



NEWSLETTER

EL FUTURO DE LA FABRICACIÓN AVANZADA



2025

NETWORKING CAMP

¡Bienvenido al boletín de LCAMP!

Descubra los aspectos más destacados de la próxima Conferencia LCAMP 2025, que tendrá lugar del 13 al 15 de mayo de 2025 en Finspång, Suecia.

Únase a LCAMP Alliance, una innovadora red europea que promueve la innovación y la colaboración en Fabricación Avanzada.

Aprenda cómo las Fábricas de Aprendizaje Colaborativo están transformando la educación y explore las últimas actualizaciones de la Asociación LCAMP.

¡Esperamos que lo disfrute!

EN ESTE NÚMERO:



-  [Conferencia LCAMP](#)
-  [2025 Noticias](#)
-  [Actividades](#)
-  [El foco en las personas](#)
-  [Eventos de las partes interesadas locales](#)
-  [LCAMP en el mundo](#)
-  [Conoce el equipo](#)

LCAMP trabaja para ofrecer las competencias del futuro de la industria 4.0, ya que el proyecto aspira a convertirse en la plataforma europea de referencia del conocimiento, la generación y el intercambio, la colaboración y la prestación de servicios para centros FP /FP Híbrida y empresas que trabajen en el sector de la fabricación avanzada.

CONFERENCIA LCAMP 2025

NETWORKING CAMP

13-15 de mayo, 2025

Curt Nicolin Gymnasiet, Finspång, Suecia



Estamos encantados de invitarle a la Conferencia LCAMP 2025: Networking Camp, un evento dinámico de tres días que tendrá lugar del 13 al 15 de mayo de 2025 en Curt Nicolin Gymnasiet, Finnvedsvägen 4, 61230, Finspång, Suecia.

Esta conferencia es una oportunidad única para que profesores de FP especializados en fabricación avanzada y gerentes de centros de FP se conecten, aprendan y colaboren. Juntos, exploraremos innovaciones de vanguardia en educación y tecnología, centrándonos en la implementación práctica de Learning Factories y las tecnologías de la Industria 4.0 en la formación profesional y la formación profesional superior.

Qué puede esperar:

- Ponencias y debates inspiradores: Obtenga información sobre las últimas novedades de la formación en fabricación avanzada, tendencias, desafíos e innovaciones a través de sesiones y grupos de discusión dirigidos por expertos.
- Oportunidades de aprendizaje práctico: Participe en talleres y formación diseñados para dotarse de las herramientas para implementar nuevas tecnologías y métodos de enseñanza en sus aulas.
- Visitas a la industria: Disfrute de recorridos exclusivos por Siemens Energy, Visualisation Center y KL-Industri, y obtenga una exposición de primera mano al mundo de la fabricación de vanguardia.
- Redes y colaboración: Conozca a educadores con ideas afines y explore oportunidades para programas de movilidad de docentes y estudiantes, así como asociaciones, a través de la alianza LCAMP.

La Conferencia LCAMP 2025 está diseñada para educadores apasionados por la innovación en la enseñanza, la integración de la tecnología y el fomento de la próxima generación de profesionales de la fabricación avanzada. Ya sea que esté impaciente por unirse a una comunidad global de educadores con visión de futuro o simplemente desee reunir conocimientos prácticos, este es el lugar para estar.

¡Únase a nosotros!

Con plazas limitadas disponibles, ahora es el momento de registrarse y asegurarse su lugar. Forme parte de una comunidad dinámica dedicada a dar forma al futuro de la educación profesional y la fabricación avanzada. Juntos, inspiremos a los innovadores del mañana.

¡Estamos deseando darle la bienvenida en Finspång, Suecia, este mes de mayo!

[PROGRAMA](#)

[INFORMACIÓN PRÁCTICA](#)

[REGÍSTRESE](#)

NOTICIAS

LOS LCAMP-ERS SE REUNIRÁN EN ESLOVENIA Y SUECIA EN EL PRIMER SEMESTRE DE 2025

La próxima reunión presencial del consorcio tendrá lugar los días 14 y 15 de enero de 2025 en Eslovenia, organizada por la Asociación de Escuelas Profesionales Superiores de Eslovenia. Además, la segunda [Conferencia LCAMP está programada del 13 al 15 de mayo de 2025 en Suecia](#); un evento de tres días con debates clave, talleres y visitas de estudio a empresas locales de fabricación avanzada.



REUNIÓN ONLINE DE TODO EL CONSORCIO LCAMP ENFOCADA EN EL AVANCE DEL PROYECTO

El 8 de octubre, el consorcio LCAMP mantuvo una reunión en línea de toda la asociación, organizada por el coordinador del proyecto, TKNIKA. La reunión tuvo como objetivo mantener actualizados a los socios sobre el progreso del proyecto, ya que LCAMP entra en su segunda mitad con dos años restantes antes de su conclusión en junio de 2026.

El coordinador del proyecto compartió unas actualizaciones positivas, además de confirmar que se han enviado todos los entregables y que casi todos los hitos se han cumplido según lo programado ([visite la Biblioteca LCAMP para obtener más información](#)). Actualmente, nueve de los diez Paquetes de Trabajo activos están progresando según lo planeado.


[Leer más](#)


ACTIVIDADES

 <p>a skills and jobs observatory on Advanced Manufacturing tendencies from a VET perspective</p>	 <p>an open innovation community of best practices to articulate applied research actions</p>	 <p>learner-centric training for advanced manufacturing</p>	 <p>collaborative learning factories</p>	 <p>SME – VET connection</p>
--	--	--	---	---

[Biblioteca](#)

LCAMP ALLIANCE - PLATAFORMA DE FABRICACIÓN AVANZADA PARA LA EXCELENCIA PROFESIONAL

¿Es la fabricación avanzada un sector clave en su región? ¿Desea fortalecer su ecosistema y empoderar a sus centros de FP y partes interesadas?

Acerca de la Alianza LCAMP

Nos complace compartir con ustedes el lanzamiento de la Alianza LCAMP ([leer más](#)), la cual creando la primera red de toda Europa y más allá dedicada a impulsar la innovación, la colaboración y la excelencia en la fabricación avanzada. Al unirse a esta dinámica comunidad, su región tendrá acceso a oportunidades únicas de crecimiento, intercambio de conocimientos y asociaciones de impacto, todo mientras prioriza las necesidades de los estudiantes y fomenta el desarrollo regional.

¿Por qué unirse a la Alianza LCAMP?

- La Alianza LCAMP está creando la primera red europea centrada en:
 - Desarrollo de capacidades: Acceda a seminarios web, talleres y experiencias de movilidad.
 - Oportunidades de networking: Conéctese con líderes de la industria y compañeros a través de conferencias y eventos. Intercambio de inteligencia.
 - Manténgase a la vanguardia con boletines de noticias y una comunidad exclusiva de LinkedIn.

LCAMP ALLIANCE
LEARNER CENTRIC ADVANCED MANUFACTURING PLATFORM FOR CENTRES OF VOCATIONAL EXCELLENCE

JOIN THE ALLIANCE

Be part of an innovative hub in the Advanced Manufacturing sector and benefit from:

- ✓ Global networking opportunities
- ✓ knowledge-sharing with experts
- ✓ Building partnerships
- ✓ Participating in training and events
- ✓ Facilitating mobility exchange opportunities for learners and staff
- ✓ Advice and expertise from peers

ACTIVITIES

- Capacity Building & Training
- Networking
- Knowledge-Sharing

The Alliance brings together VET (Vocational Education and Training) providers, industry stakeholders, and learners in the advanced manufacturing sector.

We want to get to know you!
Contact us at: info@lcamp.eu

www.lcamp.eu | @LCAMP_EU | LCAMP: Learner Centric Advanced Manufacturing Platform for CoVETs

Co-funded by the European Union. Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

Contacte con nosotros en info@lcamp.eu



EL FOCO EN LAS PERSONAS

APRENDICES



TRABAJAR EN LA PLATAFORMA LCAMP ME HA EQUIPADO CON HABILIDADES QUE SON DIRECTAMENTE APLICABLES A MI FUTURA CARRERA. EL PROYECTO IMPLICÓ UNA COMBINACIÓN DE EXPERIENCIA TÉCNICA, PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA Y COLABORACIÓN, TODO DENTRO DEL MARCO DE UNA INICIATIVA SIN FINES DE LUCRO ENFOCADA EN MEJORAR LA COLABORACIÓN EDUCATIVA MUNDIAL. ESTA EXPERIENCIA ME PERMITIÓ APLICAR Y REFINAR MI CAPACIDAD PARA DESARROLLAR E IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS EN UN ENTORNO COMPLEJO Y COLABORATIVO.

Daniel Simunovic es un estudiante de 21 años de Administración de Empresas e Ingeniería en [Baden-Wuerttemberg Cooperative State University](#) (DHBW), en Alemania. A lo largo de sus estudios, ha tenido la oportunidad de adquirir experiencia en diversos proyectos en diferentes regiones, incluida la región DACH, América, China y México. Su pasión radica en combinar la perspicacia empresarial con el conocimiento técnico, que cree que es esencial para impulsar la innovación en las industrias globalizadas de hoy en día. Hoy, Daniel Simunovic habla con LCAMP y describe su experiencia con la Fábrica de Aprendizaje Colaborativo de LCAMP. Fue uno de los alumnos que participó en la primera conferencia de LCAMP y mostró a los participantes la Fábrica de Aprendizaje Colaborativo en la práctica.



Daniel Simunovic

Administración de Empresas e Ingeniería en la [Universidad Estatal Cooperativa de Baden-Wuerttemberg](#) (DHBW) en Alemania

[Leer más](#)





EVENTOS DE LAS PARTES INTERESADAS LOCALES

Durante la vida del proyecto, los socios organizan diferentes actividades, como grupos focales, seminarios web y eventos en persona... para recopilar aportaciones e ideas de partes interesadas. A continuación encontrará un resumen de los primeros eventos regionales.



EN ITALIA ...

El proyecto LCAMP celebró su evento de partes interesadas locales regionales de Italia en la [34ª Exposición BI-MU](#), celebrada del 9 al 12 de octubre de 2024 en Fieramilano (Milán). Organizado por [MADE Competence Center Industria 4.0](#), en colaboración con [Associazione Fabbrica Intelligente Lombardia \(AFIL\)](#), este evento reunió a las partes interesadas de las industrias de la máquina herramienta, robótica y automatización, para conocer en profundidad las últimas tendencias de la fabricación avanzada.



[Leer más](#)



EN EL PAÍS VASCO ...

[Fortalecimiento de la colaboración entre LCAMP y TKgune en Educación Profesional](#) (noviembre de 2024): En el contexto de un evento regional de partes interesadas en el País Vasco, Tknika organizó una reunión de máxima importancia para explorar las sinergias entre el proyecto LCAMP y [TKgune](#), una red de colaboración que impulsa la innovación entre los centros de Formación Profesional (FP) y las PYME.



[Avanzando en la Formación Profesional. Evento de difusión de LCAMP en Miguel Altuna](#) (octubre de 2024): El 24 de octubre de 2024, el área de especialización Fábrica de Aprendizaje Colaborativo Inteligente de [TKNIKA](#) reunió a representantes de 22 centros de Formación Profesional (FP) de todo el País Vasco para una reunión de máxima importancia en Miguel Altuna.



EN TOULOUSE...

El 3 de diciembre de 2024, el Lycée Hôtelier en Toulouse (Francia), sirvió como escenario dinámico para un evento de partes interesadas regionales clave para [CMQE Industrie du Futur](#) y [Mécanic Vallée](#). Organizado por el Rector de la Academia de Toulouse, el Sr. Mostafa Fourar, el evento mostró el compromiso de la academia con la colaboración internacional, con un enfoque especial en el proyecto LCAMP.



[Leer más](#)





EVENTOS DE LAS PARTES INTERESADAS LOCALES



EN LA EU Y A NIVEL REGIONAL ...

La [Asociación Europea de Autoridades Regionales y Locales para el Aprendizaje a lo Largo de la Vida](#) (EARLALL) continúa fortaleciendo su posición como actor clave en la promoción de la innovación dentro de la formación profesional (FP) y en el avance en los objetivos de desarrollo regional. A través de su participación en importantes iniciativas de la UE, incluido el proyecto LCAMP y la [plataforma Harnessing Talent](#) (HTP), y reuniéndose con actores regionales clave, como el equipo de habilidades de la Región Västra Götaland, EARLALL está contribuyendo a la alineación de estrategias de desarrollo de habilidades con las demandas cambiantes del mercado laboral.

[Leer más](#)



RECONOCIMIENTO LCAMP



KOCAELI, TURQUÍA

LCAMP fue honrado con un premio en la categoría "Possible Together", emergiendo como uno de los cinco finalistas después de una rigurosa revisión del jurado y finalmente asegurando el premio a través de votos públicos.

El prestigioso premio fue entregado por el vicepresidente de Turquía, el Sr. Cevdet Yılmaz, al presidente de GEBKİM OIZ. Si bien reconocimos la importancia de este programa de premios, nos sorprendió realmente la escala y el impacto de este logro.

[Leer más](#)



PRÓXIMOS EVENTOS

- El evento de partes interesadas locales de Eslovenia será organizado por el Centro de la Escuela Técnica Maribor, el 16 de diciembre de 2024
- El evento de partes interesadas locales de Kocaeli (Türkiye) será organizado por KpDoNe y GEBKİM, el 24 de diciembre de 2024
- Comprender los desafíos y oportunidades de habilidades en las industrias de fabricación avanzada, en línea, organizado por EARLALL, principios de marzo
- de 2025: Jornadas de puertas abiertas y Congreso Internacional de TKNİKA, 8-10 de abril de 2025
- Fechas por confirmar para los eventos de partes interesadas de Canadá, Suecia y Alemania en 2025

LCAMP EN EL MUNDO



LCAMP PRESENTÓ NOVEDADES EN BIEMH 2024, BIENAL INTERNACIONAL DE MÁQUINA HERRAMIENTA

La 32ª Bienal Internacional de la Máquina Herramienta (BIEMH) tuvo lugar del 3 al 7 de junio de 2024 en Bilbao. Este evento está considerado como la principal feria industrial que se celebra en España y la tercera más importante de Europa. Esta edición reunió a 1.500 empresas expositoras de 29 países, y recibió cerca de 38.000 visitantes de 67 países diferentes. LCAMP partner **AFM Cluster** se encuentra entre los organizadores.



[Leer más](#)



LCAMP PARTICIPÓ EN EL 3º FORO DE EXCELENCIA PROFESIONAL

Del 10 al 12 de septiembre se llevó a cabo el [3º Foro de Excelencia Profesional](#) en Eurexpo, en Lyon (Francia). El evento reunió a 700 participantes y se organizó en paralelo con la 47ª competición final de WorldSkills.

El Foro proporcionó una plataforma para intercambiar mejores prácticas, compartir lecciones aprendidas y formentar conexiones inteligentes entre varios centros de excelencia profesional (CoVEs). CoVEs destacadas, como LCAMP, e iniciativas nacionales como Campus des Métiers et des Qualifications y la red [TKNIKA](#) fueron participantes clave.



[Leer más](#)



MADE COMPETENCE CENTER DESTACA EL PROYECTO LCAMP EN EL EVENTO DEL PROYECTO JOBSHADOWEUR

El 19 de septiembre de 2024, [MADE Competence Center Industria 4.0](#) tuvo el honor de participar en el Evento del Proyecto Jobshadoweur en Florencia, Italia. Esta reunión ofreció una plataforma invaluable para presentar el proyecto LCAMP y sus recomendaciones políticas, subrayando cómo las iniciativas europeas colaborativas pueden impulsar una transformación significativa de la industria.



[Leer más](#)



DESTACANDO LA COLABORACIÓN FRANCO-ITALIANA EN EDUCACIÓN: LCAMP PRESENTADA EN EL FORO CAMPUS PRO FRANCIA-ITALIA

El martes 12 de noviembre, el [Foro Campus Pro Francia-Italia](#) reunió a educadores y líderes de la industria en la Embajada de Francia en Roma. Organizado por la Embajada de Francia y el Institut Français Italie, el evento mostró proyectos innovadores que fomentan la colaboración y el intercambio de mejores prácticas entre Francia e Italia. Entre los aspectos más destacados estuvo la presentación de Camille Léonard, responsable de proyectos europeos en el Campus des Métiers et des Qualifications de l'Industrie du Futur (CMQ). Ella introdujo el proyecto LCAMP.



[Leer más](#)



LCAMP EN EL MUNDO



SIMUMATIK MUESTRA AVANCES EN LA PUESTA EN SERVICIO VIRTUAL EN ELMIA SUBCONTRACTORS

En noviembre de 2024, en la feria comercial Elmia Subcontractors, Simumatik, tuvo el privilegio de presentar una colaboración innovadora con Viroo, mostrando cómo sus tecnologías combinadas están revolucionando las posibilidades en la puesta en marcha virtual y los proyectos de automatización colaborativa.



[Leer más](#)



LCAMP EN EL EVENTO FINAL DE ADMA TRANS4MERS: DANDO FORMA AL FUTURO DE LA FABRICACIÓN EUROPEA

El 28 de noviembre de 2024, LCAMP participó con orgullo en el evento final de [ADMA TranS4MErs](#) en Bruselas, Bélgica. Esta reunión excepcional reunió a líderes de la industria, responsables políticos y pymes para explorar las últimas tendencias, herramientas y estrategias que dan forma a la transformación digital de la fabricación en Europa.



Samuel Nazzareno Monaco (AFIL) de LCAMP mostró nuestras iniciativas clave durante la sesión de creación de asociaciones en "Dando forma al futuro de la fabricación europea".



[Leer más](#)

¿Cuál es la conexión entre un robot que juega al tenis de mesa y LCAMP? Descúbrelo en este video del sitio de noticias francés Curieux.live, site d'information (en francés)



[Play](#)



CONOCE EL EQUIPO



El consorcio LCAMP está compuesto por 19 socios de pleno derecho de 11 países, de los cuales 9 son organizaciones educativas, 7 son empresas industriales y 4 son FP y asociaciones industriales. El consorcio también cuenta con el apoyo de 61 miembros asociados.



[Conoce el equipo](#)

