



UCENM

Universidad Cristiana Evangélica Nuevo Milenio

Ingeniería

NAÚTICA EN NAVEGACIÓN

13

Períodos
Académicos

60

Asignaturas

238

créditos
(U.V)



OBJETIVO DE LA CARRERA

Formar profesionales para la industria marítima internacional con las competencias para llevar a cabo las tareas de un oficial encargado de la guardia de navegación, en cumplimiento del convenio Internacional de Formación, Titulación y Guardia para la Gente de Mar (STCW) enmendado.

PERFIL DEL EGRESADO

- Oficial Encargado de la Guardia de Navegación, según la Regla II/1 del Convenio STCW, enmendado.
- Armador naval, Gestor Naval y Oficial Inspector de Buques.
- Director de la Dirección General de la Marina Mercante. Jefe del Departamento de Gente del Mar. Jefe de Estado Rector de Puerto, Consultor de Proyectos Marítimos, Auditor de Riesgos Marítimos.
- Investigador de levantamiento hidrográficos y medio ambiente marino.
- Director de Simuladores Náuticos, docente de carrera náutica, Instructor de Cursos Modelo OMI.

REQUISITOS

1. Fotocopia revés y derecho del Título de Educación Media.
2. 3 fotografía tamaño carnet.
3. Copia de DNI y Partida de Nacimiento Original.
4. Seguro Médico Internacional (Por muerte y contra Accidentes).
5. Exámenes Médicos para comprobar aptitud para la navegación según la Regla I/9 del Convenio STCW.
6. Certificación de Estudio si procede de otra Universidad para las Equivalencias.
7. Adquisición de los Uniformes de tradición mercante internacional).
8. Realizar Examen de Oxford Test en Blue Sea Maritime Training Center.

NUESTRA MISIÓN

UCENM es una institución de educación superior dedicada a la formación de profesionales y técnicos, con compromiso de innovación y transformación social, basados en principios y valores cristianos, que contribuyan al desarrollo integral, mediante la docencia, investigación y vinculación nacional e internacional, con el uso de tecnologías de última generación y la participación de talento humano de excelencia.

NUESTRA VISIÓN

Ser una institución consolidada y reconocida a nivel nacional e internacional, por sus valores cristianos, su prestigio académico y su participación en redes internacionales.

NUESTROS VALORES

- Amor a Dios
- Amor al prójimo
- Justicia
- Respeto
- Equidad
- Integridad

UCENM
center
(504) 9559-6009



PBX: (504) 2565-5555
Campus San Pedro Sula



@UCENMHN ucenm_hn



www.ucenm.net



Ingeniería
NÁUTICA EN
NAVEGACIÓN

PLAN DE ESTUDIOS

INN-14 INGENIERÍA NAÚTICA EN NAVEGACIÓN

PRIMER PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
EE-101	Español	4	Ninguno
FF-101	Filosofía	4	Ninguno
MM-101	Matemáticas I	5	Ninguno
INN-101	Fundamentos de la Navegación	4	Ninguno
INN-102	Maquinaria Marítima I	4	Ninguno
BS-CBSM	Curso Básico de Seguridad Marítima		

SEGUNDO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
HH-101	Historia de Honduras	4	Ninguno
INN-203	Convenios Marítimos I	4	Ninguno
MM-102	Matemáticas II	5	MM-101
INN-204	Navegación I	4	INN-101
INN-205	Maquinaria Marítima II	4	INN-102
BS-SPTGM	Curso Sensibilización sobre Protección para toda la Gente de Mar		INN-101 BS-CBSM
BS-SPGTA	Sensibilización sobre Protección para toda la Gente de Mar con Tareas Asignadas		BS-SPTGM

TERCER PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
SC-101	Sociología	4	Ninguno
INN-306	Convenios Marítimos II	4	INN-203
MM-105	Geometría y Trigonometría	4	MM-102
INN-307	Navegación II	4	INN-204
IN-101	Inglés I	4	Ninguno
BS-MFGN	Curso Marinero que Forma Parte de la Guardia de Navegación		INN-101 BS-CBSM

CUARTO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
ART/DEP	Electiva de Arte o Deporte	3	Ninguno
FS-101	Física I	4	MM-105
MM-106	Álgebra Lineal	4	MM-105
INN-408	Navegación III	4	INN-307
IN-102	Inglés II	4	IN-101

QUINTO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
CC.NN	Electiva Ciencias Naturales	3	Ninguno
FS-102	Física II	4	FS-101
MM-201	Cálculo I	4	MM-106
INN-509	Navegación IV	4	INN-408
INN-510	Inglés III	4	IN-102
BS-SMEBNR	Curso Manejo de embarcaciones de supervivencia y Botes de Rescate que no sean botes de rescate rápido		INN-205 BS-CBSM

SEXTO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
TL	Electiva de las Humanidades	3	Ninguno
CP-101	Computación	4	Ninguno
MM-202	Cálculo II	4	MM-201
INN-611	Navegación V	4	INN-509
INN-612	Inglés IV	4	INN-510
BS-MBRR	Curso Manejo de botes de rescate rápido		INN-408 BS-SMEBNR

SÉPTIMO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-713	Seguridad Marítima I	4	INN-306
RI-101	Redacción de Informes Técnicos	4	CP-101
INN-714	Construcción del Buque I	4	INN-611
INN-715	Navegación VI	4	INN-611
INN-716	Inglés V	4	INN-612
BS-CMM	Curso Conciencia en el Medio Marino		INN-205 BS-CBSM

OCTAVO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-817	Seguridad Marítima II	4	INN-713
MM-103	Estadística	4	RI-101
INN-818	Construcción del Buque II	4	INN-714 INN-306
INN-819	Navegación VII	4	INN-715
INN-820	Inglés Técnico Marítimo I	4	INN-716
CIA	Curso Control de incendios avanzados		INN-817 INN-818

NOVENO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-921	Meteorología I	4	INN-817
MM-101	Metodología de la Investigación	4	MM-103
INN-922	Teoría del Buque I	4	INN-818
INN-923	Navegación VIII	4	INN-819
INN-924	Inglés Técnico Marítimo II	4	INN-820
BS-RARPA	Curso Radar Arpa		INN-923 BS-MBRR
BS-SIVCE	Curso Sistema de Información y Visualización de Cartas Electrónicas		BS-RARPA

*Los cursos modelo OMI son parte del programa de formación de la carrera Ingeniería Náutica en Navegación como requisito internacional a la titulación de un oficial mercante.

*Los cursos modelo OMI/STCW deberán cursarse en Blue Sea Maritime Training Center, centro reconocido por la administración Marítima de Honduras.



DÉCIMO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-1025	Meteorología II	4	INN-921
INN-1026	Comunicaciones Marítimas	4	INN-922
INN-1027	Teoría del Buque II	4	INN-922
INN-1028	Sistemas Integrados de Gestión de la Calidad	4	INN-923
INN-1029	Inglés Técnico Marítimo III	4	INN-924
BS-GSMSSM	Curso Operador General del Sistema Mundial de Socorro y Seguridad Marítima		INN-1026 BS-SIVCE

ONCEAVO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-1130	Maniobra I	4	INN-1025
INN-1131	Estiba de la Carga I	4	INN-1026
INN-1132	Reglamento Internacional para el abordaje I (RIPA)	4	INN-1027
INN-1133	Inspección de Buques	4	INN-1028
INN-1134	Inglés Normalizado OMI	4	INN-1029
BS-TEP	Curso Simulador de maniobra y trabajo de equipo en el puente.		BS-GSMSSM

DOCEAVO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	U.V.	REQUISITOS
INN-1235	Maniobra II	4	INN-1130
INN-1236	Estiba de la Carga II	4	INN-1131
INN-1237	Reglamento Internacional para el abordaje II (RIPA)	4	INN-1132
INN-1238	Guardia de Puente	3	INN-1133
INN-1239	Medicina y Prevención de Riesgos Laborales	4	INN-1133
CMA	Curso Cuidados Médicos Avanzados		INN-1239 BS-CBSM BS-MBRR

TRECEAVO PERÍODO

CÓDIGO	ASIGNATURA	REQUISITOS
INN-1340	Práctica Profesional: Navegación (Se realizará en un periodo de 12 meses de acuerdo a la normativa internacional de embarque)	*Haber aprobado todos los espacios de aprendizaje, certificaciones que sean requeridas: DGMM y mostrar en un examen, manejo del idioma inglés OMI y conocimientos de aplicación en el campo laboral.
BS-GRP	Curso Gestión de Recursos en el Puente	INN-1028 BS-TEP
BS-LTE	Curso Liderazgo y trabajo en equipo	INN-1028 BS-TEP
BS-OPB	Curso Oficial protector del buque	BS-TEP BS-LTE

TOTAL U.V. 238
ASIGNATURAS: 60

*Electivas: Natación y Ambiental de preferencia.
*Realización de informe monográfico.