

MOTONÁUTICA

1. Modalidades o disciplinas incluidas en esta guía

La FDPM patrocina las siguientes modalidades:

1. Circuito
2. Endurance (Off Shore)
3. Oval Race

2. Federación, unión o asociación internacional

Union Internationale Motonautique (UIM)

www.uimpowerboating.com

International Jet Sports Boating Association (IJSBA)

www.ijsba.com

3. Bibliografía consultada

Union Internationale Motonautique (2017). UIM Aquabike Rulebook. Tomado de

<https://www.uimpowerboating.com/Documents.aspx?type=1>

International Jet Sports Boating Association (2016). 2016 - 17 Competición Rule Book. Tomado de

<http://www.ijsba.com/2016-rule-book/>

CIRCUITO / OVAL RACE / ENDURANCE

A. Descripción general de deporte

1. Breve descripción de la dinámica del juego

CIRCUITO

Competencia entre pilotos en sus respectivas categorías (Noveles – Amateur – Expertos y Pro) a través de un circuito de boyas en mar abierto, esta es una competencia de velocidad y habilidad en la que gana el competidor que llega primero, la prueba culmina con la llegada de los tres primeros competidores.

OVAL RACE

Competencia de velocidad en un recorrido oval, usualmente alrededor de las boyas de circuito en la que gana el competidor que llega primero, la prueba culmina con la llegada de los tres primeros competidores. En esta modalidad nos hay categorías.

ENDURANCE

Competencia de velocidad y resistencia en el que se usan puntos de referencia o hitos geográficos (como islotes) para plantear el recorrido, en el que se cronometra el tiempo de llegada de los competidores. En esta Modalidad existes dos categorías para la competencia:

- F1 (Un solo piloto y su máquina)
- F2 (Dos pilotos con una sola máquina, equipo tiene que intercambiar la moto desacuerdo a su estrategia)



Figura 1
Motonáutica (Circuito)¹

¹ Tomado de <http://expresocampeche.com/notas/estado/2016/03/09/motonautica-aqui-ya-tiene-fecha-sera-18-y-19-de-junio/>

B. Características del área de juego

1. Criterios generales

Al ser una competencia que se desarrolla en mar abierto, no existen consideraciones de infraestructura para el área de competencia, no obstante, la selección de los escenarios de competición deben reunir las siguientes características:

- Condiciones climatológicas favorables.
- Zona del mar con poco oleaje.
- Acceso a la playa con poca arena, para evitar que los vehículos se arenen.

Ejemplos de escenarios adecuados de competencia son las costas de las playas de Naplo, Costa Verde, Pucusana o Paracas, de forma opuesta se tienen las costas de las playas de Conchán o Asia.

2. Trazado

El trazado de la zona de competencia de Circuito y Oval Race, se efectúa con la ayuda de GPS.

3. Práctica para personas con discapacidad

No se promueve la práctica orientada a este sector de la población, no obstante, se permite y se da la participación de personas con movilidad reducida en los eventos convencionales.

C. Características de la superficie de juego

1. Criterios generales

Para el desarrollo de competencias se prefieren zonas de mar abierto con poco oleaje.

D. Criterios de iluminación

1. Criterios generales

El desarrollo de las competencias se da siempre durante horario diurno, por lo que solamente se emplea la luz natural.

E. Instalaciones complementarias y auxiliares

1. Instalaciones auxiliares

ESTRADO

El estrado, será una plataforma elevada a la que servirá para la ubicación de los jueces y la conducción durante el desarrollo del evento y para la premiación de los ganadores hacia el final del mismo.

TOLDOS

Se requiere el empleo de toldos para la protección solar de la totalidad de los asistentes al desarrollo de los eventos, incluyendo a los deportistas en playa y su equipo, personal de la organización del evento (jueces, directores de carrera, mariscales, conductores, personal de apoyo) y espectadores.

ÁREA DE TALLER

Se requiere un área destinada a la revisión del estado óptimo de las motos acuáticas y condiciones de seguridad, de forma previa al desarrollo de la competición.

F. Equipamiento

1. Equipamiento deportivo

MOTOS ACUÁTICAS

En la escena nacional el 90% de las motos acuáticas que se comercializan tienen las siguientes especificaciones:

- 1,8 litros Turbo.
- De 170 a 180 Hp.

Las motos pueden sufrir modificaciones por parte de los pilotos o sus equipos, no obstante, no se efectúa el control de estas modificaciones en las competencias de alcance nacional.

Durante el desarrollo de eventos internacionales, se efectúa la revisión de las motos acuáticas de los cinco (05) primeros puestos de las competencias.

INDUMENTARIA

La indumentaria de los pilotos incluye casco, lentes, guantes (con agarre), wetsuit, chaleco salvavidas, silbato, botas y llave de corte de corriente en la muñeca, sus características y especificaciones no se encuentran normadas, no obstante, se verifica el cumplimiento de los aspectos de seguridad a criterio de los oficiales del evento de forma previa.

GPS

Cada uno de los competidores debe estar equipados con un equipo GPS, que permita su ubicación en caso de presentarse una emergencia.

2. Equipamiento auxiliar

MOTOS PARA MARISCALES

Durante la competición existe la necesidad de contar con dos (02) mariscales en campo (en el agua), que deben contar con motos acuáticas de similares características de los competidores.

BANDERINES

Se requiere contar con banderines (amarillos, rojos, verdes, blancos, negros y cuadriculados) para las indicaciones visuales durante el evento.

TRAILERS

Son requeridos para el transporte de las motos acuáticas hasta los escenarios de competencia, suelen ingresar hasta la orilla del mar.

EQUIPOS DE COMUNICACIÓN

Dada la ubicación del personal de control de la competición (director, jueces y mariscales) en diferentes puntos de control es necesario que los mismos cuenten con equipos de radio para la coordinación del desarrollo de la competencia.

MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO EN PLAYA

Se requiere contar con sillas, mesas y equipo de sonido para los jueces y conducción y sillas para los espectadores.

Así mismo, se requiere del alquiler y transporte de servicios higiénicos portátiles en cantidad suficiente para el aforo esperado.

Por otro lado se requiere implementar un puesto de expendio de alimentos y bebidas en caso de no contarse con uno en las proximidades.

En el caso de competencias con gran cantidad de aforo, es necesario zonificar las distintas áreas del evento con barandas a fin de evitar el cruce de circulaciones (pilotos, espectadores, zona de taller, zona de organización).

3. Recomendaciones de mantenimiento

El mantenimiento de las motos acuáticas es especificado por cada uno de sus fabricantes.

G. Criterios de diseño para el área de espectadores

Se requiere de toldos para la protección solar de espectadores, no se estila el uso de tribunas.