



## **17º Campeonato del Mundo CMAS**

### **Fotografía Submarina**

**17 - 22 Septiembre 2019**

**Arona, Tenerife**

**Reglas Específicas**





Colaboran:



# XVII CMAS WORLD CHAMPIONSHIP UNDERWATER PHOTOGRAPHY III CMAS WORLD CHAMPIONSHIP UNDERWATER VIDEO

## Spain 2019

17 - 22 SEPTEMBER

### MARINA DEL SUR

LAS GALLETAS · LOS CRISTIANOS · ARONA · TENERIFE



## XVII CAMPEONATO DEL MUNDO DE FOTOGRAFÍA SUBMARINA

## III CAMPEONATO DEL MUNDO DE VIDEO SUBMARINO

FOTOS: Saïrah Lobastan

# Reglas Específicas

## **1. Introducción**

- 1.1. Estas reglas específicas se aplican a 17° Campeonato del Mundo CMAS de Fotografía Subacuática que se llevará a cabo en el municipio de Arona en Tenerife, Islas Canarias, del Martes 17 de septiembre al Domingo 22 de septiembre de 2019.
- 1.2. El evento es organizado por la Federación Española de Actividades Subacuáticas (FEDAS) bajo la supervisión del Comité deportivo de CMAS y la Comisión Visual de CMAS.
- 1.3. Durante el campeonato se aplicarán el reglamento general de fotografía submarina CMAS (Campeonato del mundo Versión 2018.1) y estas reglas específicas .
- 1.4. En caso de diferencias en la interpretación de las reglas específicas, se aplicarán las reglas General de CMAS.

## **2. Participación y entrada**

- 2.1. Todas las federaciones miembro afiliadas a CMAS con o sin derecho a voto pueden proponer un equipo. Tienen que devolver a más tardar el **22 de Marzo de 2019** el formulario de inscripción para el campeonato (Formulario A) a CMAS [spo@cmas.org](mailto:spo@cmas.org) con una copia enviada a la federación organizadora [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) y [imagen@fedas.es](mailto:imagen@fedas.es)
- 2.2. Cada Federación o asociación puede proponer máximo un equipo total de cinco personas entre ellas dos fotógrafos, dos co-fotógrafos y un capitán. Los nombres de los participantes deben estar finalizados el **22 de Julio de 2019** y el Formulario **A** debe ser reenviado a [spo@cmas.org](mailto:spo@cmas.org) con una copia enviada a la federación organizadora [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) y [imagen@fedas.es](mailto:imagen@fedas.es) si algunos nombres se agregan o modifican comparando con el envío anterior.
- 2.3. La inscripción de las federaciones participantes debe enviarse a CMAS enviando Apéndice 6 de las obligaciones y los procedimientos específicos aplicables a todo el mundo CMAS y campeonatos continentales. La inscripción tiene un costo de € 106,-(euros) y se paga a CMAS por giro bancario o transferencia bancaria tal como se detalla en el formulario de inscripción (Formulario A) o giro bancario. El Pago tiene que llegar a CMAS a más tardar el **22 de Julio de 2019**.
- 2.4. Los formularios de inscripción personal (Formulario B), tiene que ser recibida por [spo@cmas.org](mailto:spo@cmas.org) a más tardar el **22 de Julio de 2019** con una copia enviada a la federación organizadora [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) y [imagen@fedas.es](mailto:imagen@fedas.es)

## **3. Procedimientos de la competición.**

- 3.1. CMAS y los organizadores del Campeonato tendrán un informe detallado acerca de la competición durante la reunión técnica el día martes, 17 de Septiembre de 2019 a las 19:00 horas en el Hotel Gran Arona, Tenerife.
- 3.2. Las siguientes personas participarán en la Reunión Técnica:
  - El Comité de organización
  - El Director del Comité de organización
  - Los individuos designados por la organización
  - Delegado Técnico CMAS
  - El Presidente del Jurado
  - El Presidente de la Comisión Visual CMAS
  - Capitanes de Equipo y competidores

- 3.3. Los siguientes temas se tratarán en la reunión técnica:
- Distribución de participantes en embarcaciones
  - Designación de las cuatro zonas de competencia
  - Dividir los equipos entre las zonas de competición
  - Información sobre el horario y transporte
  - Las medidas de seguridad
  - Organización de las inmersiones
  - Procedimiento con las tarjetas de memoria, el uso de múltiples cámaras y cambio de lentes.
  - Aclaración de cinco categorías de la competencia
  - Los detalles del proceso de Selección Preliminar y el Sistema de Jurado.
  - Procedimientos relativos a la ceremonia de premios.
- 3.4. El campeonato se celebrará durante dos días, 19 y 20 de Septiembre de 2019, durante el cual los competidores están en el agua durante tres horas al día. La organización reserva el derecho a cambiar el orden de competencia y los tiempos de inmersión según las condiciones reinantes.  
Dadas las condiciones cambiantes, puede ser aconsejable para los fotógrafos tomar fotos en el primer día de la competencia para todas las categorías. De esta manera, si se debe cancelar el segundo día de competencia, tienen fotos para todas las categorías.
- 3.5. Hay seis zonas de competición que se incluyen en el campeonato. Cuatro zonas de competición y dos zonas de reserva, se darán a conocer durante la reunión técnica las cuatro zonas definitivas. Cada fotógrafo debe bucear una vez en cada una de las cuatro zonas del campeonato que se celebrará durante los dos días de competición.
- 3.6. Las 6 zonas de competencia se dará a conocer en el sitio web del Campeonato [https://www.facebook.com/Cmas-World-Championship-Tenerife-2019-2215070595377659/?modal=admin\\_todo\\_tour](https://www.facebook.com/Cmas-World-Championship-Tenerife-2019-2215070595377659/?modal=admin_todo_tour)

#### **ZONAS DE COMPETICION :**

##### ***1- Zonas Competición principales:***

- **Punta de la Luna (las rayas) – Las Galletas (15-25m)**  
A 400 metros de la bocana del Puerto de las Galletas, descansa un pequeño pecio. En cuanto el ancla desciende, ya empieza el espectáculo: Alguna tortuga en superficie y bancos de sargos. Descendemos a 14 metros por el cabo del ancla y vemos pequeños chuchos y chuchos gigantes que acarician el fondo buscando la complicidad de algunos buceadores. Morenas en los agujeros, angelotes junto al pecio, anguilas jardineras pintando la arena, tapaculos, gallitos ,etc.
- **Las Rosas (La Atlántida) Las Galletas (7-25m)**  
Descendemos en una plataforma rocosa a 7m de profundidad. Allí, estamos en la cumbre de órganos basálticos que se descubre mejor descendiendo hasta alrededor 20m. Luego puedes explorar las rocas y columnas en forma herraduras en la arena. Anémonas, morenas, pulpos, peces loro, peces trompeta , barracudas, etc.
- **Montaña Amarilla – Las Galletas (15-25m)**  
Fondeo cercano de la costa al pie de la famosa montaña amarilla donde podremos observar unas formaciones fosilizadas espectaculares, muchísimos “puzles” de piedras soldadas entre si por las erupciones volcánicas, visitaremos la aguja que es una piedra que emerge con la marea baja desde los 14 mts, en el recorrido encontraremos nudibranquios, sepias, lagartos, arañas, tapaculos, chuchos, anguilas jardineras, morenas, cangrejos, peces trompeta, viejas, fulas etc.

- **Los Obispos (El bufadero) –Los Cristianos (10-25m)**  
Inmersión sencilla pero apasionante. Tres niveles para un descenso controlado y tranquilo. Primer nivel, plataforma a 8 metros. Multitud de peces loro, flautas, gallitos, pejeverdes y alguna curiosa tortuga. Bajamos al segundo nivel, a unos 15 metros y millones de rocas que saltaron al vacío desde el acantilado sirven de refugio a decenas de catalufas, gambas, anémonas, cigalas, burritos y erizos diadema. La gran claridad nos permite ver el último nivel... el arenal. Un jardín de anguilas sorteando huellas de ilustres visitantes: angelotes, chuchos, ratones, mantelinas.

## **2- Zonas de reserva (solo en caso de malas condiciones):**

- **Los Champiñones –Las Galletas (15-35m)**  
Grandes rocas en forma de Champiñón que dan nombre al sitio, junto a estrechos cañones y pequeños pasadizos que divierten al buceador en la búsqueda de la fauna típica del lugar. Podemos encontrar gran variedad de especies, desde pequeños nudibranchios y flabelinas, hasta chuchos, barracudas y hasta 4 diferentes tipos de morenas.
- **Los Callejones (10-25m)**  
Fondeo situado sobre 18 metros con un recorrido entre rocas y profundos barrancos. Esta inmersión destacada por su gran variedad de macro y fauna como pez trompeta, chopá, cabrilla, sargos, cigala canaria, morenas.

3.7. Cada fotógrafo podrá presentar hasta cinco fotografías para el campeonato. Las fotos seleccionadas son dadas a conocer al miembro del jurado CMAS. Los competidores pueden presentar una foto en cada una de las siguientes categorías: **Pez, Close up, Foto Temática, Angular y Angular con buceador.**

3.8. Las categorías de este campeonato son:

1. **Pez** – Foto de un pez o cardumen que sólo implican las actitudes naturales de estas criaturas. Detalles de un pez están permitidas si es posible definir el pez en su especie, el nombre y el biotipo. Puede tomarse la foto con una lente de primer plano (macro) o cualquier otra lente.
2. **Close up** – Fotografía de macro o acercamiento de cualquier tema, excepto el tema principal de este campeonato. Detalles de un pez o del tema para foto Temática no son aceptados en esta categoría.
3. **Temática** - Foto con un tema específico. Cada Campeonato tiene un tema específico que es representativo de la ubicación del campeonato. Para este campeonato el tema es: **Pez Cartilaginoso (nombre científico Chondrichthyes)**
4. **Gran Angular sin Buceador** – Gran angular foto sin cualquier buceador, mostrando la belleza de la naturaleza subacuática como fauna y flora. El tema (Pez Cartilaginoso) no podrá usarse en esta categoría como sujeto principal.
5. **Gran Angular con Buceador** – foto de gran angular, incluyendo un buceador que será el asistente. Un buceador en apnea o buceo libre no será aceptado. El tema (Pez Cartilaginoso) no podrá usarse en esta categoría como sujeto principal.

3.9. Capitanes de equipo pueden bucear con su equipo solo en el día de práctica.

#### 4. **Fotos:**

- 4.1 Para la selección de fotos vea las reglas Generales de CMAS.
- 4.2 El objeto/sujeto de la Foto Temática no podrá ser usado como parte principal de la foto en ninguna categoría distinta a FOTO TEMÁTICA.
- 4.3 Imagen de 'doble exposición y combinado' en la cámara se permite, sin embargo la imagen de fondo o primer plano sólo se puede utilizar en una sola imagen combinada.
- 4.4 En caso de que cualquier participante tuviera un equipo de fotografía sin la opción de capturar archivo RAW (solo jpg), el participante debe presentar todas las fotos con el mismo tamaño (5 fotos con el mismo tamaño). Esta sería la única forma de evitar y controlar el recorte extra de la imagen (más del 20% de recorte).
- 4.5 **FOTOGRAFÍAS NO PERMITIDAS.** Como complemento a las normas del reglamento general, la organización informa a los participantes que no se permiten, y serán descalificadas, fotos en las que aparezcan objetos artificiales aportados por el fotógrafo, sin embargo estos objetos están permitidos como herramientas para la modificación de la luz. Por ejemplo, pueden llevar papeles de colores que cambien el color de la luz artificial o natural, pero no debe aparecer ese papel como parte de la toma, igual para cualquier otro objeto. (No se descalifica una foto si por ejemplo se ha empleado un flash remoto y en la toma aparece parte de ese flash porque el fotógrafo no ha podido ocultarlo, se entiende que no es su intención que ese elemento sea parte de la toma, sin embargo le perjudicará de alguna forma en calidad de la imagen presentada ). Este concurso trata de reflejar el ambiente natural y los seres que en él habitan.
- 4.6 El participante tiene que asegurarse que cancela la función de derechos de autor (copyright) de la cámara para que cuando sean enviadas al jurado nadie pueda ser reconocidos los por los nombres o metadatos.

#### 5. **Procedimientos relativos a las tarjetas de memoria**

- 5.1. La organización, jurados y competidores se comprometen a garantizar que la competición se realice de manera justa.
- 5.2. Los procedimientos se aplican al día de práctica y a los dos días de competencia:
  - Los fotógrafos montan junto con sus cámaras en el lugar designado en el hotel antes de salir al puerto MARINA DEL SUR-LAS GALLETAS.
  - En la zona designada en el puerto, los participantes pondrán la hora de la cámara ajustada a la hora local y cambiarán la fecha por la que designe la organización.
  - En la mesas asignadas para las cámaras y equipos fotográficos, un controlador, junto con el fotógrafo, revisará y verificará que lleva una sola tarjeta y el formateo de la tarjeta de memoria por el fotógrafo bajo la supervisión directa de un controlador.
  - El controlador pone el sello o precinto a la carcasa de la cámara. Después de eso, no se puede abrir la carcasa de la cámara. No se permite cambiar configuración, efectuar reparaciones o conectar la cámara a otro dispositivo sin la supervisión directa de un controlador. Los ajustes pueden cambiarse por supuesto durante las inmersiones de competencia.

- Los fotógrafos toman sus cámaras cuando se les indique para embarcar a su embarcación asignada por la organización.
- No está permitido llevar o utilizar un ordenador portátil, tablet, teléfono móvil o dispositivos electrónicos con posibilidad de transferencia de datos ( wifi, bluetooth, etc ) en la zona de cámaras, en el barco o en cualquier otro lugar antes de que las tarjetas de memoria son entregadas a la organización.
- Los participantes están obligados a tomar una foto de control al comisario de embarcación antes de entrar en el agua e inmediatamente después de salir del agua.
- Si debe cambiarse una lente entre inmersiones, esto sólo se puede hacer en un lugar especialmente designado, bajo la supervisión directa de uno de los controladores y sin romper el sello. Si la cámara necesita ser abierta para desmontar la lente, el sello sólo puede romperse en este momento. Si el sello necesita romperse, esto puede sólo hacerse bajo la supervisión directa de un controlador. Un controlador RESELLA la carcasa de la cámara con un nuevo sello.
- Si una batería se rompe o vacía y es necesario cambiarla entre inmersiones, esto sólo puede hacerse en la zona de cámaras, bajo la supervisión directa de uno de los controladores y sin romper el sello. Si el sello necesita estar roto, esto puede sólo hacerse bajo la supervisión directa de un controlador. Un controlador RESELLA la carcasa de la cámara con un nuevo sello.
- Después de la terminación de dos inmersiones en un día, se puede abrir la carcasa de la cámara en un lugar especialmente designado bajo la supervisión directa de uno de los controladores y la tarjeta de memoria se entrega al controlador.
- Una vez de vuelta en el hotel, los organizadores de la competencia copian los archivos de las tarjetas de memoria en el servidor. Las tarjetas de memoria se devuelven los competidores.

## **6. Uso de dos cámaras durante el Campeonato**

- 6.1. Se permite utilizar dos cámaras con solo una tarjeta de memoria en cada cámara. El fotógrafo puede tomar solamente una cámara bajo el agua para su uso durante la inmersión. No está permitido utilizar más de una cámara al mismo tiempo durante la inmersión. Si es necesario, los competidores podrán intercambiar las cámaras durante el tiempo de la competencia de noventa minutos.
- 6.2. Las tarjetas de memoria no pueden contener más de 250 fotos. Si un participante presenta dos tarjetas de memoria, la tarjeta de memoria que es utilizada por primera vez puede contener hasta 250 fotos. Si la primera tarjeta de memoria contiene más de 250 fotos, entonces sólo las primeras 250 fotos contarán. Si la primera tarjeta de memoria contiene menos de 250 fotos, luego las fotos en la segunda tarjeta de memoria pueden presentarse al realizar 250 fotos en total. No debe exceder el número total de 250 fotos, todas las fotos superiores a 250 en la segunda tarjeta no serán descargadas. No está permitido el borrado de imágenes antes de la entrega de las tarjetas de memoria.
- 6.3. Si los participantes desean pueden utilizar dos cámaras durante la competencia, ambas cámaras deben ser sellados según el procedimiento descrito en el artículo 5.
- 6.4. Si los participantes desean utilizar dos cámaras durante la competición, debe tomar una foto de uno de los controladores antes de entrar en el agua e inmediatamente después de salir el agua en ambas cámaras.

## **7. Reglas y sanciones adicionales de descalificación.**

7.1 Como complemento del reglamento general, se establecen a continuación un cuadro de sanciones que se aplicarán para unas determinadas infracciones, de manera, que el deportista sea conocedor del alcance de estas. En este cuadro no se contemplan todas las infracciones ni todas las sanciones que pueden aplicarse, pero si algunas de las más comunes. **Tanto estas, como otras actitudes y comportamientos sancionables, serán evaluados por la organización o por el Comité de selección preliminar.**

a.- No hacer las fotos de control antes y a la salida de cada inmersión. **Serán borradas todas las fotos correspondientes a esa inmersión donde se haya producido la infracción.**

b.- Por saltarse la parada de seguridad para evitar incurrir en exceso de Tiempo: **Descalificación de la prueba.**

c.- Por Respirar aire del compañero o de la botella de seguridad (tampoco está permitido intercambiarse o cederse botellas o etapas entre ellos). **Se descalifica la Inmersión.** Esta circunstancia puede tener el agravante de que fotógrafo y co-fotógrafo siguen bajo el agua sin intención alguna de interrumpir la inmersión a pesar de estar haciendo esta maniobra. **Descalificación del campeonato.**

d.- Por manipular a la fauna/flora del medio subacuático: **Descalificación de la Inmersión,** pudiéndose llegar a la **descalificación total del campeonato** si la manipulación se considera muy grave, Adicionalmente, antes de la inmersión, se podrá inspeccionar el equipo de buceo del participante para cerciorarse de que no lleva ningún espécimen capturado previamente. En caso de detectarse esta circunstancia se puede llegar a la descalificación total de la prueba e incluso una inhabilitación temporal.

e.- Por manipulación del ordenador de buceo o no presentarlo a la salida (por manipulación se entiende el falseamiento de los datos de la inmersión realizada, haber ajustado el ordenador con mezcla distinta de la empleada, habérselo quitado durante la inmersión para no dejar registro de la profundidad realmente alcanzada, cambiarse el ordenador con su compañero... **Descalificación de la Prueba.**

f.- Por normativas de seguridad locales un participante no puede perderse de su compañero de buceo por un tiempo superior a 5 minutos. **Se descalifica la Inmersión.**

g.- Por manipulación de la cámara fuera del agua sin la supervisión de un comisario. **Se descalifica la Inmersión.** Es obligatorio avisar a un comisario antes de manipular la cámara para cualquier manipulación de la cámara.. Toda manipulación de las imágenes tomadas (recorte, ...)se debe realizar durante la inmersión y junto a su pareja, no estando autorizado hacerlo en superficie.

h.- Llevar o usar comida y el uso de cualquier material artificial para atraer a los animales será considerado manipulación y por lo tanto implicara la **descalificación del campeonato.**



## 8. Programa

### 8.1. Programación y actividades

Fecha	Actividades
Martes 17 de Septiembre 2019	09.00 Traslado de participantes desde el Aeropuerto Internacional de Tenerife al Hotel Gran Arona. 11.30 Llegada y registro en el hotel 12.00 Acreditación 13:30 Comida 16.30 Desfile países 18.00 Ceremonia de apertura ( Hotel Gran Arona ) 19.00 Reunión técnica 20.00 Regreso al hotel 21.00 Cena
Miércoles 18 de Septiembre 2019	06.30 Desayuno 08.00 Salidas al puerto de La Marina Sur-Las Galletas 09.00 Salida de embarcaciones a las zonas de competición 15.00 Comida en la Marina del Sur 17.00 Regreso al hotel 21.00 Cena
Jueves 19 de Septiembre 2019	06.30 Desayuno 08.00 Salidas al puerto de La Marina Sur-Las Galletas 09.00 Salida de embarcaciones a las zonas de competición 15.00 Comida en la Marina del Sur 17.00 Regreso al hotel 18.30 Devolución de tarjetas de memoria a los participantes 21.00 Cena
Viernes 20 de Septiembre 2019	06.30 Desayuno 08.00 Salidas al puerto de La Marina Sur-Las Galletas 09.00 Salida de embarcaciones a las zonas de competición 15.00 Comida en la Marina del Sur 17.00 Regreso al hotel 18.30 Devolución de tarjetas de memoria a los participantes 20.00 Cena 21.00 Selección y entrega de las imágenes por los competidores 23.00 Cierre de la entrega
Sábado 21 de Septiembre 2019	06.30 Desayuno 09:00 Salida excursiones ( Cetáceos o parque Nacional del Teide ) 10.00 Deliberación del jurado 14:00 Lunch 19.00 Ceremonia oficial de entrega del Premios (Auditorio Infanta Leonor-Los Cristianos ) 22:00 Cena de gala y clausura 00.30 Salida al hotel
Domingo 22 de Septiembre 2019	06.30 Desayuno 10.00 Traslado al Aeropuerto Internacional de Tenerife

- Los horarios son provisionales. Pueden variar según la cantidad de participantes y las condiciones climáticas.

## 9. Alojamiento

### 9.1. Paquetes del Campeonato

Los precios del evento por persona incluyen:

- 5 noches de Hospedaje en el Hotel Gran Arona Tenerife en habitación doble.
- Coctel de Bienvenida
- Desayunos Buffet (18 al 22 de Septiembre de 2019) del miércoles, jueves, viernes, sábado, domingo.
- Almuerzo (17 al 21 de Septiembre de 2019) del martes, miércoles, jueves, viernes, sábado.
- Cenas (17 al 21 de Septiembre de 2019) del martes, miércoles, jueves, viernes, sábado.
- Traslado de participantes desde el Aeropuerto Internacional de Tenerife al Hotel Hotel Gran Arona Tenerife.
- Traslados en el miércoles, jueves, viernes, sábado y el domingo entre hotel, zonas de competencia, puertos y ceremonias.
- Dos inmersiones por día para el miércoles, jueves y el viernes desde una embarcación con una tripulación experimentada, controladores, almuerzo y bebidas para los competidores, sus asistentes.
- Dos inmersiones el miércoles desde una embarcación con una tripulación experimentada, controladores, almuerzo y bebidas para los capitanes de equipo
- Traslado de participantes desde el Hotel Gran Arona Tenerife al Aeropuerto Internacional de Tenerife el domingo, 22 de Septiembre de 2019
- Uso de tanques y plomo

<b>Participantes</b>	<b>Costos por persona en Habitación Doble</b>	<b>Costos por persona en Habitación Sencilla</b>
<b>Fotógrafo/Modelo</b>	850 Euros	1025 Euros
<b>Capitán/Controlador</b>	750 Euros	925 Euros
<b>No competidor/Diver*</b>	675 Euros	850 Euros
<b>Noche Extra** (Media pensión)</b>	70 Euros	100 Euros

\* Los precios para no competidores y no buceadores solo incluye de cinco noches, desayunos, almuerzo, cena, transporte

\*\* Los precios para noches adicionales incluye media pensión.

<b>Precio Inmersiones entrenamientos</b>	25 euros
--	----------

9.2. La reserva queda confirmada una vez que el pago ha sido recibido por la FEDAS. Todo el pago debe ser recibido por la FEDAS ( Federación Española de actividades subacuáticas) a más tardar el **20 de Mayo de 2019**.

9.3. La información de la cuenta de banco es:

<b>PARA TRANSFERENCIAS</b>	
<b>Beneficiario</b>	Federación Española de Actividades Subacuáticas
<b>Cuenta del Beneficiario</b>	ES0521000805840200771826
<b>Banco Beneficiario</b>	CAIXABANK
<b>Codigo Swift</b>	CAIXESBBXXX

## **10. Notas de interés y climatología**

Aeropuerto Internacional Reina Sofía Tenerife Sur a 10 km de la Sede del Campeonato, con vuelos internacionales diarios prácticamente desde todo el mundo.

Aeropuerto Tenerife Norte La Laguna a 60 km de la Sede del Campeonato, con vuelos internacionales y nacionales todos los días.

Teatro Auditorio Infanta Leonor, donde se realiza la ceremonia de premios con un aforo para 700 personas.

El Municipio de Arona es el más importante a nivel turístico de Canarias, existiendo una oferta extraordinaria, hotelera y gastronómica (se enviará a través del Patronato de Turismo toda la información necesaria).

Está previsto la contratación de centros de buceo de la zona para los días previos de entrenamiento y de competición, disponiendo embarcaciones con una eslora superior a 7mts, en las zonas de buceo de este municipio existen más de treinta inmersiones de las mejores que existen en la isla, de ellas se han seleccionado las más cercanas al Puerto de Las Galletas y las más emblemáticas de la zona, con una visibilidad de 20 a 30 metros y con una temperatura del agua en verano de 22º a 26º y en invierno de 18º a 22º, siendo esta la temperatura prevista para el mes de Septiembre.

En Tenerife se bucea los 365 días del año y es suficiente bucear con un traje de máximo 5 mm. Todos los participantes, organización, capitanes y acompañantes recibirán los obsequios (suvenir) que les ofrecerá la organización.

## **11. Medidas de seguridad adicionales**

- 11.1 Cada competidor está familiarizado con los procedimientos de seguridad estándar del buceo con aire comprimido, tales como, control del compañero, velocidad de ascenso, tiempos de fondo y gestión de aire e inmersión.
- 11.2 Cada competidor utiliza un chaleco compensador, manómetro de presión y profundidad, regulador con fuente de aire alternativa.
- 11.3 Por medidas de seguridad locales todos los buceadores ( fotógrafos y co-fotografos ) deben llevar una boya de descompresión.
- 11.4 Durante el Campeonato, las inmersiones no excederán de 30 m., cada inmersión no durará más de noventa minutos (incluyendo la parada de seguridad) y no serán inmersiones con descompresión.
- 11.5 Si los buceadores se pierden bajo el agua, deben ascender a la superficie. Sólo cuando se encuentran en la superficie pueden descender otra vez. Si no se encuentran, deben reportarlo inmediatamente al controlador en el barco o a la organización.

## **12. Recomendaciones**

- 12.1 Las condiciones en las aguas en Tenerife son buenas durante esta época del año. La visibilidad es buena.
- 12.2 Un traje húmedo de 5 mm proveerá suficiente protección durante esta época del año.

### **13. Organización y miembros del Jurado**

13.1 El comité de organización durante el campeonato consiste en:

- Delegado Técnico CMAS
- Presidente de la Comisión Visual CMAS
- Presidente del Jurado
- Directores FEDAS del campeonato

### **14. Protección del medio ambiente**

14.1 La Protección del medio ambiente está regulado por ley gubernamental

14.2 Mediante el buceo, snorkel o de cualquier otra manera está prohibido quitar, cortar o transportar, coleccionar, matar animales, plantas y algas y causar daños al medio ambiente de manera general.

### **15. Información de Seguridad y Emergencia**

#### **15.1 *Seguridad en tierra***

- Ambulancia medicalizada
- Medico Hiperbárico
- Medico medicina general
- Sanitarios y auxiliares
- Comunicación : Telefonía móvil, radio canal 9 y 77 de VHF y canal de socorro 16 de VHF

#### **15.2 *Seguridad en el mar***

- Embarcación con 2 socorristas acuáticos
- Embarcación de seguridad médica
- Comunicación : Telefonía móvil, radio canal 9 y 77 de VHF y canal de socorro 16 de VHF
- Equipo de oxigenación en todas las embarcaciones de participantes
- Embarcación de seguridad y rescate de la unidad GEAS (Grupo especial de actividades subacuáticas)

#### **15.3 *Traslados y teléfonos de interés***

- Asistencia medica ( Hospital Sur C/.Siete Islas,8 Arona –Tlfn.922750022 )
- Traslado Centro Hiperbárico (Hospital Universitario de Canarias HUC): A 40 minutos aproximadamente en ambulancia y a 15 minutos desde un helicóptero de salvamento Marítimo en Aeropuerto Reina Sofía.

#### **15.4 *Teléfonos de interés :***

- Centro Coordinación Salvamento, Telf. 922597551 y 900202202 (emergencias).
- Cruz Roja Los Cristianos - Arona , Telf. 902222292
- Guardia Civil y Policía, Telf. 922788022 y **091** (emergencias)
- Llamada de Emergencias (**112**)
- Medico de la Competición. Dra. M<sup>a</sup> Jesús del Barrio, Telf. 606330026
- Medico Hiperbárico. Dr. Pablo Puerto, Telf. 669702533

## **16.Datos de contacto**

Para preguntas generales y comentarios: [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) + [imagen@fedas.es](mailto:imagen@fedas.es)

Para más información sobre el campeonato, por favor póngase en contacto con el Comité de organización:

**Cristina Lara**, [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) + [crislara@fedas.es](mailto:crislara@fedas.es)

- Finanzas
- Inscripciones
- Buceos de entrenamiento
- Logística

**José Antonio García García**, [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) + [josezica.foto@gmail.com](mailto:josezica.foto@gmail.com)

- Reglamentos
- Soporte Campeonato

**Emilio Humanes**, [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es) + [emiliohumanes@telefonica.net](mailto:emiliohumanes@telefonica.net)

- Voluntariado
- Traslados
- Ceremonia de premios

**Esperanza Bardanca Varela**, [fedas@fedas.es](mailto:fedas@fedas.es)

- Seguridad y emergencias

## **Seguimiento del Campeonato del mundo**

[www.fedas.es](http://www.fedas.es)

[https://www.facebook.com/Cmas-World-Championship-Tenerife-2019-2215070595377659/?modal=admin\\_todo\\_tour](https://www.facebook.com/Cmas-World-Championship-Tenerife-2019-2215070595377659/?modal=admin_todo_tour)



Federación Española de Actividades Subacuáticas  
C/ Aragón 517 5º 1ª  
Código Postal 08013  
Barcelona  
Tel 932006769  
Fax 932411680