



## NEO-COL ha hecho la diferencia

El proyecto "Capacitación de COLREGs orientados a la navegación - NEO-COL" ha marcado una diferencia considerable en la capacitación y evaluación de ColRegs. El proyecto NEO-COL está llegando a su fin. Sin embargo, los resultados del proyecto siempre están disponibles en el sitio web del proyecto: [www.neo-col.eu](http://www.neo-col.eu). El proyecto se implementó con el apoyo de la Agencia Nacional Turca y fue financiado por la Comisión Europea en el marco del Programa Erasmus + KA2 Asociaciones Estratégicas para la Educación y Formación Profesional (VET).

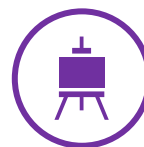
En este número, nos centraremos en los resultados innovadores, la conferencia NEO-COL y la reunión final del proyecto celebrada en Estambul.



### El proyecto NEO-COL :

identificar las diferencias entre la teoría y la aplicación real en un **análisis de necesidades basado en un cuestionario** e información basada en la investigación de colisiones pasadas,

desarrollando un **curso en línea** para la mejor acción posible y la forma más realista de incorporar dispositivos de navegación electrónicos modernos en la enseñanza de los reglamentos de colisión personalizados para todo tipo de embarcaciones, considerando el equipo de navegación y las herramientas disponibles



diseñando una **herramienta de evaluación** que proporciona al usuario un certificado genuino para las habilidades recién adquiridas. El proyecto NEO-COL ha desarrollado un programa para realizar un curso a medida para diferentes tipos de embarcaciones teniendo en cuenta los equipos (ECDIS, ARPA o COMPASS) disponibles en cada embarcación.

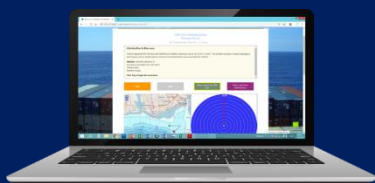
Financiado por el programa Erasmus + de la Unión Europea. Sin embargo, la Comisión Europea y la Agencia Nacional de Turquía no pueden ser responsables del uso que pueda hacerse de la información contenida en el mismo.



# Resultados del Proyecto

NEO-COL se ha implementado para desarrollar productos innovadores (productos intelectuales) en la capacitación y evaluación de COLREG. El curso de capacitación en línea NEO-COL y la herramienta de evaluación se presentan en inglés, turco, español y rumano:

**Curso de capacitación en línea (O1) de NEO-COL, diseñado para estudiantes marítimos, oficiales de navegación y calificaciones. Al aplicar estos módulos de capacitación, los navegantes de todos los rangos pueden mejorar sus habilidades y aprender a usar los dispositivos de navegación electrónica de la mejor manera que esté de acuerdo con los COLREG:**



[www.neo-col.eu/training-course](http://www.neo-col.eu/training-course)

**La Herramienta de evaluación NEO-COL (O2) ofrece una solución tecnológica que permite el acceso en línea a la herramienta avanzada de evaluación y validación. La metodología de evaluación ha sido diseñada para probar y calificar el nivel de las nuevas habilidades y conocimientos adquiridos por los usuarios del curso de formación en línea NEO-COL (O1).**



[www.neo-col.eu/assessment-tool](http://www.neo-col.eu/assessment-tool)

## La Conferencia final NEO-COL fue celebrada en Tuzla, Istanbul

**El evento multiplicador; La conferencia titulada "Nuevos enfoques para prevenir colisiones en el entrenamiento de mar"** se celebró el 20 de noviembre de 2018 en Tuzla, Estambul. En este evento, los resultados intelectuales del proyecto: "El Curso de Capacitación en Línea y la Herramienta de Evaluación NEO-COL", desarrollado por los expertos del consorcio del proyecto; Türk Loydu, Tuzla Kaymakamlığı (Gobernación del Distrito), Sea Teach S.L. (España), Constanta Maritime University (Rumania), Danmar Computers (Polonia) y MSG MarineServe GmbH (Alemania) se presentaron y difundieron entre los grupos objetivo y las partes interesadas.



La conferencia fue presentada y moderada por Yalçın Kuzören, gerente de proyectos de Tuzla Kaymakamlığı (gobernación del distrito). La conferencia atrajo mucha atención de los participantes locales y extranjeros. El Sr. Cem Melikoğlu, presidente de Turk Loydu, agradeció a todos los socios involucrados en el proyecto. También expresó su deseo de continuar la cooperación en el futuro.

Yalçın Kuzören, director del proyecto, hizo una presentación sobre los objetivos, los resultados intelectuales y las actividades a lo largo del proyecto (2016-2018). Posteriormente, Doğan Öztekin de Türk Loydu, Yusef Chaib Hassan de Sea Teach, España, Ralph Becker-Heins de MSG MarineServe GmbH, Alemania, Alexandru Micu de Constanta Maritime University, Krzysztof Tomasik de Danmar Computers, Polonia, Yalçın Kuzören representando a Tuzla District. Las presentaciones sobre sus organizaciones y contribuciones a los resultados del proyecto.



Krzysztof Tomasik, experto en informática de las computadoras Danmar, presentó los aspectos técnicos y visuales de los resultados, el "Curso de Evaluación y Herramienta de Evaluación en Línea NEO-COL", la metodología utilizada y las tareas realizadas para desarrollar los productos. Después de las presentaciones, Uğurcan Acar, el gerente del proyecto de Turk Loydu y los expertos del proyecto respondieron las preguntas de los participantes en las sesiones de preguntas y respuestas.

## La reunión final del proyecto fue organizada por la gobernación del distrito de Tuzla en Estambul



**La 5ª Reunión del Proyecto Transnacional** de las Asociaciones Estratégicas Erasmus + KA2 para el proyecto de EFP titulada "Capacitación COLREG orientada a equipos de navegación (NEO-COL)" se llevó a cabo en Tuzla, Estambul, el 21 de noviembre de 2018. La reunión del proyecto fue organizada por Tuzla Kaymakamlığı (Gobernación del Distrito) . La reunión de socios fue gestionada y moderada por el director del proyecto, Ugurcan Acar.

Los representantes de Türk Loydu, Tuzla Kaymakamlığı (Gobernación del distrito), Sea Teach S.L. (España), Constanta Maritime University (Rumania), Danmar Computers (Polonia) y MSG MarineServe GmbH (Alemania) participaron en la última reunión del proyecto para evaluar el progreso del proyecto, los productos, el evento multiplicador (conferencia) y las actividades realizadas hasta ahora. También discutieron sobre el informe final del proyecto, la herramienta de movilidad +, la plataforma de resultados del proyecto Erasmus +, las estrategias de difusión y sostenibilidad del proyecto.



## En qué hemos impactado

NEO-COL ha tenido un impacto directo en los navegantes al proporcionarles al usuario un conocimiento específico sobre **cómo aplicar el COLREGS en escenarios específicos** dado el equipo específico a bordo. Los marineros habrán adquirido **mejores habilidades y conocimientos para interpretar correctamente una situación de colisión** potencial al llevar a cabo la acción correctiva.

## Acerca de nosotros

El consorcio del proyecto está formado por empresas privadas, organismos públicos e instituciones de formación profesional de Turquía, Rumania, España, Polonia y Alemania, que cuentan con una amplia experiencia en el sector marítimo. El proyecto está coordinado por Türk Loydu, un "Organismo de Evaluación de la Conformidad y Clasificación", que proporciona servicios de clasificación, inspección y certificación en Turquía. Türk Loydu (Turquía), T.C. Tuzla Kaymakamlığı (Turquía), Sea Teach S.L. (España), Constanta Maritime University (Rumania), Danmar Computers (Polonia), MSG MarineServe GmbH (Alemania).

