



# Resolución Directoral

Nº 315 -2012 DE/ENAMM

Callao, 15 NOV 2012

Visto el Memorandum Nº 0005, de fecha 20 de noviembre de 2012, cursado por el Presidente de la Junta de Admisión, y;

## CONSIDERANDO:

Que, mediante Acta de la Junta de Admisión Nº 001-2012, de fecha 13 de noviembre de 2012, la Junta de Admisión eleva, para su aprobación, el proyecto de convocatoria al proceso de admisión para los Programas Académicos de Marina Mercante y de Administración Marítima y Portuaria para el primer semestre del año académico 2013, el mismo que contiene el cronograma académico, cronograma de actividades, entre otros;

De conformidad con lo previsto en el inciso (g) del artículo 9º de la organización y funciones de la entidad, aprobada mediante Decreto Supremo Nº 070-DE/SG, de fecha 30 de diciembre de 1999, y con la opinión favorable del Sub Director y del Jefe de la Oficina de Asesoría Jurídica.

## SE RESUELVE:

**ARTÍCULO ÚNICO.-** APROBAR la convocatoria al proceso de admisión para los Programas Académicos de Marina Mercante y de Administración Marítima y Portuaria para el primer semestre del año académico 2013, el mismo que por anexo, y en un total de veinte y seis (26) folios, forma parte integrante de la presente resolución.

Regístrese, comuníquese y archívese.

Capitán de Navío  
 Director de la Escuela Nacional de  
 Marina Mercante "Almirante Miguel Grau"  
 Eduardo COCHELLA Maldonado  
 01801703



**ESCUELA NACIONAL DE MARINA MERCANTE “ALMIRANTE MIGUEL GRAU”**

**DIRECCION ACADEMICA DE PRE- GRADO**

**PROGRAMA ACADEMICO DE MARINA MERCANTE  
PROGRAMA ACADEMICO DE ADMINISTRACION  
MARITIMA Y PORTUARIA**



**PROYECTO - CONVOCATORIA**

**PROCESO DE ADMISION 2013- I**

**Callao - Nov. 2012**

ESCUELA NACIONAL DE MARINA MERCANTE "ALMIRANTE MIGUEL GRAU"

CONVOCATORIA - PROCESO DE ADMISION 2013 - I

PROGRAMAS ACADEMICOS DE MARINA MERCANTE Y ADMINISTRACION MARITIMA Y PORTUARIA

INDICE

	Pág.
Justificación.- Objetivo General.	1
<b>PROGRAMA ACADEMICO DE MARINA MERCANTE</b>	2
Objetivo específico, duración, requisitos, evaluación, grado y título	
Especialidad Puente: Plan de Estudios	6
Especialidad Máquinas: Plan de Estudios	8
<b>PROGRAMA ACADEMICO DE ADMINISTRACION MARITIMA Y PORTUARIA</b>	10
Objetivo específico, duración, requisitos, evaluación, grado y título	11
Plan de Estudios	13
<b>CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES - PROCESO DE ADMISIÓN</b>	
Modalidad: Ingreso Directo PRE ENAMM - Programa Académico de Marina Mercante	16
Modalidad: Admisión Ordinaria - Programa Académico de Marina Mercante	17
Modalidad: Ingreso Directo PRE ENAMM - Programa Académico de Administración Marítima y Portuaria	18
Modalidad: Admisión Ordinaria - Programa Académico de Administración Marítima y Portuaria	19
<b>CUADRO DE VACANTES</b>	20
<b>PRESUPUESTOS</b>	
Proceso - Programa Académico de Marina Mercante	21
Proceso - Programa Académico de Administración Marítima y Portuaria	23



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



## DIRECCION ACADEMICA DE PRE-GRADO

### PROGRAMA ACADEMICO DE MARINA MERCANTE PROGRAMA ACADEMICO DE ADMINISTRACIÓN MARITIMA Y PORTUARIA

#### PROYECTO – CONVOCATORIA ADMISION 2013-I

#### Justificación

La globalización ha producido una serie de cambios en los escenarios económico, político y social, entre otros, la interdependencia de los países en el intercambio de sus productos. La globalización de la actividad industrial y la competencia nacional e internacional han sido los principales factores que han impulsado la reestructuración de ciertos sectores públicos. Las actividades básicas de los puertos, las operaciones de carga y descarga, la recepción y entrega de mercancías, el almacenamiento, los servicios de buques, etc., pueden presentar diferencias entre puertos situados en la misma región geográfica, pero se diferenciarán por la eficiencia con la que serán administrados.

Por otro lado, en el Perú existe una fuerte tendencia a la expansión de las exportaciones para crear nuevos empleos, obtener divisas y desarrollar su economía, se ha adoptado así, el fomento del comercio como política económica nacional; presentándose así una oportunidad de crecimiento y desarrollo para el transporte marítimo y los puertos que con sus particularidades diversas y especificaciones propias deberán satisfacer los criterios de confiabilidad y rentabilidad.

La Escuela Nacional de Marina Mercante, consciente del rol estratégico que le compete en este acelerado proceso de desarrollo, busca interpretar y expresar las transformaciones que se vienen produciendo en los diversos ámbitos de la actividad marítima, pesquera y portuaria, por lo que, en cumplimiento de su misión, y con la finalidad de contribuir con los intereses marítimos y el desarrollo nacional, deberá formar los profesionales requeridos en las especialidades de Marina Mercante y Administración Marítima y Portuaria

#### Objetivo General

Fomentar la competitividad de nuestras empresas marítimo-portuarias y otras relacionadas del sector, mediante la formación de profesionales de Marina Mercante y de Administración Marítima y Portuaria para una gestión de calidad.



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



## PROGRAMA ACADÉMICO DE MARINA MERCANTE

### Objetivos específicos / Programa Académico de Marina Mercante

- Proporcionar a los participantes una formación profesional como Oficial de Puente o de Máquinas, que les permita gestionar en forma eficiente y segura la guardia de navegación y de puerto de un buque, preservando la vida humana en el mar, el medio ambiente, la nave y su carga, así como operando y manteniendo la planta, conceptualizando globalmente el sistema logístico del ámbito marítimo, a bordo y en tierra.

Competencia del egresado de Marina Mercante  
Especialidades de Puente y Máquinas

- El Oficial de Marina Mercante, especialidad de Puente, egresado será capaz de planificar y ejecutar en forma eficiente y segura la guardia de navegación y de puerto de un buque, preservando la vida humana en el mar, el medio ambiente, la nave y su carga.
- El Oficial de Marina Mercante, especialidad de Puente, egresado será capaz de ejecutar las maniobras necesarias durante la navegación y las operaciones en puerto en casos de emergencia.
- El Oficial de Marina Mercante, especialidad de Máquinas, egresado será capaz de ejecutar la guardia de máquinas, manteniendo la seguridad y la operatividad eficientemente, preservando la vida humana en el mar, el medio ambiente, la nave y la carga.
- El Oficina de Marina Mercante, especialidad de Máquinas, egresado será capaz de organizar y dirigir los planes de mantenimiento de la nave y su entorno Logístico, utilizando la Logística y los registros de a bordo.
- Asimismo estará en capacidad de organizar y aplicar los procedimientos de seguridad, control y protección a bordo y su entorno logístico, así como para mantener la operatividad de la nave.

### Duración:

Los estudios del Programa Académico de Marina Mercante, se encuentran estructurados para llevarse a cabo en cinco años académicos, debiendo iniciar sus actividades en el primer trimestre del año 2012, con una carga lectiva de 238 horas académicas, distribuidas en diversas de asignaturas conducentes al logro de competencias.

### Costo:

Los costos serán los establecidos por la institución, los cuales deben cubrir la totalidad de los gastos que se generen por la formación del profesional de manera integral.



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"



**Dirigido a:**

Jóvenes que hayan concluido satisfactoriamente la educación secundaria y que cuenten con aptitudes para formarse como Marineros Mercantes.

**Requisitos para la inscripción:**

El (la) postulante deberá reunir los requisitos que a continuación se indican:

- 1) Ser peruano de nacimiento o hijo de padres peruanos, nacido en el extranjero e inscrito en el consulado respectivo.
- 2) Haber culminado satisfactoriamente los estudios de educación secundaria. En caso de haber cursado estudios en el extranjero debe haber culminado estudios de educación secundaria o su equivalente, debiendo presentar traducción o interpretación oficial de los Certificados correspondientes.
- 3) Edad: No mayor de 23 años.
- 4) Ser soltero y no tener hijos.
- 5) No haber sido dado de baja por medida disciplinaria de la ENAMM, Escuelas de Formación de las Fuerzas Armadas y Policía Nacional.
- 6) Haber culminado estudios de educación secundaria
- 7) Haber cancelado los conceptos de derecho de exámenes.
- 8) Salud y aptitud física de acuerdo con las exigencias establecidas en el Prospecto de Admisión y Reglamento Interno del Servicio de Sanidad.
- 9) No tener antecedentes policiales ni penales.
- 10) Presentar el Expediente de Postulante con la documentación completa.

El expediente del postulante deberá contener la documentación siguiente:

1. Datos del Postulante (según formato).
2. Solicitud de inclusión en la lista de postulante (según formato).
3. Consentimiento y compromiso del padre y/o madre o tutor(a) (en caso de ser menor de edad) para inclusión en la lista de postulante (según formato).
4. Copia legalizada del Documento Nacional de Identidad (DNI) (en caso de tener la mayoría de edad).
5. Nombramiento legalizado del apoderado (según formato)
6. Compromiso de responsabilidad económica del padre y/o madre o tutor(a) (según formato).
7. Referencias del postulante y familiares (según formato).
8. Recibo de Pago de derechos de exámenes.
9. Declaración de antecedentes de salud (según formato).
10. Partida de Nacimiento original del Postulante.
11. Certificados originales de Estudios Secundarios.
12. Certificado de Antecedentes Policiales.
13. Certificado de Antecedentes Penales.
14. Copia Legalizada del DNI del padre y/o madre o tutor.
15. Certificado domiciliario del padre y/o madre en caso de no residir en Lima o en la provincia constitucional del Callao.

**EVALUACION:**

La evaluación para la selección de los postulantes es integral y se efectuará en cinco etapas:



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"



### 1. Examen Académico

El examen académico se desarrollará en dos etapas una de Aptitud Académica que comprenderá razonamiento matemático y razonamiento verbal; la segunda etapa es de Conocimientos y consistirá en temas relacionados a las asignaturas de Aritmética, Álgebra, Geometría, Trigonometría, Física, Química, Gramática, Redacción y Literatura, Historia Universal, Geografía del Perú y del Mundo, Historia del Perú e Inglés.

### 2. Examen Psicológico

La evaluación psicológica del postulante se llevará a cabo con la finalidad de determinar el estado de desarrollo de las aptitudes intelectuales, personalidad y vocación del postulante.

### 3. Examen Médico

Determinará las capacidades biofísicas que posee el postulante y su evaluación determinará si éste se encuentra apto para desarrollar con éxito el proceso de adaptación y de formación profesional.

### 4. Examen de Aptitud Física

La evaluación de aptitud física permitirá determinar que el postulante posee las capacidades físicas que exige el perfil del Cadete Marino Mercante.

### 5. Examen / Entrevista Personal

La evaluación de apreciación general se llevará a cabo en forma individual, siendo los factores a considerar la presentación, Conocimientos, Cultura General, dominio personal (desarrollo), conversación idioma inglés (nivel básico)

### Requisitos para el Ingresante:

Además de los requisitos exigidos para la inscripción, el postulante que sea declarado como ingresante, deberá cumplir con los requisitos establecidos para el registro de su matrícula y demás normas institucionales.

### Obtención del Grado Académico de Bachiller y Título Profesional

La Escuela Nacional de Marina Mercante otorgará el Grado Académico de Bachiller en Ciencias Marítimas y el Título Profesional de Oficiales de Marina Mercante con mención en Puente o Máquinas, a quienes hayan cumplido con aprobar la totalidad de asignaturas del Plan Curricular, así como con los requisitos establecidos en el Reglamento de Grados y Títulos de la Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau".

### Lugar de desarrollo:

Las actividades académicas correspondientes a la formación de profesionales de Marina Mercante, se llevarán a cabo en nuestro local institucional sito en Av. Progreso No. 632 Chucuito - Callao, a excepción de los periodos de embarque requeridos para su formación.



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



### Informes e Inscripciones:

- La información requerida podrá ser otorgada en forma personal en la Oficina de Admisión de la ENAMM, ubicada en nuestro local sito en Av. Progreso No. 632 Chucuito, Callao.
- De igual manera, podrá ser solicitada vía correo electrónico al e-mail [informes@enammm.edu.pe](mailto:informes@enammm.edu.pe) o a través de nuestra página web [www.enammm.edu.pe](http://www.enammm.edu.pe).
- Vía telefónica a los números 429-8210 / 4298218 – anexos 265 – 230
- Las inscripciones se llevarán a cabo en la oficina de la Admisión de la ENAMM.

### Descripción del Programa Académico de Marina Mercante

- Los ingresantes a este programa son Aspirantes a Cadete Náutico, quienes al término del segundo semestre, previa aprobación de los requisitos establecidos, pasarán a ser cadetes náuticos, debiendo elegir entre las especialidades de Puente (Cubierta) o Máquinas (Ingeniería)
- La formación es integral en condición de internado, bajo un estricto régimen disciplinario selectivo y constante.
- El Programa está estructurado en diez semestres (ciclos) académicos.



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau"



PLAN DE ESTUDIOS

PROGRAMA ACADÉMICO DE MARINA MERCANTE

ESPECIALIDAD PUENTE

(2012 - 2016)

(Plan y Malla Curricular aprobado según Resolución Directoral No. 315-2011 DE/ENAMM del 21.11.2011)

(Modificada con Resolución Directoral No.181-2012 DE/ENAMM del 21.06.2012)

PRIMER SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PEG601	Inglés I	2	4	6	4
PEG701	Matemática Básica	3	2	5	4
PEG711	Física I	2	2	4	3
PEG731	Geometría Descriptiva y Dibujo Lineal	2	2	4	3
PEG741	Geografía Marítima	2	2	4	3
PEG751	Terminología Náutica	2	2	4	3
PEG821	Ortografía y Redacción	2	2	4	3
				31	23

SEGUNDO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PEG502	Cursos OMI I	3	2	5	4
PEG602	Inglés II	2	4	6	4
PEG802	Filosofía y Lógica	2	0	2	2
PEG712	Física II	2	2	4	3
PEG722	Informática	2	2	4	3
PEG702	Matemática Superior I	2	2	4	3
PEG742	Química	2	2	4	3
				29	22

TERCER SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP103	Navegación Plana I	2	4	6	4
MMP203	Maniobra I	2	2	4	3
MMP603	Inglés III	2	4	6	4
MMP703	Matemática Superior II	2	2	4	3
MMP713	Física III	2	1	3	2
MMP723	Estadística y Probabilidades	2	2	4	3
MMP523	Const. Política y Real. Nacional	3	0	3	3
PPP001	Prácticas Pre Profesionales-1	0	0	0	3
				30	25

CUARTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP104	Navegación Plana II	2	4	6	4
MMP204	Maniobra II	2	4	6	4
MMP304	Resistencia de Materiales	2	2	4	3
MMP404	Electrotecnia	2	1	3	2
MMP514	Seguridad Marítima I	2	4	6	4
MMP604	Inglés IV	2	4	6	4
				31	21

QUINTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP105	Navegación Astronómica I	2	4	6	4
MMP225	Maquinaria Marítima Auxiliar	2	2	4	3
MMP305	Estabilidad I	2	2	4	3
MMP405	Electrónica	3	2	5	4
MMP605	Inglés V	2	4	6	4
MMP525	Derecho Marítimo	4	0	4	4
ESP901	Entren. en Simulador de Puente-1	2	2	4	3
PPP002	Prácticas Pre Profesionales-2	0	0	0	3
				33	28

SEXTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP106	Navegación Astronómica II	2	4	6	4
MMP116	Seguridad en la Navegación	2	2	4	3
MMP216	Automatismo y Control	2	2	4	3
MMP306	Estabilidad II	2	2	4	3
MMP536	Administración Naviera	3	0	3	3
MMP606	Inglés VI	2	4	6	4
ESP902	Entren. en Simulador de Puente-2	2	2	4	3
				31	23

*Handwritten signature*



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



SETIMO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP107	Navegación con Equipos Electrónicos	2	2	4	3
MMP127	Oceanografía y Meteorología	2	2	4	3
MMP317	Estiba y Operaciones de Buques	2	4	6	4
MMP407	Comunicaciones Marítimas	2	2	4	3
MMP537	Orga. y Administración A Bordo	3	0	3	3
MMP807	Gestión de Recursos Humanos	2	0	2	2
MMP	Inglés VII	2	4	6	4
ESP903	Entren. en Simulador de Puente-3	2	2	4	3
PPP003	Prácticas Pre Profesionales-3	0	0	0	3
				33	28

OCTAVO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMP108	Cálculos Náuticos	2	4	6	4
MMP308	Fundamentos de Arquitectura Naval	3	0	3	3
MMP288	Control de Averías	3	0	3	3
MMP328	Transporte Multimodal	3	0	3	3
MMP538	Logística A Bordo	3	0	3	3
MMP828	Metodología de la Investigación	2	2	4	3
MMP	Inglés VIII	2	4	6	4
ESP904	Guardia en el Simulador de Puente	2	2	4	3
				32	26

NOVENO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PPP004	Prácticas Pre Profesionales-4	0	0	0	20
				0	20

DECIMO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PPP005	Prácticas Pre Profesionales-5	0	0	0	20
				0	20

TOTAL PERIODOS	250
TOTAL CRÉDITOS	236

ELECTIVOS					
SEMESTRE	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
7 mo	Seguridad Marítima II	2	2	4	3
	Seguridad Marítima III	2	2	4	3
	Seguridad Marítima IV	2	2	4	3
	Seguridad Marítima V	2	2	4	3
	Curso OMI II	2	2	4	3
7 mo	Curso OMI III	2	2	4	3

SEMESTRE	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
7 mo	Curso OMI IV	2	2	4	3
8 avo	Ecología y Medio Ambiente	3	0	3	3
	Compor. Humano Organizacional	3	0	3	3
	Deontología Profesional	3	0	3	3

*Handwritten signatures and initials*



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



PLAN DE ESTUDIOS  
PROGRAMA ACADÉMICO DE MARINA MERCANTE  
ESPECIALIDAD MAQUINAS  
(2012 - 2016)

(Plan y Malla Curricular aprobado según Resolución Directoral No. 315-2011 DE/ENAMM del 21.11.2011)  
(Modificada con Resolución Directoral No. 181-2012 DE/ENAMM del 21.06.2012)

PRIMER SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PEG601	Inglés I	2	4	6	4
PEG701	Matemática Básica	3	2	5	4
G711	Física I	2	2	4	3
PEG731	Geometría Descriptiva y Dibujo Lineal	2	2	4	3
PEG741	Geografía Marítima	2	2	4	3
PEG751	Terminología Náutica	2	2	4	3
PEG821	Ortografía y Redacción	2	2	4	3
				<b>31</b>	<b>23</b>

SEGUNDO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PEG502	Cursos OMI I	3	2	5	4
PEG602	Inglés II	2	4	6	4
PEG802	Filosofía y Lógica	2	0	2	2
PEG712	Física II	2	2	4	3
PEG722	Informática	2	2	4	3
PEG702	Matemática Superior I	2	2	4	3
PEG742	Química	2	2	4	3
				<b>29</b>	<b>22</b>

TERCER SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM103	Tec. de los Materiales y Metalurgia	2	2	4	3
MMM203	Ingeniería Eléctrica	4	2	6	5
MMM603	Inglés III	2	4	6	4
MMM703	Matemática Superior II	2	2	4	3
MMM413	Const. Política y Real. Nacional	3	0	3	3
MMM723	Estadística y Probabilidades	2	2	4	3
MMM733	Diseño Mecánico	1	2	3	2
P001	Prácticas Pre Profesionales-1	0	0	0	3
				<b>30</b>	<b>26</b>

CUARTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM104	Resistencia de Materiales	2	2	4	3
MMM114	Elementos de Máquinas	2	2	4	3
MMM214	Laboratorio Taller de Electricidad	1	2	3	2
MMM404	Termodinámica	3	2	5	4
MMM604	Inglés IV	2	4	6	4
MMM514	Seguridad Marítima I	2	4	6	4
MMM214	Maquinaria Marítima Auxiliar I	2	2	4	3
				<b>32</b>	<b>23</b>

QUINTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM105	Laboratorio y Taller I (Ing. Mecánica)	1	4	5	3
MMM205	Ingeniería Electrónica	4	2	6	5
MMM315	Mecánica de Fluidos y Maq Hidráulicas	2	2	4	3
MMM405	Máquinas Térmicas	2	2	4	3
MMM415	Derecho Marítimo	3	0	3	3
MMM605	Inglés V	2	4	6	4
ESP901	Entren. en Simulador de Maquinas-1	2	2	4	3
PPP002	Prácticas Pre Profesionales-2	0	0	0	3
				<b>32</b>	<b>27</b>

SEXTO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM216	Maquinaria Marítima Auxiliar II	2	2	4	3
MMM206	Lab. y Taller de Electrónica	2	2	4	3
MMM306	Motores de Combustión Interna	1	4	5	3
MMM406	Turbo Máquinas	2	2	4	3
MMM316	Comb. Lub. Y Trat. de aguas	2	2	4	3
MMM606	Inglés VI	2	4	6	4
ESP902	Entren. en Simulador de Maquinas-2	2	2	4	3
				<b>31</b>	<b>22</b>



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau"



SETIMO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM107	Lab. y Taller II (Ing. Mec/Soldadura)	1	4	5	3
MMM207	Control Automático I	2	2	4	3
MMM307	Lab. y Taller de Mot de Combustión Interna	1	2	3	2
MMM317	Refrig. y Aire Acondicionado/Lab. Taller	2	2	4	3
MMM517	Control de Averías	1	2	3	2
MMM537	Gestión de Recursos Humanos	2	0	2	2
MMM	Inglés VII	2	4	6	4
ESP903	Entren. en Simulador de Maquinas-3	2	2	4	3
PPP003	Prácticas Pre Profesionales-3	0	0	0	3
				<b>31</b>	<b>25</b>

OCTAVO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
MMM208	Control Automático II	2	2	4	3
MMM118	Ingeniería de Mantenimiento	2	2	4	3
MMM408	Plantas de Propulsión	3	2	5	4
MMM528	Estabilidad y Arquitectura Naval	2	2	4	3
MMM538	Logística y Organización A Bordo	3	0	3	3
MMM828	Metodología de la Investigación	2	2	4	3
MMM	Inglés VIII	2	4	6	4
ESP904	Guardia en el Simulador de Maquinas	2	2	4	3
				<b>34</b>	<b>26</b>

NOVENO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PPP004	Prácticas Pre Profesionales-4	0	0	0	20
				<b>0</b>	<b>20</b>

DECIMO SEMESTRE					
COD	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
PPP005	Prácticas Pre Profesionales-5	0	0	0	20
				<b>0</b>	<b>20</b>

TOTAL PERIODOS	250
TOTAL CRÉDITOS	234

ELECTIVOS					
SEMESTRE	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
7 mo	Seguridad Marítima II	2	2	4	3
	Seguridad Marítima III	2	2	4	3
	Seguridad Marítima IV	2	2	4	3
	Seguridad Marítima V	2	2	4	3
	Curso OMI II	2	2	4	3
7 mo	Curso OMI III	2	2	4	3

SEMESTRE	CURSOS	HORAS			
		Teo	Prá.	Tot	Créd
7 mo	Curso OMI IV	2	2	4	3
8 avo	Ecología y Medio Ambiente	3	0	3	3
	Comp. Humano Organizacional	3	0	3	3
	Deontología Profesional	3	0	3	3

*Handwritten signatures and initials*



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
Almirante Miguel Grau



## PROGRAMA ACADÉMICO DE ADMINISTRACION MARITIMA Y PORTUARIA

### Objetivos específicos

- El Programa de Administración Marítima y Portuaria, tiene como objetivo el formar profesionales en forma integral en el nivel básico, formativo, especializada y de ciencias humanas y sociales, teniendo en consideración las dimensiones de su perfil y sus competencias profesionales.
- Proporcionar a los participantes una formación profesional como Licenciados en Administración con mención Marítima y Portuaria, que les permita gestionar eficiente y eficazmente empresas u organizaciones, haciéndolas competitivas en el sector marítimo o portuario,

### Competencias del egresado

**El profesional egresado del Programa Académico de Administración Marítima y Portuaria, será capaz de:**

- Proyectar, constituir, administrar y gestionar empresas
- Administrar Servicios Marítimos y Portuarios
- Interpretar y Aplicar Leyes, Convenios, Códigos de la Legislación Nacional e Internacional
- Comunicarse fluidamente en forma oral y escrita en su lengua nativa y en idioma Inglés.
- Aplicar principios de economía, finanzas y contabilidad e interpretar resultados
- Investigar, fundamentalmente, aspectos de gestión y administración

### Duración:

Los estudios de Administración Marítima y Portuaria, se encuentra estructurada para llevarse a cabo en diez semestres académicos, debiendo iniciar sus actividades en el año académico 2013, teniendo una carga lectiva de 268 horas académicas, distribuidas en diversas asignaturas conducentes al logro de las competencias.

### Costo:

El costo será determinado de acuerdo al resultado del estudio efectuado por la institución y las normas establecidas vigentes.

### Dirigido a:

Jóvenes egresados de la educación secundaria con alto grado de motivación e interés de desarrollar una carrera profesional que les permita adquirir competencias para ser profesionales competitivos del ámbito marítimo y portuario al servicio del país.



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"



### Requisitos para la inscripción:

El postulante deberá reunir los requisitos que a continuación se indican:

- Educación Secundaria completa.
- Cancelar el recibo de Tesorería de la Escuela por derecho de exámenes.
- Presentar copia legalizada del Documento Nacional de Identidad (DNI), Libreta Militar o Boleta de Inscripción.
- Presentar el expediente de Ingreso completo.
- Los Alumnos que egresan del quinto año de secundaria, así como aquellos que no pudieran completar su expediente, presentarán una declaración jurada comprometiéndose a entregarlo antes de la matrícula, caso contrario serán reemplazados por el siguiente postulante.

Las personas con discapacidad que deseen postular, deberán estar acreditados por la autoridad competente de acuerdo a la normativa vigente.

El expediente del postulante deberá contener la documentación siguiente:

1. Datos del Postulante (según formato).
2. Solicitud de inclusión en la lista de postulante (según formato).
3. Consentimiento y compromiso del padre y/o madre o tutor(a) (en caso de ser menor de edad) para inclusión en la lista de postulante (según formato).
4. Copia legalizada del Documento Nacional de Identidad (DNI) (en caso de tener la mayoría de edad).
5. Nombramiento legalizado del apoderado (según formato)
6. Compromiso de responsabilidad económica del padre y/o madre o tutor(a) (según formato).
7. Referencias del postulante y familiares (según formato).
8. Recibo de Pago de derechos de exámenes.
9. Declaración de antecedentes de salud (según formato).
10. Partida de Nacimiento original del Postulante.
11. Certificados originales de Estudios Secundarios.
12. Certificado de Antecedentes Policiales.
13. Certificado de Antecedentes Penales.
14. Copia Legalizada del DNI del padre y/o madre o tutor.
15. Certificado domiciliario del padre y/o madre en caso de no residir en Lima o en la provincia constitucional del Callao.

### EVALUACION:

La evaluación para la selección de los postulantes se efectuará en dos etapas:

#### 1. Examen Académico

- a. **Prueba de Aptitud Académica**, que permitirá evaluar la capacidad de razonamiento y de crítica del postulante, comprende temas sobre razonamiento matemático y razonamiento verbal.
- b. **Prueba de Conocimientos**, tiene por objetivo evaluar los logros cognoscitivos del postulante, comprende temas de Aritmética y álgebra, Geometría y Trigonometría, Física y Química, Humanidades, Gramática, Redacción y Literatura, Historia, Geografía del Perú y del mundo e Inglés.



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"



## 2. Entrevista personal

La evaluación de apreciación general se llevará a cabo mediante la entrevista personal al postulante, siendo los factores a considerar la presentación, conocimientos, Cultura General, dominio personal (desenvolvimiento).

### Requisitos para el Ingresante:

Además de los requisitos exigidos para la inscripción, el postulante que sea declarado como ingresante, deberá cumplir con los requisitos establecidos para el registro de su matrícula y demás normas institucionales.

### Obtención del Grado Académico de Bachiller y Título Profesional

La Escuela Nacional de Marina Mercante otorgará el Grado Académico de Bachiller en Ciencias Marítimas y el Título Profesional de Licenciado en Administración con mención en Marítima y Portuaria, a quienes hayan cumplido con aprobar la totalidad de asignaturas del Plan Curricular, así como con los requisitos establecidos en el Reglamento de Grados y Títulos y demás normas de la Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau".

### Lugar de desarrollo:

Las actividades académicas correspondientes a la formación de profesionales de Administración Marítima y Portuaria, se llevarán a cabo en nuestro local institucional sito en Av. Progreso No. 632 Chucuito, Callao.

### Informes e Inscripciones:

- La información requerida podrá ser otorgada en forma personal en la Oficina de Admisión de la ENAMM, ubicada en nuestro local sito en Av. Progreso No. 632 Chucuito, Callao.
- De igual manera, podrá ser solicitada vía correo electrónico al e-mail [informes@enammm.edu.pe](mailto:informes@enammm.edu.pe) o a través de nuestra página web [www.enammm.edu.pe](http://www.enammm.edu.pe).
- Vía telefónica a los números 429-8210 / 4298218 – anexos 265 – 230
- Las inscripciones se llevarán a cabo en la oficina de la Admisión de la ENAMM.

### Descripción del Programa Académico de Administración Marítima y Portuaria

- La formación es integral en condición de externado, bajo una orientación de práctica de valores.
- Los estudiantes participarán en sesiones presenciales de Lunes a Viernes, debiendo disponer de horas de estudio fuera del horario de las sesiones presenciales, destinadas al autoaprendizaje y reforzamiento de los contenidos desarrollados en la clase, trabajos grupales para el desarrollo de casos prácticos y temas de investigación formativa.

El Programa está estructurado en diez semestres académicos:



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau"



**PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE LICENCIADO EN ADMINISTRACION CON MENCION EN MARITIMA Y PORTUARIA**

PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE LICENCIADO EN ADMINISTRACION CON MENCION EN MARITIMA Y PORTUARIA / 2012-2016  
(Aprobado mediante Resolución Directoral No. 315-2011 DE/ENAMM del 21.11.2011)

**PRIMER AÑO / PRIMER CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRED	REQUIS
		T	p			
CA111	Administración General I	2	2	4	3	
CA211	Infraestructura Portuaria	2	2	4	3	
CA311	Teoría y Oper. del Buque Mercante	2	2	4	3	
CA611	Inglés I	3	3	6	5	
CA621	Lenguaje y Redacción I	2	2	4	3	
CA811	Método de Estudio	2	0	2	2	
MTP101	Matemática General	2	2	4	3	
	Constitución Política y DDHH	2	0	2	2	
		<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	

**PRIMER AÑO / SEGUNDO CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRE	REQUIS
		T	p			
CA112	Administración General II	2	2	4	3	CA111
CA212	Planificación y Desarrollo Portuario	2	2	4	3	CA211
CA312	Geografía General	2	2	4	3	CA211
CA612	Inglés II	3	3	6	5	CA611
CA622	Lenguaje y Redacción II	1	2	3	2	CA621
MTP102	Cálculo	3	1	4	4	MTP101
MTP301	Informática General	2	2	4	3	
		<b>15</b>	<b>14</b>	<b>29</b>	<b>23</b>	

**SEGUNDO AÑO / TERCER CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRED	REQUIS
		T	p			
CA221	Operaciones Portuarias I	3	1	4	4	CA211
CA231	Convenios de Seguridad OMI	2	1	3	3	----
CA511	Derecho Marítimo	3	1	4	4	----
CA613	Inglés III	3	3	6	5	CA612
711	Fundamentos de Economía	3	1	4	4	----
CA721	Matemática Financiera	3	1	4	4	MTP102
		<b>17</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	

**SEGUNDO AÑO / CUARTO CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRE	REQUIS
		T	p			
CA113	Gestión de Recursos Humanos	2	2	4	3	CA112
CA222	Carga y Contenedorización	2	2	4	3	CA221
CA614	Inglés IV	3	3	6	5	CA613
CA712	Economía Naviera I	3	2	5	4	CA711
CA731	Contabilidad	3	1	4	4	MTP102
MTP201	Estadística y Probabilidades	3	1	4	4	MTP102
		<b>16</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	

**TERCER AÑO / QUINTO CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRED	REQUIS
		T	p			
CA223	Operaciones Portuarias II	3	1	4	4	CA221
CA232	Protección del Medio Ambiente	2	2	4	3	CA231
CA313	Tráfico de Línea	2	2	4	3	----
CA512	Derecho Marítimo Internacional	3	1	4	4	CA511
CA615	Inglés V	3	3	6	5	CA614
CA713	Economía Naviera II	2	2	4	3	CA712
MTP401	Investigación Operativa	2	2	4	3	MTP201
		<b>17</b>	<b>13</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	

**TERCER AÑO / SEXTO CICLO**

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEM		TOT	CRE	REQUIS
		T	p			
CA114	Desarrollo y Comportamiento Organizacional	2	2	4	3	CA113
CA121	Marketing Estratégico Empresarial	2	2	4	3	CA112
CA224	Operativa Aduanera	2	2	4	3	----
CA314	Fletamentos	2	2	4	3	----
CA411	Tecnología Pesquera	2	2	4	3	----
CA616	Inglés VI	3	3	6	5	CA615
CA732	Contabilidad Gerencial	2	2	4	3	CA731
		<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	

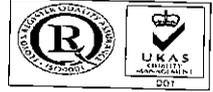
*Jul 11* *Alm* *W*



PERÚ

Ministerio de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante "Almirante Miguel Grau"



CUARTO AÑO / SETIMO CICLO

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEMA		TOT	CRED	REQUIS
		T	P			
CA122	Investigación de Mercados	2	2	4	3	CA121
CA131	Planeamiento Estratégico Empresarial	2	2	4	3	CA112
CA225	Comercio Exterior	2	2	4	3	CA224
CA315	Ingeniería del Transporte	2	2	4	3	CA314
CA421	Operación y Legislación Pesquera	2	2	4	3	CA411
	Costos y Presupuestos	3	3	6	5	CA731
CA722	Fundamentos de Finanzas	2	2	4	3	CA721
		15	15	30	23	

CUARTO AÑO / OCTAVO CICLO

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS. SEMA		TOT	CRE	REQUIS
		T	P			
CA115	Gestión Estratégica Empresarial	2	2	4	3	CA131
CA132	Calidad Total y Reingeniería	2	2	4	3	-----
CA316	Transporte Multimodal	2	2	4	3	CA315
CA521	Seguro Marítimo	2	2	4	3	CA511
CA133	Formul. y Evaluación de Proyectos de Inversión	2	2	4	3	CA722
CA723	Finanzas Internacionales	2	2	4	3	CA722
CA812	Seminario de Investigación I	3	1	4	4	CA811
		15	13	28	22	

QUINTO AÑO / NOVENO CICLO

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEMA		TOT	CRED	REQUIS
		T	P			
	Plan de Negocios	3	3	6	5	CA133
CA141	Logística I	2	2	4	3	CA111
CA226	Operac. de Terminal de Contenedores	2	2	4	3	CA222
CA422	Planeamiento de Flota	1	2	3	2	CA421
CA813	Seminario de Investigación II	3	2	5	4	CA812
MTP302	Informática Aplicada	2	2	4	3	MTP301
		13	13	26	20	

QUINTO AÑO / DECIMO CICLO

CODIGO	NOMBRE DEL CURSO	HRS SEMAN		TOT	CRE	REQUIS
		T	P			
CA116	Realidad Nacional	3	0	3	3	-----
CA142	Logística II	2	2	4	3	CA141
CA227	Administración de Puertos.	2	2	4	3	CA223
CA233	Código Seguridad Marítima	2	0	2	2	CA231
		9	4	13	11	

*Handwritten signatures and initials.*



PERÚ

Ministerio  
de Defensa

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"



### PLANA DOCENTE

Alarcón Vélez Julio Ricardo  
Anaya Veramendi Jhon  
Barrios Flores Rubén  
Benites Moreyra Marco Antonio  
Borja García Carlos  
Calero Cerna María Elena  
Canchis Espinoza Ruth Lourdes  
Carranza Vásquez Laura  
Carrión Román Marco  
De la Cruz Linares Verónica  
Del Risco Olivares Jaime  
Elescano Grande Julio Francisco  
Farfán Icochea Marlene  
Fernández Díaz Luis Alberto  
Fernández García Libia Gisela  
Fernández Perales Juan de Dios  
Garvini Ascensio Delia Rocío

Guerrero Acosta Vicente  
Martinelli Bernos Juan José  
Millones Noriega Carlos Manuel  
Noreña Donayre Hugo Edgar  
Ortiz Magallanes Victoria  
Palpa Cóndor Isaacc  
Pariona García Luis Alberto  
Peña Palomino Félix  
Portocarrero Castillo Jorge Castillo Jorge  
Puicán Castro Juan Benjamin  
Ramos Martínez Adelmo Alejandro  
Romero Otiniano Pedro  
Nuñubero Ferrúa Rosario  
Ruiz Bahamonde Alfredo  
Salerno Gálvez Héctor  
Sánchez Casimiro Walter  
Soldevilla Guerra Luis Enrique  
Urrutia Peñarrieta Néstor

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES / PROCESO DE ADMISIÓN 2013 - I / INGRESO DIRECTO / PRE ENAMM**

ACTIVIDAD	HORA		FECHA	
	DE	A	DE	A
	Evaluación Académica / PRE ENAMM / Resultados Publicación Pág. Web	08.00	16.00	30.11.12
Examen Psicológico	08.00	17.00	03.12.12	04.12.12
Examen Médico	08.00	17.00	05.12.12	06.12.12
Resultados del Examen Médico / Psicológico Publicación Pág. Web		18.00	07.12.12	07.12.12
Entrevista Personal GRUPO A	08.30	16.00	18.12.12	18.12.12
Entrevista Personal GRUPO B	08.30	16.00	19.12.12	19.12.12
Resultado Final - Publicación Pág. Web		16.00	20.12.12	20.12.12
Matrícula según cronograma (Ingresantes)	08.00	16.00	06.02.13	13.02.13
Ceremonia de Incorporación de Aspirantes a Cadete Náutico	10.00	-	18.02.13	15.03.13
Inicio Actividades Académicas	08.00	-	18.03.13	

*Paul J. J. Alvarado*

Escuela Nacional de Marina Mercante  
 "Almirante Miguel Grau"

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES / PROCESO DE ADMISIÓN 2013 - I**  
**INGRESO DIRECTO PRE ENAMM**

ACTIVIDAD	HORA		CICLO ACELERADO	
	DE	A	FECHA	
	DE	A	DE	A
Examen Académico / PRE ENAMM / Publicación Pág. Web	08.00	11.00	28.02.13	28.02.13
Resultados del Examen Académico Publicación Pág. Web		16.00	28.02.13	28.02.13
Entrevista Personal	08.00		01.03.13	01.03.13
Resultado Final / Publicación Pág. Web		18.00	01.03.13	01.03.13
Matrícula según cronograma	09.00	16.00	11.03.13	14.03.13
Inicio Actividades Académicas			18.03.13	

*For the Head of School*

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES / PROCESO DE ADMISIÓN ORDINARIO 2013 - I**

ACTIVIDAD	HORA		FECHA	
	DE	A	DE	A
Venta de Prospectos e Inscripción de Postulantes	09.00	16.00	03.12.12	04.03.13
Examen Académico / Admisión Ordinaria	08.00	11.00	05.03.13	05.03.13
Resultados del Examen Académico / Publicación Pág. Web		18.00	05.03.13	05.03.13
Entrevista Personal	08.00	13.00	06.03.13	07.03.13
Resultado Final / Publicación Pág. Web		18.00	07.03.13	07.03.13
Matrícula según cronograma	09.00	16.00	11.03.13	14.03.13
Inicio Actividades Académicas			18.03.13	

*[Handwritten signature]*

Escuela Nacional de Marina Mercante  
"Almirante Miguel Grau"

CUADRO DE VACANTES

CONCURSO DE ADMISION ORDINARIO 2013 - I

No.	PROGRAMA ACADEMICO	COD	ESPECIALIDAD	INGRESO REGULAR	PRE ENAMM	DISCAPACITADOS (5%)	TOTAL DE VACANTES
1	Marina Mercante		Aspirantes (Puente y Máquinas)	30	60	0	90
2	Administración Marítima y Portuaria		Administración Marítima y Portuaria	20	40	3	63

*Prof. J. A. Alvarado*

ESCUELA NACIONAL DE MARINA MERCANTE ALMIRANTE MIGUEL GRAU  
 DIRECCION ACADEMICA DE PRE-GRADO

ADMISION ORDINARIA 2013 - I

PROGRAMA ACADEMICO DE MARINA MERCANTE

PROYECTO DE PRESUPUESTO

No. DE POSTULANTES PROYECTADOS	350
No. DE INGRESANTES (VACANTES) PROYECTADOS	90

	PARCIALES	TOTALES	%
I. INGRESOS		S/. 747,364.35	100%
II EGRESOS		S/. 29,444.00	4%
2.1 ASIGNACION / HONORARIOS	16,700.00		
2.2. BIENES	1,654.00		
2.3. SERVICIOS	6,090.00		
2.4. IMPREVISTOS	5,000.00		
III INGRESO MARGINAL		S/. 717,920.35	96%

*Prof. H. A. Almeyda*

PROCESO ADMISION ORDINARIA 2013 - I  
PROGRAMA ACADEMICO DE MARINA MERCANTE

PROYECTO DE PRESUPUESTO

CONCEPTO	PRESUPUESTO			
	CANTIDAD	PRECIO UNIT. S/.	PARCIAL	TOTAL S/.
<b>I. INGRESOS</b>				
1. Por concepto de Expediente / Prospecto (1.47 % UIT) 350 Postulantes x S/. 53.66	350	53.66		18,781.00
2. Por concepto Examen de Admisión (5.36% UIT) 350 Postulantes x S/. 195.64	350	195.64		68,474.00
3. Por concepto de Examen Médico (7.14% UIT) (Se estima que un 70% de postulantes pasan a la segunda evaluación) 245 Post. X S/. 260.61	245	260.61		63,849.45
4. Por concepto de equipamiento y Avituallamiento (179.72% UIT)  (Se estima que ingresen un total de 90 postulantes) 90 Post. X S/. 6,559.78	90	6,559.78		590,380.20
5. Por concepto de Matrícula (1.79% UIT) 90 Ingresantes x S/. 65.33	90	65.33		5,879.70
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>				<b>S/. 747,364.35</b>

CONCEPTO	PRESUPUESTO			
	CANTIDAD	PRECIO UNIT. S/.	PARCIAL	TOTAL S/.
<b>II. EGRESOS</b>				
<b>II.1 ASIGNACION / HONORARIOS</b>				
1. Honorarios Profesionales - Junta de Admisión 8 Integrantes x S/ 1,000.00 c/u.	8	1,000.00	8,000.00	16,700.00
2. Honorarios Profesionales - Comisión Examen Académico, Entrevistas Personales y Aptitud Física 3 Docentes / Elaboración de Prueba 3 Docentes / Entrevistas Personales 3 Docentes / Aptitud Física Total 9 Participantes x S/ 700.00 cada uno	9	700.00	6,300.00	
3. Honorarios - Personal de Apoyo 3 Personal - Servicio de Impresión 3 Personal de Apoyo Total 9 Participantes x S/.400.00 cada uno	6	400.00	2,400.00	
<b>II.2 BIENES</b>				<b>1,654.00</b>
Papel Bulky (exámenes)	6 Mill.	10.00	60.00	
Tinta (tubo)	1 Ud.	100.00	100.00	
Master (rollo)	1 Ud.	200.00	200.00	
Papel Bond A.4 / 80 grms. (expedientes)	4 Mill.	23.00	92.00	
Cartulina color celeste (expedientes)	1 Mill	200.00	200.00	
Cartulina color blanco (carnets)	100 Uds.	0.20	20.00	
Sobres plastificados c/ganchos (fotocheck)	700 Uds.	1.00	700.00	
Engrapadores	4 Uds.	60.00	240.00	
Grapas	2 Caj.	3.50	7.00	
Fastener	10 Caj.	3.50	35.00	
<b>II.3 SERVICIOS</b>				<b>6,090.00</b>
<b>Servicios de Publicidad</b>				
Confeción e impresión de Trípticos	1000	0.35	350.00	
Confeción e Impresión de Prospectos	1000	5.00	5,000.00	
<b>Servicios generales</b>				
Servicio eléctrico	2	70.00	140.00	
Servicio de agua	2	70.00	140.00	
Servicio telefónico	2	30.00	60.00	
Servicio de internet	2	30.00	60.00	
Servicio de mantenimiento y limpieza	2	170.00	340.00	
<b>II.4 IMPREVISTOS</b>				<b>5,000.00</b>
<b>TOTAL DE EGRESOS</b>				<b>S/. 29,444.00</b>

PROCESO ADMISION ORDINARIA 2013 - I  
PROGRAMA ACADEMICO DE ADMINISTRACION MARITIMA Y PORTUARIA

PROYECTO DE PRESUPUESTO

CONCEPTO	PRESUPUESTO			
	CANT	PRECIO UNIT. S/.	PARCIAL	TOTAL S/.
<b>I. INGRESOS</b>				
1. Por concepto de Expediente / Prospecto (1.47 % UIT) 90 Postulantes x S/. 53.66	90	53.66		4,829.40
2. Por concepto Examen de Admisión (5.36% UIT) 90 Postulantes x S/. 195.64	90	195.64		17,607.60
5. Por concepto de Matrícula (1.79% UIT) 63 Ingresantes x S/. 65.34	63	65.34		4,116.11
<b>TOTAL DE INGRESOS</b>				<b>S/. 26,553.11</b>

CONCEPTO	PRESUPUESTO			
	CANT	PRECIO UNIT. S/.	PARCIAL	TOTAL S/.
<b>II. EGRESOS</b>				
<b>II.1 ASIGNACION / HONORARIOS</b>				
Honorarios Profesionales - Junta de Admisión, Elaboración de pruebas 4 Integrantes x S/ 500,00 c/u.	4	500.00	2,000.00	2,000.00
<b>II.2 BIENES</b>				
Papel Bulky (exámenes)	1 Mill	10.00	10.00	149.50
Papel Bond A.4 / 80 grms. (expedientes)	1 Mill.	23.00	23.00	
Cartulina color celeste (expedientes)	100 Uds.	0.20	20.00	
Cartulina color blanco (carnés)	15 Uds.	0.20	3.00	
Sobres plastificados c/ganchos (fotocheck)	90	1.00	90.00	
Fastener	1 Caj.	3.50	3.50	
<b>II.3 SERVICIOS</b>				
<b>1 Servicios de Publicidad</b>				995.00
Confección e Impresión de Tripticos	500	0.35	175.00	
Confección e Impresión de Prospectos	90	5.00	450.00	
<b>2 Servicios generales</b>				
Servicio eléctrico	1	70.00	70.00	
Servicio de agua	1	70.00	70.00	
Servicio telefónico	1	30.00	30.00	
Servicio de internet	1	30.00	30.00	
Servicio de mantenimiento y limpieza	1	170.00	170.00	
<b>II.4 IMPREVISTOS</b>				1,000.00
<b>TOTAL DE EGRESOS</b>				<b>S/. 4,144.50</b>

