

----- Despacho do Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada n.º 65/23, de 16 de outubro:

COMPLEMENTO DE FORMAÇÃO À LICENCIATURA EM TECNOLOGIAS MILITARES NAVAIS DA ESCOLA NAVAL.

O atual Curso de Formação de Oficiais do Serviço Técnico (CFOST) consubstancia-se na Licenciatura em Tecnologias Militares Navais (LTMN), cuja estrutura curricular e plano de estudos, aprovado, inicialmente, em anexo ao Despacho n.º 3561/2921, de 24 de março, publicado em *Diário da República*, 2.ª série, n.º 66, de 6 de abril, e posteriormente, em anexo ao Despacho n.º 3986/2021, de 13 de abril, publicado em *Diário da República*, 2.ª série, n.º 77, de 21 de abril de 2021, ambos do Chefe do Estado-Maior da Armada, não contempla as componentes técnicas de cada um dos ramos da classe do Serviço Técnico (ST), contrariamente à modalidade que vigorava anteriormente na licenciatura politécnica ministrada na Escola Naval.

Considerando a necessidade de prever um complemento de formação para cada um dos ramos da classe ST, que habilite os militares para o desempenho das funções adstritas ao respetivo ramo, bem como os moldes em que essa formação deverá ocorrer.

Determino:

1. O complemento de formação para os futuros oficiais dos ramos de armas e eletrónica (STAEL), comunicações (STC), fuzileiros (STFZ), hidrografia (STH), contabilidade, administração e secretariado (STL), mecânica (STMEC) e mergulhadores (STU), que contempla as ações de formação e estágios em anexo, é frequentado nas escolas e centros de formação profissional da Marinha, no âmbito do PAFM I e II.
2. O complemento de formação para os futuros oficiais do ramo de informática (STP), conforme anexo, é frequentado, preferencialmente, em estabelecimentos de ensino politécnico, desejavelmente em estabelecimentos de ensino com os quais a Marinha tenha celebrado protocolos de colaboração neste âmbito.
3. Após conclusão do 3.º ano da Licenciatura em Tecnologias Militares Navais (LTMN), a Direção de Pessoal (DP), considerando o futuro ramo ST de cada militar, deve colocá-los nas seguintes unidades de Marinha, em regime de acumulação de funções¹:

STAEL - Escola de Tecnologias Navais - DAE;

STC - Escola de Tecnologias Navais - DOP;

STFZ - Escola de Fuzileiros;

STH - Instituto Hidrográfico;

STL - Escola de Tecnologias Navais - DAL;

STMEC - Escola de Tecnologias Navais - DPE;

STP - Superintendência da Informação;

STU - Esquadilha de Subsuperfície.

4. As unidades de colocação dos militares, exceto daqueles que frequentarem o complemento de formação do ramo informática, são responsáveis pela sua nomeação para as ações de formação identificadas, pelo agendamento dos estágios, assim como pela comunicação à DP quando os militares terminarem a formação complementar, por forma a lhes ser atribuído o respetivo ramo da classe ST.
5. A Direção de Formação (DF), coordena todos os aspetos administrativos e financeiros relacionados com o processo de inscrição e execução da frequência das Unidades Curriculares (UC) do complemento de formação do ramo de informática.

6. Os militares que frequentem o complemento de formação do ramo de informática, logo após a conclusão com aproveitamento de todas as UC identificadas, devem encaminhar para a DP, dando conhecimento à DF, cópia dos certificados, certidões/declarações ou diplomas para efeitos de registo no seu processo individual e atribuição do ramo de informática.
7. O complemento de formação para cada um dos ramos da classe ST, aprovado por este despacho, poderá não ter que ser frequentado na sua totalidade, face à formação anteriormente frequentada por cada um dos alunos da LTMN na sua classe de origem.
8. A Superintendência do Pessoal, através da DP em coordenação com a DF, com base na informação constante no processo individual de cada um dos militares, assegura o processo de concessão de equivalências necessário ao cumprimento do estabelecido no número anterior.
9. O complemento de formação para cada um dos ramos da classe ST, que habilita os militares para o desempenho das funções adstritas ao respetivo ramo, consta no anexo ao presente despacho e do qual faz parte integrante.
10. É revogado o Despacho do Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada n.º 37/19, de 4 de setembro.
11. O presente despacho entra em vigor na data da sua publicação.

¹ Exceto aqueles que frequentarem o complemento de formação dos ramos de hidrografia e informática, que será frequentado a tempo inteiro.

Anexo

(ao Despacho do Almirante Chefe do Estado-Maior da Armada n.º 65/23, de 16 de outubro)

COMPLEMENTO DE FORMAÇÃO À LICENCIATURA EM TECNOLOGIAS MILITARES NAVAIS DA ESCOLA NAVAL

RAMO	COMPLEMENTO DE FORMAÇÃO	DURAÇÃO	ENTIDADE FORMADORA
STAEI	- AAP01 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM SEGURANÇA DE EXPLOSIVOS E ENGENHOS AFINS	10 DIAS	ETNA - DAE
	- AKS08 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO INFOSEC - SEGURANÇA SIST. INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	5 DIAS	ETNA - DOP
	- AKS70 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM CONCEITOS GERAIS DE CIBERSEGURANÇA	3 DIAS	ETNA - DAE
	- TAE02 - CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM OPTOELECTRÓNICOS	10 DIAS	ETNA - DPE
	- ICO06 - ESTÁGIO DE SICC E GE DO CFOST	10 DIAS	ETNA - DAE
	- ANL05 - APERFEIÇOAMENTO AVANÇADO DE LIMITAÇÃO DE AVARIAS PARA OFICIAIS	25 DIAS	ETNA - DLA
	- ESTÁGIO NO DEPÓSITO MUNIÇÕES NATO POLO LISBOA/CENTRO DE ARMAMENTO E MUNIÇÕES	10 DIAS	DEPÓSITO MUNIÇÕES NATO
	- ESTÁGIO NA DIREÇÃO DE NAVIOS	20 DIAS	DIREÇÃO DE NAVIOS
	- ESTÁGIO NO CENTRO DE COMUNICAÇÕES, DE DADOS E DE CIFRA DA MARINHA	10 DIAS	CCDCM
STC	- ANO06 - CURSO DE APERF. EM OPERADOR GERAL DO GLOBAL MARITIME DISTRESS AND SAFETY SYSTEM	7 DIAS	ETNA - DOP
	- ACO52 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO DE OPERAÇÃO DE TERMINAIS DE ACESSO MMHS	3 DIAS	ETNA - DOP
	- ACO57 - CURSO DE OPERAÇÃO DO SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE MSG'S 'MOST4'	7 DIAS	ETNA - DOP
	- ACO98 - CURSO DE APERF. EM OPERAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLO DAS COMUNICAÇÕES ICCS5	5 DIAS	ETNA - DOP
	- ACC14 - CURSO DE APERF. EM CONFIGURAÇÃO E OPERAÇÃO DO TRANSRECEPTOR PRC 525	10 DIAS	ETNA - DOP
	- ACP26 - CURSO DE APERF. EM OPERAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO DE CONTROLO DAS COMUNICAÇÕES ICCS6	7 DIAS	ETNA - DOP
	- ETC01 - MÓDULO: ORGANIZAÇÃO DAS COMUNICAÇÕES E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	7 DIAS	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA
	- ETC01 - MÓDULO: SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	7 DIAS	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA
	- ETC01 - MÓDULO: REDES E COMUNICAÇÃO DE DADOS	81 H	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA
	- ETC01 - MÓDULO: TELECOM. CAÇÕES E PROPAGAÇÃO	37 H	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA
	- ETC01 - MÓDULO: CIBERSEGURANÇA	25 H	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA
- ETC01 - MÓDULO: CONHECIMENTOS AVANÇADOS DE CIBERSEGURANÇA	40 H	UNIDADE POLITÉCNICA MILITAR - DEPT. POLITÉCNICO MARINHA	
STFZ	- IFN07 - ESTÁGIO PARA ALUNOS FUZILEIROS DO 5º ANO DA ESCOLA NAVAL	77 DIAS	ESCOLA DE FUZILEIROS
STH	- ENH03 - ESPECIALIZAÇÃO DE OFICIAIS EM HIDROGRAFIA	2 SEMESTRES	INSTITUTO HIDROGRÁFICO
STL	- ESTÁGIO NA DIREÇÃO DE ABASTECIMENTO	5 DIAS	DIREÇÃO DE ABASTECIMENTO
	- ESTÁGIO NA SUPERINTENDÊNCIA DAS FINANÇAS	5 DIAS	SUPERINTENDÊNCIA DAS FINANÇAS
	- ESTÁGIO NO DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO DO COMANDO NAVAL	5 DIAS	COMANDO NAVAL
	- ESTÁGIO NA DIREÇÃO-GERAL DE AUTORIDADE MARÍTIMA	5 DIAS	DGAM
	- ESTÁGIO NO DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO DE UNIDADES EM TERRA	55 DIAS	UNIDADES EM TERRA

RAMO	COMPLEMENTO DE FORMAÇÃO	DURAÇÃO	ENTIDADE FORMADORA
STMEC	- AMC02 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA CONTROLO PNEUMÁTICO	15 DIAS	ETNA - DPE
	- AMC14 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMAS ÓLEO-HIDRÁULICOS	10 DIAS	ETNA - DPE
	- AKE14 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO NO SISTEMA DE GESTÃO DA MANUTENÇÃO	3 DIAS	ETNA - DPE
	- AMD02 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM ALINHAMENTO DE VEIOS	3 DIAS	ETNA - DPE
	- AMQ28 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM ANÁLISE DE VIBRAÇÕES	5 DIAS	ETNA - DPE
	- AMQ29 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM MEDIÇÃO DE VIBRAÇÕES	5 DIAS	ETNA - DPE
	- AMC16 - CURSO DE APERF. EM AUTÓMATOS PROGRAMÁVEIS, SENSORES E ATUADORES	5 DIAS	ETNA - DPE
	- AMC22 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM AUTÓMATOS PROGRAMÁVEIS SIMATIC S7	8 DIAS	ETNA - DPE
	- AMR02 - CURSO DE APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMAS DE FRIO	12 DIAS	ETNA - DPE
	- ANL05 - APERFEIÇOAMENTO AVANÇADO DE LIMITAÇÃO DE AVARIAS PARA OFICIAIS	25 DIAS	ETNA - DLA
	- ESTÁGIO NA DIREÇÃO DE NAVIOS	20 DIAS	DIREÇÃO DE NAVIOS
STP ²	- NF32150 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA POR OBJETOS	1 SEMESTRE	ENSINO POLITÉCNICO
	- INF32166 - REDES DE COMPUTADORES	1 SEMESTRE	
	- INF32215 - SEGURANÇA INFORMÁTICA	1 SEMESTRE	
	- INF32154 - SISTEMAS OPERATIVOS	1 SEMESTRE	
	- INF32192 - ARQUITETURA COMPUTACIONAL E MICROPROCESSADORES	1 SEMESTRE	
	- INF32156 - INTERAÇÃO PESSOA-MÁQUINA	1 SEMESTRE	
	- INF32185 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	1 SEMESTRE	
	- INF32208 - COMPUTAÇÃO PARALELA E DISTRIBUÍDA	1 SEMESTRE	
STU	- CTESP TMN-M - UC CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MERGULHO	11 DIAS	ESCOLA DE MERGULHADORES
	- CTESP TMN-M - UC MEDICINA SUBAQUÁTICA E HIPERBÁRICA	14 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC MERGULHO COM MISTURAS	16 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC SALVAÇÃO MARÍTIMA	11 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC GESTÃO E CONDUÇÃO DE EQUIPAS	14 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC OPERAÇÕES MILITARES I	18 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC INATIVAÇÃO DE ENGENHOS EXPLOSIVOS	55 DIAS	
	- CTESP TMN-M - UC OPERAÇÕES MILITARES II	18 DIAS	
	- CTESP TMN-M - PROJETO	-	

² Unidades Curriculares avulsas a serem frequentadas em estabelecimentos de Ensino Politécnico, ao abrigo de protocolo celebrado com a Marinha.