



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
INS F. X. Lluç i Rafecas



innovafp
Innovació i Transferència de Coneixement

CICLE FORMATIU DE
GRAU MITJÀ



OFERTA EN FORMACIÓ DUAL

POSSIBILITAT D'OBTENIR BECA-SALARI

MANTENIMENT D'EMBARCACIONS D'ESBARJO

FAMÍLIA PROFESSIONAL:

TRANSPORT I MANTENIMENT DE VEHICLES

CURS 2020 / 21

CARACTERÍSTIQUES DELS CICLES FORMATIUS

La formació professional específica té la finalitat de proporcionar a l'alumnat la formació necessària per:

- Adquirir la competència professional característica de cada títol.
- Comprendre l'organització i les característiques del sector corresponent, i també el mecanismes d'inserció professional.
- Conèixer la legislació laboral i els drets i obligacions que es deriven.
- Adquirir els coneixements i les habilitats necessàries per treballar en condicions de seguretat i prevenir els possibles riscos derivats de les situacions de treball.

ACCÉS AL CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ

Poden accedir al CFGM alumnes amb:

- El graduat d'ESO.
- 1r i 2n de BUP aprovats.
- Titulació de Auxiliar Tècnic (FP1).

Les persones que no compleixin les condicions anteriors i que tinguin complerts 17 anys o més, podran accedir al CFGM mitjançant la superació d'una prova d'accés.

COMPETÈNCIA GENERAL

Mantenir en bon estat, ús i funcionament el casc, estructures, elements i sistemes que conformen les embarcacions d'esbarjo, utilitzant procediments establerts, complint amb les especificacions de seguretat, prevenció de riscos laborals i mediambientals requerides

TITULACIÓ:

Els alumnes que superin el CFGM rebran la titulació de **Tècnic en Manteniment d'Embarcacions d'esbarjo**, la qual correspon segons la Classificació Internacional Normalitzada de l'Educació : CINE-3b.



PRINCIPALS OCUPACIONS I LLOCS DE TREBALL

Com exemple i amb finalitat d'orientació professional, s'enumeren un conjunt de possibles ocupacions i llocs de treball:

- Operari de reparació i manteniment de motors i grups mecànics.
- Operari de reparació i manteniment de plantes energètiques de motor i vapor.
- Electromecànic de manteniment i instal·lació de plantes propulsores, màquines i equips auxiliars d'embarcacions esportives i d'esbarjo.
- Mantenidor d'aire condicionat i fluids en embarcacions esportives i d'esbarjo.
- Operari d'instal·lació i manteniment de sistemes frigorífics i d'aire condicionat.
- Operari de manteniment de l'estructura i les superfícies del buc.
- Operari d'instal·lació i manteniment dels sistemes de navegació i posicionament.
- Operari de manteniment de les veles, eixàrcia i arboradura.
- Operari d'instal·lació i manteniment dels elements de fusteria nàutica.

DURADA:

La durada d'aquest cicle formatiu es de 2000 hores (dos cursos acadèmics) dividides de la següent manera:

- 1700 hores de formació en el centre educatiu i FORMACIÓ DUAL.
- 300 hores de formació en un centre de treball i FORMACIÓ DUAL

CRÈDITS EN QUE S'ESTRUCTURA EL CICLE FORMATIU

PRIMER CURS (1 GRUP AMB HORARI DE TARDA)

Curs 1r		
Mòduls professionals	Hores	HLLD
MP1 Manteniment de les instal·lacions i màquines elèctriques en vaixells i embarcacions	165	0
MP4 Manteniment de superfícies i elements de materials compostos d'embarcacions d'esbarjo	99	0
MP5 Tractaments superficials i pintat d'embarcacions d'esbarjo	99	33
MP7 Anglès	99	0
MP8 Preparació d'embarcacions d'esbarjo per a treballs de manteniment	99	0
MP10 Manteniment de cobertes de fusta i adaptació/reparació de mobiliari en embarcacions d'esbarjo	132	33
MP11 Mecanització bàsica	99	0
M12 Formació i orientació laboral	99	0
Hores lectives primer curs	891	66

SEGON CURS (1 GRUP AMB HORARI DE TARDA)

Curs 2n		
Mòduls professionals	Hores	HLLD
MP2 Manteniment del sistema de propulsió i equips auxiliars de les embarcacions d'esbarjo	231	33
MP3 Manteniment de sistemes de refrigeració i de climatització en embarcacions d'esbarjo	99	0
MP6 Manteniment d'instal·lacions d'equips electrònics i informàtics d'embarcacions d'esbarjo	165	0
MP9 Manteniment d'aparells d'embarcacions d'esbarjo	165	33
MP13 Empresa i iniciativa emprenedora	66	0
MP14 Síntesi	33	0
Total Hores lectives segon	759	66

PERIODE PREINSCRIPCIÓ

De l'11 al 15 de maig de 2020, ambdós inclosos

DOCUMENTACIÓ PER LA PREINSCRIPCIÓ

- Instància sol·licitud preinscripció.
- Certificat d'estudis cursats, on consti la qualificació mitjana obtinguda
- Fotocòpia DNI

PER MÉS INFORMACIÓ POSA'T EN CONTACTE AMB:

INS F.X. LLUCH I RAFECAS

Dr. Zamenhof, 30

08800 Vilanova i la Geltrú

TELÈFON (93)815 37 67

Fax (93) 816 01 61

<http://www.fxlluchirafecas.cat>