



FEDERACIÓ CATALANA DE MOTONÀUTICA

RESUM DE CONTINGUTS DEL CURS DE MONITOR DE MOTONÀUTICA

Legislació (8)

Registre i matriculació de les motos aquàtiques.

Coneixement del RD 259/2002 de les mesures de seguretat a les motos aquàtiques i d'altres textos complementaris.

Modalitats d'utilització. Edat mínima. Titulacions exigibles. Empreses de lloguer. Registre d'activitats. Elements de seguretat. Zones i períodes permesos de navegació. Contingut de les proves pràctiques. Pràctiques de navegació. Legislació de costes. Canals abalisats.

Assegurances.

Gestió (2)

Seguretat. Operacions. Accidents. Vendes i rendibilitat. Aplicacions. Parada remota. Remolc.

Mecànica (2)

Manteniment de la moto aquàtica. Averies comunes i reparació. Coneixements de motors marins.

Comunicacions (2)

Estudi de les ones. Funcionament d'un radiotransmissor. Sistemes de modulació AM vs FM. Banda marina-VHF. Ràdio AM. Procediments i disciplina. Avís de socors. GPS. Alfabet internacional.

Meteorologia (2)

Temperatura. Pressió. Els fronts. El vent. Escala Beaufort. Les onades. Escala Douglas. Els núvols. Informació meteorològica. Webs i aplicacions.

Preparació física (2)

Exigències físiques del treball i/o la competició. Elements bàsics per a planificar un entrenament. Característiques bàsiques del sistema muscular esquelètic. Bases del rendiment esportiu. Nutrició.

Seguretat i higiene en les activitats aquàtiques (4)

Característiques de l'assistència sanitària. Definir els conceptes d'urgència i emergència. La cadena assistencial. Prevenció d'accidents. Aplicació de les tècniques d'autoprotecció. Descripció del contingut d'una farmaciola. Identificar possibles riscos. Assegurar la zona. Pautes d'actuació en la valoració inicial de l'accidentat. (PAS).

Situacions de risc vital. Aplicació de les tècniques de suport vital bàsic segons els protocols establerts. Hemorràgies i el seu tractament.

Atenció primària en accidents de l'àmbit de la motonàutica.

Ferides i traumatismes (ferides i contusions).

Patologies tèrmiques (per excés, cremades, insolació i cop de calor).



Marc laboral (2)

Règim professional.

Alta en l'impost d' Activitats Econòmiques i Declaració Censal.

Alta en el règim d' Autònoms de la Seguretat Social.

Obligacions fiscals periòdiques. IVA. IRPF.

La facturació de serveis professionals i altres obligacions formals.

Comptabilitat, llibres i registres.

Règim per compte aliè (laboral). Tipus de contractes. Règim del personal amateur.

Reglaments de regates (Es convaliden per títol de jutge). (4)

Fonaments de navegació (Es convaliden per titulació nàutica). (12)

Nomenclatura nàutica. Seguretat. Navegació. Reglament internacional per prevenir els abordatges al mar. Abalisament. Propulsió.