

REUNIÓN EN BURGOS DEL CONSORCIO EUROPEO DEL PROYECTO EVOLVE 5.0: Impulsando la Industria 5.0 y Preparando a los Trabajadores para el Futuro

Hoy 23 de enero se ha celebrado una reunión en Burgos del proyecto europeo EVOLVE 5.0.

Industria 5.0 es un término utilizado para describir la siguiente fase de la revolución industrial, que se centra en la relación entre los seres humanos y las máquinas en la industria manufacturera. La premisa de partida del proyecto EVOLVE 5.0 es que **la Industria 5.0 no es solo un cambio tecnológico en las fábricas; es una ola de transformación que alcanzará a la sociedad en su conjunto. Con un impacto significativo en los trabajadores de la industria, quienes pueden ver su papel cambiado o incluso amenazado.**

Los cambios de roles y una mayor dependencia de tecnologías complejas requerirán nuevas habilidades. Se presentarán **cambios más profundos** en la forma en que se organiza la fuerza laboral, **desafiando el ciclo de vida educativo tradicional de capacitación, trabajo y jubilación de los trabajadores de la industria.** La creciente automatización puede socavar el papel social de la industria como empleador y motor de prosperidad. **El proyecto EVOLVE 5.0 reconoce la necesidad urgente de adaptarse a los cambios en roles, habilidades y la organización de la fuerza laboral especialmente relevante en una provincia tan industrializada como Burgos.**

Principios de la Industria 5.0 en EVOLVE 5.0:

1. **Humanocentrismo:** EVOLVE 5.0 reconoce la importancia de colocar las necesidades e intereses humanos en el centro del proceso de producción. Explora cómo los avances tecnológicos pueden contribuir al desarrollo y bienestar de los trabajadores de la industria.
2. **Sostenibilidad:** El proyecto busca implementar medidas para evitar la degradación de los recursos naturales y garantizar las necesidades actuales sin comprometer las futuras. Trabaja hacia una Industria 5.0 más resiliente y sostenible.
3. **Resiliencia:** EVOLVE 5.0 se propone desarrollar un mayor grado de solidez en la producción industrial, asegurando que pueda proporcionar y sostener infraestructura crítica en tiempos de crisis.

Objetivos del Proyecto EVOLVE 5.0: **El proyecto tiene como objetivo principal desarrollar una caja de herramientas de formación innovadora para apoyar a la industria y a los trabajadores en la transición a los principios de la Industria 5.0.** Sus objetivos específicos incluyen explorar cómo podría ser una Industria Europea 5.0 renovada y cómo podría hacer que las industrias europeas estén más preparadas para el futuro, sean más resilientes, sostenibles y centradas en las personas; e investigar posibles formas en que se pueda implementar la innovación tecnológica para apoyar una interacción más adecuada y beneficiosa para todos entre la industria y la sociedad, cambiando el enfoque del valor para los accionistas al valor para las partes interesadas.

Los representantes del consorcio internacional del proyecto compuesto por ocho socios de Noruega, Grecia, Eslovenia, Alemania, Bélgica, Estonia y España (CEEI Burgos) trabajarán en los distintos paquetes de trabajo orientados a producir los siguientes resultados concretos a la finalización del proyecto:

1. Creación de un marco de competencias y conjuntos de habilidades de capacitación de la Industria 5.0.
2. Desarrollo e implementación piloto del material de formación de FP y la Caja de herramientas para la evolución de la Industria 5.0.
3. Plataforma de aprendizaje electrónico y comunidad en línea EVOLVE 5.0.
4. Kit de herramientas y recomendaciones de políticas de EVOLVE 5.0.

El proyecto EVOLVE 5.0 contribuye significativamente a la preparación para la Industria 5.0. Al centrarse en el desarrollo de habilidades, la sostenibilidad y la resiliencia, se alinea con los principios fundamentales de la Industria 5.0, ayudando a la industria y los trabajadores a enfrentar los desafíos y aprovechar las oportunidades de esta nueva era industrial.