

Industry 4.0 for Wood and Furniture Manufacturers

Deliverable 6.5: Dissemination event in hosting organisation - Version 1

Lead Beneficiary: EURADA Approved by: All Partners Dissemination Level: Public

Partners

P1	Centro Tecnológico del Mueble y la Madera de la Región de Murcia	CETEM	ES
P2	INDRA Sistemas, S.A.	INDRA	ES
Р3	Universidad Politécnica de Cartagena	UPCT	ES
P4	British Furniture Manufacturers	BFM	UK
P5	Ion Technologies Ltd	ION	UK
P6	Open Awards Limited	OAL	UK
P7	Centro Sperimentale del Mobile e dell'arredamento	CSM	IT
P8	Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'anna	SSSA	IT
P9	Internationaler Verein für Technische Holzfragen e.V.	iVTH	GE
P10	Karlsruher Institut Fuer Technologie	KIT	GE
P11	European Association of Development Agencies	EURADA	BE
P12	Regional Service for Training and Employment	SEF	ES
P13	PILDOREA	PILDOREA	ES

Prepared	Verifled	Approved

Disclame: The European Commission support for the production of this publication does not constitute endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.





Table of Track Changes

Version	Date	Changes
1	30/04/2018	First version of the document





1. Dissemination event in Yecla, Spain: Kick off Meeting: (30 November 2016 – 1 December 2016)

Organizer: CETEM

Press conference and visit to Fama Sofás

After all presentations planned for the Kick off, a press conference was held at CETEM's premises. The project was featured in the local news and press. The video of the news can be watched at https://www.youtube.com/watch?v=6N9gdRdse0Y

After that, partners visited the company Fama Sofás, a SME located in Yecla focused in the upholstery furniture which manufacturing process is considered a good practice of KET implementation within the furniture industry. During the visit, partners were able to observe different technologies and their interconnections with all internal and external processes:

- Product configurator.
- Management of orders.
- Manufacturing processes: Cutting, sewing, pillow casing, packaging and logistics.



Image 1: Mr. Melero (CETEM) and Mr. Pelayo (Eurada) attending the media.





Image 2: WP1 Workshop.





Murda.com • Región de Murda

01/12/2016

CETEM apuesta por la industria 4.0 a través del proyecto europeo IN4WOOD

Fuente: Agencias

En el proyecto, enmarcado dentro de la convocatoria Erasmus+, participan trece organizaciones de Reino Unido, Italia, Alemania, Bélgica y España











El Centro Tecnológico de Mueble y la Madera (CETEM) ha acogido esta semana la celebración de la primera reunión del consorcio transnacional del proyecto europeo IN4WOOD, incluido en el marco de las Alianzas Estratégicas del Programa Erasmus+, cuyo objetivo final es el desarrollo de nuevas oportunidades de estudio y formación profesional para más de cuatro

millones de personas en Europa entre 2014 y 2020.

O Comentar

Europa está al comienzo de una nueva revolución industrial, etiquetada como Industria 4.0. El uso omnipresente de sensores, la expansión de las comunicaciones y redes inalámbricas, el desarrollo de robots y máquinas cada vez más inteligentes (así como el aumento de la potencia informática a menor costo y el desarrollo de análisis de "big data") tiene el potencial de transformar la forma en que los bienes se fabrican en Europa.

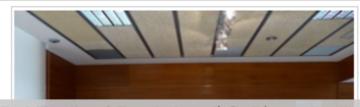
Esta nueva revolución digital del ámbito industrial trae la promesa de una mayor flexibilidad en la fabricación, personalización en masa, mayor velocidad, mejor calidad y, por tanto, un aumento exponencial de la productividad empresarial. Sin embargo, para llegar a alcanzar estos beneficios, las empresas tienen que invertir en equipos, tecnologías de información y comunicación (TICs) y analítica de datos, así como lograr integrar este nuevo flujo de producción a lo largo de la cadena de valor global.

Es por ello que la Unión Europea y sus países integrantes han apostado fuertemente por esta llamada '4º revolución industrial' a través de una política de desarrollo industrial y mediante la financiación de la investigación y la infraestructura. Sin embargo, persisten desafíos como la capacitación de los trabajadores y futuros profesionales industriales. Además, se ha demostrado que el sector del mueble y de la madera tiene escasez de profesionales con altas calificaciones en TICs y otras tecnologías emergentes.

El objetivo del proyecto IN4WOOD es, por tanto, desarrollar un itinerario formativo adaptado a las demandas de la creciente industria 4.0en materia de e-commerce, robótica, impresión 3D, sensores RFID, modelado y simulación de productos, ciberseguridad, internet de las cosas y sistemas de gestión avanzados, modernizando así la formación profesional y aumentando, como resultado, la competitividad de la industria de la madera y del mueble.

Así pues, esta alianza, integrada por proveedores de tecnología, profesionales del mundo de la enseñanza y expertos en madera y mobiliario de cinco países de la Unión Europea, reforzará el intercambio de conocimientos, el mercado de trabajo internacional y aumentará el reconocimiento de certificaciones y cualificaciones profesionales.

Con un duración de 36 meses, el proyecto cuenta con una financiación total de 1.171.593€, de los que CETEM recibirá 151.165€.



Este sitio web utiliza cookles para facilitar y mejorar la navegación. Si continúas navegando, consideramos que aceptas su uso. Aceptar Más Información

Municipios Planeta Roea Guía de empresas amisetas 🇌







IN4WOOD Industry 4.0 for Wood and Furniture Manufacturers



EURADA @Eurada RDAs · 1 dec. 2016

Interesting visit to @FamaSofas to learn latest trends on #Industry4.0 organised by @CETEM_CT #ErasmusPlus #IN4Wood







Many thanks to the @FamaSofas team and @CETEM_CT for an informative tour of the factory demonstrating Industry 4.0 in action #Ind4wood

Traducir Tweet





Siguiendo

Day two of #IN4WOOD project meeting in CETEM with partners from UK, Italy, Germany, Belgium and Spain working together towards #Industry40

Traducir Tweet



0:52 - 1 dic. 2016

4 Retweets 2 Me gusta 💿 🍍 🚉 🔒



Image 4: Tweets sent during the dissemination event.



2. Dissemination event in Florence, Italy: 2nd Consortium Meeting: (5 and 6 April 2017)

Organizer: CSM

visit to iSaloni.

The project was disseminated by Ms Bedescchi (CSM), Ms Gómez (KIT) and Mr Melero (CETEM) during the iSaloni fair in Milan. Attendees visited different stands and talked among furniture manufacturers about In4Wood and distributed leaflets. The project was also featured in local media.



Image 5: Social media and news about the event.

Un progetto per il settore della formazione professionale nell'era dell'Industria 4.0





 $\frac{www.gonews.it/2017/04/04/centro-sperimentale-del-mobile-dellarredamento-ospita-in4wood/www.toscana24.ilsole24ore.com/art/oggi/2017-04-04/centro-sperimentale-mobile-ospita-154127.php?uuid=gSLAjxc6GC$

3. Dissemination event in Birmingham, UK: 3rd Consortium Meeting: (14th and 15th November 2017)

Organizer: BFM

Presentation of the project on a seminar.

BFM organised a seminar on the General Data Protection Regulation Training and Information Management on 15th November 2017 in the AIS Birmingham. The Project was widely disseminated amongst participants.



Image 6: Attendees to the Seminar.





THE NEW GENERAL DATA PROTECTION REGULATION What furniture companies need to do to be compliant! Cranmore Park - 15 November 2017

AMUSE

Belfield Furnishings Barker & Stonehouse

Boss Design

Buoyant Upholstery Burgess Furniture Carpenter Ltd

Corndell Quality Furniture Corndell Quality Furniture

Dreamworks Beds Dreamworks Beds

Ercol Ercol Gopak

Greengate Upholstery Harrison Spinks Harrison Spinks Kaymed

Kronospan

London Cabinet Makers

Maidtech

Mansion House Bedding Co Mansion House Bedding Co Mansion House Bedding Co

McCarron & Co Ltd One Call Furniture

OFC

Robert Escott Design Sherborne Upholstery Sherborne Upholstery

Sleepeezee Sleepeezee Sleepeezee

Sofa Brands International The National Bed Federation Welters Organisation Worldwide Richard Ranklin Marie Lucas

Imran Tai

Rebecca Skelding Marius Munteanu

Ashley Taylor James Hall

Phil Havard Eric Davis Steve Dibble Sarah Edwards

Nick Garratt

David Finch Andrew Fieldwick Peter Hearn

Wendy Williams Chris Dawson Jeremy Navrady

Claire Thackaberry Ben Dobson

Chris Holder Robert Graves Sara Graves

Mark Hetherington Julie McCarron

David Heller

Sara Jackson Robert Escott

Dan Atkinson Paul Snowden

Peter Tarrant Andrew Renee Richard Burns

Emma Thrall Simon Williams Keith Welters

General Manager HR Manager

Ecommerce Manager Operations Assistant Compliance Administrator

Financial Director & General Manager

European Operations Manager

Finance Production Finance Manager HR Manager

MD FD MD MD

> **Brand Support** IT Manager

Marketing Manager UK Quality Co-ordinator

MD MD

Company Secretary HR Manager IT & Marketing

Sales & Marketing Director

Director

Technical & Compliance Manager

IT Manager

Support Services Manager

Compliance Officer Financial Controller

Group HR and Training Executive

Marketing Manager

MD





Welters Organisation Worldwide
Westbridge Furniture Designs
Westbridge Furniture Designs
Westbridge Furniture Designs
William Hands
William Hands
Wyvern Furniture
Wyvern Furniture
Vogue Beds Group
Vogue Beds Group

Richard Byrne
Nick Arundell
Peter Saunders
Mark Francis
Neil Martin
Debbie Browne
Keith Willies
Sonia Grazier
Bilkis Patel
Neil Garside

Manager
HR Manager
Customer Services Manager
Stability IT
Head of Finance & Administration
Head of Production
MD
Company Accountant
PR & Marketing Executive
National Sales Manager

BFM Jackie Bazeley MD
BFM Mike Dimond Director membership Affairs
BFM Alistair Bromhead HSE Consultant

Speaker Catherine Herries-Smith Solicitor
Speaker Simon Whittaker Sagar Insurances









Image 7: List of Attendees

