

**CURSO TÉCNICO DE NIVEL TERCIARIO
TÉCNICO ELECTRO - ELECTRÓNICO NAVAL OMI / 6 - Plan 2012**

PERFIL DE INGRESO:

Egresados de Educación Media Superior en el área Maquinista Naval.
Egresados de Bachillerato Tecnológico Electrónica, Electrotecnia o Electromecánica.
Egresados de Bachillerato Profesional Instalaciones Eléctricas.
Egresados de Curso Técnico del área Electrotecnia, Electrónica y Naval (Planes 1962, 1972, 1986, 1989 o 1992).

DURACIÓN: 2400 horas / cursos, 4 semestres.

Asignaturas	Semestres			
	1er. Sem.	2do. Sem.	3er. Sem.	4to Sem.
Actuadores	-	3	-	-
Antenas	-	-	3	-
Comunicaciones analógicas	5	-	-	-
Comunicaciones digitales	-	5	-	-
Control de variables digitales PLC	5	5	-	-
Electrotecnia aplicada OMI	5	5	-	-
Embarque calificado	-	-	-	6
Formación a bordo	-	-	-	36
Gestión de calidad IGS SOLAS MARPOL	-	-	4	-
Inglés técnico marítimo	3	3	-	-
Laboratorio electromecánica naval *	5	5	5	-
Laboratorio de sistemas de control y comando	6	6	-	-
Práctica de a bordo	-	-	4	-
Radares y GPS	-	-	5	-
Robótica	-	-	4	-
Reparación y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos	-	-	5	-
SCADA	-	-	6	-
Sensores	3	-	-	-
Taller mantenimiento informático	4	-	-	-
Taller de redes	-	4	-	-
Total de horas semanales	36	36	36	42**

* Laboratorio electromecánico compartido por un profesor de Maquinaria Naval y un profesor de Electrotecnia.

** En el desarrollo del 4to. semestre se cumplirá con el programa sugerido por OMI en el Curso Modelo OMI 1.30

CRÉDITO EDUCATIVO:

Título: TÉCNICO ELECTRO - ELECTRÓNICO NAVAL - OFICIAL ELECTROTÉCNICO NAVAL OMI III/6

PERFIL DE EGRESO:

El perfil de cargo y las competencias a desarrollar en el mismo son inherentes al nivel operacional dentro de un Buque según la Organización Marítima Internacional, en correspondencia al Cáp. III-6 del STCW-10.

- Desarrollar capacidades y destrezas que le permitan a nivel teórico práctico desempeñar operaciones de mantenimiento y reparación de equipos y sistemas electro electrónica.
- Conocimientos básicos de funcionamiento de maquinaria naval

HABILITACIÓN:

Al campo laboral

Escuela Técnica Superior Marítima 2309 3779 - 2309 1080 (Fax) Leonardo Olivera N° 4215 esq. Benito Rique