Bureau Veritas
Services

BUREAU VERITAS

Move Forward with Confidence

Clasificación de Buques y Unidades off-shore

Proporciona confianza sobre la seguridad y fiabilidad de buques

Reto empresarial

Los astilleros y los armadores desean garantizar la mejor seguridad y fiabilidad posibles de sus buques a lo largo de todo su ciclo de vida útil. En la actualidad, hay muchos accionistas, aseguradoras, banqueros, fletadores, tripulaciones y pasajeros de buques, autoridades portuarias, y comunidades que viven en costas vulnerables donde el buque puede operar que necesitan conocer el estado de la estructura y de la maquinaria del buque.

Solución

¿Qué es la clasificación de buques y unidades off-shore?
La clasificación consiste en una representación del nivel del cumplimiento de un buque o estructura marina off-shore respecto a las reglas establecidas por una sociedad de clasificación. Esta se establece siguiendo un plan de aprobación e inspecciones realizadas por los expertos de la sociedad, tal como se indica en las reglas. La clasificación de buques proporciona un punto de referencia sobre la seguridad y fiabilidad del buque a armadores, reparadores de buques, agentes de buques, administradores de abanderamiento, aseguradoras y a la comunidad financiera. Esto es representado por una clase, introducida en los certificados de clasificación, y transcrita en el registro de buques publicado periódicamente por la sociedad.

Otros Servicios de utilidad en su inversión

Además de la clasificación, Bureau Veritas ofrece una amplia gama de servicios relacionados.

- Certificación obligatoria y no obligatoria
- Asistencia técnica
- Formación

Como una de las sociedades de clasificación líderes mundiales, Bureau Veritas establece y aplica reglas en relación con el diseño y construcción de un buque, y valora la resistencia estructural del mismo así como la fiabilidad de la maquinaria de abordo durante su vida.

¿Cuales son los beneficios fundamentales?

- Proporciona un aseguramiento escrito de que el buque cumple las normas de clasificación.
- Facilita la obtención de los certificados necesarios para la navegación.
- Contribuye a la protección de la vida humana y de los entornos marinos.

¿Por qué elegir Bureau Veritas?

- **Reputación** • Fundada en 1828, Bureau Veritas fue una de las primeras sociedades de clasificación y miembro fundador de IACS (International Association of Classification Societies/Asociación Internacional de Sociedades de Clasificación), que agrupa a 10 sociedades de clasificación líderes mundiales).
- **Red** • La red mundial de Bureau Veritas dispone de más de 1000 expertos marítimos altamente cualificados, especializados en la implantación de la seguridad personal y de equipos, y en las reglas y normas de protección ambiental, y que operan en más de 420 estaciones de investigación en 150 países
- **Velocidad de respuesta** • Bureau Veritas proporciona un punto de contacto conveniente individual a cada cliente, y una gran autonomía a sus gestores locales para la aprobación del plan, investigaciones y emisión de certificados.
- **Herramientas IT eficientes** • El sistema VeriSTAR propio de Bureau Veritas es una potente y sofisticada herramienta que facilita la gestión eficiente de la seguridad y la calidad. Integra todos los elementos de operación del buque para proporcionar soluciones oportunas y económicas a través de una amplia gama de servicios de clasificación.

Move Forward with Confidence

Nuestra aproximación

Cuando se solicita la clasificación de un buque o unidad off-shore antes de su construcción, Bureau Veritas presta tres clases de servicio:

- Aprobación de planos y documentación.
- Valoración del diseño de materiales y equipos usados en la construcción del buque y su inspección en obra, cuando se requiere.
- Inspección durante la construcción en astilleros y asistencia en pruebas y ensayos.

Cuando un armador requiere la clasificación de un buque que ya está en servicio, los servicios serán distintos dependiendo de si el buque está clasificado o no por otra sociedad miembro de IACS (International Association of Classification Societies).

- Para los buques clasificados por una sociedad IACS, los servicios de Bureau Veritas se centran en investigaciones, en el alcance y en las condiciones de ejecución que tiene en cuenta el tipo de buque, su antigüedad, su estado de mantenimiento y la clase previamente otorgada por la sociedad de clasificación, e incluye la recopilación de los documentos principales.
- Para los buques no clasificados por una sociedad IACS, la clase del buque será asignada ante una revisión preliminar de la documentación y posterior finalización satisfactoria de una investigación de renovación de clase.

FAQ (preguntas frecuentes)

¿Dispone de alguna declaración de misión coherente que abarque la vida, propiedad, y el entorno? ¿Cuál es?

Las sociedades de clasificación tienen una función fundamental que jugar en la prevención de accidentes en el mar, a través de su doble función en la clasificación y certificación de buques. La certificación, es un servicio público realizado por las sociedades de clasificación como agentes autorizados de muchos Estados de abanderamiento firmantes de las convenciones IMO, consisten en la verificación del cumplimiento de las regulaciones IMO por parte de los buques registrados bajo esos abanderamientos.

La clasificación y la certificación ejecutadas por Bureau Veritas tienen la ventaja de que una sola organización verifica la construcción, los equipos y las normas de seguridad operacional establecidas por los miembros de IACS y la comunidad internacional.

¿Qué medidas ha adoptado Bureau Veritas para eliminar buques subestándar?

La calidad está plenamente integrada en la estrategia de desarrollo de Bureau Veritas.

Con el fin de lograr este objetivo primario, Bureau Veritas lanzó un plan para elevar la calidad de su flota. Este plan se basa en 5 acciones básicas:

- Atención en los propietarios de calidad.
- Supervisión de flotas.
- Sistematización de auditorias verticales
- Filtrado de entrada de clase.
- Formación y certificación de inspectores de Bureau Veritas.

Nuestras referencias

Bureau Veritas ha ganado la confianza de muchas compañías líderes del sector marítimo, entre las que se encuentran:

- Astilleros: Barreras, Navantia, Armon, Zamakona, Sestao, Murueta, Unión Naval de Valencia, Huelva, Sevilla, Aker Yards, Dalian, DSME, Fincantieri, Hyundai, IHI, Mitsubishi, Samsung, SWS, Universal.
- Fabricantes de equipos marinos: Itur, Guascor, Bao Steel, Caterpillar, FFE Holdings, Hyundai, Man, Mitsui, Mittal Steel, POSCO, Reintjes, Schneider, Wartsilä.
- Armadores: Elcano, Acciona-Trasmediterranea, Armas, Balearia, Petrogas, GasNatural, Albacora, Pescanova, Calvo, Atunsa, Anangel, Boskalis, Broström, Cardiff Maritime, CMA-CGM, Dynacom, Groupe Bourbon, Dredging International, Enterprises Shipping & Trading, Exmar, Jan De Nul, Louis Dreyfus, Maersk, MSC, Nisshin, Norden, Tsakos.

CONTACTO

Para este servicio, por favor contactar con
División Naval • Jaime Pancorbo • 912 702 200
Jaime.pancorbo@es.bureauveritas.com

PARA MÁS INFORMACIÓN

Acerca de otros servicios, por favor visite
www.bureauveritas.es