

PROYECTO: NAVEGACIÓN

600 millas, océano Atlántico, el viento y los astros.

Un reto, un desafío, ... ¿aventura o provocación?

Un velero tecnológico junto con una anhelante navegante compartir este nuevo viaje: Cruzar de la península a Canarias navegando con las estrellas.

Nuevo concepto

Esta vez no solo compartiremos virtualmente nuestras navegaciones, sino que invitamos a nuestros seguidores tanto a veleros como tripulantes a sumarse a la aventura.

Una flotilla se enfrenta al reto de llegar a Lanzarote tan solo con las velas y el sextante. No será una competición de velocidad sino una competición de cálculo de posición.

Navegación astronómica vs navegación electrónica.

Ya el sextante fue una poderosa innovación tecnológica en su día. Hoy contamos con innumerables tecnologías a bordo que hacen fácil y sencilla la navegación.

Acrobat, laboratorio tecnológico flotante, será quien compruebe y compare posiciones durante la travesía. Una vez finalizada haremos una comparativa entre la navegación astronómica y las oportunidades de hoy en día gracias a la tecnología.

SAILING LIVING LAB & ALLENDE LOS MARES

Sailing Living Lab

Proyecto único e innovador que aúna el desarrollo y la promoción de la tecnología con un ecológico y sostenible viaje a vela por el mundo.

A bordo del velero Acrobat, Diego, ingeniero mecánico y marinero de vocación, dará la vuelta al mundo en su velero poniendo a prueba nuevas tecnologías en condiciones reales de funcionamiento sometidas a la dureza del ambiente húmedo y salino de la mar.

Allende Los Mares

Plataforma referente sobre el barcostop en habla hispana, enfocando la navegación desde una perspectiva más cercana, posible y aventurera al mismo tiempo, con la intención de motivar e inspirar a la acción.

Más de 10.000 millas viajando a vela y sin velero propio. Paula, arquitecta y viajera, lleva 3 años dedicados al viaje especializándose en el mundo náutico más tiempo a bordo que en tierra firme conectando y creando una comunidad de navegantes al compartir experiencias de travesías propias en veleros ajenos.

FLOTILLA

Veleros y tripulantes están invitados a participar en esta primera travesía conjunta y abierta entre Sailing Living Lab y Allende los mares. Ambos consideramos muy importante compartir las experiencias con los seguidores no solo virtualmente sino incluirlos siempre que sea posible en nuestras travesías. Aquí nace la idea de navegar en flotilla:

Velero Acrobat:

Sigma 38 pies. Fibra de vidrio. 3 camarotes. 5 tripulantes. Completo

Velero Nómada:

40 pies. Aluminio. camarotes. tripulantes.

Velero Copérnico Doblón:

65 pies. Aluminio. Camarotes. Tripulantes.

Condiciones tripulación:

- Desde el blog de Allende los mares se piden equipos mixtos siempre que sea posible. Fomentando la presencia femenina tanto en el deporte como en el mar.
- Autorización para aparecer en RRSS y el documental.
- Se recomienda conocer la navegación astronómica para disfrutar de la travesía.

Condiciones veleros:

- Contar con sextante, almanaque náutico, cartas náuticas de la zona, reglas y prismáticos.
- Velocidad mínima 5 nudos
- Elementos de seguridad mínimo: Balsa salvavidas, aros salvavidas, chalecos salvavidas autohinchables, pirotecnia y AIS.
- Autorización para aparecer en RRSS y el documental.

Condiciones Velero-Tripulantes:

- Los tripulantes de Acrobat no cobran honorarios por organizar este proyecto.
- Las condiciones de navegación y contribución económica las estipula cada armador directamente con sus tripulantes, Sailing Living Lab y Allende los mares únicamente hacen de conector entre veleros y tripulantes.

TRAVESÍA

Origen: Puerto de Santa María, Cádiz.

Destino: Puerto Calero, Lanzarote

Calendario:

- 8 Enero 2018. Si las condiciones meteorológicas no garantizaran la mínima seguridad necesaria para la navegación se retrasaría la salida.
- Tras 5 días de navegación planeamos llegar a Lanzarote el 13 de enero.
- Los dos días posteriores se reservarían a networking, entrega de trofeos, proyección de videos y entrevistas.

Sextante:

- 3 veces al día (amanecer, mediodía y ocaso) todos los barcos tomarán medidas con el sextante, harán sus cálculos de trigonometría esférica, consultaran sus almanaques náuticos y transmitirán por radio su posición calculada.
- La nave capitana, Acrobat, comprobará las posiciones con el GPS y anotará los errores cometidos por cada barco. Se puntuará a cada barco según el error cometido, obteniendo un ganador cada día y con una clasificación general de la travesía, que se recompensará al llegar a Lanzarote.
- La flotilla navegará a la velocidad del barco más lento pues, como hemos explicado, la competición no es de velocidad.

Seguridad:

- La flotilla navegará a la velocidad del barco más lento, si es posible dentro del alcance visual(6 millas) y siempre dentro del alcance de radio (20 millas)
- Así navegaban nuestros galeones de la flota de indias, en un acto de solidaridad y mutua protección. No dejaremos a nadie atrás, para poderle prestar auxilio en el menor tiempo posible si fuera necesario.

COMUNICACIÓN/DIVULGACIÓN

- Filmación de un documental para el Sail in Festival
- Videos propios para difusión en los dos blogs
- Videos en directo en RRSS
- Entrevistas en radio y prensa antes y después

CONTACTO

¿Quieres apuntarte como tripulación?

- Preséntate tú mismo contactando directamente con los veleros:
 - Velero Nómada: info@vientoymar.com
 - Velero Copérnico Doblón: pedro@doblón.es
- **Indicando:** Nombre, tu experiencia náutica, profesión, edad, nacionalidad, qué velero te interesa, número de teléfono y email.

¿Quieres apuntarte a la flotilla como velero?

- Contacta con Paula de Allende los mares:
allende.alternativas@gmail.com
- **Indicando:** Nombre del velero, modelo, eslora, material del casco, número de camarotes, número de tripulantes que aceptas, tu nombre, número de teléfono, email y una foto del velero.

Medios de comunicación

- Contacta con Diego de Sailing Living Lab:
Diego.demiguel@sailinglivinglab.com

¡Bienvenidos a esta primera aventura de Sailing Living Lab y Allende Los Mares **para navegar con los astros!**