismo marítimo y logístico	2023	43	26	17	43	-
Seminario taller en legislación marítima	2023	25	16	9	25	-
Curso de operación en terminales de cruceros	2022	40	20	20	36	4
Seminario de comercio exterior y transporte marítimo	2022	24	13	11	24	-
Curso de comercio marítimo y compraventa internacional de mercancía	2021	25	15	10	25	-
Curso de Administración de la Cadena de Suministro	2021	36	26	10	25	11
Curso de Excel	2021	13	3	10	13	-

Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión



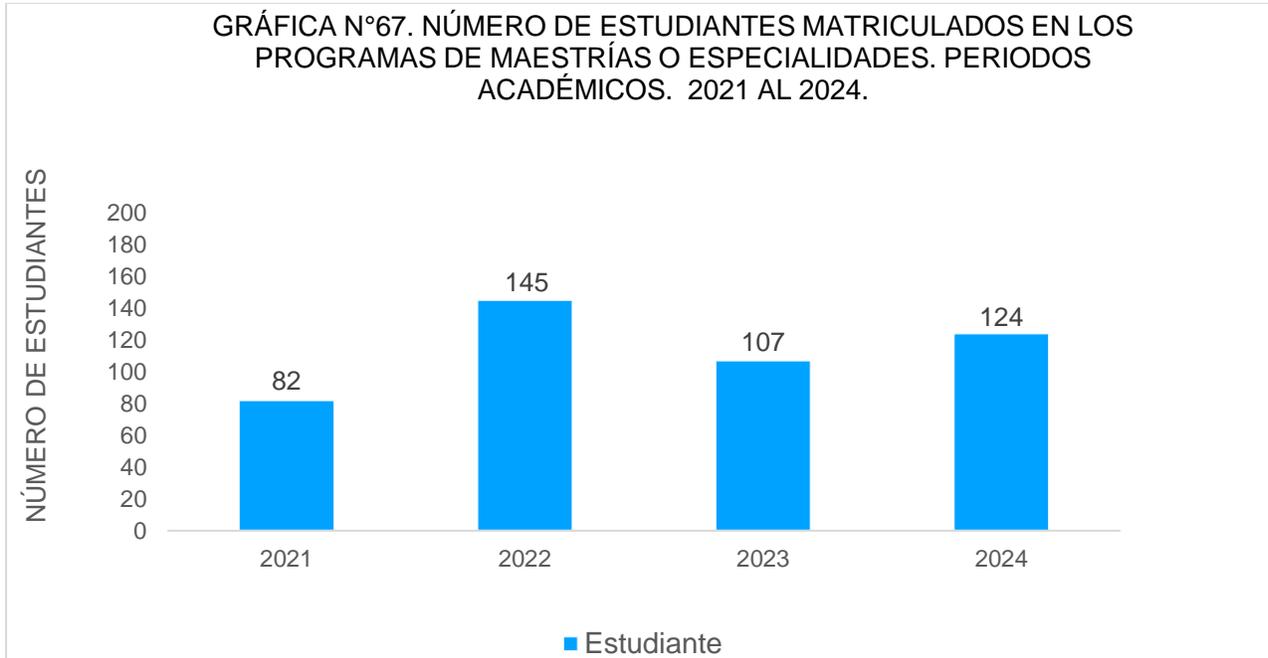
Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión

Para el 2024, se realizaron 14 actividades de educación continua, de los cuales el 78% fueron gestionadas por la Escuela de Estudios Generales y la Dirección de Extensión.

CUADRO N°17. ACTIVIDADES DE EDUCACIÓN CONTINUA REALIZADAS EN EL 2024, CLASIFICADAS POR PROGRAMA, MODALIDAD Y GRUPO DE PARTICIPANTES.

Nombre de actividad o proyecto	Programa de Extensión	Modalidad	Participantes
Audiolibro: 9 de enero: lo que me contaron	Educación continua	Presencial	Estudiantes
Escuelita de Verano Ambiental Marina 2024	Educación continua	Presencial	Externos
SICMAR VERANO 2024	Vinculación con el medio; Educación continua	Presencial	Docentes; Administrativos; Egresados; Estudiantes; Externos
Audiolibro Los 4 acuerdos del Dr. Ruíz	Educación continua	Presencial	Estudiantes
Día del libro	Educación continua	Presencial	Estudiantes
Día del Libro y Día del Idioma	Educación continua	Presencial	Estudiantes
"Cómo sobrevive un delfín en un mar de tiburones"	Educación continua	Presencial	Estudiantes
Audiolibro El arte de amar	Educación continua	Presencial	Estudiantes
Conversatorio con actores del sector - GREENCOL S.A.	Vinculación con el medio; Educación continua	Presencial	Docentes; Estudiantes; Administrativos
Feria Logística y Portuaria	Educación continua; Vinculación de la UMIP y sus graduados; Vinculación con el medio	Presencial	Estudiantes; Egresados; Administrativos; Externos; Docentes
Importancia de la Educación Superior y Metodología Steam	Vinculación con el medio; Educación continua	Presencial	Administrativos
Ciclo de Conferencias Panamá y Colombia Unidos por la Logística 2024	Internacionalización; Educación continua	Presencial	Externos; Administrativos
Conferencia Seguridad en el Embarque y Desembarque de Buques	Educación continua; Vinculación con el medio	Presencial	Estudiantes; Administrativos; Docentes
Charla informativa para trabajar en Cruceros de Seven Seas Group	Educación continua; Vinculación con el medio; Vinculación de la UMIP y sus graduados	Presencial	Egresados; Externos

Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión

**XI. POSTGRADO**


*Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión*

**CUADRO N°18. MATRÍCULA DE POSTGRADO SEGÚN MAESTRÍAS O ESPECIALIDADES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2020 AL 2024.**

Maestrías/Especialidades	2021	2022	2023	2024
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>145</b>	<b>107</b>	<b>124</b>
Máster en Negocios Marítimos	4	-	-	-
Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Marinos y Costeros	-	12	12	12
Maestría en Ciencias en Eficiencia Energética de las Operaciones Marítimas	14	14	14	14
Especialización en Docencia Superior	47	106	68	85
Maestría en Educación Superior con Énfasis en Currículum	13	13	13	13
Especialización en Docencia Superior y Competencias Marítimas	4	-	-	-

*Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría en Investigación, Postgrado y Extensión*

Para el 2024, se registró 124 estudiantes en los diferentes programas ofertados por la UMIP, de estos, la Especialización en Docencia Superior continua siendo la de mayor matrícula con 68%, seguido de la Maestría en Eficiencia Energética de las Operaciones Marítimas con 11% y la Maestría con Educación Superior con énfasis en Currículum 11%. La Maestría en Ciencias en Manejo de Recursos Marinos y Costeros representó un 10%.

CUADRO N°19. NÚMERO DE ESTUDIANTES TÍTULADOS DE POSTGRADO POR GÉNERO SEGÚN MAESTRÍAS O ESPECIALIDADES. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 AL 2024.

Especializaciones/Maestrías	Total		Hombre		Mujeres	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
<b>TOTAL</b>	<b>49</b>	<b>67</b>	<b>19</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>35</b>
Especialización en Docencia Superior	40	56	19	23	21	33
Maestría en Gerencia de Empresas Marítimas	1	1	-	1	1	-
Máster en Negocios Marítimos con Especialización en Administración Portuaria e Industria Marítima Auxiliar	6	2	-	2	6	-
Postgrado en Alta Gerencia	1	1	-	1	1	-
Postgrado en Gestión y Cadena de Suministros	1	-	-	-	1	-
Especialización en Docencia Superior y Competencias Marítimas		1				1
Especialización en Eficiencia Energética y Ambiental en Entornos Marítimos		5		4		1
Master en Innovación e Investigación de la Educación Superior		1		1		

*Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría en Investigación, Postgrado y Extensión*

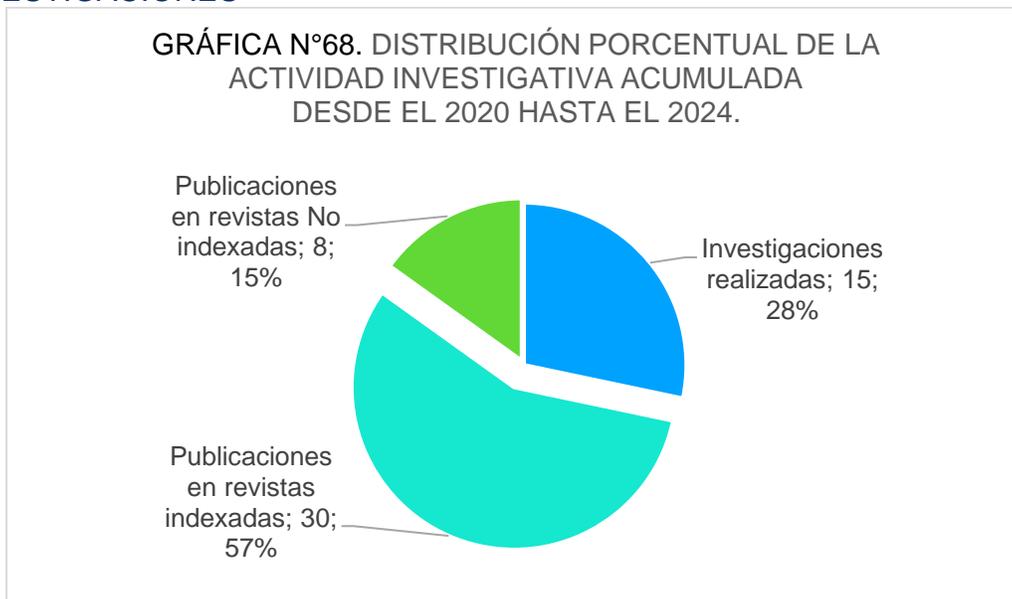
CUADRO N°20. INDICADORES DE ADMISIÓN DEL PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN DE DOCENCIA SUPERIOR. PERIODOS: 2022 AL 2024.

Indicadores de admisión	Año - 2022			Año - 2023			Año - 2024		
	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer	Total	Hombre	Mujer
Número de solicitudes de aspirantes recibidas para participar en el programa	91	45	46	120	65	55	116	55	61
Número de aspirantes que completaron los requisitos de ingreso para participar en el programa	89	44	45	97	51	46	110	53	57
Número de aspirantes que No cumplieron con los requisitos de ingreso al programa	3	1	2	23	14	9	6	2	4
Número de aspirantes que obtuvieron el puntaje requerido en las pruebas de inglés para participar en el programa	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Número de estudiantes que tomaron cursos intensivos en especialidades para participar en el programa	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Número de estudiantes inscritos en el programa	87	44	43	97	51	46	85	39	46
Porcentaje de aspirantes que completaron los requisitos de los programas	97.8	97.8	97.8	80.8	78.5	83.6	94.8	96.4	93.4
Tasa de inscritos en los programas	95.6	97.8	93.5	80.8	78.5	83.6	73.3	70.9	75.4
Porcentaje de aspirantes que No cumplieron con los requisitos de los programas	3.3	2.2	4.3	19.2	21.5	16.4	5.2	3.6	6.6
Porcentaje de aspirantes inscritos que pasaron los requisitos del programa	97.8	100.0	95.6	100.0	100.0	100.0	77.3	73.6	80.7

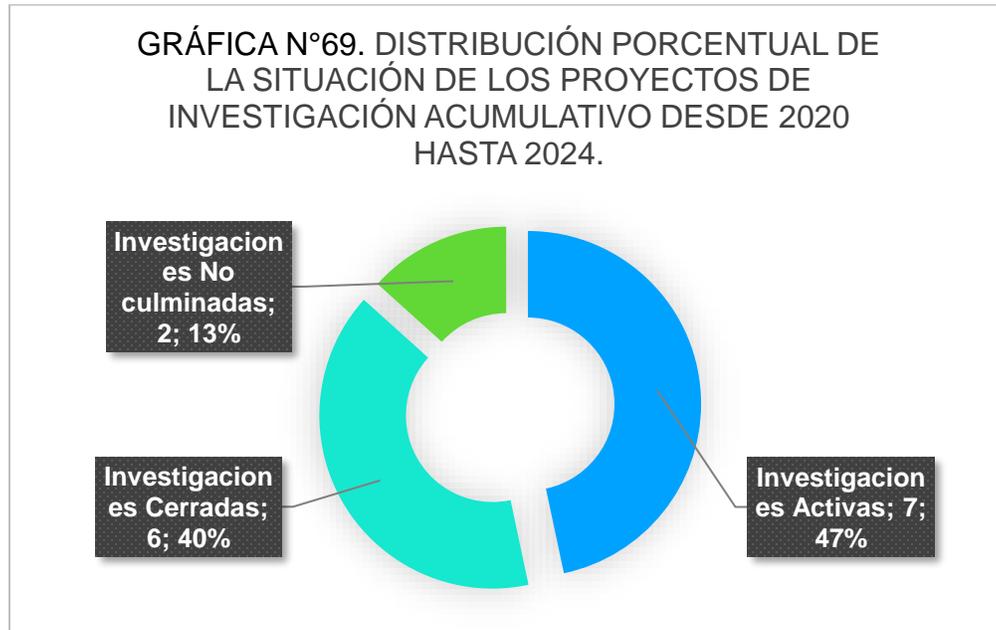
Fuente: Dirección de Postgrado, Vicerrectoría en Investigación, Postgrado y Extensión

## XII. INVESTIGACIONES



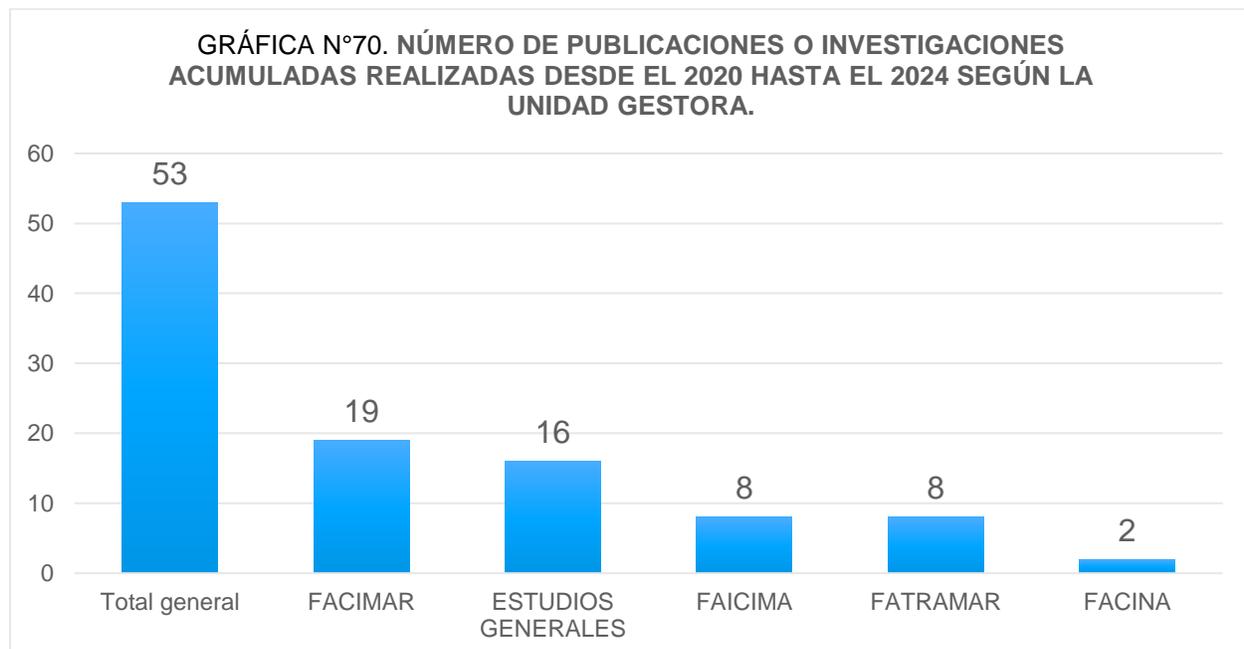
Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión

Tomando como referencia la cohorte 2020 al 2024, entre las actividades investigativas acumulativas se publicó 30 revistas indexadas, 15 en No indexadas y 15 proyectos de investigaciones, de los cuales 53% están cerrados o No culminados y 47% abiertas.



*Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión*

Las unidades gestoras con mayores actividades investigativas son FACIMAR y Estudios Generales con 66% desde el 2020 hasta 2024. Las unidades gestoras FAICIMA y FATRAMAR tienen respectivamente 15% cada una en publicaciones o proyectos de investigación. Un 4% le corresponde a FACINA.



*Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión*

**CUADRO N°21. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN  
FUNCIONAMIENTO HASTA EL 2024**

Nombre del proyecto	Área de Investigación	Líneas de Investigación	UNIDAD ACÁDEMICA
Evaluación de la Calidad de la educación en torno al Cambio Climático en la Universidad Marítima Internacional de Panamá	Marino-costera	Cambio climático, educación ambiental y sostenibilidad socio-ecológicas	FACIMAR
Estructura de las comunidades de peses de arrecife en el Caribe y Pacífico Oriental Tropical.	Marino-costera	Biología y conservación de megafauna marina	FACIMAR
Interacción de tiburones y rayas con la pesca de pequeños pelágicos (flota bolichera) a lo largo del Pacífico Este Tropical de Panamá	Marino-costera	Biología y conservación de megafauna marina	FACIMAR
IMPACTO AMBIENTAL DE MULTIESTRESORES EN ECOSISTEMAS ACUÁTICOS DEL ÁREA METROPOLITANA DE PANAMÁ	Marino-costera	Gestión ambiental y manejo de zonas marino-costeros y cuencas hidrográficas	FACIMAR
Definiendo Unidades de Manejo de Cetáceos Odontocetos Costeros en la Porción Litoral del Pacífico de Panamá	Marino-costera	Biología y conservación de megafauna marina	FACIMAR
Desarrollo de una Plataforma de Inspección Rápida de Buques Marinos Basada en Técnicas de Sensores Remotos	Ciencias Náuticas	Análisis y simulación de procesos de ingeniería y ambientales	FAICIMA
Estudio de las Estructuras de Desgaste del Aluminio, Latón y Cobre (Fase II)	Ciencias Náuticas	Educación y desarrollo laboral marítimo	FACINA

*Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión*

CUADRO N°22. NÚMERO DE PUBLICACIONES DE REVISTAS INDEXADAS EN LA BASE DE DATOS SCOPUS SEGÚN FECHA DEL REGISTRO. AÑOS 2020 HASTA 2024.

Indexación: SCOPUS o en Web of Science, otros	Total	Fecha del registro				
		2020	2021	2022	2023	2024
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
<b>Latindex</b>	9	2	2	3	1	1
<b>Latindex/Google Socholar</b>	2	-	1	-	1	-
<b>Latindex/Google Socholar/Amelica</b>	1	-	-	-	1	-
<b>ResearchGate / Web de la salud</b>	1	-	-	-	-	1
<b>Scopus</b>	17	-	1	7	8	1

Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión.

CUADRO N° 23. NÚMERO DE PUBLICACIONES REALIZAS EN REVISTAS INDEXADAS SEGÚN FECHA DE PUBLICACIÓN. AÑOS: 2020 AL 2024.

Nombre de la revista	Total	Fecha del registro				
		2020	2021	2022	2023	2024
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
International Journal of Environmental Impac	1	-	-	1	-	-
Waste Management and Environmental Impact	1	-	-	1	-	-
Journal of Threatened Taxa. Vol. 15 No. 2 (2023)	2	-	-	-	2	-
2022 8th International Engineering, Sciences and Technology Conference (IESTEC)	1	-	-	1	-	-
39th IAHR World Congress 2022	1	-	-	1	-	-
EnPress	1	-	-	-	-	1
Journal of Disaster Research	1	-	-	1	-	-
Journal of Threatened Taxa,	1	-	-	-	1	-
Plos One	1	-	-	1	-	-
Revista Cátedra- Panamá	4	1	-	2	1	-
Revista de Biología Tropical. Vol. 71 No. S1 (2023)	2	-	-	-	2	-
Revista de Estudios Latinoamericanos sobre Reducción del Riesgo de Desastres REDER	1	-	-	-	1	-
Revista Economía Institucional- Colombia	2	-	-	-	1	1
Revista Latinoamericana de Derechos Humanos. 32:157-174. 2021.	1	-	1	-	-	-
Revista Pertinencia Académica	1	-	-	-	1	-
Revista Plus Economía- Panamá	5	1	1	1	1	1
Revista Saberes	1	-	1	-	-	-
Springer Nature	1	-	-	-	1	-
WIT Transactions on Ecology and the Environment	1	-	1	-	-	-
WIT Transactions on The Built Environment	1	-	-	1	-	-

Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión.

CUADRO N°.24. NÚMERO DE PUBLICACIONES REALIZAS EN REVISTAS NO INDEXADAS SEGÚN FECHA DE PUBLICACIÓN. AÑOS: 2020 AL 2024.

Nombre de la revista	Total	Fecha del registro				
		2020	2021	2022	2023	2024
Total	9	1	1	2	1	3
Actualidad Industrial, Económica y Ambiental 2020	1	1	-	-	-	-
Actualidad Industrial, Económica y Ambiental 2021	1	-	1	-	-	-
Panamá Cuéntame VI Informe	1	-	-	-	-	1
Prevention Web	1	-	-	-	1	-
Reporte del Comité Panameño de la UICN	1	-	-	-	-	-
Reseach Gate	1	-	-	1	-	-
Viento y Marea, Un Estado a tu favor	1	-	-	-	-	1
XXVII Congreso Panamericano de Ingeniería Naval, Transporte Marítimo e Ingeniería Portuaria. Septiembre 2022. Habana Cuba	1	-	-	1	-	-

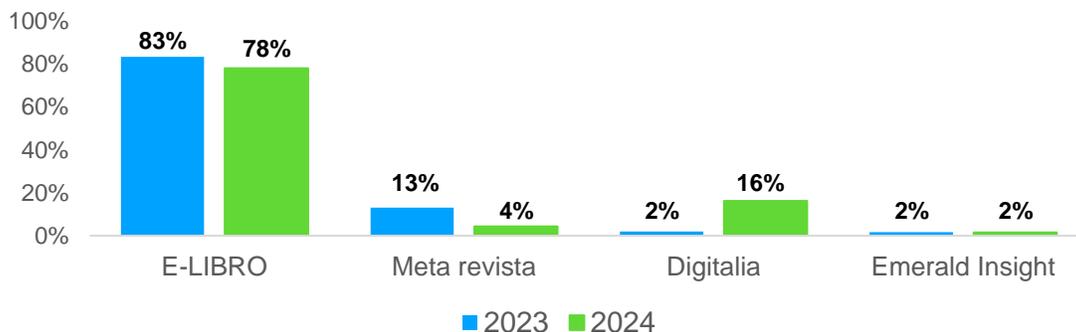
Fuente: Dirección de Investigación, Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión.

### XIII. BIBLIOTECA

Para el 2024, la plataforma E-Libro registró el mayor uso con 78% de consultas; sin embargo, se observó un descenso con respecto al 2023.

Meta Revista desciende al 4% y Digitalia aumenta al 16%. La plataforma Emerald Insight se mantiene igual con el 2%.

GRÁFICA N°71. DISTRIBUCIÓN PORCENTAL DE LAS CONSULTAS EXTERNAS REALIZADAS A LAS DIFERENTES PLATAFORMAS DE LA BIBLIOTECA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 - 2024.



Entre el 2023 vs. 2024 con respecto a la plataforma E-Libro, hay un descenso de la actividad de las consultas en esta plataforma, pues de 17,602 se reduce a 11,524, lo cual representó una baja del 34.5%.

GRÁFICA N°72. NÚMERO DE CONSULTAS EXTERNAS REALIZADAS A LAS DIFERENTES PLATAFORMAS DE LA BIBLIOTECA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 - 2024.



Fuente: Biblioteca de la UMIP

\*Los datos de Digitalia del 2023 corresponden de septiembre a noviembre, ya que es una plataforma nueva; mientras que los datos del 2024 son de enero a diciembre.

El número de consultas en general descendió 30% con respecto al año 2023, principalmente en la plataforma E-libro. La plataforma Digitalia, el nivel de consultas incrementó significativamente su uso. Esta plataforma contiene colección de videos en línea, multinacional y multilingüe, de casi 900 largometrajes y documentales, la mayoría en español y portugués. El objetivo de Digitalia es llevar a cabo una cuidadosa selección de contenido creando colecciones por género y país. Además, selecciona documentales y películas con gran calidad artística e intelectual.

GRÁFICA N°73. NÚMERO DE CONSULTA REALIZADA A LA PLATAFORMA E-LIBRO SEGÚN TIPO DE ACTIVIDAD. PERIODOS ACADÉMICOS: 2023 - 2024.



Fuente: Biblioteca de la UMIP

GRÁFICA N°74. NÚMERO DE USUARIOS DE CONSULTA INTERNA A LA BIBLIOTECA SEGÚN TIPO DE USUARIO. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022-2024.



Fuente: Biblioteca de la UMIP

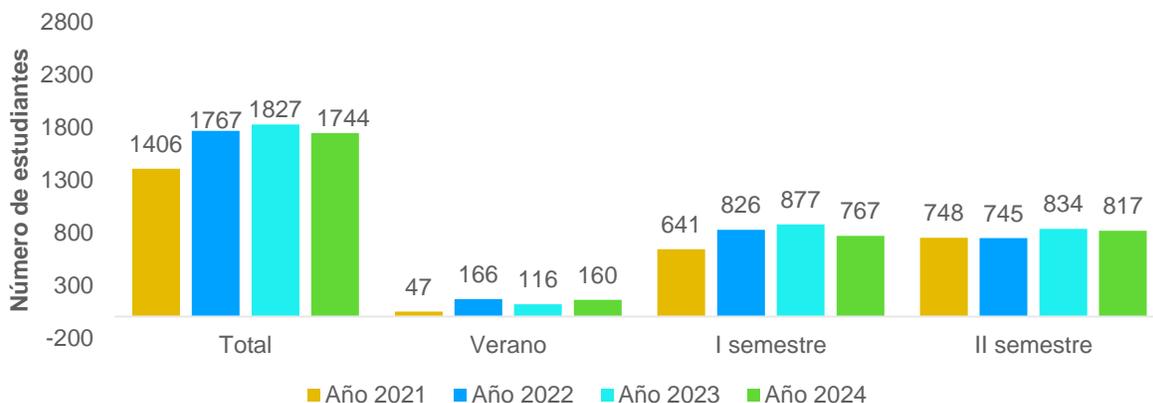
En general, aumentó el uso de la consulta interna en la biblioteca, pues de 685 usuarios registrados en el 2023, para el 2024 ascendió a 803, lo cual representó una variación positiva del 17.2%.

Del total de usuarios internos, el 89% corresponde a estudiantes y 11% a profesores.

En cuanto a la participación de los estudiantes en comparación con el 2023, se registró un aumento del 25.6% para estos y un descenso de uso por parte de los profesores en 22.7%.

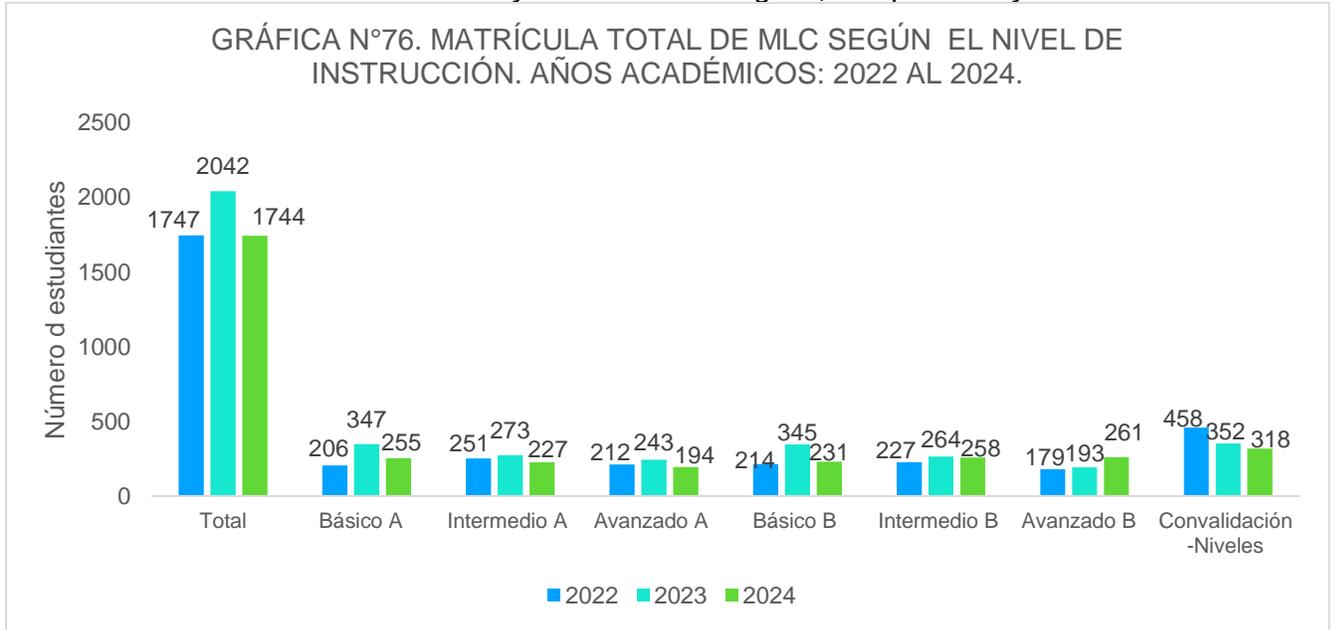
#### XIV. MARITIME LANGUAGE CENTER (MLC)

GRÁFICA N°75. MATRÍCULA TOTAL DE MLC SEGÚN PERIODO ACADÉMICO. PERIODOS ACADÉMICOS: 2021-2024.

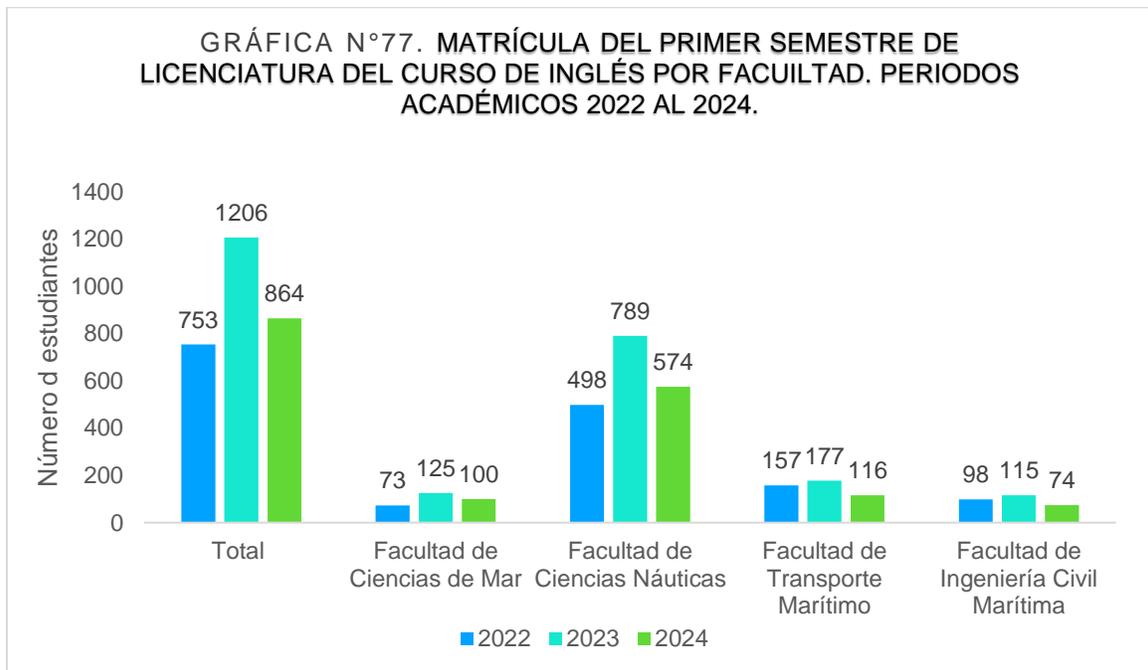


Fuente: Maritime Language Center (MLC)

Nota: Matrícula total estudiantil. Incluyendo matrícula regular, recuperación y convalidación.

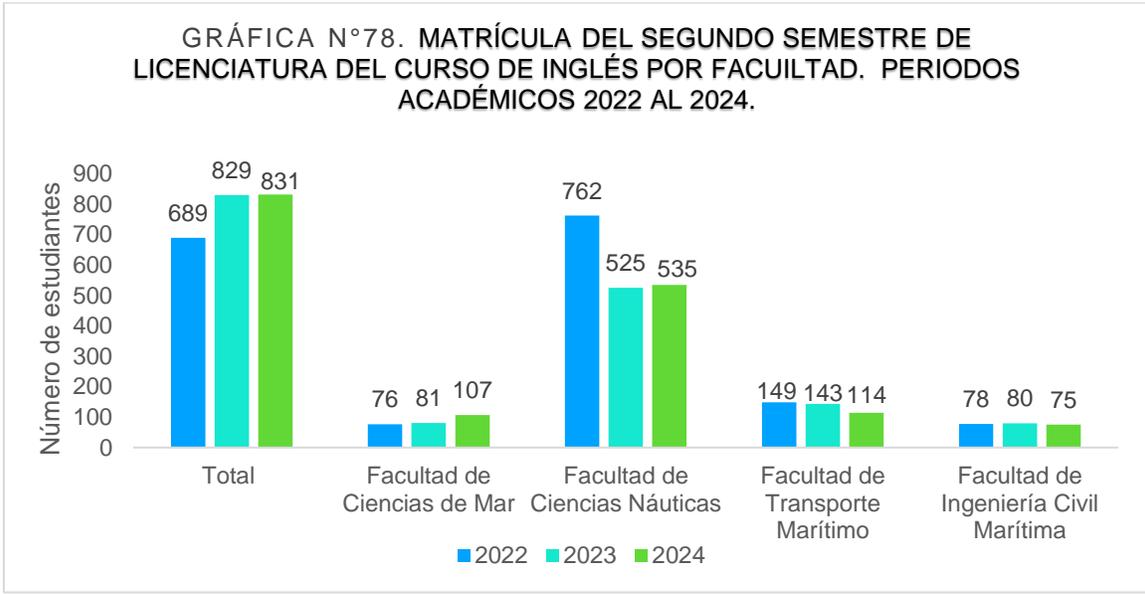


Fuente: Maritime Language Center (MLC)



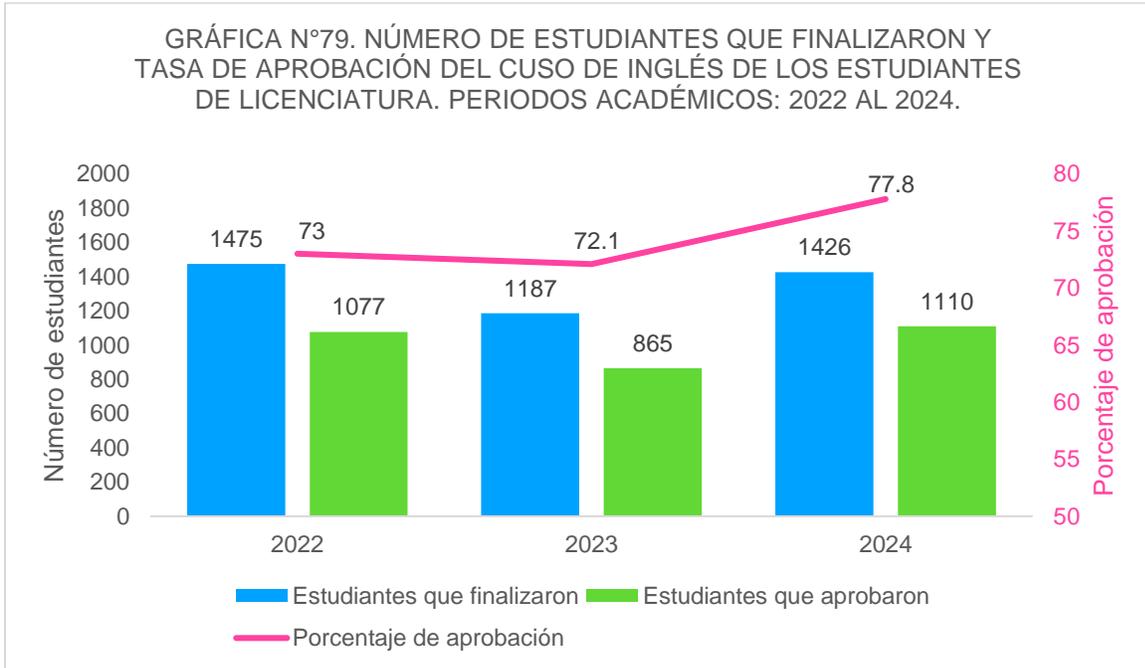
Fuente: Maritime Language Center (MLC)

**GRÁFICA N°78. MATRÍCULA DEL SEGUNDO SEMESTRE DE LICENCIATURA DEL CURSO DE INGLÉS POR FACULTAD. PERIODOS ACADÉMICOS 2022 AL 2024.**

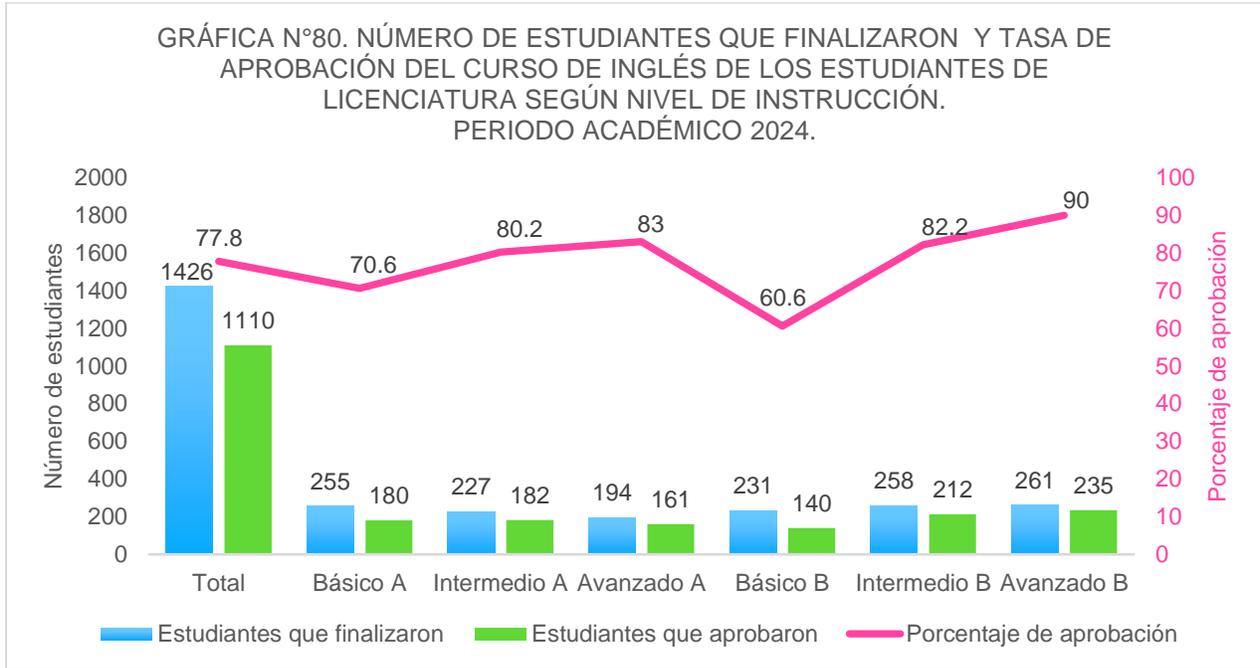


Fuente: Maritime Language Center (MLC)

**GRÁFICA N°79. NÚMERO DE ESTUDIANTES QUE FINALIZARON Y TASA DE APROBACIÓN DEL CURSO DE INGLÉS DE LOS ESTUDIANTES DE LICENCIATURA. PERIODOS ACADÉMICOS: 2022 AL 2024.**

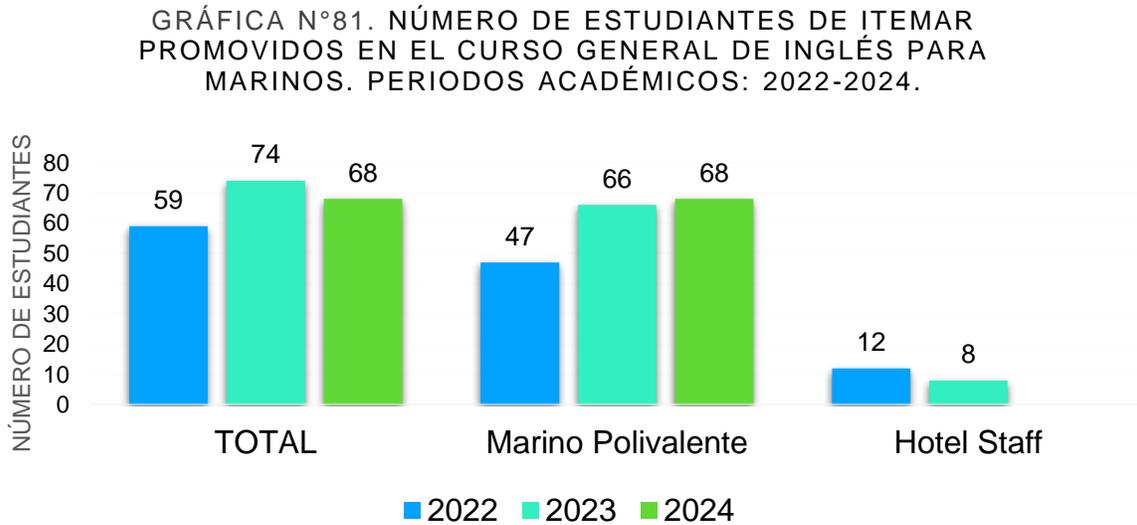


Fuente: Maritime Language Center (MLC)

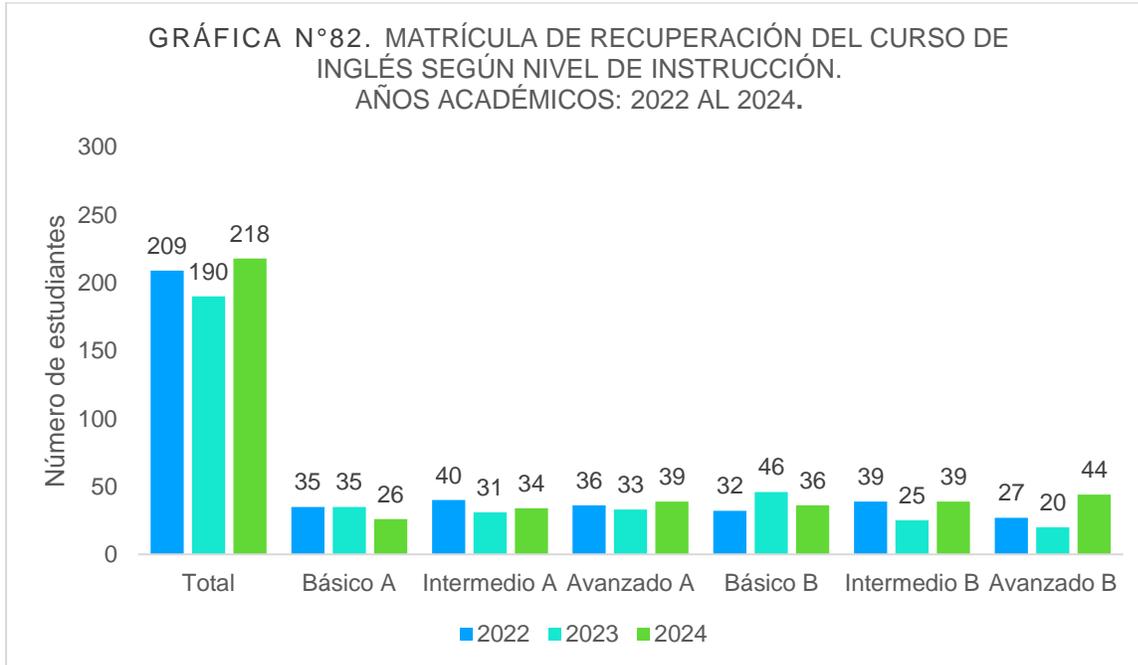


Fuente: Maritime Language Center (MLC)

\*No se consideran a los estudiantes que realizaron recuperación



Fuente: Maritime Language Center (MLC)



Fuente: Maritime Language Center (MLC)