



SÍLABO DEL MÓDULO DE ADMINISTRACIÓN NAVAL E INTERESES MARÍTIMOS

1. Datos informativos

Curso: Dirección de Técnicos y Servicios	Comité del Módulo y/o Docente(s): Asesor 7 Asesor 6 Instructor Militar 8 Instructor Militar 9	Código: MO.04.	Total de horas: 165
Módulo: Administración Naval e Intereses Marítimos		Modalidad: Presencial	
Periodo académico: 2020		Fecha elaboración: 27-OCT-2019	
Prerrequisitos: Aprobación de exámenes de ingreso			
Descripción del módulo: El módulo contiene seis áreas de conocimiento orientadas a entregar las competencias necesarias para que los oficiales técnicos o de servicios en el grado de Tenientes de Navío se desempeñen en sus futuros puestos, para lo cual requieren conocimientos en legislación marítima III, intereses marítimos II, gestión financiera, presupuestaria y de control III, macroeconomía, proyectos II, gestión de asistencia a autoridades III, así como desarrollar sus capacidades de investigación necesarias para actualizar permanentemente los conocimientos adquiridos.			
Competencia (s) a lograr:	Genérica (s): Administrar los recursos en 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 y finanzas que le sean asignados, así como su gestión logística, a nivel grupo de tarea, y asesora para la regulación y control de las actividades marítimas desde la perspectiva de su especialidad; 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 - 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: Evaluar la aplicación del Plan Nacional de Contingencia para derrames de Hidrocarburos y su aporte para la protección del medio ambiente marino costero	

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
<p>NORMAS DEL DERECHO PENAL MARÍTIMO</p> <p>Aspectos obligatorios de cumplimiento marítimo Política criminal marítima</p>	C.I.F 001	Asesor 7	8				
<p>NORMAS DEL DERECHO LABORAL MARÍTIMO</p> <p>Normas de la ILO sobre el trabajo marítimo, CLC-95</p> <p>Aspectos de explotación laboral marítima</p>	C.I.F 002	Asesor 7	8				
<p>NORMAS DEL DERECHO SOCIETARIO MARÍTIMO</p> <p>Tipos de compañías orientadas a la actividad marítima</p> <p>Tipos de obligaciones tributarias marítimas y su control</p>	C.I.F 003	Asesor 7	8				
<p>NORMAS DEL DERECHO NAVIERO</p> <p>Organización pública y privada</p> <p>Control de construcción, reparación, mantenimiento de naves</p>	C.I.F 004	Asesor 7	8				Análisis de casos prácticos a los que se ha enfrentado la DIRNEA en el último quinquenio

Complejo geomarítimo	C.I.O 001	Asesor 6	5				
Organismos Internacionales y economía marítima.	C.I.O 002	Asesor 6	5			Exponer el aporte de la pesca y acuicultura a las exportaciones totales no petroleras en el quinquenio 2015-19	
Sistema de la Marina Mercante.	C.I.O 003	Asesor 6	6			Exponer la carga de los Puertos especiales y la carga del Sistema Portuario Nacional Comercial (SPNC)	
Ciencia y tecnología aplicada a los intereses marítimos	C.I.O 004	Asesor 6	4				
Procesos de extensión de plataforma, protección de los recursos vivos y no vivos	C.I.O 005	Asesor 6	6			Exposición sobre los beneficios del proceso de extensión de la plataforma.	
Pesca ilegal no declarada no reglamentada	C.I.O 006	Asesor 6	6			Exposición sobre la situación actual de la pesca ilegal no declarada no reglamentada en el país y la región	Exposición sobre la importancia de los intereses marítimos para el Estado ecuatoriano
Actualización del Sistema Nacional de Planificación Pública y el Presupuesto del Estado. COPLAFIP (Código de planificación y finanzas públicas).	C.I.O 007	Instructor Militar 3	6				
Presupuesto del Sector Defensa y de la Armada vigente	C.I.O 008	Instructor Militar 3	4				
Actualización de: Sistema Integrado de Planificación y Inversión Pública (SIPeIP), Sistema Integrado de Gestión	C.I.O 009	Instructor Militar 3	6				

Financiera (ESIGEF) y el Sistema Integrado de gestión institucional (SIGEIN)							
Normativa vigente y procedimiento de contratación	C.I.I 001	Instructor Militar 3	6				
El sistema informático del SNCP. Herramientas no transaccionales.	C.I.I 002	Instructor Militar 3	4				
Plan Anual de Contratación Pública (PAC)	C.I.I 003	Instructor Militar 3	6				
Introducción a la Macroeconomía	C.I.F 005	Instructor Militar 3	8				
Medición del Producto y del Nivel de Precios	C.I.I 004	Instructor Militar 3	8				
El Modelo de la Oferta y la Demanda Agregada	C.I.F 006	Instructor Militar 3	8				
Influencia y Gasto Publico y la Política Monetaria en el Modelo Agregado	C.I.F 007	Instructor Militar 3	8				
Marco Lógico.	C.I.F 006	Instructor Militar 8	10				
Evaluación económica y financiera de proyectos	C.I.O 009	Instructor Militar 8	10				
Metodología SENPLADES.	C.I.I 002	Instructor Militar 8	12				
Norma vigente de protocolo militar	C.I.O 010	Instructor Militar 9	5				

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	
Exponer el aporte de la pesca y acuicultura a las exportaciones totales no petroleras en el quinquenio 2015-19			x	3
Exponer la carga de los Puertos especiales y la carga del Sistema Portuario Nacional Comercial (SPNC)			x	3
Exposición sobre los beneficios del proceso de extensión de la plataforma.			x	3
Exposición sobre la situación actual de la pesca ilegal no declarada no reglamentada en el país y la región			x	3
Tarea(s) integradora(s)				
Descripción	Instrumentos de evaluación	Tipo		Duración (horas):
		Individual	Grupal	
Análisis de casos prácticos a los que se ha enfrentado la DIRNEA en el último quinquenio	Rúbrica	x		2
Exposición sobre la importancia de los intereses marítimos para el Estado ecuatoriano	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	Evaluar las oportunidades para la pesca industrial y artesanal en el ámbito de los convenios marítimos, su aporte al PIB y 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			
327	165			140	(16+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	Pizarrón de tiza líquida con sus accesorios

convencionales	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: