

EVENTO ONLINE

F4ST: DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS 4.0 PARA EL ASTILLERO DEL FUTURO DE NAVANTIA

25 de marzo de 2021

De 12.00 a 14.00 horas



CONTEXTO

La transformación digital de la industria naval se ha convertido en un requisito indispensable para aumentar la competitividad del sector. En este contexto, y con el objetivo de avanzar en el astillero 4.0, Navantia ha puesto en marcha la iniciativa F4ST, que pretende identificar, diseñar, desarrollar y validar tecnologías 4.0 en prototipos demostradores integrados en un entorno representativo de sus procesos productivos y enfocado a la fabricación de componentes navales complejos.

F4ST se integra dentro del Plan Estratégico de Navantia 2018-2022 (PEN) con el que comparte el mismo objetivo: la mejora de la competitividad de la empresa. El PEN consta de tres ejes principales: el Astillero 4.0, la transformación digital de sus procesos productivos y la modernización de sus instalaciones.

OBJETIVO

Presentar los avances alcanzados en el marco de la iniciativa F4ST y dar a conocer soluciones tecnológicas avanzadas relacionadas con la robótica, visión artificial, conectividad, monitorización y sensorización inteligente en el entorno industrial.

DIRIGIDO A

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

MODALIDAD

ONLINE

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

FECHA Y HORA

25 de marzo de 2021 de 12.00 a 14.00 horas.

INSCRIPCIÓN

Gratuita.

Para formalizar la inscripción deberá cubrir el formulario de inscripción que encontrará en la página del evento en www.aimen.es

Su inscripción será confirmada a través de correo electrónico.

REQUISITOS TÉCNICOS

El Seminario será impartido a través de la **plataforma Microsoft Teams**, 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 Microsoft Teams 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

12.00h	Bienvenida
12.05 a 12.10 h	F4ST: Desarrollo de tecnologías 4.0 para el astillero del futuro de Navantia Adolfo Lamas. Navantia Daniel Gesto. AIMEN Centro Tecnológico
12.10 a 12.30 h	Avances en la digitalización del taller de nudos para jackets offshore José Varela. Navantia David Melchor. ELECTRORAYMA Yago Lapido. AIMEN Centro Tecnológico
12.30 a 12.50 h	Corte robotizado de injertos para nudos de jackets offshore Jesús Calvo. INTAF Iván Iglesias. AIMEN Centro Tecnológico
12.50 a 13.10 h	Soldadura robotizada de nudos para jackets offshore Alejandro Lage. Navantia
13.10 a 13.30 h	Celda demostrador de control dimensional de fabricación de nudos para jackets offshore Álvaro Brage. Navantia Iván Iglesias. AIMEN Centro Tecnológico
13.30 a 13.50 h	Celda demostrador de inspección visual de fabricación de nudos para jackets offshore Berta Antelo. Navantia Jorge Franco. NEODYN-INTAF Santiago Pais. AIMEN Centro Tecnológico
13.50 a 14.00 h	Preguntas y Cierre

ORGANIZA:



COLABORA:



FINANCIA:



OT 1. "Promover o desenvolvemento tecnolóxico, a innovación e unha investigación de calidade"
Esta operación está cofinanciada nun 100% con cargo a Fondos FEDER.
Subvencionado pola Axencia Galega de Innovación, e conta co apoio da Consellería de Economía,
Emprego e Industria (IN854A 2019/06)