



VET Training Using the One-Point Lessons Approach

NUESTRO OBJETIVO

1Point pretende transformar un método estándar de garantía de calidad y un proceso para la seguridad de la información utilizados en la industria, orientada a su uso como metodología creativa de formación y de gran carácter innovador para el sector de la Formación Profesional. Nuestro objetivo es la formación de los futuros profesionales del mantenimiento, con el fin de mejorar las competencias, fomentar la empleabilidad y desarrollar un pensamiento innovador. Para ello, y de acuerdo con las normas de calidad de la FP, los socios decidimos aceptar el reto, con el ánimo de diseñar un modelo de formación nunca antes aplicado, basado en una filosofía totalmente nueva que debería dar una respuesta eficaz a las necesidades de la industria moderna, adecuando la oferta y la demanda de mano de obra.



SOBRE NOSOTROS

1Point llevará a cabo las actividades del Proyecto hasta el 31 de octubre de 2022, gracias al constante trabajo del consorcio coordinador por la Asociación Industrial **TECOS** y los socios **Dlearn - European Digital Learning Network** (Italia), **Atlantis Engineering** (Grecia), **CETEM** (España), **HeartHands Solutions** (Chipre) and **CPI** (Eslovenia).



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This communication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.
"VET training using the one-point lessons approach"
project number: 2020-1-SI01-KA202-076060

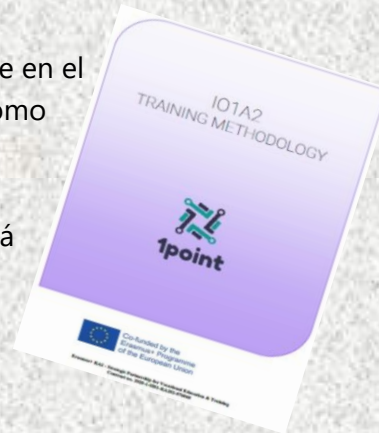
¿En qué punto nos encontramos?

En la fase inicial del Proyecto, cada socio llevó a cabo una **Investigación Nacional** para obtener información precisa sobre el estado del arte de los cursos de formación en el sector del mantenimiento industrial, para cuatro categorías estratégicas; Realidad Aumentada (RA), Realidad Virtual (RV), Impresión 3D y Lean Manufacturing.

Tras el verano, el consorcio complete una fase muy importante en el proceso de puesta a punto de los elementos esenciales del proyecto. Con la dirección de TECOS, cada socio contribuyó a la estructura del plan de estudios del curso de formación. Este curso, que se inspira principalmente en el Mantenimiento Productivo Total (TPM, por sus siglas en inglés), un enfoque holístico del mantenimiento que se esfuerza por maximizar la eficacia en la producción.

Los primeros resultados de este análisis, centrados principalmente en el mantenimiento, en el ámbito de Lean Manufacturing, utilizado como enfoque común para definir toda la metodología de 1Point.

En los próximos meses se desarrollará el curso formativo, que será testeado con alumnos de FP y profesionales del mantenimiento industrial.



1Point en el punto de mira

Con el nuevo comienzo de eventos y congresos tras las restricciones vividas por el COVID-19, el consorcio tuvo la oportunidad de difundir 1Point a un público más amplio. Recientemente, gracias a Atlantis Engineering, 1Point se presentó en el evento de Industria 4.0, en Grecia, **Beyond 4.0 IT**, y en las **Jornadas Internacionales de Industria 4.0 2021** en Francia. Por su parte, TECOS difundió el Proyecto en Eslovenia con motivo de las jornadas de puertas abiertas de FANUC ADRIA (imagen a la derecha).

Varias empresas industriales iniciaron una fructífera charla sobre el Proyecto, involucrando a sus profesionales de mantenimiento y de servicio en el campo de la Realidad Virtual y la Realidad Aumentada.



1pointproject.eu



[@1pointProject](https://twitter.com/1pointProject)



[1point-project](https://www.linkedin.com/company/1point-project)

Si tiene alguna pregunta al respecto de nuestras actividades, contacte con [info@1pointproject.eu!](mailto:info@1pointproject.eu)



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with support from the European Commission. This communication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.
"VET training using the one-point lessons approach"
project number: 2020-1-SI01-KA202-076060