

Fecha: 26-09-2023
 Medio: El Llanquihue
 Supl.: El Llanquihue
 Tipo: Noticia general

Pág.: 2
 Cm2: 461,2
 VPE: \$ 505.501

Tiraje: 6.200
 Lectoría: 18.600
 Favorabilidad: No Definida

Título: "Yate escuela" de la USS impulsará investigación y formación en el sur



EL CENTINELA I ES UNA EMBARCACIÓN DE 17,5 METROS DE ESLORA, CONSTRUIDA EN EL ASTILLERO FRANCÉS BENETEAU. AYER FUE BAUTIZADA POR EL ARZOBISPO DE PUERTO MONTT, MONSEÑOR FERNANDO RAMOS.

"Yate escuela" de la USS impulsará investigación y formación en el sur

CENTINELA I. En una ceremonia realizada frente al Canal de Tenglo se llevó a cabo el bautizo de la embarcación que será tripulada por alumnos y que llegará a zonas insulares.

Carlos Ilabaca
 carlos.ilabaca@diariollanquihue.cl

Con el bautizo oficial del Centinela I, la Universidad San Sebastián (USS) en Puerto Montt lanzó el primer yate escuela universitario del país destinado a la formación académica de sus alumnos.

La ceremonia se realizó frente al Canal de Tenglo, en presencia de las autoridades educativas de la sede Patagonia de la USS, investigadores y estudiantes. También asistieron representantes de otras casas de estudio, como el rector de la UST, Eugenio Larraín, y Gonzalo Siade, director de Sede Duoc Puerto Montt; de igual

forma, representantes de la Quinta Zona Naval, Ejército, Carabineros, Fuerza Aérea y Policía de Investigaciones, invitadas al acto.

La bendición religiosa de la nave, en tanto, fue realizada por el arzobispo de Puerto Montt, Fernando Ramos.

Sergio Hermosilla, vicerrector de la sede universitaria, detalló los alcances de este proyecto, tanto en materia educativa, como de vinculación de los alumnos de distintas carreras de la Universidad San Sebastián con la comunidad, en particular de apartados sectores isleños a los que sólo se puede acceder mediante la conectividad marítima. "Esta es la primera embarcación universitaria de formación que se tiene en el país, porque no es una embarcación de deportes, sino que de formación académica donde estudiantes de Ingeniería en

Gestión de Expediciones y Ecoturismo van a desarrollar actividades que son propias de su formación en el océano y también en los canales de nuestra región", explicó Hermosilla.

Otro de los objetivos que cumplirá la embarcación está orientado al desarrollo de investigación marítima enfocada tanto a los ecosistemas de especies marinas como relacionadas con las fuentes de agua que tenemos en nuestra región. En este sentido, el vicerrector puntualizó que embarcar a equipos multidisciplinarios de investigadores, apoyando tanto expediciones de investigadores de la USS como externos "nos va a permitir también desplegar y desarrollar de manera intensa y profunda lo que es la investigación en la Patagonia de Chile", mencionó.

Un tercer pilar que sustentará la labor que cumplirá la

Fecha: 26-09-2023
 Medio: El Llanquihue
 Supl.: El Llanquihue
 Tipo: Noticia general

Pág.: 3
 Cm2: 583,8
 VPE: \$ 639.809

Tiraje: 6.200
 Lectoría: 18.600
 Favorabilidad: No Definida

Título: "Yate escuela" de la USS impulsará investigación y formación en el sur

57 pies (17,5 metros) de eslora

o largo, tiene la embarcación construida en los astilleros franceses de Beneteau y que es propulsada principalmente a vela.

(viene de la página anterior)

primera embarcación escuela universitaria será el trabajo de vinculación con el medio, acercando a equipos multidisciplinarios de carreras orientadas a la Salud, Odontología, Medicina Veterinaria, inclusive hasta la carrera de Derecho, entre otras que se imparten en la sede de la Patagonia, para lograr acercamientos con los territorios insulares de la Región de Los Lagos que son de más difícil acceso, donde la universidad pretende desarrollar operativos y llegar con programas realizados por sus propios estudiantes en apoyo a comunidades costeras.

"Con esta embarcación, sobre todo en nuestro territorio, se nos facilita mucho el acceder a comunidades muy alejadas y por lo tanto muy necesitadas del apoyo y de la orientación que podamos realizar las universidades", destacó el académico.

DATOS DEL "YATE ESCUELA"

Francisco Sánchez, director de Centros de Prácticas e Instrucción Facultad de Ciencias de la Naturaleza USS y director del proyecto Centinela I, se refirió por su parte a algunas de las características técnicas de la embarcación, de cuyo bautizo participaron también estudiantes.

Según comentó, el Centinela I es un velero de 57 pies de eslora (17,5 mts.), de fabricación francesa (construido en el astillero francés Beneteau), propulsado a velas. Está implementado con una vela Mayor, una Génova y un Foque, cuenta además con un sistema secundario de propulsión com-

"Es un orgullo ser la madrina de Centinela I, significa un hito en mi vida"

Almendra Castro,
 madrina de la embarcación y estudiante titulada de la USS.

"Con esta embarcación se nos facilita mucho el llegar a comunidades muy alejadas y por lo tanto muy necesitadas del apoyo"

Sergio Hermosilla,
 Vicerrector Sede Patagonia USS.

15 tripulantes es la capacidad

que tiene el velero para cobijar cómodamente en su interior a estudiantes, académicos o investigadores en su travesía.

6.435 kilómetros de costa

tiene nuestro país desde Arica a Punta Arenas y que asimismo ejerce soberanía sobre 120.827 kms² de mar territorial.



EL VELERO CENTINELA I CUENTA CON CAPACIDAD PARA 15 PERSONAS, CON SUS RESPECTIVOS DORMITORIOS Y BAÑOS. CUENTA CON UN SISTEMA DE PROPULSIÓN A VELA, MÁS MOTOR DIESEL.

puesto por un motor diésel con más de 100 horas de autonomía y que también utiliza paneles solares para la carga de baterías.

"El Centinela I, se trata de una embarcación, del astillero Francés Beneteau, en que como institución quisimos complejizar e innovar en la manera en que abarcamos el territorio austral, el cual, es principalmente marítimo. Es por esto que realizaremos actividades académicas de profesionales náuticos, expediciones científicas y deportivas, efectuaremos activaciones médicas en zonas remotas con equipos de médicos y odontólogos. Cumpliremos un rol estratégico de vincularnos con el medio remoto, con estudiantes, docentes y profesionales a bordo", mencionó Sánchez.

De igual manera, el director del proyecto se refirió también a los objetivos de esta nave escuela. "Su tarea es estar siempre alerta y listo para actuar. Es lo que queremos lograr con nuestra embarcación universitaria. Su tripulación estará siempre alerta y trabajando con la mayor rigurosidad para servir a nuestro país. Además, esta iniciativa es una manera

de innovar en la forma en cómo abarcamos nuestro territorio austral, que es principalmente marítimo. Tenemos las condiciones perfectas en el sur de Chile para eso", dijo.

El vicerrector Sergio Hermosilla completó que el velero tiene una capacidad para albergar una tripulación de hasta 15 personas, con todas las comodidades en cuanto a dormitorios, baños, y lo necesario para poder desarrollar un buen trabajo académico o de investigación, o de vinculación con las comunidades.

"Esta nave cuenta con una tripulación de operación que está a cargo de la embarcación, pero también cuando salga a cuestiones académicas la tripulación estará conformada por los propios estudiantes", destacó la autoridad académica de la sede de la Patagonia.

INICIO DE LA TRAVESÍA

El yate escuela Centinela I comenzó su travesía por aguas nacionales en Algarrobo, ciudad donde la embarcación inauguró su bitácora de viajes.

El zarpe en la Región de Valparaíso marcó el inicio de la aventura de esta embarcación universitaria, que incluyó un



SERGIO HERMOSILLA, VICERRECTOR DE LA SEDE PATAGONIA DE LA USS, DESTACÓ EL ROL FORMATIVO DE LA NAVE.

paso por Talcahuano, Valdivia y Puerto Montt.

Sus primeras millas de navegación las realizó junto a estudiantes de la carrera de Ingeniería en Gestión de Expediciones y Ecoturismo, específicamente, con aquellos que cumplen con su especialidad en navegación, quienes formaron parte de la tripulación.

En su llegada a la Región del Biobío, la tripulación del Centinela I fue escoltada por la Escuela de Grumetes rumbo al Puerto de Talcahuano, donde se realizó una visita al monitor

Huáscar y se rindió homenaje a los caídos en su cubierta durante el Combate Naval de Iquique, el 21 de mayo de 1879. En el lugar también se pidió, de manera simbólica, la venia a la Armada de Chile para navegar por el espacio marítimo nacional. En Valdivia, en tanto, fueron recibidos por autoridades de la sede y de la universidad.

"Es una gran responsabilidad desde la Universidad San Sebastián no solamente para formar a los profesionales del futuro, sino también para apoyar la investigación y la vincu-

lación con el medio en estos territorios, en estos maritorios que requieren la conexión con sus habitantes; el poder armonizar el cuidado de la naturaleza con el desarrollo es fundamental, y el innovar en educación a través de esta embarcación va a ser relevante para nuestros estudiantes como también para diferentes comunidades de la región", destacó tras la ceremonia realizada en Puerto Montt, María Emilia Undurraga, decana de la Facultad de Ciencias de la Naturaleza de la Casa de Estudios. 