



SÍLABO DEL MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN NAVAL E INTERESES MARÍTIMOS

1. Datos informativos

Curso: Administración Naval de Técnicos y Servicios	Comité del Módulo y/o Docente(s): Instructor Militar 2 Asesor 7 Asesor 6 Instructor Militar 3 Instructor Militar 4 Instructor Militar 8 Instructor Militar 5	Código: MO.04.	Total de horas: 184
Módulo: Administración Naval e Intereses Marítimos		Modalidad: Presencial	
Periodo académico: 2020		Fecha elaboración: 21-OCT-2019	
Prerrequisitos: Aprobación de exámenes de ingreso			
Descripción del módulo: El módulo contiene nueve áreas de conocimiento orientadas a entregar las competencias necesarias para que los oficiales técnicos o de servicios en el grado de Tenientes de Fragata se desempeñen en sus futuros puestos, para lo cual requieren conocimientos en Doctrina Básica de la Armada y planes institucionales II, Legislación Marítima II, Intereses Marítimos II, Gestión de Talento Humano II, Gestión Financiera y Presupuestaria y de control II, Gestión del material II, Seguridad Operacional y Ocupacional II, Proyectos I, Gestión de asistencia a autoridades II, Educación Militar e Investigación, Comando y liderazgo, Operaciones navales, Administración naval e intereses marítimos, así como desarrollar sus capacidades de investigación necesarias para actualizar permanentemente los conocimientos adquiridos.			
Competencia (s) a lograr:	Genérica (s): Administra los recursos de las Fuerzas Armadas en los niveles: estratégico, operacional y táctico, con responsabilidad, de acuerdo con las normas administrativas vigentes.		
	Competencia (s) Específicas (s): Administra los recursos que le sean asignados, así como su gestión logística, a nivel unidad de tarea, y asesora para la regulación y control de las actividades marítimas; con responsabilidad, cumpliendo tanto las normas de seguridad operacional y ocupacional como las administrativas y ambientales marino costeras vigentes.		
	Competencia (s) Transversal (es): INSTRUMENTALES - Capacidad de análisis y síntesis (oral y escrita) - Capacidades metodológicas		

	<ul style="list-style-type: none">- Cultura investigativa- Manejo de la información (construcción del conocimiento)- Comunicación oral y escrita INTERPERSONALES <ul style="list-style-type: none">- Pensamiento crítico- Trabajo en equipo SISTÉMICAS <ul style="list-style-type: none">- Iniciativa y espíritu emprendedor (visión)- Pensamiento creativo (innovaciones)
Actividad Integradora del módulo: Analizar los principales proyectos de DIGEIM/DIRNEA.	

2. Sistema de actividades académicas:

Contenidos imprescindibles	Código	Docente responsable	Horas docencia	Horas de prácticas experimentales	Horas de aprendizaje autónomo	Tareas formadoras	Tareas integradoras
						Descripción	Descripción
Generalidades sobre la gobernanza y gobernabilidad marítimas	C.I.F 001	Instructor Militar 2	4				
Generalidades del Poder Marítimo	C.I.F 002	Instructor Militar 2	4				
Actualización de planes institucionales vigentes	C.I.O 001	Instructor Militar 2	4				
Actualización de plan estratégico institucional	C.I.O 002	Instructor Militar 2	4			Explicación de contenido del PEI	
PARTICULARIDADES DEL DERECHO MARÍTIMO Legislación especial de Galápagos CONVEMAR y otras convenciones marítimas	C.I.F 003	Asesor 7	6				
NORMAS DEL DERECHO REGISTRAL MARÍTIMO Estado rector de bandera Inspecciones, auditorías y verificaciones estatutarias	C.I.F 004	Asesor 7	6				
NORMAS DEL DERECHO MEDIO AMBIENTAL MARINO COSTERO Normas internacionales como principios de Estocolmo Objetivos del milenio	C.I.F 005	Asesor 7	6				
NORMAS DEL DERECHO PESQUERO	C.I.F 006	Asesor 7	6				Elaboración de esquema sobre las

Particularidades de las embarcaciones, áreas, vedas y actividad Normas internacionales acorde a las OROP's							normas legales vigentes en el ámbito marítimo
Componentes de los intereses marítimos	C.I.F 007	Asesor 6	6				
La DIGEIM y la conciencia marítima	C.I.O 003	Asesor 6	6			Debate sobre el papel de la DIGEIM en la conciencia marítima nacional	
Gestión técnica y comercial del sistema portuario nacional	C.I.F 008	Asesor 6	6				Ensayo sobre la importancia del sistema portuario nacional para la economía del país.
Contaminación marina y micro plásticos	C.I.F 009	Asesor 6	6				
Principales Funciones y responsabilidades del Oficial de Personal en un reparto militar.	C.I.F 010	Instructor Militar 3	4				
El oficial de la Armada como Jefe de División o Jefe de Departamento, responsabilidades frente a su personal.	C.I.O 004	Instructor Militar 3	4				
Ley orgánica de servicio público	C.I.F 011	Instructor Militar 3	4				
Ámbito de Régimen Especial en la contratación pública	C.I.F 012	Instructor Militar 3	5				
Compras por Catalogo en la contratación pública	C.I.F 013	Instructor Militar 3	5				

Terminación de los Contratos	C.I.F 014	Instructor Militar 3	4				
Responsabilidades del Administrador y Gerentes de Contrato	C.I.O 005	Instructor Militar 3	4				
Normas de control interno	C.I.I 001	Instructor Militar 3	6				Elaboración de esquema resumen de las normas legales vigentes relacionadas a control interno y administración de contratos
Sistema Nacional de Planificación Pública y el Presupuesto del Estado.	C.I.O 006	Instructor Militar 3	8				
El Presupuesto del Sector Defensa y de la Armada.	C.I.O 007	Instructor Militar 3	8				
Sistema Integrado de Planificación y Inversión Pública (SIPeIP), Sistema Integrado de Gestión Financiera (ESIGEF) y el Sistema Integrado de gestión institucional (SIGEIN)	C.I.I 002	Instructor Militar 3	8				
El mantenimiento en los diferentes niveles	C.I.F 015	Instructor Militar 3	5				
Gestión y responsabilidades del mantenimiento	C.I.F 016	Instructor Militar 3	5				
Gestión del transporte institucional	C.I.O 008	Instructor Militar 3	6				
Norma legal relacionada a la seguridad operacional	C.I.F 017	Instructor Militar 4	5				

Norma legal relacionada a la seguridad ocupacional	C.I.F 018	Instructor Militar 4	5				
Marco conceptual de proyectos	C.I.F 019	Instructor Militar 8	8				
Estudio de pre factibilidad y factibilidad para formular un proyecto.	C.I.F 020	Instructor Militar 8	8				
Realizar un proyecto de alcance institucional.	C.I.O 007	Instructor Militar 8	8				Ejercicio de anteproyecto de alcance institucional
Norma vigente de protocolo naval	C.I.F 021	Instructor Militar 5	4				
Ordenanzas Navales	C.I.F 022	Instructor Militar 5	6				
Criterios de evaluación							
<ul style="list-style-type: none"> La rúbrica de evaluación será presentada previamente al Comité de Módulo, Departamento Académico y alumno. 							
Eventos de transferencia de conocimientos							
<ul style="list-style-type: none"> No planificado 							

3. Evaluación de las actividades académicas

Tarea(s) formadora(s)				
Descripción	Instrumentos de evaluación	Tipo		Duración (horas) :
		Individual	Grupal	
Explicación de contenido del PEI	Rúbrica	x		2
Debate sobre el papel de la DIGEIM en la conciencia marítima nacional	Rúbrica	x		2

Tarea(s) integradora(s)				
Descripción	Instrumentos de evaluación	Tipo		Duración (horas):
		Individual	Grupal	
Elaboración de esquema sobre la norma legal vigente en el ámbito marítimo	Rúbrica	x		1
Ensayo sobre la importancia del sistema portuario nacional para la economía del país.	Rúbrica		x	2
Elaboración de esquema resumen de las normas legales vigentes relacionadas a control interno y administración de contratos	Rúbrica	x		1
Ejercicio de anteproyecto de alcance institucional	Rúbrica		x	2
Nota:				
Actividad integradora del módulo				
Tipo	Descripción	Instrumentos de evaluación	Duración (horas):	Porcentaje
Individual	Exposición y defensa del trabajo de análisis	Formatos AGUENA	6	70%
Grupal	Análisis sobre el rol de DIGEIM/DIRNEA en el apoyo a los Intereses Marítimos	Formatos AGUENA		25%
Total			6	95%

Secuencia de Actividades Académicas

El detalle y secuencia de actividades se encuentra en el CDT del curso.

Cuadro resumen de distribución del tiempo

Total Horas	Horas docencia		Horas de prácticas de aplicación y experimentación de los aprendizajes	Horas de aprendizaje autónomo	Horas Evaluación (tareas y actividad integradora)
	Clases	Trabajo colaborativo			
356	184			156	(10+6)

Tomando en consideración que la planificación está orientada a tener de forma diaria 05 horas de aprendizaje en contacto con el docente, para la planificación de prácticas y aprendizaje autónomo por parte de los docentes se debe considerar un máximo de 85% de las horas de contacto con el docente para estas actividades. Se considera que para aprendizaje autónomo el tiempo se distribuye de la siguiente forma:

02 horas diarias en instalaciones de la AGUENA, de lunes a jueves. (8)

1,5 horas diarias de trabajo y estudio en casa de lunes a jueves. (6)

07 horas de trabajo y estudio de fin de semana. (7)

Total: 21 horas para 25 horas de contacto con el docente. (aprox85%)

El coordinador de módulo es responsable de dosificar adecuadamente estos tiempos en función de los parámetros establecidos. Los oficiales semaneros son responsables de informar al coordinador de módulo en caso de existir desviaciones en la carga de trabajo. En caso de que los instructores de las asignaturas no hayan fijado actividades para las horas de aprendizaje autónomo, serán asignadas lecturas de interés de la página web del Centro de Estudios Estratégicos y Marítimos CEESMA para fortalecer las competencias transversales y el pensamiento estratégico, geopolítico, océanopolítico de los oficiales alumnos.

4. Proyección metodológica para el Módulo

Métodos, Técnicas y estrategias de enseñanza	Finalidad
Conferencia	Proporcionar información a los oficiales alumnos sobre los aspectos más importantes de las áreas de conocimiento consideradas en el módulo, tendiente a que el oficial alumno conozca la información actual y sobre todo, esté en capacidad de actualizarla de forma permanente.
Los recursos didácticos	
Materiales convencionales	Pizarrón de tiza líquida con sus accesorios

	correspondientes.
	Proyector
Materiales audiovisuales	Documentales sobre la importancia de los intereses marítimos para el Estado.
	Documentales sobre experiencias en legislación marítima en los países de la región.
Nuevas tecnologías digitales	Empleo de twitter para recolección de información sobre intereses marítimos a nivel internacional

5. Doctrina del módulo

Manual/Reglamento/Nota de aula	Capítulo	Edición	Año	Idioma	Autor
Doctrina Básica de la Armada	IV	1a	2019	Español	DIGEDO
Notas de aula					

6. Bibliografía recomendada

Título	Autor	Edición	Año	Idioma	Editorial
Políticas públicas costeras y oceánicas	Setemar	1a	2014	Español	El Telégrafo
La Armada más allá del conflicto...	Moreano H.		2014	Español	
LOREG		2a	2015	Español	
Antártida: Nueva visión científica	Moreano H.		2018	Español	

7. Fuentes audio/visuales sugeridas

Libros/videos/revistas/sitios web	Temática	Páginas y otros detalles
La Armada del Ecuador en la conquista de la Antártida	Capítulo V	120 - 191
Galápagos BBC...	Conservación	Cinco capítulos
Organización Internacional del Transporte Marítimo	Importancia de la creación de la Organización Marítima Internacional	Video 10 min.
Página web de la OMI	Convenios Marítimos Internacionales	www.imo.org
Página web de la DIRNEA	Actividades de la Autoridad Marítima	www.dirnea.org
Página web de la Subsecretaría de Transporte Marítimo y Fluvial	Actividades de la SPYTMF	www.obraspublicas.gob.ec

8. Firma de responsabilidad

Aprobado por:

Jefe del Departamento de Planificación Académica

Fecha: