

El Arrecife de Palancar en el sur de la Isla de Cozumel Quintana Roo México, será sede de la búsqueda de Leobardo Morales, un deportista de alto rendimiento que perdió su pierna derecha por causa del cáncer, de romper el Récord Mundial y Guinness de buceo profundo con circuito abierto y mezcla de gases a base de helio, oxígeno y nitrógeno, al superar los 120 metros de profundidad. **Cozumel,Q, Roo.** Por Randay Cruz. Fuente: Tiempo Real Quintana Roo - A 08 de noviembre de 2012 -Nuevamente reta la muerte Leobardo Morales, al querer imponer una marca mundial de inmersión a base de gases a una profundidad de los 400 pies (120 metros), la cual ante su discapacidad física también podría ser considerada para formar parte de los récord Guinness, siendo avalada la hazaña por la Federación Mexicana de Actividades Subacuáticas A.C (FMAS), la cual es presidida por Rogelio Flores Aguilera, y por supuesto de la Confederación Mundial de Actividades Subacuáticas (CMAS), organización fundada por Jack Ives Cousteu, en el mundo subacuático el próximo nueve de diciembre 2012.

Leo tiene 38 años y desde hace 15 años practica el buceo, desafortunadamente hace cuatro años atrás le detectaron un cáncer maligno, lo que provocó que perdiera su pierna derecha, dejándolo discapacitado físicamente, pero gracias al apoyo de sus amigos y sobre todo de su esposa Lorena Loria, es que superó esa etapa, enfrentando la situación con sabiduría, ahora demostrase, así mismos que su situación física no es un impedimento para lograr sus objetivos y mucho menos los retos que la vida le ha puesto.

Leo señaló que esta hazaña solo tiene el propósito de que las personas que se encuentren en las mismas circunstancias de discapacidad física no se den por vencidos y se propongan cumplir con sus sueños ya que no hay mayor impedimento para hacer lo que uno quiere.

De acuerdo a sus entrenadores, instructores y amigos, los buzos experimentados y profesionales Germán Yáñez Mendoza y César Cepeda, comentaron que tanto Leo, como ellos, están conscientes de que este reto tiene una enorme riesgo y que hay un 99.9 por ciento de que algo pudiera pasar, sin embargo han preparando un dispositivo de seguridad que permita tener una reacción inmediata en caso de requerirse.

Ambos buzos explicaron que la inmersión podría efectuarse en el arrecife Palancar por encontrarse en una zona adecuada y con una inclinación de cerca de 90 grados hacia la pared arrecifal donde se pudiera tener un mejor control de las corrientes.

Germán Yáñez, un apasionado buzo e investigador, destacó que en toda la historia del buceo no se ha registrado un evento de esta naturaleza, justamente por el peligro y todo lo que implica efectuarlo, en especial al intentar realizar un récord mundial y aún más al ser una persona con capacidad diferente.

Añadió que Leo Morales se adentra en esta especialidad técnica del buceo profundo con circuito abierto y mezcla de gases para lograr lo que para un hombre sin una discapacidad ya es de por sí algo complicado y riesgoso, para él es doblemente más peligroso, pues este tipo buceando y nadando bajo el agua con una sola aleta, cargando un peso que si bien, el estar bajo el agua lo disminuye, el reto sigue siendo algo único a nivel mundial.

Yáñez Mendoza dijo que esta es una prueba única para él y sobre todo un ejemplo de vida, de lo bueno que puede ser la constancia, la disciplina, la dedicación, pero sobre todo la ganas de mostrar al mundo que no hay imposibles, que todo hombre o mujer con capacidades diferentes puede lograr lo que se proponga, solo vasta la tenacidad, el conocimiento del tema, el ideal de poder lograr algo, pero sobre todo el amor y pasión al mundo subacuático.

“Estoy seguro que Leo Morales es sin duda uno de los buceadores que dejaran historia en nuestro país y el mundo”, aseveró Yáñez.

La idea es marcar el récord mundial de buceo profundo con circuito abierto y mezcla de gases a base de Helio, Oxígeno y Nitrógeno como gas en la profundidad.

Se explicó que el plan es rebasar los 100 metros pero como objetivo los 120 metros de profundidad utilizando TRIMIX (Helio, Oxígeno, Nitrógeno). Para lograr este record necesita salir de la inmersión sin efectos de algún accidente por descompresión o sobre expansión pulmonar y pudiendo subir el al barco de forma autónoma.

Para poder lograr este objetivo se han planeado una serie de inmersiones de entrenamiento a profundidad y en aguas someras para llevar a cabo los siguientes ejercicios y habilidades que le den a Leo Morales la capacidad técnica y psicológica para sobrellevar problemas que pudieran surgir bajo el agua. A continuación se enumerar la lista de los requisitos por parte de

su entrenamiento para poder lograr su objetivo.

Para esta inmersión se hará el manejo de múltiples cilindros de buceo y su marcación correcta con los gases apropiados así como de sus válvulas de suministro de gas y su manipulación en caso de tener necesidad de clausurar la fuente de gas primaria o secundaria.

Durante la metodología y protocolos de entrenamiento se realizaron inmersiones a diferentes profundidades para que Leo Morales se adapte a estas profundidades y reduzca el estrés durante el record mundial.

Se plantea realizar mínimo 10 inmersiones previas a su récord donde se empezara a trabajar dentro de los siguientes parámetros:

1 inmersión con aire 21/79 a 66 metros

2 inmersión con trimix 16/24 a 72 metros

3 inmersión con trimix 16/24 a 72 metros

4 inmersión con trimix 14/33 a 85 metros

5 inmersión con trimix 14/33 a 85 metros

6 inmersión con trimix 12/40 a 100 metros

7 inmersión con trimix 12/40 a 100 metros

8 inmersión con trimix 12/40 a 100 metros

9 inmersión con trimix 12/40 a 100 metros

10 inmersión con trimix 12/40 a 120 metros

Para las inmersiones con trimix se plantea utilizar una narcosis equivalente de entre 40 metros y 60 metros y cada gas es analizado así como la existencia de monóxido de carbono por medio de analizadores confiables.

Para cada inmersión cuenta con apoyo de buceadores capacitados y entrenados para el manejo de accidentes de buceo y manejo de oxígeno y primeros auxilios.

Se mantendrá una cámara hiperbárica en alerta para poder ser utilizada en caso de tener algún accidente con uno buceador de apoyo o el mismo deportista que ropera el record.

Asimismo se cuenta con gente capacitada en diferentes especialidades técnicas y con esto poder apoyar moralmente y técnicamente al deportista con capacidad diferente y poderle brindar toda la información necesaria para que se desempeñe con seguridad y conocimiento de causa, para ello se cuenta con seis buzos oficiales maestros en técnicas avanzadas de buceo profundo: Pepe Esteban, Ricardo García, Olivier Prats, Raymundo Rivera, Robert Belanger y su entrenador Germán Yáñez

