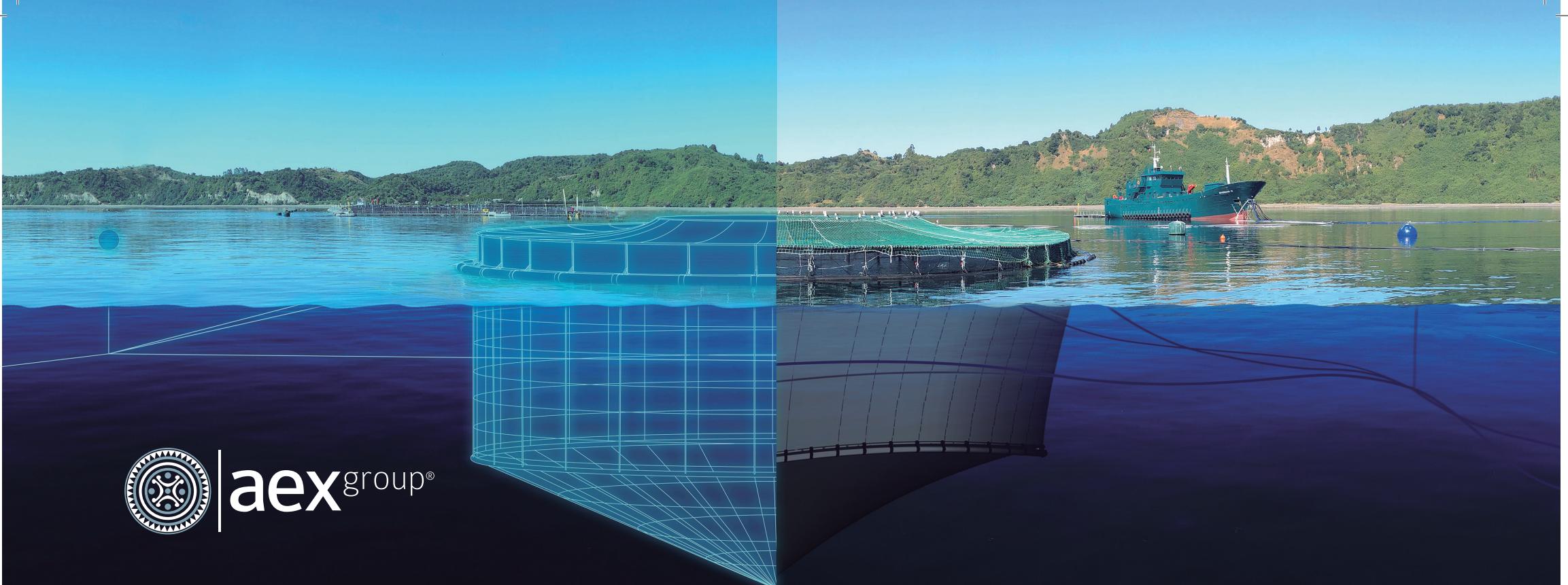




aexgroup®



Puerto Montt - CHILE | Teléfono 56+65 + 22727110 | contacto@aex-group.com | www.aex-group.com



AEX group es una empresa consultora en ingeniería que ha entregado soluciones a la industria acuícola en áreas relacionadas con estudios técnicos que dan soporte a las decisiones estratégicas de selección de sitios para cultivos de peces, mejillones y algas en ríos, lagos y mar.

Desde el año 2004 hemos apoyado en el desarrollo de la industria acuícola principalmente en Chile, así como también algunos proyectos en Argentina, Brasil y España.

Hemos apoyado también a entidades que controlan y regulan la actividad acuícola, participando en la confección de reglamentos específicas para el área de diseño, cálculo y operación de los centros de cultivo.

Aex group, ha realizado estudios de selección de sitios y diseñado ingeniería de fondeo para más de 500 concesiones para el cultivo de varias especies.

Contamos con todo el soporte humano y de equipos necesarios para realizar distintos estudios ambientales como por ejemplo; Batimetría, mediciones de corrientes, olas, mareas y vientos.

Para el análisis y dimensionamiento de sistema de fondeo nos apoyamos en regulaciones técnicas específicas como la NS 9415 y aplicamos métodos y herramientas de modelación como Aquasim.

Finalmente para asegurar que exista una coherencia entre lo proyectado y lo real, realizamos diversos tipos de auditoría desde análisis documental hasta inspecciones submarinas con rov para controlar el estado de balsas jaulas, redes y sistemas de fondeo.

AEX group is an engineering consulting company that provides solutions to the aquaculture industry in the area of technical studies. These studies are crucial to making strategic decisions about site selection for the farming of fish, mussel and seaweed.

Since 2004 we have supported the development of the aquaculture industry mainly in Chile, as well as projects in Argentina, Brazil and Spain.

We also support entities that control and regulate aquaculture activity, participating in the creation of specific regulations to design, calculation and operation of the farming centers.

Aex group has carried out site selection studies and designed mooring systems for more than 500 concessions for the cultivation of various species.

We have all the staff and equipment necessary to carry out different environmental studies, such as; Bathymetry and the measurement of currents, waves, tides and winds.

For the analysis and dimensioning of the mooring systems, we adhere to specific technical regulations such as NS 9415 and utilize the latest modeling methods and tools such as Aquasim.

Finally, to ensure that there is coherence between what is projected and what are the actual conditions, we carry out various types of audits, from document analysis to underwater inspections with ROVs to observe the condition of floating cages, nets and mooring systems.