# El proyecto que creará la primera red europea de centros de FP de excelencia para el mueble y la madera

El proyecto europeo **Alliance of Centres of Vocational Excellence in the Furniture and Wood Sector**, enmarcado dentro del programa Erasmus+, comprende un plan de trabajo de 48 meses en los que estarán involucrados 22 socios de 8 países distintos y tiene como objetivo principal formar **la primera Red Europea de Centros de Formación Profesional de Excelencia del Sector del Mueble y la Madera**, que estará basada tanto en la educación FP dual como en la formación continua de trabajadores.

El **Centro Tecnológico del Mueble y la Madera (CETEM**) es el líder de este proyecto que ha conseguido apoyo de la **Comisión Europea** dentro de la convocatoria específica para la creación de Redes de Centros de Excelencia. **Sólo 5 de los 48 proyectos presentados han conseguido financiación para su ejecución**. El presupuesto total del proyecto es de 4.949.950€ de los que la Unión Europea aportará el 80%, es decir, 3.959.959€.

Entre los socios figuran Centros Tecnológicos, Centros de Formación Profesional y Continua, Universidades, empresas privadas y **Centros de innovación de Francia, Eslovenia, Italia, Holanda, Bélgica, Polonia y Alemania**. Además de CETEM también habrá representantes de España como la **Universidad Politécnica de Cartagena**, el **Servicio de Empleo y Formación de la Región de Murcia**, el cluster AMUEBLA y el cluster CENFIM (Cataluña).

La característica principal de los Centros de Formación que integren la red será la de la **utilización de tecnologías muy**

**novedosas en el proceso educativo** así como la elaboración de planes de estudio muy avanzados y adaptados a las necesidades de las empresas más innovadoras. Así, el consorcio buscará los siguientes objetivos:

• Se utilizará la **Inteligencia Artificial para reforzar el aprendizaje** con el fin de predecir futuras necesidades de los trabajadores en el sector.
• Se elaborarán nuevos planes dinámicos de estudio basados para el aprendizaje en temas como **Industria 4.0, Economía Circular**, Inteligencia Artificial y Responsabilidad Social Corporativa.
• Se introducirán nuevas herramientas y metodologías de enseñanza basadas en **Realidad Virtual, Realidad Aumentada e impresión 3D.**
• Se promocionará la **movilidad de estudiantes y profesores** en el territorio europeo.
• Se generará un **curriculum común europeo** en el ámbito del Mueble y la Madera.
• Se colaborará muy estrechamente con las empresas más innovadoras en Europa para obtener los mejores resultados en el caso de **la FP Dual.**



**Con este proyecto se busca promover los CoVE (Centros de Formación Profesional y Continua de Excelencia)**, los cuales

aseguran la aportación de trabajadores altamente calificados y son motor de la innovación local y la inversión empresarial. Estos centros, que imparten tanto FP de grado superior como formación continua, se caracterizan por compartir un interés común en sectores específicos que pueden trabajar juntos a través de plataformas colaborativas internacionales.

**Fuente: CETEM**