

## **Blancpain apoya la expedición Gombessa V** **"Planète Méditerranée"**

**Blancpain mantiene su colaboración con Laurent Ballesta y apoya la quinta expedición de Gombessa. Esta nueva misión de exploración tiene lugar durante todo el mes de julio frente a las costas francesas en el Mediterráneo. Por primera vez, se combina el buceo de saturación con el buceo autónomo de circuito cerrado, con el objetivo de revelar los secretos aún bien guardados de este Mediterráneo que, aunque creemos conocer muy bien, sigue siendo un misterio.**

Laurent Ballesta es un naturalista marino, reconocido fotógrafo subacuático y pionero en el uso de equipos de buceo innovadores. Desde 2012, el apoyo de Blancpain le permitió explotar su talento en el marco del proyecto *Gombessa Expeditions*, diseñado para promover un mayor conocimiento de los ecosistemas profundos, hasta ahora inaccesibles y desconocidos. El proyecto ya ha dado lugar a cuatro grandes expediciones, así como a misiones adicionales en la Reunión, Filipinas y la Polinesia. Laurent Ballesta ha hecho una gran contribución a las actividades del *Blancpain Ocean Commitment* (BOC) alrededor del mundo.

Cada expedición de Gombessa se caracteriza por plantear un misterio científico, un desafío submarino y la promesa de unas imágenes inéditas. Gombessa V no es una excepción a esta regla. Con el fin de darse el tiempo necesario para realizar toda una serie de protocolos científicos patrocinados por centros de investigación e ilustrar estos ecosistemas profundos, el equipo de Gombessa ha desarrollado una primicia mundial: el maridaje del buceo de saturación con el buceo autónomo de circuito cerrado. La inmersión de saturación permite a los buceadores profesionales trabajar en obras submarinas. Están conectados a la superficie por un umbilical que les proporciona gas respirable y les permite comunicarse. La duración de su inmersión es teóricamente ilimitada, pero sólo pueden moverse unos pocos metros alrededor de su área de intervención. En cuanto al buceo autónomo, como su nombre indica, les permite moverse libremente pero se caracteriza por una estricta limitación temporal. En efecto, tras unos minutos a gran profundidad, es necesario realizar varias horas de descompresión para evitar cualquier riesgo de accidente. La combinación de estas dos técnicas hace posible que, por primera vez, no haya que realizar la descompresión durante la expedición, sino solamente una vez al final de la misión, durante cuatro días. Así, Laurent Ballesta y sus 3 compañeros podrán realizar exploraciones de hasta ocho horas al día para alcanzar sus ambiciosos objetivos.

Al igual que las expediciones anteriores, Gombessa V será el tema de una película documental de formato largo, una exposición y un libro que, en 2020, presentarán al público internacional los descubrimientos realizados por el equipo de Laurent Ballesta. En un momento de pruebas indiscutibles del cambio climático y de la extinción de especies, el descubrimiento de nuevos territorios ricos y vírgenes resuena como un mensaje de esperanza.

**Blancpain le invita a seguir el videoblog diario de la expedición en:**

<https://www.blancpain-ocean-commitment.com/gombessa-v>