

El proyecto Cyber-Mar preparará al sector marítimo-portuario ante posibles ataques cibernéticos

Se pretende preparar a las instalaciones portuarias ante ciberataques y formar a los usuarios adecuadamente gracias a una nueva herramienta de apoyo a la toma de decisiones.

Lunes, 30/09/2019



A través de Cyber-MAR, los actores de la cadena de valor serán capaces de analizar y medir los posibles riesgos cibernéticos.

La Fundación Valenciaport participa en un nuevo proyecto europeo para **mejorar la preparación del sector marítimo-portuario** ante posibles ataques cibernéticos. Cyber-Mar, que se ha iniciado con una reunión en Porto Cheli, Grecia, está financiado por el Programa Horizonte2020, que será desarrollado por 13 socios de ocho países europeos.

Esta iniciativa, coordinada por el Instituto de Sistemas de Comunicación e Informática, ICCS, nace con el fin de **utilizar los 'cyber-ranges' en la cadena de valor** de la logística marítima.

Para desarrollar estos entornos virtuales, que se utilizan para el entrenamiento de personal y **la investigación y desarrollo de tecnología en ciberseguridad**, se utilizarán simulaciones adaptadas a las peculiaridades del sector marítimo, pero que sean de fácil aplicación en otros subsectores del transporte.

Lo que se pretende es preparar a las instalaciones portuarias ante ciberataques y formar a los usuarios adecuadamente gracias a esta **herramienta de apoyo a la toma de decisiones**, que se combinará con nuevos modelos econométricos y de análisis de riesgos para cuantificar el impacto económico y social de un ciberataque.

A través de Cyber-MAR, los actores de la cadena de valor **aumentarán su nivel de concienciación** y serán capaces de analizar y medir los posibles riesgos cibernéticos, lo que facilitará el desarrollo de posibles planes de contingencia.