

CICLES FORMATIUS

Família professional: **Activitats Marítimopesqueres**

Títol: **Tècnic en busseig a mitjana profunditat** (RD 727/1994 i BOE 24/06/94)

Nivell: **Formació professional de grau mitjà**

Durada: 1.400 hores (equival a 3 trimestres de formació en centre educatiu, més la formació en un centre de treball)

Condicions d'accés: Títol de graduat en educació secundària obligatòria, o bé tenir 18 anys i superar una prova d'accés.

Requisits mèdics: Ser declarat apte en un reconeixement mèdic especialitzat, que comprèn: història clínica, anàlisi de sang, anàlisi d'orina, raigs X de tòrax, electrocardiograma, ergometria (prova d'esforç), espirometria.

Proves físiques: Carrera 100 m, carrera 1500 m, apnea 1 minut, busseig en apnea 25 m horitzontals, natació en piscina 400 m, natació a la mar 800 m amb l'equip corresponent.

Són causa d'exclusió pel busseig professional les següents malalties: Asma bronquial, bronquitis crònica, epilèpsia, cardiopatia isquèmica, valvulopaties, arrítmies cardíques, pneumotòrax espontani, pròtesi dentals mòbils, glaucoma, despreniment de retina, otitis crònica, timpanopàstia, sordera, vertigen, sinusitis crònica, malalties mentals, claustrofòbia.

Mòduls professionals: El cicle s'organitza en els següents mòduls.

- Treballs subaquàtics d'obres hidràuliques i amb explosius.
- Procediments subaquàtics de tall i soldadura.
- Reparacions a flor d'aigua i reflatació.
- Immersió a mitjana profunditat.

- Administració, gestió i comercialització en la petita empresa.
- Fisiopatologia del busseig i assistència sanitària d'urgència a bussejadors.
- Formació i orientació laboral (FOL).
- Formació en centres de treball (FCT).

Ocupacions i llocs de feina més rellevants:

(Incorporació al treball després d'haver complert els 18)

- Bussejador.
- Soldador subaquàtic.
- Operador especialista en obres hidràuliques.
- Operador de càmera hiperbàrica.
- Tècnic d'instal·lacions hiperbàriques.
- Operador en reportatges gràfics subaquàtics.
- Suport al busseig científic.
- Operador de bufador subaquàtic.

Accés al Batxillerat:

- Qualsevol modalitat de Batxillerat.