

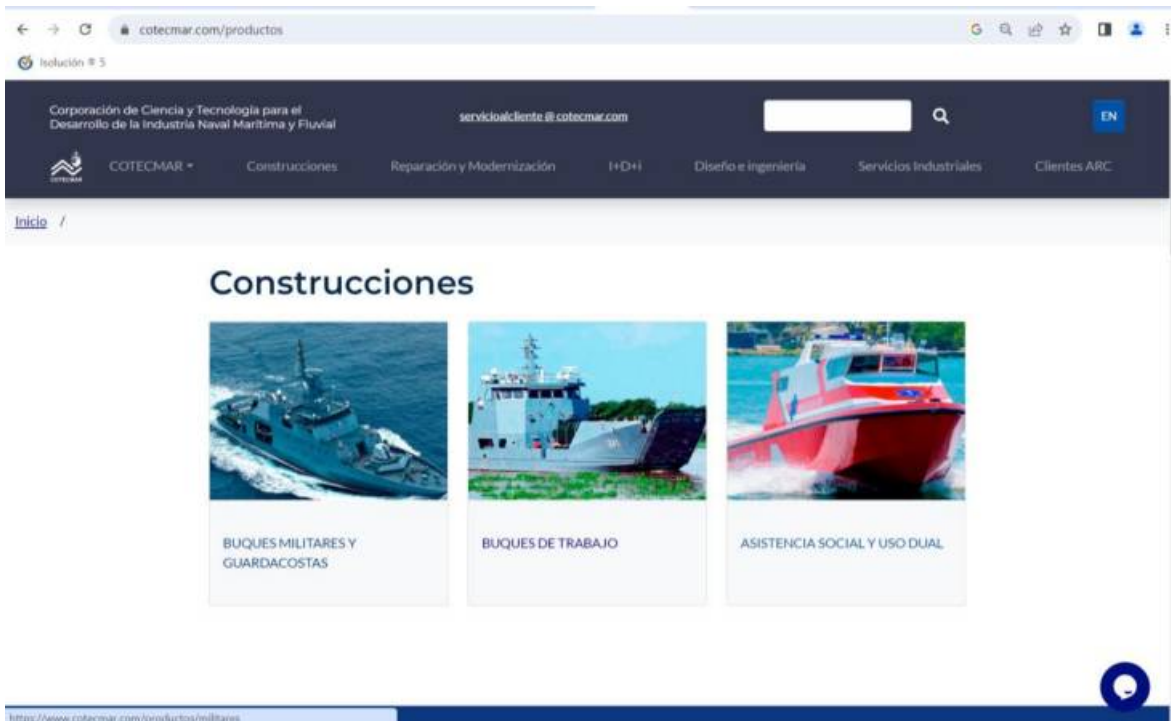
CRITERIOS DE ACCESIBILIDAD WEB SEDE ELECTRÓNICA www.cotecmar.com

En atención a lo dispuesto en el Anexo Técnico 1 de la Resolución 1519 de 2020, certifico que actualmente el portal web www.cotecmar.com para la vigencia 2022 cuenta con los siguientes criterios de accesibilidad:

A. Alternativa texto para elementos no textuales, Complemento para vídeos o elementos multimedia, Guión para solo vídeo y solo audio. (regla CC1, CC2, y CC3)

La sede electrónica de la entidad cumple en imágenes. Sin embargo, en elementos de tipo video no, se insertan videos de YouTube sin soporte de subtítulos o guion.

<https://www.cotecmar.com/productos>



- B. Textos e imágenes ampliables y en tamaños adecuados, Contraste de color suficiente en textos e imágenes, Imágenes alternas al texto cuando sea posible, Identificación coherente, Todo documento y página organizado en secciones y tablas / listas usados correctamente. (regla CC4, CC5, CC6, CC7, y CC8)**

La sede electrónica de la entidad cumple salvo elementos puntuales en algunos contenidos.

<https://www.cotecmar.com/>



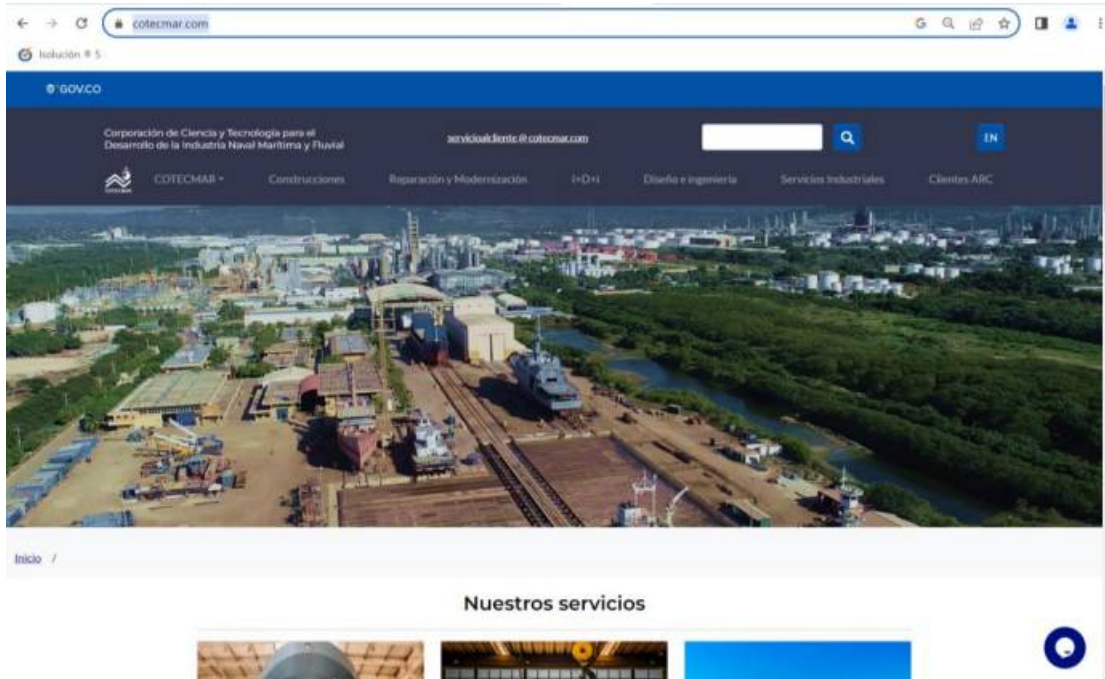
<https://www.cotecmar.com/servicios-industriales>



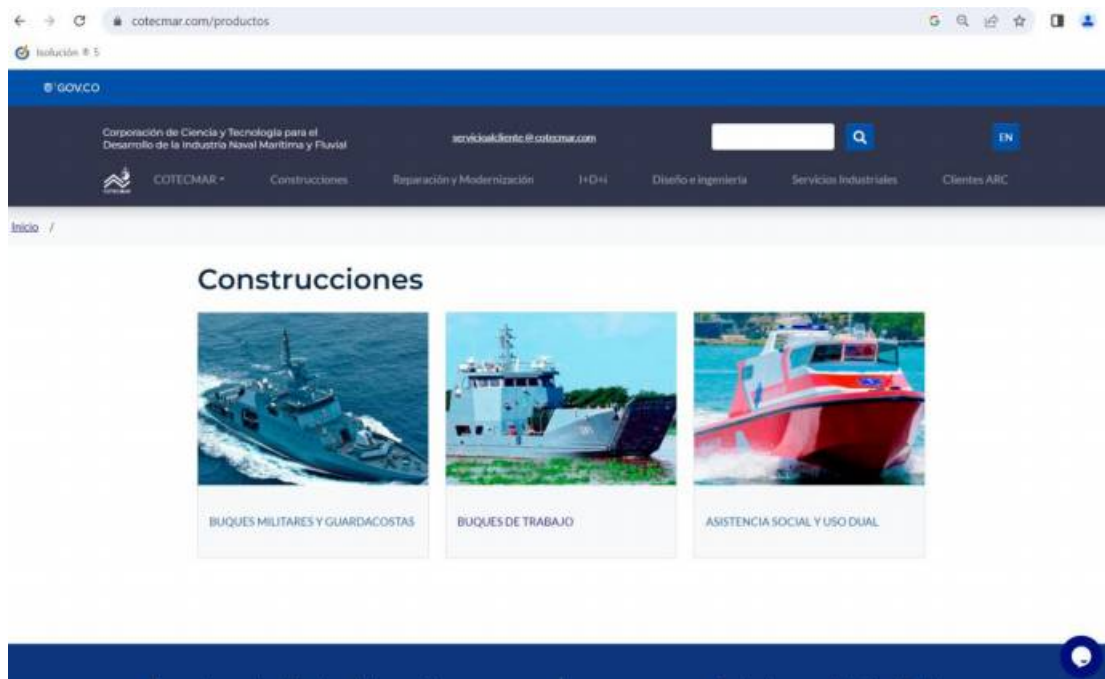
C. Orden adecuado de los contenidos si es significativo. (Regla CC14)

El diseño de la sede electrónica de la entidad es adecuado, cuenta con una utilización de los textos, tipografía, imágenes y recursos gráficos los cuales facilitan la labor de búsqueda y consulta del usuario, procurando que los contenidos (artículos, bloques de contenidos...) se muestren separados y con una clasificación lógica.

<https://www.cotecmar.com/>



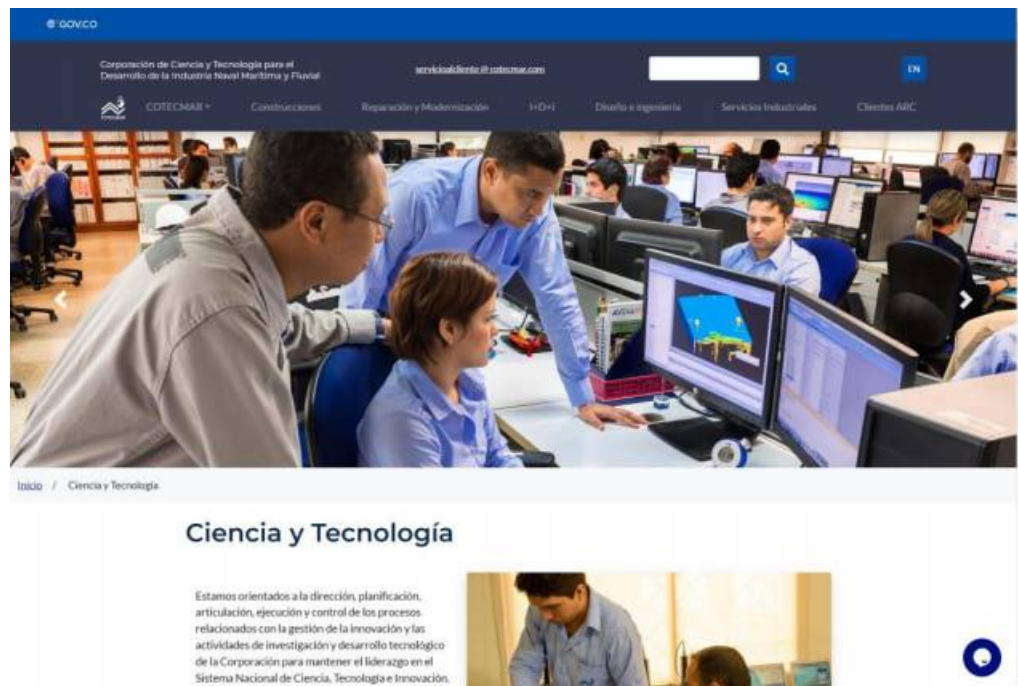
<https://www.cotecmar.com/productos>



<https://www.cotecmar.com/reparacion-modernizacion>



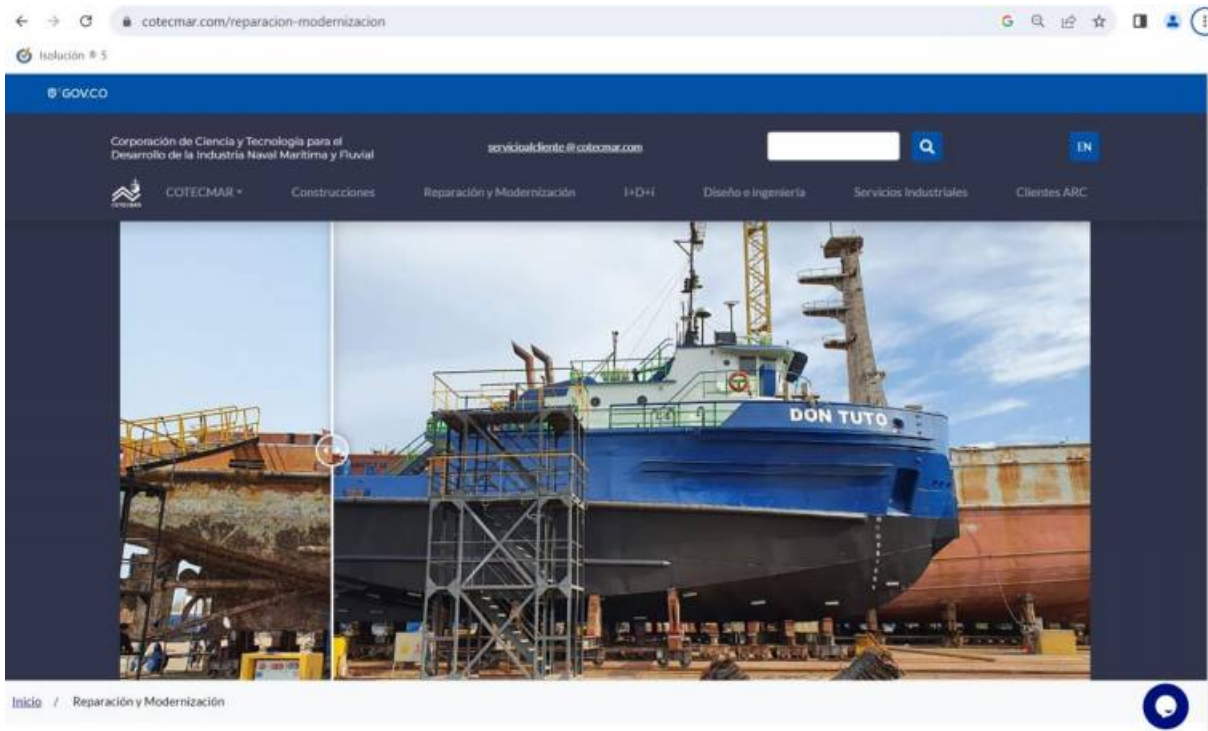
<https://www.cotecmar.com/ciencia-y-tecnologia>

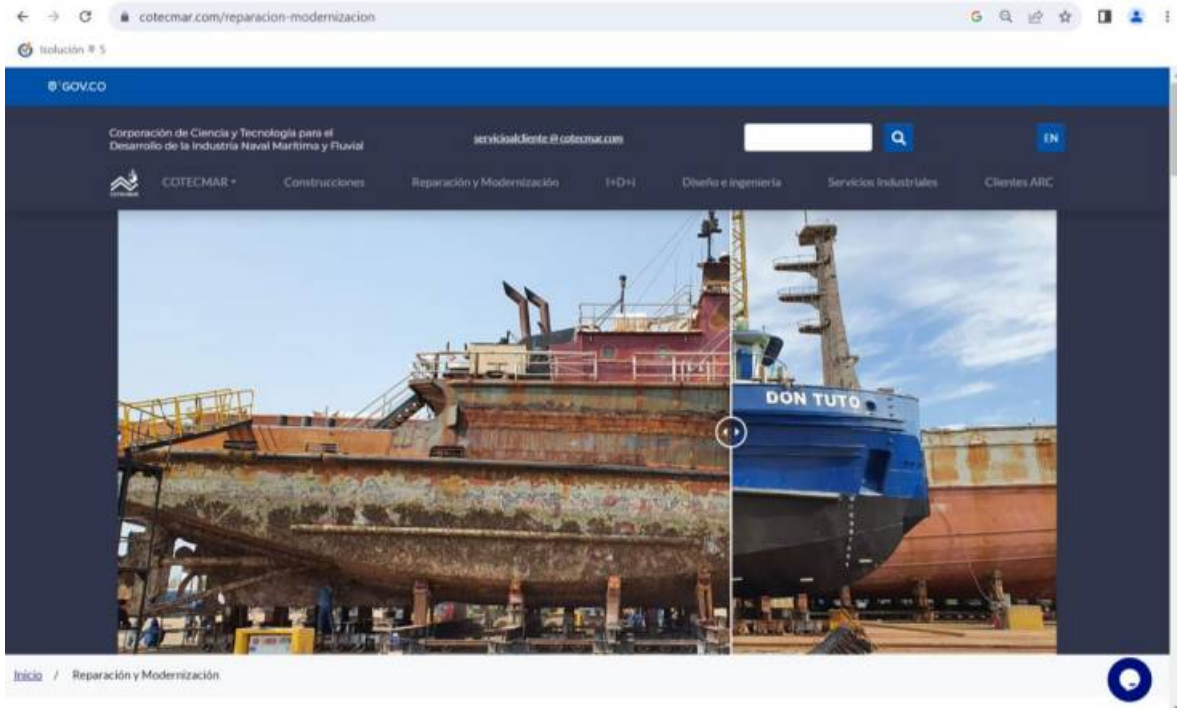


D. No utilizar audio automático. Permitir control de eventos temporizados. Permitir control de contenidos con movimiento y parpadeo. No generar actualización automática de páginas. (regla CC18, CC19, CC20, y CC21)

La sede electrónica de la entidad no usa animaciones automáticas o actualizaciones sin intervención del usuario, los eventos que poseen animación responden a eventos de clic con interacción del usuario.

<https://www.cotecmar.com/repuracion-modernizacion>





<https://www.cotecmar.com/centro-de-medios>



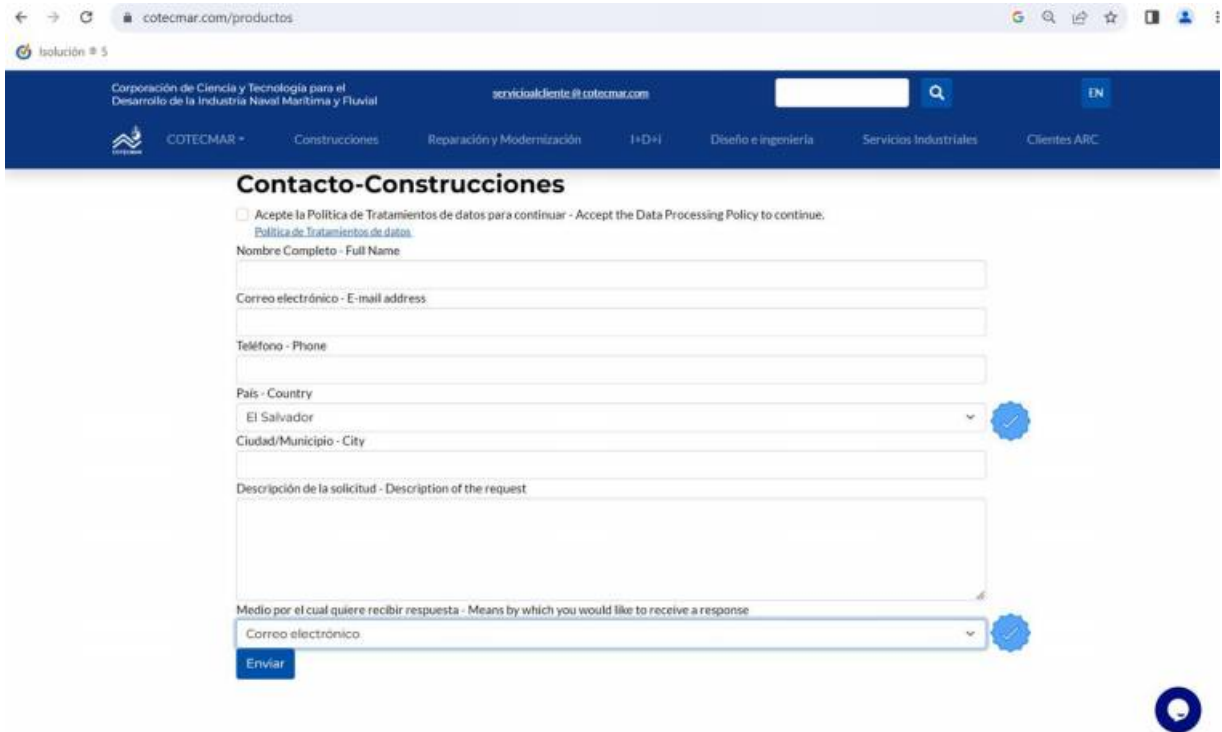
<https://www.cotecmar.com/quienes-somos>



E. Utilice instrucciones expresas y claras (incluido el color). (regla CC23)


La sede electrónica de la entidad en su contenido no se ha adaptado a lenguaje claro por ser de nivel técnico o tecnológico especializado, así mismo, el color mantiene semántica y se proporcionan etiquetas o instrucciones cuando el contenido requiere la introducción de datos por parte del usuario

<https://www.cotecmar.com/productos>



Isolución # 5

Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval Marítima y Fluvial servicioalcliente@cotecmar.com

 COTECMAR + Construcciones Reparación y Modernización I+D+i Diseño e ingeniería Servicios Industriales Clientes ARC

Contacto-Construcciones

Acepte la Política de Tratamientos de datos para continuar - Accept the Data Processing Policy to continue.
[Política de Tratamientos de datos](#)

Nombre Completo - Full Name

Correo electrónico - E-mail address


Teléfono - Phone

País - Country

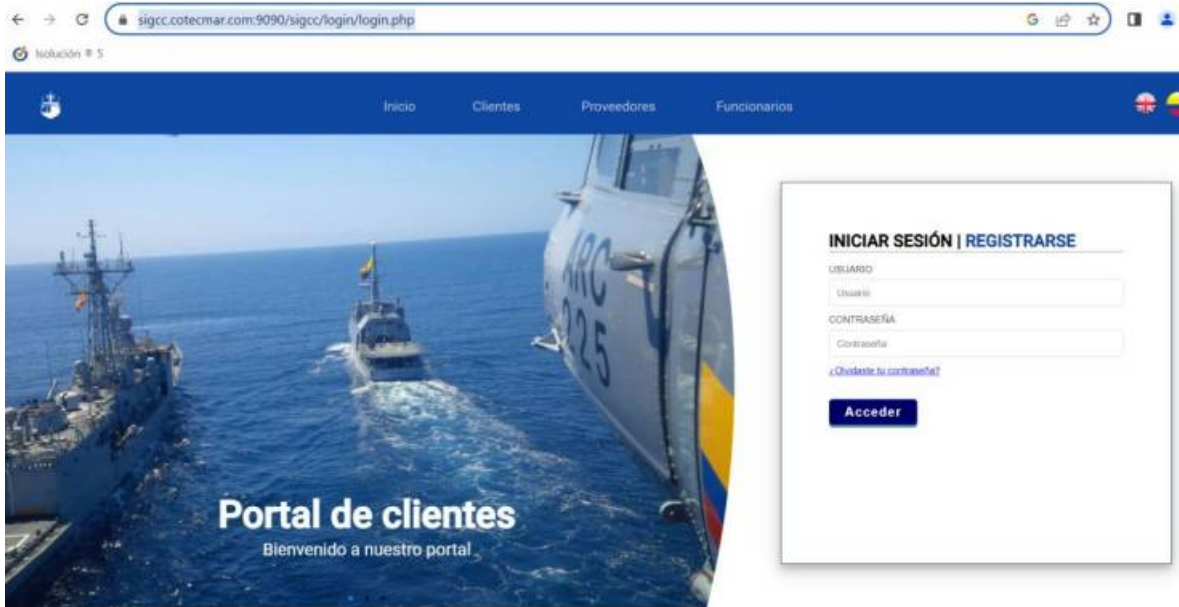
Ciudad/Municipio - City

Descripción de la solicitud - Description of the request

Medio por el cual quiere recibir respuesta - Means by which you would like to receive a response

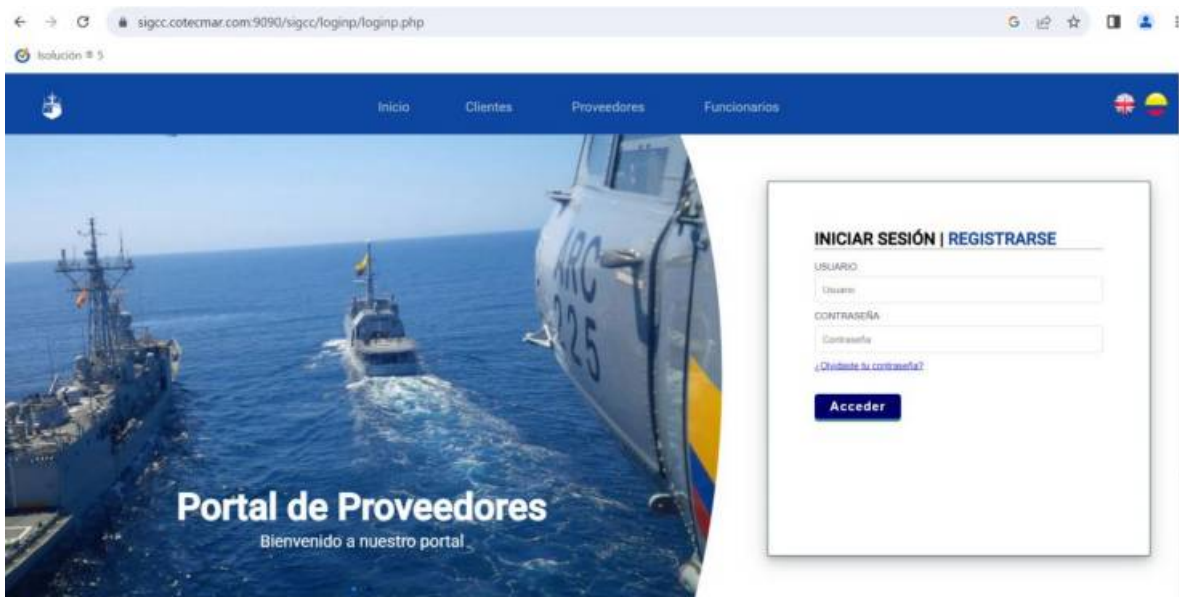


<https://sigcc.cotecmar.com:9090/sigcc/login/login.php>



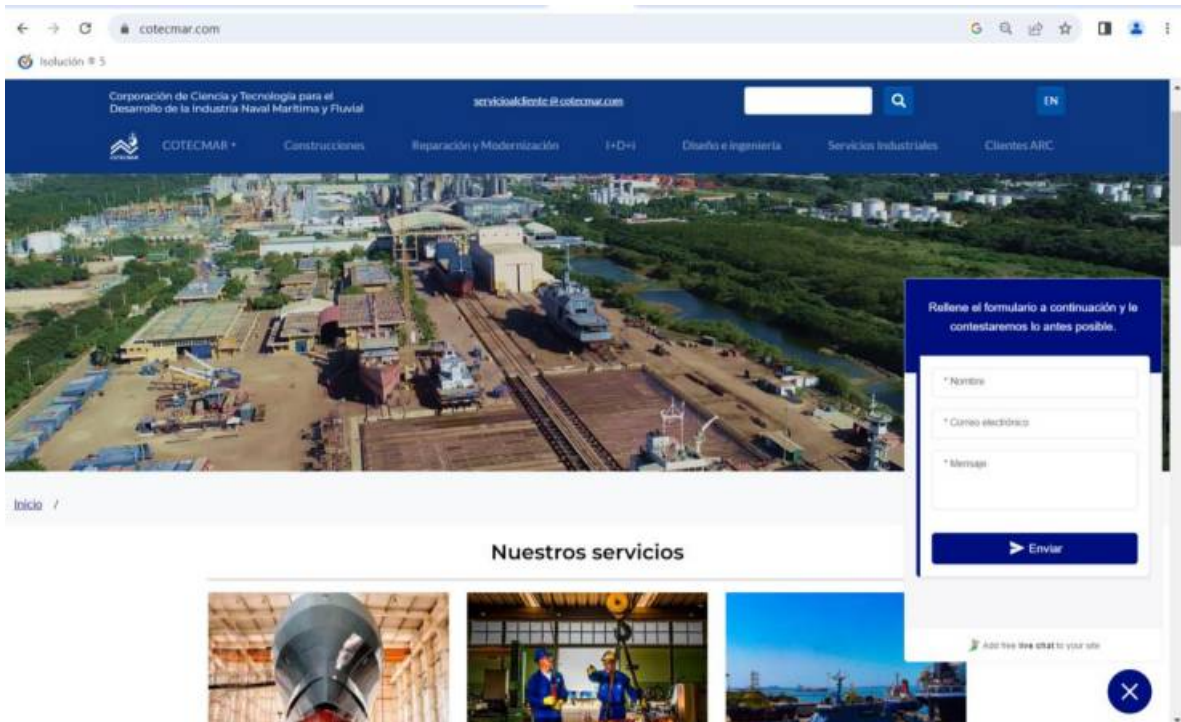
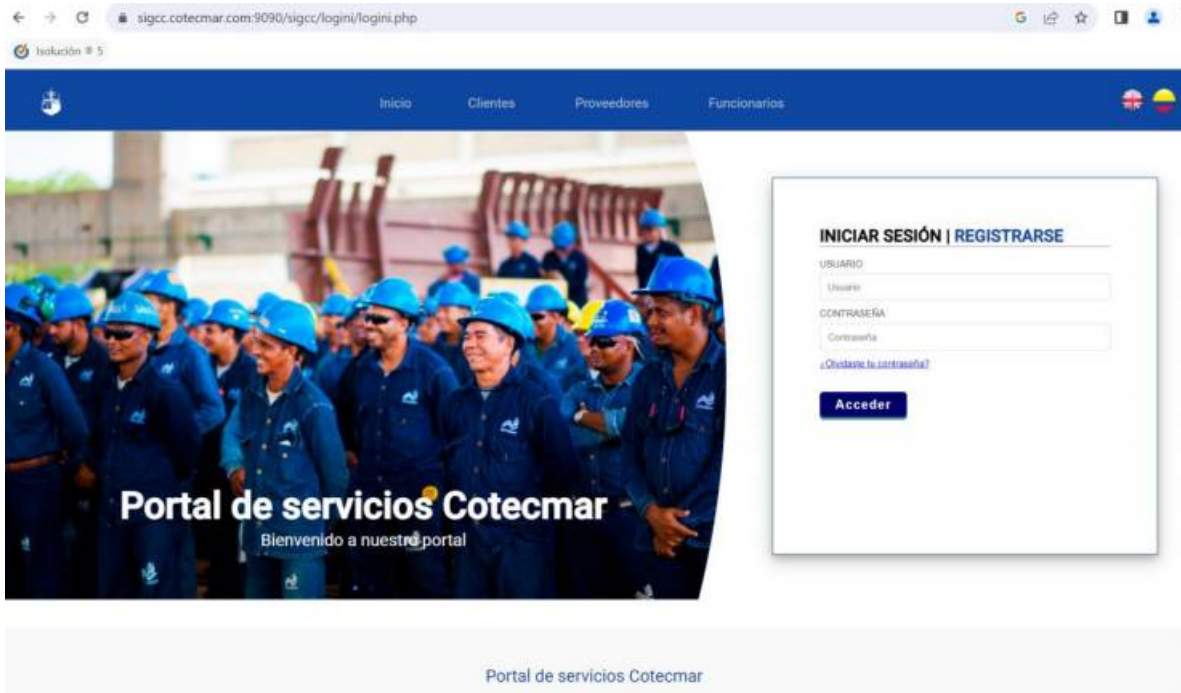
Portal de clientes

<https://sigcc.cotecmar.com:9090/sigcc/loginp/loginp.php>



Portal de Proveedores

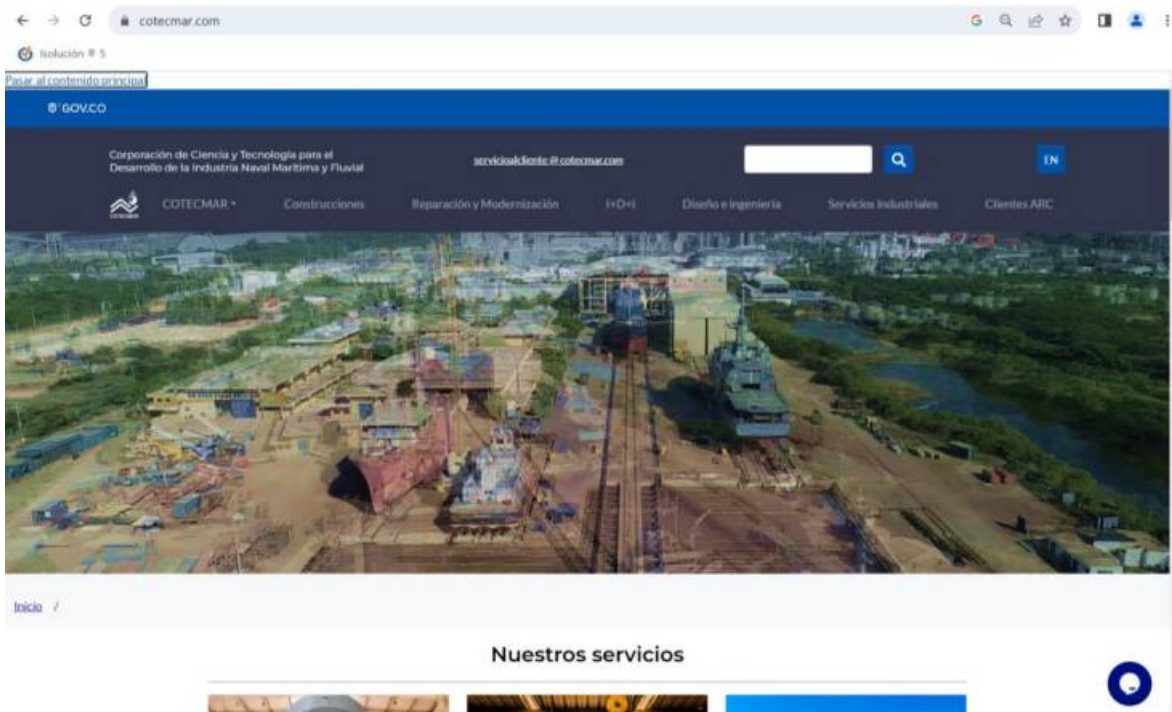
<https://sigcc.cotecmar.com:9090/sigcc/logini/logini.php>



F. Manejable por teclado. (regla CC32)

En la sede electrónica de la entidad, toda la funcionalidad del contenido es operable a través de una interfaz de teclado sin que se requiera una determinada velocidad para cada pulsación individual de las teclas, excepto cuando la función interna requiere de una entrada que depende del trayecto de los movimientos del usuario y no sólo de los puntos inicial y final.

<https://www.cotecmar.com/>



G. Permitir control de eventos temporizados. (regla CC19)

Los eventos temporizados de la sede electrónica responden a un clic o interacción por parte del usuario

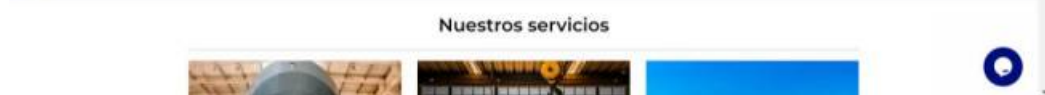
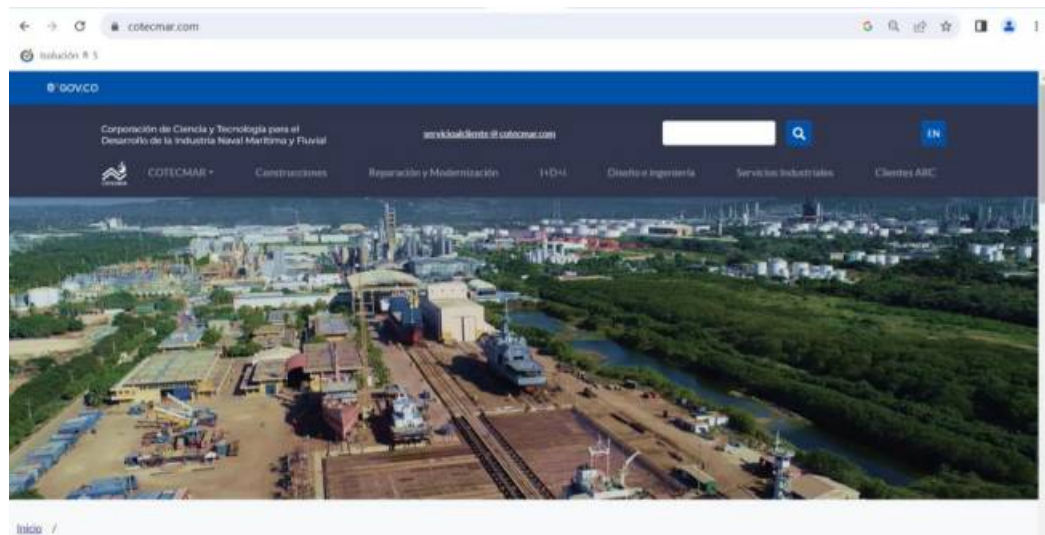
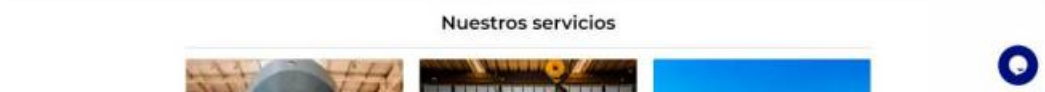
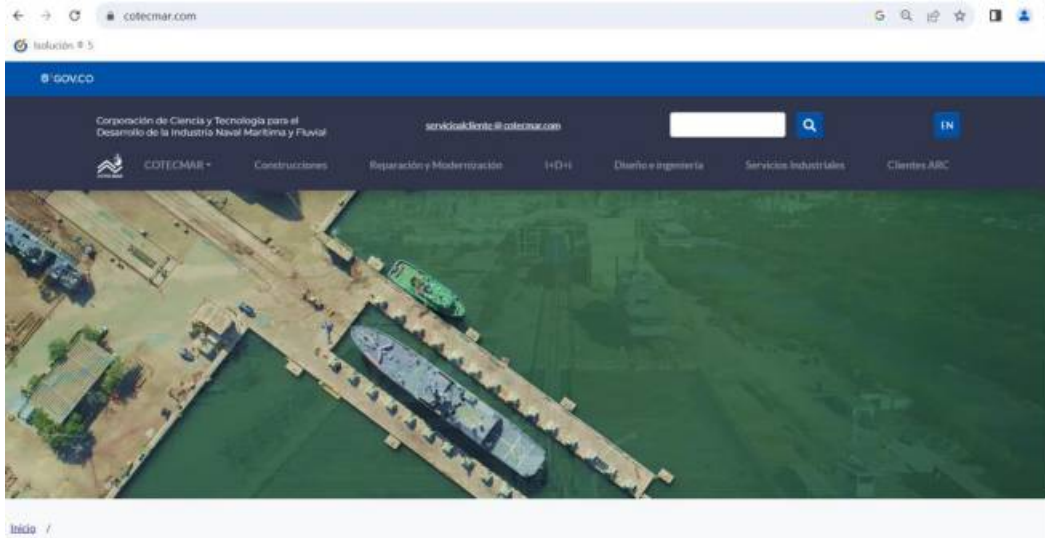
<https://www.cotecmar.com/centro-de-medios>



H. Permitir control de contenidos con movimiento y parpadeo. (regla CC20)

Movimiento, parpadeo, desplazamiento: La información del banner principal se mueve, parpadea o se desplaza, comienza automáticamente y dura más de cinco segundos. Sin embargo, no se presenta en paralelo con otro contenido.

www.cotecmar.com

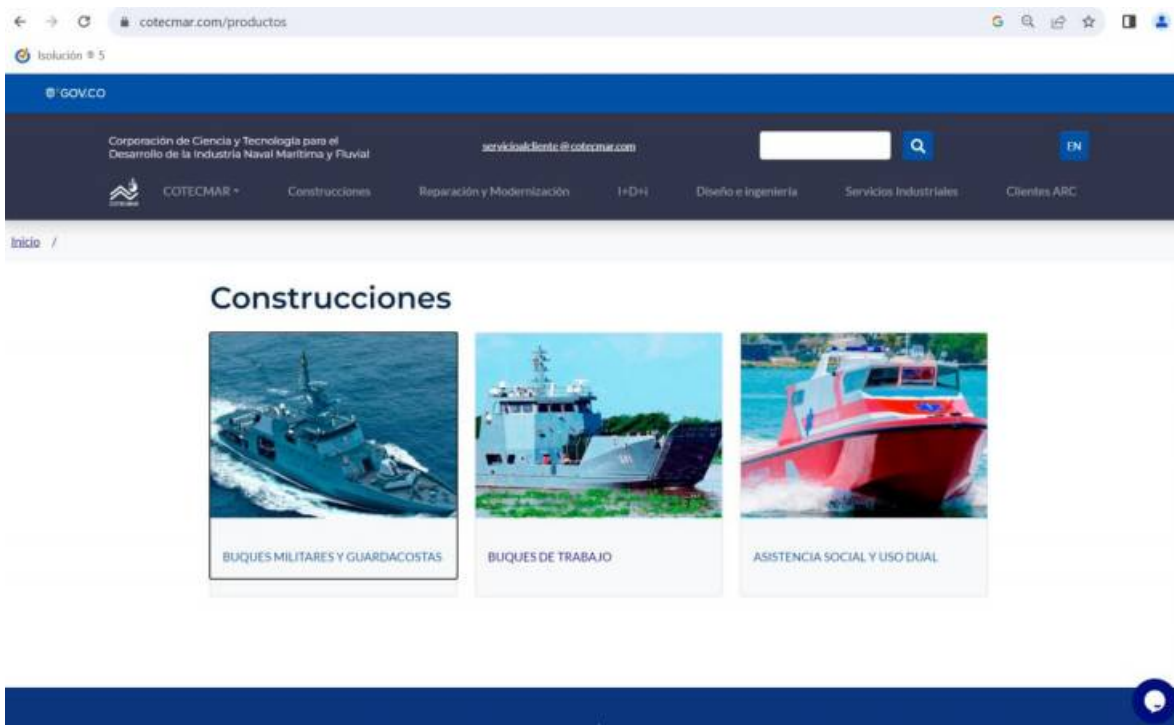


I. Permitir saltar bloques que se repiten. (regla CC10)

En la estructura de la sede electrónica de la entidad, aparece la opción de saltar al contenido el cual no es visible para la página web. Sin embargo, si es visible a lectores de pantalla o uso por teclado.

El contenido de cada página se encuentra separado y si se requiere más de uno, el bloque continúa después del anterior, es decir si se requiere ingresar al segundo contenido después de pasar por el primero, utilizando la navegación con la tecla tab del teclado, no se requiere volver a navegar todo el portal para poder acceder al 2do bloque.

<https://www.cotecmar.com/productos>



J. Utilice textos adecuados en títulos, páginas y secciones. (regla CC23)

En la sede electrónica de la entidad, se usan encabezados de sección y títulos para organizar el contenido, así mismo, se usa en sentido general e incluye los títulos y otras formas de agregar encabezados a los distintos tipos de contenido, el sitio web se encuentra generado con estructuras validadas.

<https://www.cotecmar.com/quienes-somos>



The screenshot shows the 'Quiénes Somos' page of the COTECMAR website. The page features a dark blue header with the company name and navigation menu. The main content area is white and includes a large image of a shipyard, a text block describing the organization, and a 'Misión' section with a smaller image and text.

Quiénes Somos

COTECMAR es una organización innovadora que trabaja dentro del campo de investigación científica y tecnológica, apoyando el desarrollo de la industria marítima colombiana.

Nuestra experiencia considera desde el Diseño avanzado y Construcción de plataformas navales personalizadas a las necesidades de cada cliente; hasta la reparación y mantenimiento de embarcaciones con los mas altos estándares de calidad, tecnicismo y capacidad de respuesta en tiempos oportunos de atención.

Misión

COTECMAR desarrolla capacidades científicas y tecnológicas a través de la innovación en productos, servicios y procesos, dirigidos a satisfacer de forma integral las necesidades de la Armada de Colombia y de la industria naval, marítima y fluvial, liderando el crecimiento sostenible del sector en un marco de responsabilidad social.

https://www.cotecmar.com/diseño_ingeniería



The screenshot shows the website's navigation bar with the following items: COTECMAR logo, Construcciones, Reparación y Modernización, (I+D+i), Diseño e Ingeniería (highlighted), Servicios Industriales, and Clientes ARC. Below the navigation bar is a blue banner with the heading "Diseño e Ingeniería" and the sub-heading "Convertimos una visión en realidad". The banner contains two paragraphs of text and a photograph of a modern office interior with desks and computers. A circular icon is visible in the bottom right corner of the banner area.

Inicio / Diseño e Ingeniería

Diseño e Ingeniería

Convertimos una visión en realidad

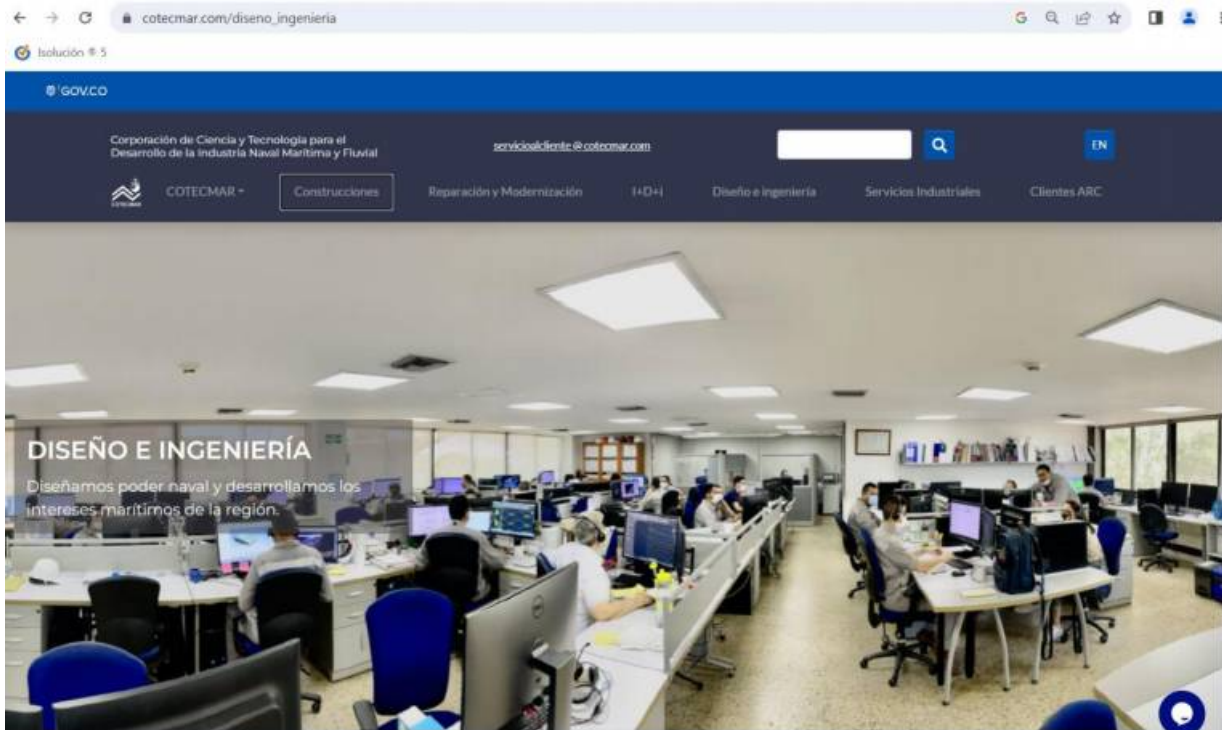
La oficina de Diseño e Ingeniería de COTECMAR esta dedicada al diseño de buques y artefactos navales, consultorías especializadas, y desarrollo de proyectos para la industria naval, marítima y fluvial.

Nuestros resultados se basan en la larga experiencia de nuestro staff innovador, creativo y altamente calificado. Nuestras capacidades tecnológicas incluyen herramientas digitales de vanguardia y en nuestros procesos aplicamos metodologías que son estado del arte en el diseño naval, permitiéndonos materializar los proyectos en las áreas que sean requeridas como puede ser diseño básico, ingeniería orientada a la producción, instalación, entrenamiento, soporte al ciclo de vida y apoyo a la gestión comercial.

K. Orden adecuado de los elementos al navegar con tabulación. (regla CC16)

La estructura interna de la sede electrónica de la entidad permite navegación por teclado para los elementos con interacción y no hay elementos que capturen el teclado o foco.

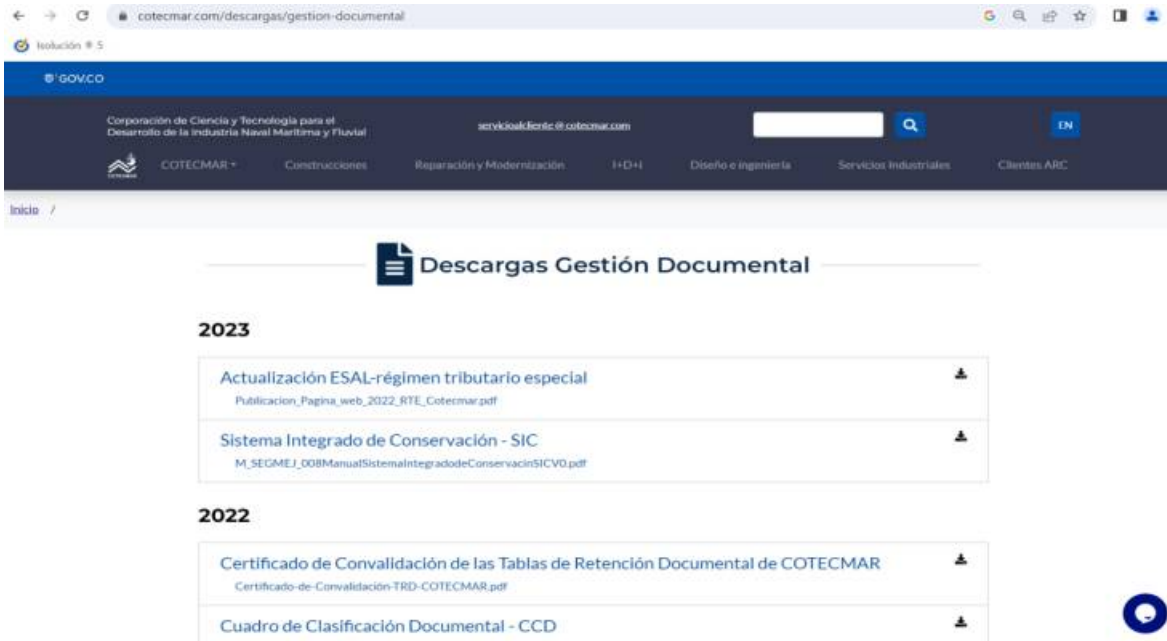
https://www.cotecmar.com/disenio_ingenieria



L. Enlaces adecuados. (regla CC26)

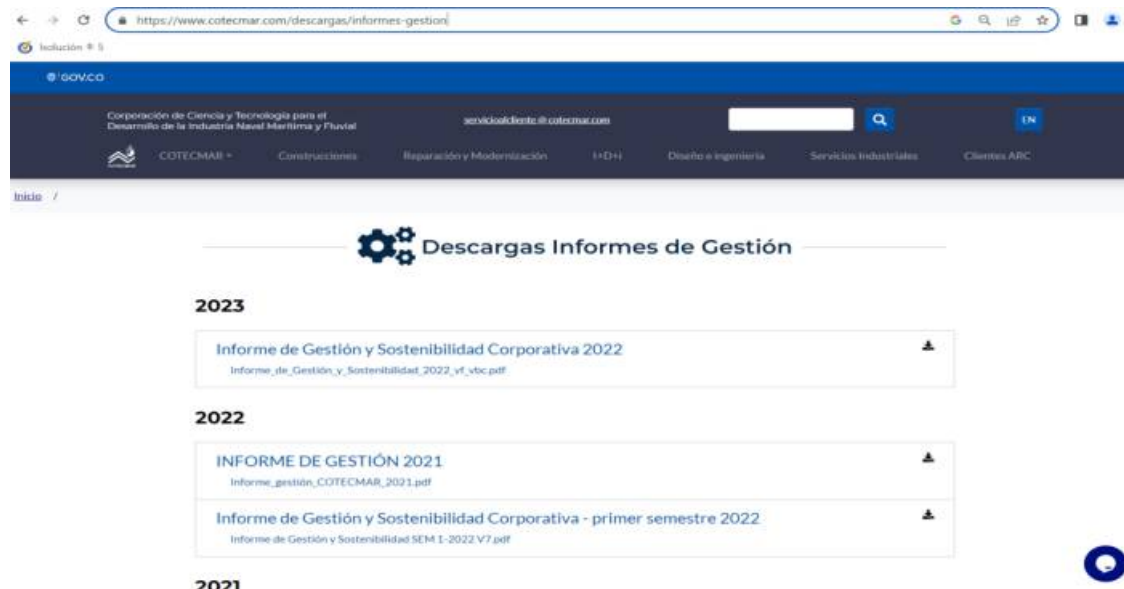
En la sede electrónica de la entidad, los enlaces adecuados son aquellos que asumen el contexto o explicación a donde se va a dirigir el usuario, el contenido ha sido revisado y adaptado, están en revisión para noticias y contenido desde el usuario.

<https://www.cotecmar.com/descargas/gestion-documental>



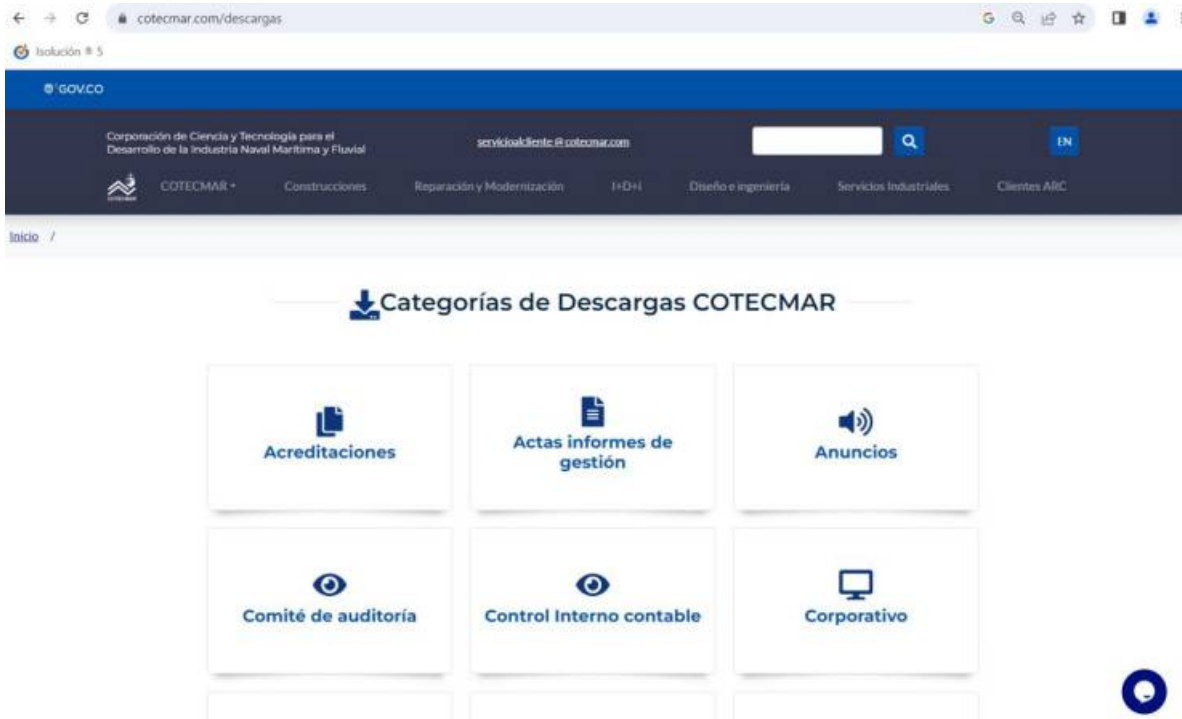
The screenshot shows a web browser displaying the COTECMAR website. The page title is 'Descargas Gestión Documental'. It features a navigation menu with options like 'COTECMAR', 'Construcciones', 'Reparación y Modernización', 'I+D+i', 'Diseño e Ingeniería', 'Servicios Industriales', and 'Clientes ARC'. The main content area is divided into two sections: '2023' and '2022'. Under '2023', there are two document entries: 'Actualización ESAL-régimen tributario especial' and 'Sistema Integrado de Conservación - SIC'. Under '2022', there are two document entries: 'Certificado de Convalidación de las Tablas de Retención Documental de COTECMAR' and 'Cuadro de Clasificación Documental - CCD'. Each entry includes a title, a subtitle, and a download icon.

<https://www.cotecmar.com/descargas/informes-gestion>



The screenshot shows a web browser displaying the COTECMAR website. The page title is 'Descargas Informes de Gestión'. It features a navigation menu similar to the previous screenshot. The main content area is divided into three sections: '2023', '2022', and '2021'. Under '2023', there is one document entry: 'Informe de Gestión y Sostenibilidad Corporativa 2022'. Under '2022', there are two document entries: 'INFORME DE GESTIÓN 2021' and 'Informe de Gestión y Sostenibilidad Corporativa - primer semestre 2022'. Under '2021', there are no visible document entries. Each entry includes a title, a subtitle, and a download icon.

<https://www.cotecmar.com/descargas>

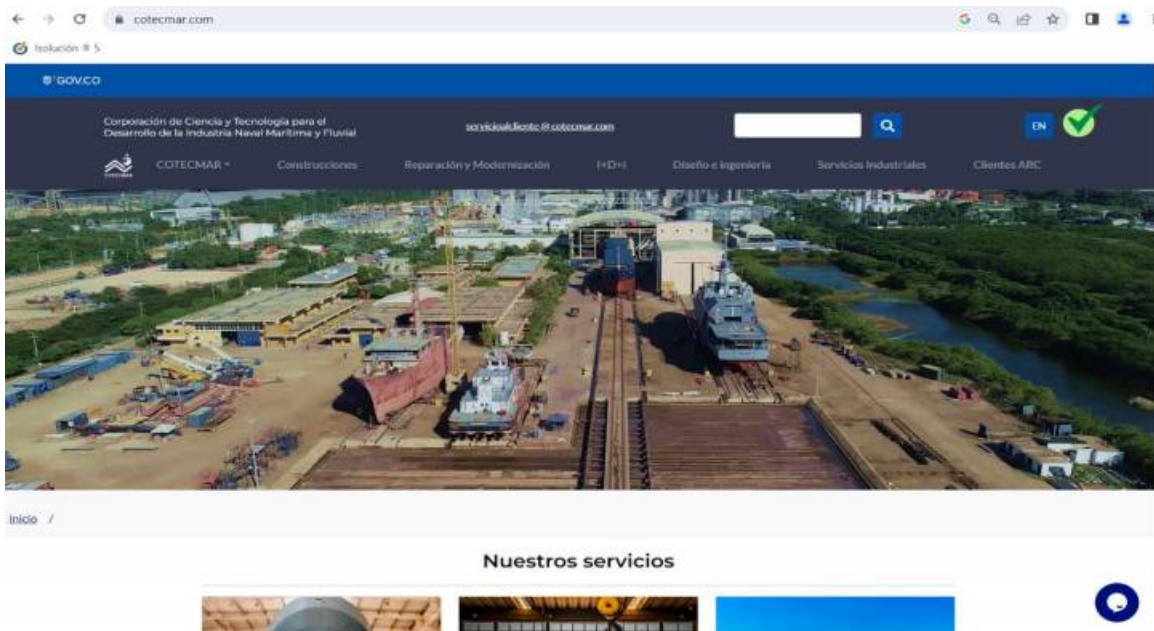


The screenshot shows a web browser displaying the COTECMAR website. The address bar shows the URL <https://www.cotecmar.com/descargas>. The page header includes the GOVCO logo and the text "Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval Marítima y Fluvial". A navigation menu contains links for "COTECMAR +", "Construcciones", "Reparación y Modernización", "I+D+i", "Diseño e ingeniería", "Servicios Industriales", and "Clientes ABC". The main content area is titled "Categorías de Descargas COTECMAR" and features a grid of six categories: "Acreditaciones", "Actas informes de gestión", "Anuncios", "Comité de auditoría", "Control Interno contable", and "Corporativo". A circular chat icon is visible on the right side of the page.

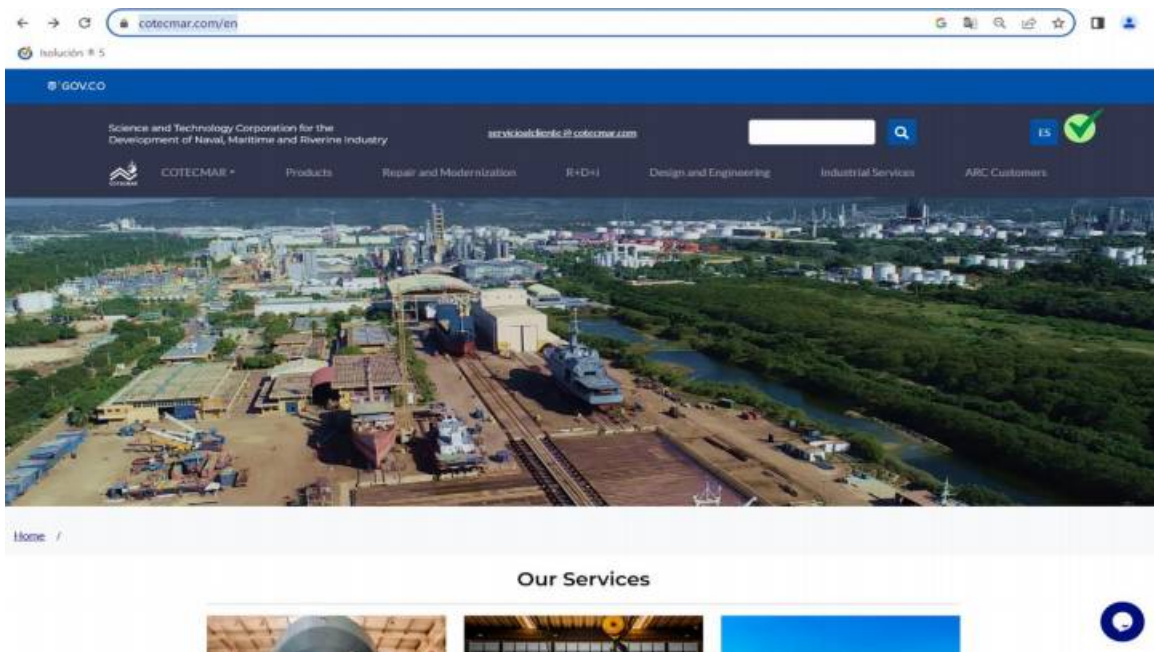
M. Idioma. (regla CC27)

La sede electrónica de la entidad posee etiquetas que determinan el idioma de la interfaz a usar.

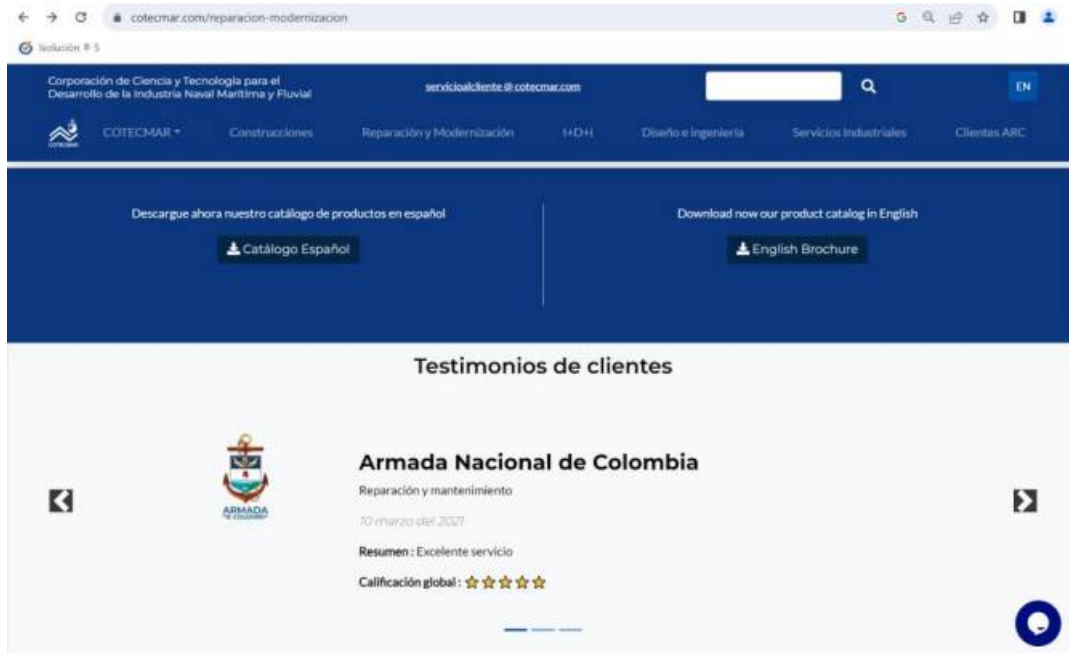
<https://www.cotecmar.com/>



<https://www.cotecmar.com/en>



<https://www.cotecmar.com/repuracion-modernizacion>



N. No generar cambios automáticos al recibir el foco o entradas. (regla CC22)

En la sede electrónica de la entidad, los eventos temporizados o actualizaciones de contenido responden a interacción o solicitud del usuario. Cuando cualquier componente reciba el foco, no se inicia ningún cambio en el contexto. Este criterio ayuda a personas con discapacidades visuales, limitaciones cognitivas, motrices y trastornos, ya que reduce la probabilidad de que un cambio de contexto se produzca de forma inesperada.

<https://www.cotecmar.com/centro-de-medios>



Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval Marítima y Fluvial serviciocliente@cotecmar.com

COTECMAR • Construcciones Reparación y Modernización I+D+i Diseño e Ingeniería Servicios Industriales Clientes ARC

Centro de Medios

Noticias y contenidos COTECMAR

Noticias

Cotecmar inicia construcción de la Patrullera Oceánica Colombiana

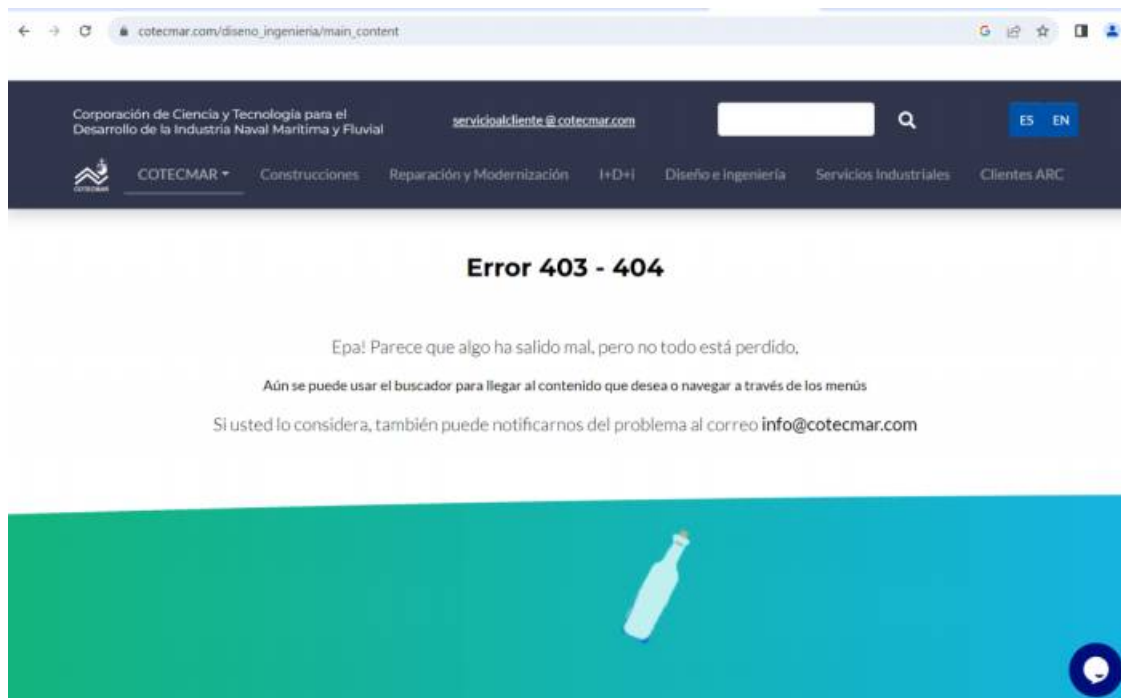
Más de 3.400 personas participaron en la novena versión de

Cotecmar y Damen firman contrato para el diseño de la primera fragata

O. Manejo del error. (regla CC25)

Los formularios entregan información previamente configurada, algunos de los nuevos formularios están en proceso de actualización. Si se detecta automáticamente un error en la entrada de datos, el elemento erróneo es identificado y el error se describe al usuario mediante un texto.

https://www.cotecmar.com/disenio_ingenieria/main_content



P. Utilice instrucciones expresas y claras. (regla CC11)

En la sede electrónica de la entidad, cada elemento con interacción posee descripción de apoyo sobre su uso. Se proporcionan etiquetas o instrucciones cuando el contenido requiere la introducción de datos por parte del usuario.

<https://www.cotecmar.com/>



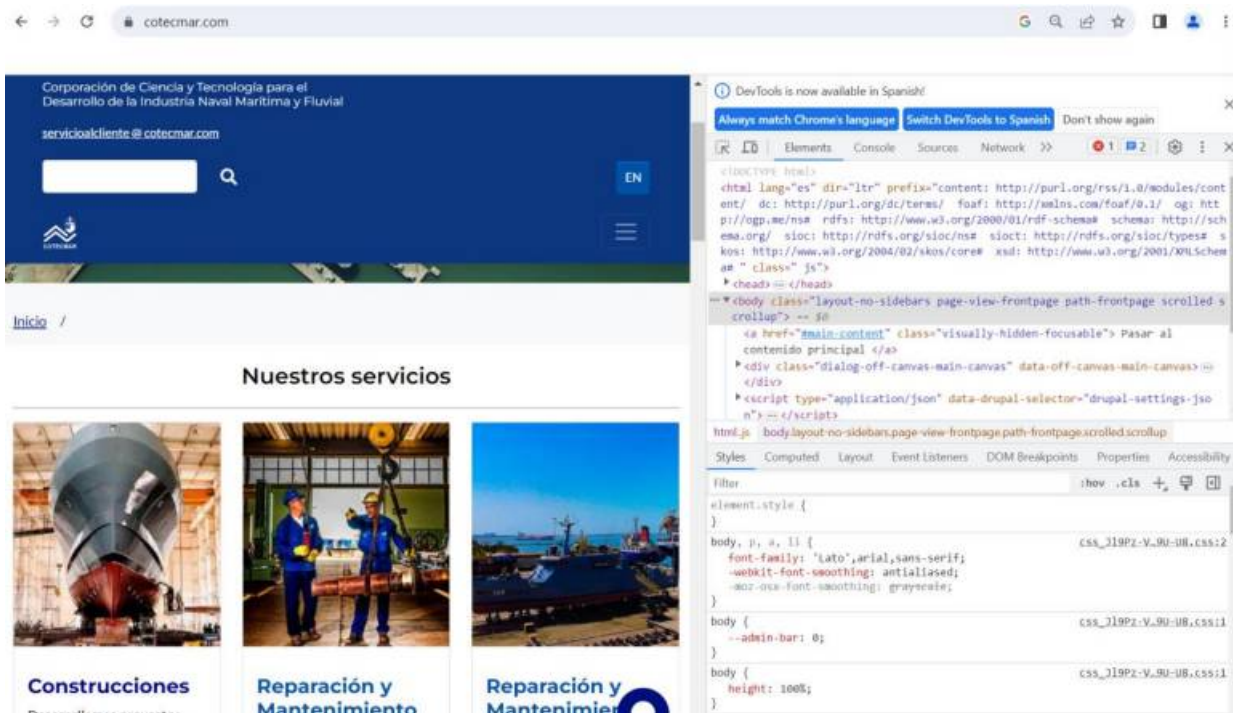
<https://www.cotecmar.com/transparencia>



Q. Lenguaje de marcado bien utilizado. (regla CC11)

Un lenguaje de marcado o lenguaje de marcas es una forma de codificar un documento que, junto con el texto, incorpora etiquetas o marcas que contienen información adicional acerca de la estructura del texto o su presentación. En la sede electrónica de la entidad el lenguaje está marcado validado por herramientas de tecnología y semánticas

<https://www.cotecmar.com/>

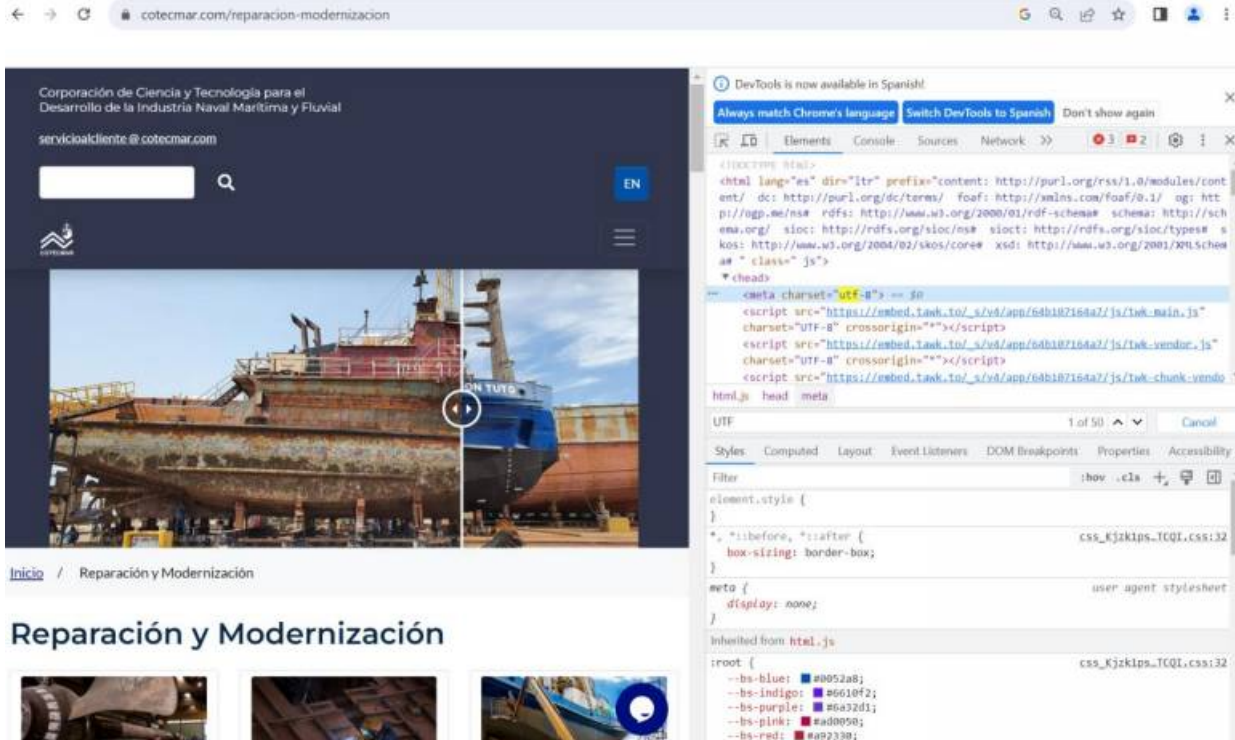


R. Desde una letra hasta un elemento complejo utilizable. (regla CC31)

En la sede electrónica de la entidad, la codificación de caracteres y textos debe ser la utilizada en la región para la que se hace el desarrollo, eso se logra indicando en los metadatos la codificación adecuada. Ello generalmente está dado en el lenguaje de marcado, el cual por defecto utiliza la codificación UTF-8 la cual es la codificación utilizada en el medio para idioma español, ya que contiene el juego de caracteres necesario para mostrar correctamente la información en este idioma.

Esta codificación es vital ya que, al ser correctamente utilizada, los textos se pueden capturar y convertir por las tecnologías de apoyo en voz artificial legible, en braille u otro formato.

<https://www.cotecmar.com/reparacion-modernizacion>



The screenshot displays a web browser window with the URL `cotecmar.com/reparacion-modernizacion`. The page content includes the COTECMAR logo, contact information (servicioalcliente@cotecmar.com), and a main image of a ship under repair. The browser's developer tools are open, showing the HTML structure of the page. The `<meta charset="utf-8">` tag is highlighted, and the 'Styles' panel shows the default user agent styles for the `meta` element, such as `display: none;`. The console shows a message: 'DevTools is now available in Spanish!'.

S. Foco visible al navegar con tabulación. (regla CC17)

En la sede electrónica de la entidad, es posible mover el foco a un componente de la página usando una interfaz de teclado, salvo elementos puntuales en algunos contenidos.

<https://www.cotecmar.com/repuracion-modernizacion>



T. Imágenes de texto. (regla CC29)

En la sede electrónica de la entidad, se entrega información de texto incorporada a las imágenes toda vez que esta información no puede ser leída por las ayudas técnicas de algunos usuarios. Si la información fuese indispensable entregar de esta forma, se entrega texto alternativo similar que no sea una imagen.

<https://www.cotecmar.com/ciencia-y-tecnologia>



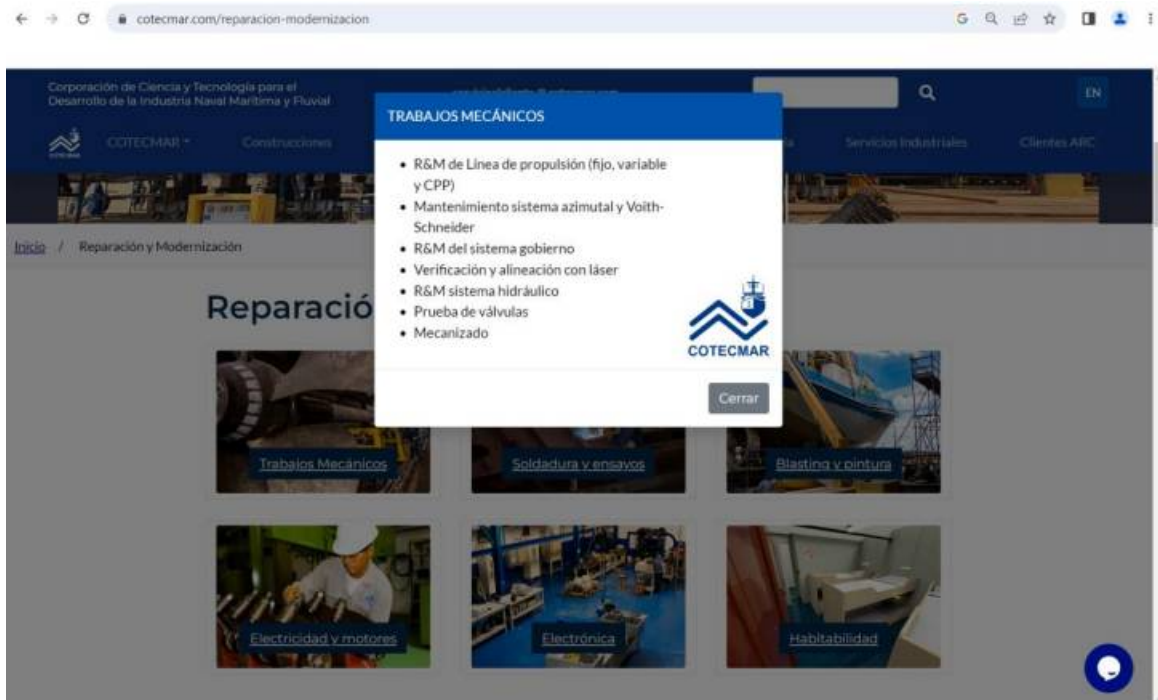
Ciencia y Tecnología

Estamos orientados a la dirección, planificación, articulación, ejecución y control de los procesos relacionados con la gestión de la innovación y las actividades de investigación y desarrollo tecnológico de la Corporación para mantener el liderazgo en el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.

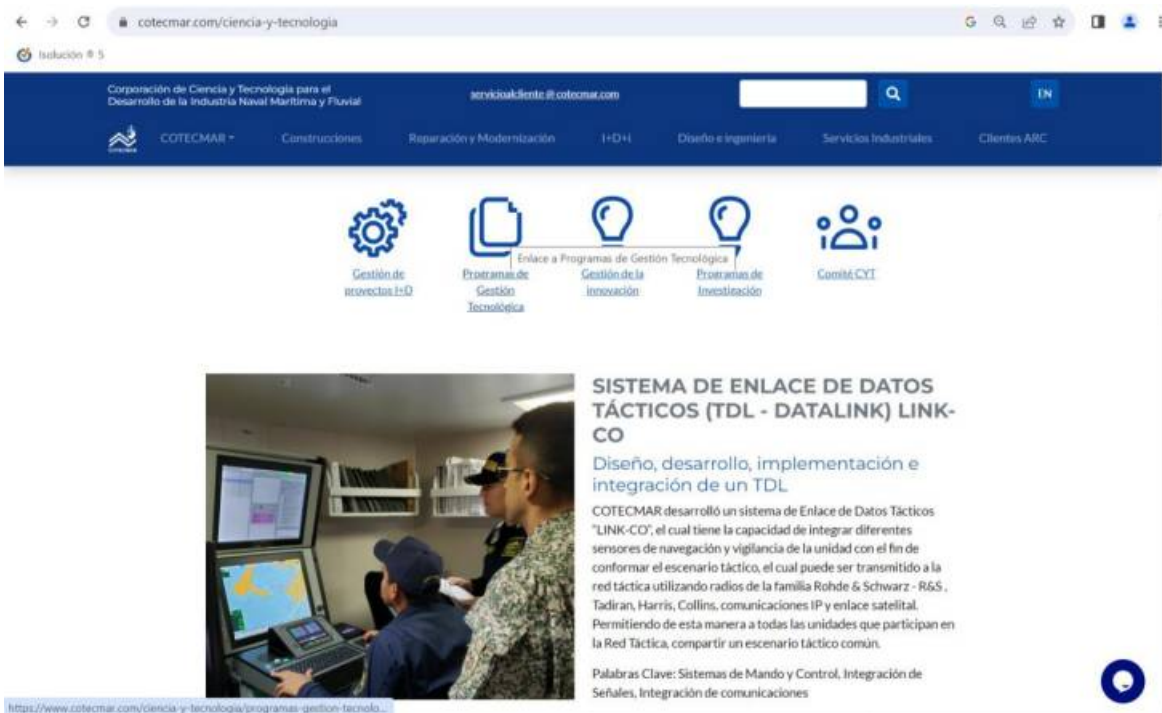
Contamos con la capacidad necesaria para adelantar soluciones avanzadas en el diseño de embarcaciones de navegación fluvial, costero y oceánico. Entre nuestras capacidades se encuentran el Diseño e ingeniería, Estructuras y Materiales, Ruido y Vibraciones, Ergonomía y Factores Humanos, Hidrodinámica y Control de la Polución.



<https://www.cotecmar.com/reparacion-modernizacion>



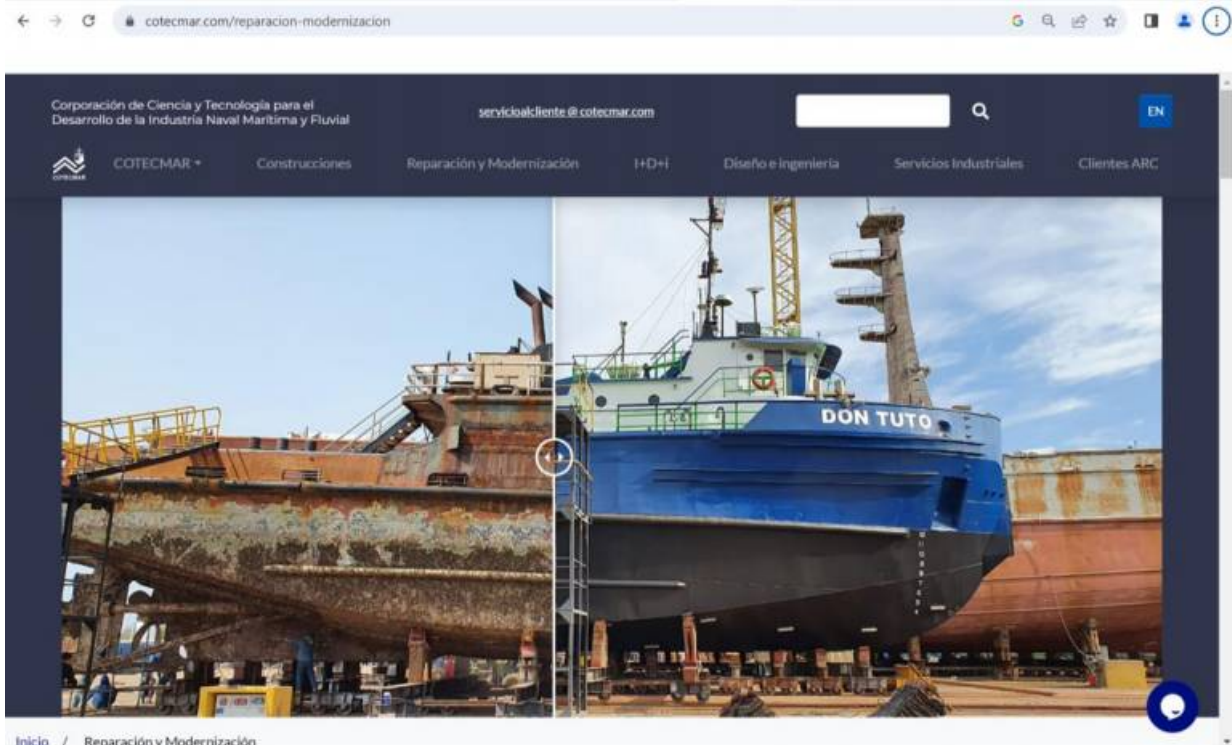
<https://www.cotecmar.com/ciencia-y-tecnologia>



U. Objetos programados. (regla CC30)

En la sede electrónica de la entidad, los objetos programados que se insertan en los sitios permiten generar algunas acciones de formas, ya sea más llamativas o eficientes en apariencia. Estos elementos son totalmente accesibles.

<https://www.cotecmar.com/reparacion-modernizacion>



Elaboró: Capitán de Corbeta Mónica Paulina Burgos Chaquer
Jefe Oficina de Tecnologías de la Información
Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial – COTECMAR
mburgos@cotecmar.com

Revisó: Eloisa María Villa Llerena
Jefe de Mercadeo
Corporación de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo de la Industria Naval, Marítima y Fluvial – COTECMAR
evilla@cotecmar.com