

□ Crónica del Primer Día en Advanced Factories 2025 | Barcelona



□ *Fira Barcelona – Gran Via*

□ *8 de abril de 2025*

□ *Más de 19.000 profesionales reunidos en torno a la industria 4.0*

✍️ □ **Un primer día lleno de futuro**

El primer día de **Advanced Factories 2025** dejó claro que el futuro industrial ya no es una promesa, sino una realidad en plena ejecución. Desde primera hora, el recinto de Fira Barcelona se llenó de profesionales, ingenieros, startups y decisores estratégicos que acudieron para compartir, aprender y conectar en torno a los ejes clave de la industria del mañana: automatización, inteligencia artificial, eficiencia energética y digitalización.

□ *Más de 670 empresas expositoras, decenas de ponencias inspiradoras y un vibrante ecosistema de innovación crearon un ambiente electrizante que convierte esta feria en una cita imprescindible.*

La jornada estuvo marcada por ideas disruptivas, sinergias empresariales y un enfoque claro hacia la sostenibilidad y la humanización de la tecnología, pilares clave de la llamada **Industria 5.0**.

☐☐ Ponencias y Eventos Destacados del Día 1

☐ Hora	☐ Ponencia / Evento	☐ Contenido Principal	☐ Organización
09:30	Inauguración Oficial	Bienvenida institucional destacando la apuesta de Barcelona por la industria inteligente	CZFB, Generalitat de Catalunya
10:00	Keynote: "Industria 5.0"	Henrik von Scheel exploró cómo la Industria 5.0 rehumaniza la automatización, integrando IA con propósito humano	European Industry 5.0 Forum
11:15	Mesa Redonda: Eficiencia Energética Industrial	Casos reales sobre cómo optimizar el consumo energético mediante IA y analítica avanzada	BeChained, Energiency, MC Sonae, UPC
12:15	Workshop: LoRaWAN y Smart Industry	Ejemplos de implementación de redes LoRaWAN para monitorización en tiempo real en fábricas	Monolithic
12:45	EAM Inteligente y Gestión de Activos con IA	Cómo la inteligencia artificial revoluciona el mantenimiento industrial con plataformas EAM	Becolve Digital

□ Hora	□ Ponencia / Evento	□ Contenido Principal	□ Organización
15:30	Gemelos Digitales Aplicados a Producción	Uso de modelos digitales para simular y optimizar entornos industriales reales	Siemens
17:00	Ciberseguridad en Fábricas Inteligentes	Retos y soluciones para proteger entornos industriales conectados	Fortinet

□ Startups Emergentes Destacadas

□ Startup	□ ¿A qué se dedican?
Azitek	Ofrece soluciones de localización en tiempo real (RTLS) para fábricas mediante tecnología UWB, optimizando flujos logísticos y de activos.
Energiency	Plataforma de analítica energética que combina IA y datos industriales para reducir el consumo de energía hasta un 15% sin inversión inicial.
Inovako	Desarrolla soluciones de automatización y sistemas de control industrial escalables, dirigidas a pymes manufactureras.
Onirix	Plataforma no-code para crear experiencias de realidad aumentada aplicadas al mantenimiento, formación y marketing industrial.
TheyeQ	Software SaaS que analiza el rendimiento operativo en tiempo real, ayudando a mejorar la eficiencia y reducir costes en planta.
THEKER	Empresa de dispositivos IoT conectados para monitorizar maquinaria y anticipar fallos técnicos en tiempo real.

☐☐ **Un Tour Completo por la Feria**

Advanced Factories 2025 se dividió en varios espacios temáticos diseñados para una experiencia inmersiva:

☐ **Zona Expo**

☐ Más de 670 expositores presentaron soluciones innovadoras en robótica, automatización y sistemas inteligentes.

☐ Demostraciones en vivo incluyeron brazos robóticos colaborativos, estaciones de inspección con visión artificial, sensores de precisión, CNC conectadas en la nube y tecnologías para fabricación aditiva.

☐ **Industry 4.0 Congress**

☐ Un congreso multisala centrado en:

- **Automatización y robótica colaborativa**
- **Digitalización y gemelos digitales**
- **Eficiencia energética**
- **Sostenibilidad en producción**
- **Conectividad industrial y ciberseguridad**

☐ Las ponencias ofrecieron tanto casos de uso prácticos como estrategias a largo plazo, combinando innovación tecnológica con visión empresarial.

☐ **Innovation Village**

☐ Espacio para startups donde la creatividad fue protagonista.

☐ Se celebraron sesiones de pitch, reuniones B2B y mentorías

con inversores y corporaciones.

□ Las soluciones presentadas van desde inteligencia energética hasta digital twins y realidad aumentada.

□ **Globalfinanzia: Presente Donde Nace la Innovación**

La firma **Globalfinanzia**, especializada en financiación pública y subvenciones para empresas tecnológicas, acudió al evento liderada por **Ester Roura**.

□ Su objetivo fue doble:

- Detectar startups con alto potencial de crecimiento que podrían beneficiarse de líneas ENISA, CDTI o Next Generation.
- Estrechar lazos con empresas industriales que buscan financiación para sus planes de transformación digital.

□□ *“Este tipo de eventos son esenciales para conocer el pulso real del sector. Hablar directamente con CEOs y CTOs nos permite anticipar las necesidades financieras de cada vertical industrial”, comentó **Ester Roura**.*

Su participación refuerza el papel clave que juega la asesoría financiera estratégica en la transición hacia una industria más inteligente y sostenible.

□ Galería Visual del Día 1



La Verdad sobre la Salud Financiera de las Pymes españolas



La Verdad sobre la Salud Financiera de las Pymes españolas nos la trae Loïs Duhourcau, CEO de Novicap.

¿Cómo se financia una Pyme en España? ¿Cuál es la salud financiera de las pymes españolas? ¿Qué es el circulante?

En este video, exploramos el estado financiero actual de las empresas en España, cómo se aborda el reto de la transición de las empresas familiares españolas. También hablamos sobre los retos que enfrentan las pymes, y qué podemos esperar para el futuro. Novicap, como experto en financiamiento para pymes, nos brinda un análisis detallado de la evolución económica en España y cómo las empresas pueden adaptarse a estos tiempos de incertidumbre. Si quieres conocer más sobre cómo las pymes están sobreviviendo y qué estrategias están funcionando.

Women Evolution Barcelona 2024

<http://financiacion.globalfinanzia.es/wp-content/uploads/2024/10/webarcelona-2.mp4>

El **Women Evolution 2024**, celebrado el pasado **3 de octubre de 2024**, fue un evento de gran envergadura que reunió a mujeres líderes, profesionales y emprendedoras de distintos sectores para debatir, aprender y compartir sobre el rol de la mujer en el entorno empresarial, tecnológico y de bienestar. El foro tuvo lugar en un espacio diseñado para facilitar el networking y la colaboración, con el objetivo de empoderar a las mujeres en el ámbito profesional y fomentar su desarrollo en posiciones de liderazgo.

Temáticas destacadas

La inauguración estuvo a cargo de:

Sra. María Díaz. Directora de Comunicación, Marca y Relaciones Institucionales de Esade

Dra. Elvira Bisbe. Vicepresidenta Col·legi de Metges de Barcelona COMB

Sr. Josep Maria Vallès. Alcalde de Sant Cugat del Vallès

El evento se estructuró en torno a varias áreas clave de interés, cada una abordada a través de conferencias magistrales, paneles de discusión, talleres interactivos y mesas redondas:

1. Liderazgo femenino y diversidad en las organizaciones:

- Las ponentes destacaron la importancia de contar con mujeres en roles de liderazgo para fomentar la diversidad en las organizaciones, un factor cada

vez más valorado por su capacidad para mejorar el rendimiento empresarial.

- Se presentaron estudios y datos que subrayan cómo las empresas con una representación equilibrada de mujeres en sus equipos directivos tienen mayores probabilidades de éxito financiero y social.
- Se abordaron estrategias para eliminar las barreras estructurales que impiden a las mujeres acceder a estos roles de liderazgo y cómo las empresas pueden apoyar el desarrollo de talento femenino.

2. **Transformación digital y tecnología en manos de mujeres:**

- Otro de los puntos centrales fue el impacto de la **transformación digital** en el futuro de las organizaciones y cómo las mujeres pueden ser agentes de cambio en la adopción de nuevas tecnologías.
- Se analizaron las oportunidades que ofrecen áreas como la inteligencia artificial, el big data y la ciberseguridad, y cómo las mujeres pueden posicionarse para liderar proyectos tecnológicos en sus empresas.
- Hubo un enfoque en la necesidad de fomentar la inclusión femenina en sectores tecnológicos tradicionalmente dominados por hombres, como la ingeniería y las ciencias de la computación.
- Cabe destacar la ponencia de la **Sra. Argelia García**. Socia Fundadora y CEO de ToGrowfy con el título: **¿Implantando Inteligencia Artificial? ¿Están tus datos preparados?**

3. **Salud mental y bienestar en el entorno laboral:**

- La **salud mental** y el **bienestar** fueron temas fundamentales, destacando cómo el cuidado personal es esencial para mantener la productividad y un entorno de trabajo saludable.
- Se ofrecieron charlas sobre técnicas para reducir el estrés y mejorar la resiliencia en el lugar de

trabajo, con especial atención a cómo las mujeres pueden gestionar sus múltiples responsabilidades sin comprometer su bienestar.

- Los talleres ofrecieron herramientas prácticas para integrar el autocuidado y la salud emocional en la rutina laboral diaria, promoviendo una cultura organizacional más saludable.
- Las principales ponencias fueron a cargo de la **Dra. Elisa Llurba Olive**. Directora del Servicio de Ginecología y Obstetricia del Hospital de la Santa Creu y Sant Pau, la **Sra. Elena Sordo de la Cruz**. Representante de producto del equipo de formación de Pharma Nord. Técnico superior en Dietética y Nutrición, Naturópata y PNI y la **Sra. Fátima Jiménez**. Directora del área psicosocial y empresa saludable de Acció Preventiva

4. **Emprendimiento femenino y nuevas oportunidades de negocio:**

- El **emprendimiento** fue un área muy discutida, con un enfoque en las oportunidades y desafíos que enfrentan las mujeres emprendedoras en la actualidad.
- Las ponentes compartieron sus experiencias personales, relatando tanto sus éxitos como las barreras que enfrentaron, y se discutieron estrategias para acceder a financiamiento y recursos de apoyo a startups lideradas por mujeres.
- Se abordaron temáticas como la innovación en modelos de negocio y la importancia de construir redes sólidas de apoyo para mujeres emprendedoras.
- A destacar la ponencia **Talento senior y junior. Tejiendo redes intergeneracionales para promover empresas más igualitarias** impartida por la **Sra. Esther García Torralbo**. Directora de material móvil y red ferroviaria en Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya y la **Sra. Míriam Mas**

Martínez. Responsable del Taller Central de Rubí en Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya
• **El talento no es cuestión de género**

Los WE Leadership Awards

Se entregaron a las siguientes personalidades:

-Premio de Honor del Jurado a la Empresaria referente.
Sra. Maite Casademunt. Fundadora y Directora Creativa de Lola Casademunt-Premio a la Excelencia en Medicina.
Dra. Iolanda Jordan. Médico Adjunta UCIP y Dirección Médica Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Cátedra Pediatría UB.-
Premio a la Emprendedora innovadora en Salud
Sra. Montse Barceló. Emprendedora e inversora del ámbito de la salud-Premio a la Directiva comprometida en temas sociales
Sra. Alicia Calvet. Socia-directora de Ambesten Consulting-Premio al Hombre cómplice en el impulso al Liderazgo Femenino
Sr. Xavier Pladevall. Fundador y CEO de Acció Preventiva

Networking y colaboraciones

El evento ofreció diversas oportunidades para establecer conexiones significativas entre las participantes. A través de sesiones de networking estructuradas y espacios de interacción informal, se crearon lazos entre mujeres de distintos sectores, promoviendo la creación de futuras colaboraciones.

Además, varias empresas y organizaciones aprovecharon la ocasión para lanzar iniciativas dirigidas al fomento de la igualdad de género, tales como programas de mentoría para jóvenes mujeres profesionales y acuerdos de colaboración interempresariales para promover la diversidad.

Impacto del Women Evolution 2024

El evento dejó un impacto significativo en las asistentes, no solo por el alto nivel de las discusiones, sino por las

herramientas prácticas que se ofrecieron para aplicar en sus respectivos ámbitos laborales. El Women Evolution se consolida así como una plataforma indispensable para quienes buscan avanzar en la igualdad de género en el entorno profesional y fortalecer el liderazgo femenino en sectores estratégicos.

Con una participación récord y una programación de alto nivel, el **Women Evolution 2024** se reafirmó como uno de los encuentros clave para el desarrollo profesional de las mujeres en el mundo de los negocios y la tecnología.

Arrancan los preparativos de The District 2024 para consolidarse como la gran cita del capital inmobiliario europeo



□ Arrancan los Preparativos para The District 2024 en Barcelona □

¡El evento más anticipado del año está a la vuelta de la esquina! **The District 2024** se celebrará en la vibrante ciudad de Barcelona del 25 al 27 de septiembre, y los preparativos ya están en marcha para ofrecer una experiencia única que marcará un hito para los inversores y corporaciones de capital inmobiliario.

The District 2024 se ha consolidado como el punto de encuentro

esencial para líderes, innovadores y profesionales del real state y este año no será la excepción. La edición de 2024 promete estar a la vanguardia con una serie de novedades que transformarán la forma en que interactuamos y aprendemos.

Una Experiencia Sin Igual

Fechas del Evento: Del 25 al 27 de septiembre de 2024

Ubicación: Barcelona

¿Qué Ofrecerá The District 2024?

□ **Ponentes Internacionales:** La agenda de este año contará con una impresionante alineación de ponentes de renombre global. Entre ellos, se destacan [nombre de ponentes destacados], quienes ofrecerán charlas y paneles sobre los temas más relevantes y actuales en [sector/industria]. Sus intervenciones prometen proporcionar una visión profunda y valiosa para todos los asistentes.

□ **Sesiones y Talleres Interactivos:** Los participantes tendrán la oportunidad de sumergirse en sesiones interactivas y talleres prácticos. Estos espacios están diseñados para explorar las últimas tendencias y tecnologías, así como para abordar los retos más urgentes mediante la colaboración y el intercambio de ideas.

□ **Exposición de Innovaciones:** La feria de exposiciones será el centro neurálgico para descubrir las innovaciones más recientes. Startups y empresas consolidadas presentarán sus últimos avances, ofreciendo una plataforma para explorar nuevas soluciones y productos que están dando forma al futuro del [sector/industria].

□ **Oportunidades de Networking:** The District 2024 ofrecerá amplias oportunidades para establecer conexiones profesionales. Desde sesiones de networking programadas hasta eventos sociales informales, los asistentes podrán interactuar con colegas y líderes de la industria, fomentando relaciones

que pueden abrir puertas a futuras colaboraciones y oportunidades de negocio.

Entradas y Registro

Las entradas para **The District 2024** ya están disponibles. Se recomienda a los interesados adquirir sus boletos lo antes posible para asegurar su participación en este evento de alto perfil. Las entradas pueden adquirirse a través de [enlace a la venta de entradas], y para obtener más detalles sobre el programa y los ponentes, visita <https://www.thedistrictshow.com/>

Síguenos y Mantente Informado

Para no perderte ninguna novedad y estar al tanto de todos los detalles relacionados con **The District 2024**, síguenos en nuestras redes sociales y únete a la conversación utilizando el hashtag **#TheDistrict2024**. Comparte tus expectativas y prepárate para un evento que promete ser un hito en la industria.

Barcelona se prepara para recibir a los líderes del [sector/industria] del 25 al 27 de septiembre. ¡No te pierdas esta oportunidad única de ser parte de The District 2024!

☐☐ ¡Nos vemos en Barcelona!

Previsiones económicas para este 2024

Fuente: elblogsalmon.com

Artículo: **Estas son las previsiones económicas de 2024. Eso sí, el 85% de los economistas falló con 2023 anticipando una recesión que no ha pasado**

En un contexto de tensión geopolítica entre Rusia y Ucrania y entre Israel y Hamás, resulta evidente que la economía se verá mermada durante el próximo año. La guerra derivó en una crisis energética que supuso un repunte de la inflación, **llevando al BCE a un ciclo muy agresivo de subidas de tipos de interés**. La otra cara de la moneda la pusieron el turismo, la moderación de precios energéticos y la recuperación del consumo. Resulta complejo saber cómo avanzará la economía mundial, y en concreto la española en 2024, pero **se afrontará con cierto optimismo**.

El aumento de los tipos de interés tiene varias funciones, pero la más importante es **luchar contra la inflación**.



El mundo fue testigo de **un aumento sin precedentes de la inflación tras la pandemia**; hubo muchas razones, pero la principal fue el aumento de la masa monetaria. Además, como **las cadenas de suministro de todo el mundo se vieron afectadas**, perturbadas y desconectadas, estas interrupciones provocaron un aumento de los precios de las mercancías, como pudo observarse en el índice Baltic Dry, que mide el coste del transporte de mercancías secas a granel, que alcanzó su nivel más alto en 12 años.

Esto provocó **un aumento de los costes de las materias primas**. Una empresa europea que importara hilo de Bangladesh tenía que pagar ahora el doble que antes de la pandemia. El propietario repercutiría este aumento del coste a los consumidores, lo que posteriormente causaría inflación.

Por esta razón, los bancos centrales de todo el mundo,

incluido el Banco Central Europeo, han luchado contra la **inflación** subiendo los tipos de interés.

El 85% de los economistas falló con 2023 anticipando una recesión que no ha pasado

Fueron muchos los analistas económicos que vaticinaron un 2023 bastante negro y marcado por la recesión económica mundial. **Los inversionistas esperaban que los bancos centrales aumentasen las tasas de política monetaria mundiales hasta casi un 4%**, una cifra que suponía un aumento de más de dos puntos porcentuales sobre el promedio de 2021.



La inflación impulsada por el aumento de los precios de los alimentos y del petróleo, sucedida desde julio de 2023, así como el impacto de los mayores tipos de interés y la desaceleración del crecimiento en la Eurozona, han provocado un 2023 convulso y de incertidumbre en términos económicos. Pese a todo, **el PIB creció un promedio del 0,5% intertrimestral en la primera mitad del año, previéndose un crecimiento conjunto del 2,4% al cierre del año.**



Las previsiones económicas de 2024

Ahora se espera que para 2024, según las últimas proyecciones del FMI, se logre una revisión a la baja de 0,1% puntos porcentuales, generándose una desaceleración en la inflación general en torno al 4,8%.

También se espera que la inflación subyacente, que excluye los precios de los alimentos y de la energía, **disminuya de forma gradual hasta el 4,5% el próximo año**. De hecho, en la mayoría de los países, es probable que no retorne al nivel fijado hasta 2025.

Para EEUU se pronostica un incremento moderado del desempleo, pasando del 3,6% al 3,9% en 2025. La desaceleración será más acusada en las economías avanzadas que en las de mercados emergentes y de desarrollo, **pues mercados como China han mostrado una inesperada resiliencia** pese a su crisis inmobiliaria y el deterioro de la confianza.

Perspectivas económicas para España

Desde el Ministerio de Hacienda se apunta a que el cuadro macroeconómico del **Plan Presupuestario para 2024** se cumplirá y que España mantendrá un elevado dinamismo, pese a encontrarse sumergida en un entorno internacional cambiante. **De ahí que se espere un crecimiento del PIB del 2% en 2024.**

Se espera que España lidere el crecimiento económico entre los principales países desarrollados. De este modo, el mercado laboral mantendrá su dinamismo y prevé que se creen más de 700.000 puestos de trabajo a tiempo completo, situándose la tasa de desempleo por debajo del 11%.

De igual modo, el Plan contempla **una flexibilización de una décima del déficit de las CCAA para 2024**, siendo éste un esfuerzo que asumirá la Administración Central. En materia de gasto, **incorporando medidas que se adoptarán en 2024**; la revalorización de las pensiones con el IPC y el aumento de la retribución de los empleados públicos.



La economía española moderaría su ritmo de crecimiento hasta el 1,4%, por debajo del 2,5% como consecuencia del respaldo de los fondos europeos. El impacto de la subida de los tipos de interés se mantendrá hasta la segunda mitad de 2024, momento desde el cual comenzará a bajar de manera gradual. Dicho esto, **se espera que el Euríbor a 12 meses se sitúe cerca del 3,6% en promedio de 2024**, tras anotar un promedio del 3,9% en 2023.

La inflación también seguirá lastrando la evolución de la actividad, aunque las dinámicas subyacentes de la inflación llegarían a moderarse durante 2024 como consecuencia del agotamiento del efecto contagio y de la ausencia de efectos de segunda ronda de calado. Así pues, **la inflación núcleo pasará de crecer un 4,6% en 2023 a un 3% en 2024**.

Según apunta CaixaBank Research, **el bajo crecimiento económico previsto para la Eurozona (del 0,7%) tendrá un efecto adverso sobre la economía**. El buen comportamiento de la renta disponible de los hogares se espera que invite al optimismo, ya que el primer semestre de 2023 recogió una renta bruta disponible que aumentó un 11,5% interanual. **Todo ello como consecuencia del aumento del 8,5% interanual que registró la remuneración de los asalariados**.

Con respecto a la tasa de ahorro, se espera que se implante un mayor dinamismo para el consumo privado en 2024. Si la tasa de ahorro cierra 2023 un punto porcentual por encima de lo previsto, los hogares dispondrán de un mayor colchón de ahorros, por lo que se generaría **un impacto sobre el PIB de cerca de 0,4 puntos porcentuales**.