

## Expo Industria 4.0 Burgos. Expo de Demostradores tecnológicos en Industria 4.0

25 y 26 de Octubre de 2022. 10,00 h. -19,30 h.

Fórum Evolución Burgos. Hall Planta 3. Zona Expo. Público general y profesional.

Actividad organizada en el marco del [Encuentro Tecnológico #2Burgosi40 2022](#)

### DEMOSTRADORES TECNOLÓGICOS SELECCIONADOS

| ESPACIO   | ENTIDAD                 | ORIGEN             | DEMOSTRADOR  |
|---|-------------------------|--------------------|--|
|    | ITCL CENTRO TECNOLÓGICO | Burgos             | 1. Simulador de pilotaje de drones en Realidad Virtual para entrenamiento en inspección de Infraestructuras.<br>2. Telebot: Control robótico altamente inmersivo y demostración vinculada <i>FPGA Acceleration As a Service</i><br>3. IRIS-MINDTOOTH. Simulador avanzado |
|  | KEYLAND SDG             | Burgos             | 3. Soluciones de Intralogística con Robótica Colaborativa y móvil<br>4. 4INDUST – Portfolio de soluciones tecnológicas para la industria 4.0   |
|  | UNIVERSIDAD ISABEL I    | Burgos             | 5. Monitorización de cultivos agrícolas mediante tecnologías no destructivas basadas en técnicas de visión multispectral   |
|  | XOLERTIC SINTERPACK     | Burgos             | 6. Sistema de paletizado colaborativo multi-referencia   |
|  | TECLAND INNOVACION      | Burgos             | 7. Sistemas Aéreos No Tripulados (UAS) – Herramientas de inspección técnica asistidas por drones, incorporando cámaras RGB, sensores multispectrales, térmicos y LIDAR   |
|  | CIFP SIMON DE COLONIA   | Burgos             | 8. Mantenimiento Inteligente y Sostenible 4.0: Nuevos elementos robóticos y de automatización para la industria: Innovación desde la FP  |
|  | EMERSIVE                | Burgos             | 9. Humanos digitales con Inteligencia Artificial<br>10. Nuevas Apps en Realidad Virtual: Metaverso   |
|  | AIR INSTITUTE           | Valladolid         | 11. Nuevos sistemas de captura y almacenamiento de datos   |
|  | TECELEC                 | Burgos             | 12. COPALTEC: Instalación de paletizado basada en robot colaborativo con software PALTEC   |
|  | GURE AIR COMPRESORES    | Iurreta (Euskadi)  | 13. Industria 4.0 para control y mantenimiento de aire comprimido  |
|  | ARSOFT                  | Salamanca          | 14. EYEFLOW. Aplicación de las tecnologías XR en la Industria  |
|  | M2SENSORS               | Valladolid         | 15. Sensor acústico para la detección de termitas  |
|  | LEIAL TECHNOLOGIES      | Pamplona (Navarra) | 16. Telemakhos: El futuro de robótica educativa  |
|   | SICK                    | Barcelona          |  |

|   |                      |   |
|---|----------------------|---|
|  SICK<br>Sensor Intelligence  | (Cataluña)           | 17. Inteligencia en producción flexible   |
|  KOMSENSO  | KOMSENSO             | Valladolid 18. ENOBOT: Control de proceso de fermentación en la producción de vino  |
|  AETECH  | AETECH               | Barcelona (Cataluña) 19. Tu fábrica en piloto automático  |
|  metrix  | METRIX               | Burgos 20. Trazabilidad de frío y mantenimiento en refrigeradores sin Inteligencia usando balizas BLE                                   |
|  REDYTEL   | REDYTEL IOT          | Ponferrada (León) 21. Nueva sensórica IoT para control de parámetros en la industria agroalimentaria                                    |
|  exobrain  | EXOBRAIN             | Valladolid 22. ExoBrain Tech – Solución agile de monitorización y análisis avanzado de datos para la Smart Factory                      |
|  simumak   | SIMUMAK              | Madrid 23. CONSTRUSIM GOLD. Simulador de maquinaria de construcción   |
|  WINKLE<br> ecotisa | GRUPO ECOTISA        | Salamanca 24. Impresión 3D multimaterial con filamento WINKLE   |
|  SIALI   | SIALI                | Santander (Cantabria) 25. SIALI –INSPECTOR. Sistema de inspección de calidad con visión artificial aplicando Deep Learning              |
|  INGAUT<br>INGENIERIA  | INGAUT INGENIERÍA    | Burgos 26. Solución robótica Industrial asistida por RV/RA  |
|  SUJGENERIS  | SUJGENERIS           | Madrid 27. Sistema de geolocalización Outdoor e Indoor de activos, personas y equipos con trazabilidad certificada con Blockchain       |
|  TECIMAN   | TECIMAN              | Burgos 28. Equator: Sistema de control dimensional por comparación  |
|  OVERTEL   | OVERTEL              | Cartagena (Murcia) 29. Captura de datos de fabricación para la eficiencia energética  |
|  NEXMACHINA<br>SOLUTIONS   | NEXMACHINA SOLUTIONS | Bilbao (Euskadi) 30. Geolocalización activos y personas en planta   |
|  EASYQ   | EASYQ                | Salamanca 31. Digitalización de gestión de sistemas APPCC y GFSI para seguridad alimentaria   |
|  TEICON<br>IMMERSIA  | TEICON IMMERSIA      | Burgos San Sebastián (Euskadi) 32. Plataforma de gestión para gemelos digitales en entornos industriales                                |
|  GRUPO PREMO   | GRUPO PREMO          | Málaga (Andalucía) 33. Aplicaciones Integradoras de robótica – tecnologías 4.0  |
|  GFAITECH  | GFAITECH             | Burgos 34. WaveCam: Visualización y análisis de vibraciones   |
|  OPTIMUS 3D  | OPTIMUS 3D           | Vitoria (Euskadi) 35. Nuevas soluciones de Impresión 3D para fabricaciones complejas  |
|  HISPANOFIL-SONEPAR  | HISPANOFIL-SONEPAR   | Burgos 36. Sistemas ciberseguros y multiprotocolo para conexión, monitoreo y análisis de procesos industriales                          |
|  SOINCON   | SOINCON              | Guarnizo (Cantabria) 37. Plataforma industria 4.0 – EMI Suite   |
|  POLAR DEVELOPMENTS  | POLAR DEVELOPMENTS   | Madrid 38. Polar Green: Energía solar portátil en la era de la conectividad   |
|  INTENANCE CAPITAL   | INTENANCE CAPITAL    | Zabalondo (Euskadi) 39. MDS ( <i>Maintenance Diagnostic Screen</i> ). Herramienta de diagnóstico en tiempo real de anomalías en máquina |
|  APOLO STUDIO  | APOLO STUDIO         | Valladolid 40. Escaneado 3D, Impresión 3D, aplicaciones en el mundo real y en el  |
|  trozox  |                      |   |

metaverso



41. Plataforma IoT de monitorización de activos industriales

## PUNTOS INFORMATIVOS EN LA EXPO

|   |                                    |  |
|---|------------------------------------|--|
|  | <b>DIGIS3</b>                      | DIGIS3. Centro Europeo de Innovación Digital. Recursos de apoyo a la digitalización        |
|  | <b>FAE BURGOS</b>                  | Oficina de Transformación Digital.<br>Recursos de apoyo a digitalización de pymes          |
|  | <b>CAJA DE BURGOS FUNDACIÓN</b>    | Área de Dinamismo Empresarial.<br>Recursos de apoyo a emprendedores y startups             |
|  | <b>KAUDAL</b>                      | KAUDAL. Recursos de apoyo a la digitalización industrial a través de mecenazgo tecnológico |
|  | <b>DGH TECHNOLOGICAL SOLUTIONS</b> | Punto Informativo especial miembros tecnológicos del DIHBU: DGH Technological Solutions    |
|  | <b>TEQUIPO</b>                     | Punto informativo especial miembros tecnológicos del DIHBU: Tequipo                        |
|  | <b>EUROFIRMS GROUP</b>             | Punto Informativo Talento 4.0  |

## OBTEN TUS TICKETS DE ENTRADA GRATUITA



TICKETS PARA VISITANTES YA DISPONIBLES EN  
EVENTBRITE

Organizado por



Con la colaboración principal de



Otros colaboradores



Con el soporte adicional de



NOTICIAS



El Encuentro Tecnológico Burgos Industria 4.0 #2Burgosi40 presentado hoy, contará este año con 41 demostradores tecnológicos y más de una treintena de ponentes en las Jornadas Industrial Track 4.0

21/09/2022 0h



DIHBU y PROMUEVE BURGOS presentarán oficialmente el 27 de septiembre la segunda edición del Encuentro Tecnológico Burgos Industria 4.0

23/09/2022 0h

COGITIBU, Stakeholder del DIHBU



Iniciado el proyecto Industry 4.0 Upskilling for SMEs (I4U), liderado por nuestro miembro UI1

04/09/2022 0h

Finaliza el proyecto NeuroCPS4Maintenance con un Workshop sobre sus resultados y opciones de aprovechamiento

31/08/2022 0h

NEUROPCS4MAINTENANCE Workshop. Video. Presentación de resultados para el ecosistema del

DIHBU 31/08/2022 0h

Próximos eventos

- OCT 5 octubre - 6 octubre  
**5 Congreso Internacional de Bioenergía 2022**  
#CIB22
- OCT 09:30 - 13:00  
**11 Workshop: Implementing the network of European Digital Innovation Hubs (EDIHs) in EU regions**
- OCT Todo el día  
**19 Curso Avanzado de Gestión de Compras y Aprovisionamiento: Tecnología en la Cadena de Suministro**
- OCT Todo el día  
**20 Curso Avanzado ITCL Digitalización de sistemas de control y protección industrial**
- OCT 25 octubre - 26 octubre  
**25 Encuentro Tecnológico Burgos Industria 4.0 2022 #2Burgosi40**

Ver Calendario

OPORTUNIDADES

Categoría



JUNIO 2022



JUN 30 2022 - SEP 30 2022

#CHANGE2TWIN - CONVOCATORIA BONOS DE 10.000 € PARA PYMES Y MID-CAPS MANUFACTURERAS - PREPARACIÓN DE PILOTOS DE GEMELOS DIGITALES

JULIO 2022



JUL 22 2022 - FEB 15 2023

SUBVENCIONES PARA PROYECTOS DE EXPANSIÓN INTERNACIONAL DE PYMES DE CASTILLA Y LEÓN 2022

AGOSTO 2022



AGO 02 2022 - DIC 31 2022

CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES 2022 PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN DE EMPRENDEDORES EN CASTILLA Y LEÓN



AGO 08 2022 - SEP 29 2022

DESAFÍO UNIVERSIDAD-EMPRESA 2022



AGO 12 2022 - OCT 03 2022

AYUDAS PARA AUTÓNOMOS Y PYMES EN MUNICIPIOS AFECTADOS POR INCENDIOS FORESTALES EN CASTILLA Y LEÓN

SEPTIEMBRE 2022



SEP 02 2022 - SEP 02 2023

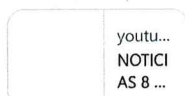
CONVOCATORIA AYUDAS KIT DIGITAL PARA MICRO PYMES DE 3-10 TRABAJADORES

TWITTER

Tweets de @DihbuIndustry40

Digital ... @... · 17h

Hoy @la8burgos muestra un resumen de lo que será la segunda edición de #2burgosi40 [youtu.be/KDPZCI\\_GCWA?li...](https://youtu.be/KDPZCI_GCWA?li...)





**Digital ...**   
@... · 18h

El encuentro Burgos Industria 4.0 evoluciona [elcorreodeburgos.elmundo.es/articulo/burgo...](https://elcorreodeburgos.elmundo.es/articulo/burgo...) a través de [@correodeburgos](https://twitter.com/correodeburgos)

elcorreodeburgos.elmun...  
El encuentro Burgos Industria 4.0 evoluciona

  2

**Digital ...**   
@... · 21h

Hoy hemos presentado el Encuentro Tecnológico #2Burgosi40 en [@forumevolucion](https://twitter.com/forumevolucion)

[Política de privacidad](#) | [Aviso Legal](#) | [Política de cookies](#)

SEARCH / BUSCAR

© DIHBU INDUSTRY 4.0 2022