EVENTO ONLINE

NEXT-BEARINGS: UNA NUEVA GENERACIÓN DE COMPONENTES NAVALES PARA LA LÍNEA DE EJES DE BUQUES

18 de noviembre de 2020

De 9.30 a 11.00 horas

Desarrollo de una nueva generación de componentes navales para la línea de ejes de buques
NEXT-BEARINGS
CONSOLIDACIÓN UMI AIMEN - WÄRTSILÄ

CONTEXTO

NEXT BEARINGS, la Unidad Mixta de Investigación constituida entre WÄRTSILÄ Ibérica S.A. y AIMEN Centro Tecnológico, se constituyó con el principal objetivo de desarrollar una nueva generación de componentes navales para la línea de ejes de buques. Desde su puesta en marcha en el año 2015, pasando por su consolidación en el 2018 y hasta el presente año, se ha estado trabajando en cuatro líneas de investigación: **Desarrollo de nuevo producto optimizado y de mayor rendimiento, sensorización, fabricación avanzada y mejora en el uso de materiales.** Una ambiciosa iniciativa que tiene como reto convertir a la planta que Wärtsilä Ibérica tiene en O Porriño en referente mundial en el diseño y fabricación de componentes navales de alto valor añadido.

OBJETIVO

Presentar la iniciativa NEXT BEARINGS y dar a conocer las actividades realizadas y los resultados obtenidos.

DIRIGIDO A

Empresas del sector naval, industria auxiliar, metalmecánico e industria en general.

MODALIDAD

ONLINE

**Una vez inscrito/a al Seminario le enviaremos en enlace para conectarse a la plataforma del evento.*

FECHA Y HORA

18 de noviembre de 2020 de 9.30 a 11.00 horas.

INSCRIPCIÓN

Gratuita.

Para formalizar la inscripción deberá enviar el formulario de inscripción, debidamente cumplimentado, a la siguiente dirección de correo eventos@aimen.es

Su inscripción será confirmada a través de correo electrónico.

REQUISITOS TÉCNICOS

El Seminario será impartido a través de la **plataforma Cisco WebEx**, que es compatible con Windows, Mac y Linux. Se pueden utilizar navegadores como Internet Explorer, Firefox, Chrome o Safari. También se podrá participar en el webinar a través de dispositivos móviles utilizando las apps gratuitas de Webex para iOS y Android.

Una vez confirmada su inscripción vía e-mail, le enviaremos la invitación correspondiente para acceder al evento en la plataforma.

PROGRAMA

09.30h	Bienvenida
9.35 a 9.55h	Herramienta consolidación Next Bearings: Desarrollo de una nueva generación de componentes navales para la línea de ejes de buques **AIMEN Centro Tecnológico** Álvaro Prada. Coordinador UMI Next-Bearings
9.55 a 10.10h	Desarrollo de nuevos componentes y soluciones optimizadas para sistemas de transmisión de potencia en el sector naval **WÄRTSILÄ IBÉRICA S.A.** José Antonio Vázquez. Director Técnico
10.10 a 10.30h	Implementación de nuevas soluciones de monitorización avanzada en servicio para el sector naval **AIMEN Centro Tecnológico** Tania Grandal. Investigadora Senior de Robótica y Control
10.30 a 10.50h	Casos de éxito de fabricación con tecnología láser **WÄRTSILÄ IBÉRICA S.A.** Beatriz García. Ingeniera de Proceso
10.50 a 11.00h	Preguntas y Cierre

ORGANIZA:

aimen CENTRO TECNOLÓGICO

WÄRTSILÄ

FINANCIA:

Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo Regional
"Una manera de hacer Europa"

gain

XUNTA DE GALICIA

Este proxecto foi subvencionado pola Axencia Galega de Innovación, así como cofinanciado con cargo aos Fondos FEDER e conta co apoio da Consellería de Economía, Emprego e Industria. (Código: IN853A 2017/11)