

Leading Change  
Inspiring Progress



# Demotour MWC2025

Guillermo Bataller López  
Head of Demonstrations at Telefónica's booth &  
Transformation and Innovation projects Manager at "LaCabina"



**01**

**Introducción**

**02**

**Demostraciones  
en el Stand**

**03**

**Otras demostraciones  
y contenidos**



# 01 Introducción

Leading Change Inspiring Progress





# Demo Tour

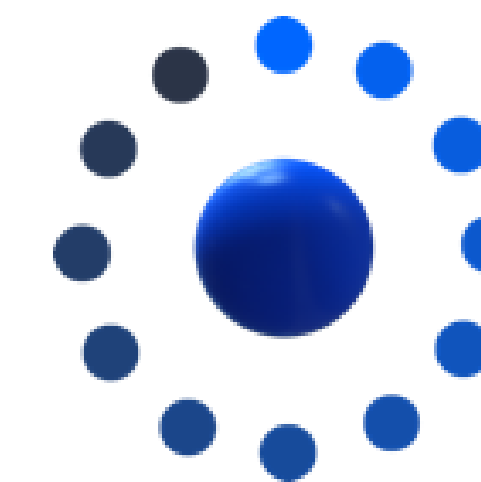
## 01 Introducción

Un total de **25 experiencias** en tiempo real en diferentes ubicaciones de la Fira y espacios de Barcelona

- **3 experiencias** permanentes en el Stand de Telefónica
- **6 experiencias** en directo dentro del programa de ponencias del ágora
- **3 experiencias** integradas en el Stand
- **10 experiencias** en otros stands de la Fira



Seguimiento **OnLine**, en **Spatial** y **Living Apps**



**35 StartUps** presentando soluciones en el STAND de **Wayra** en el **4YFN**

# 02 Demostraciones en el Stand

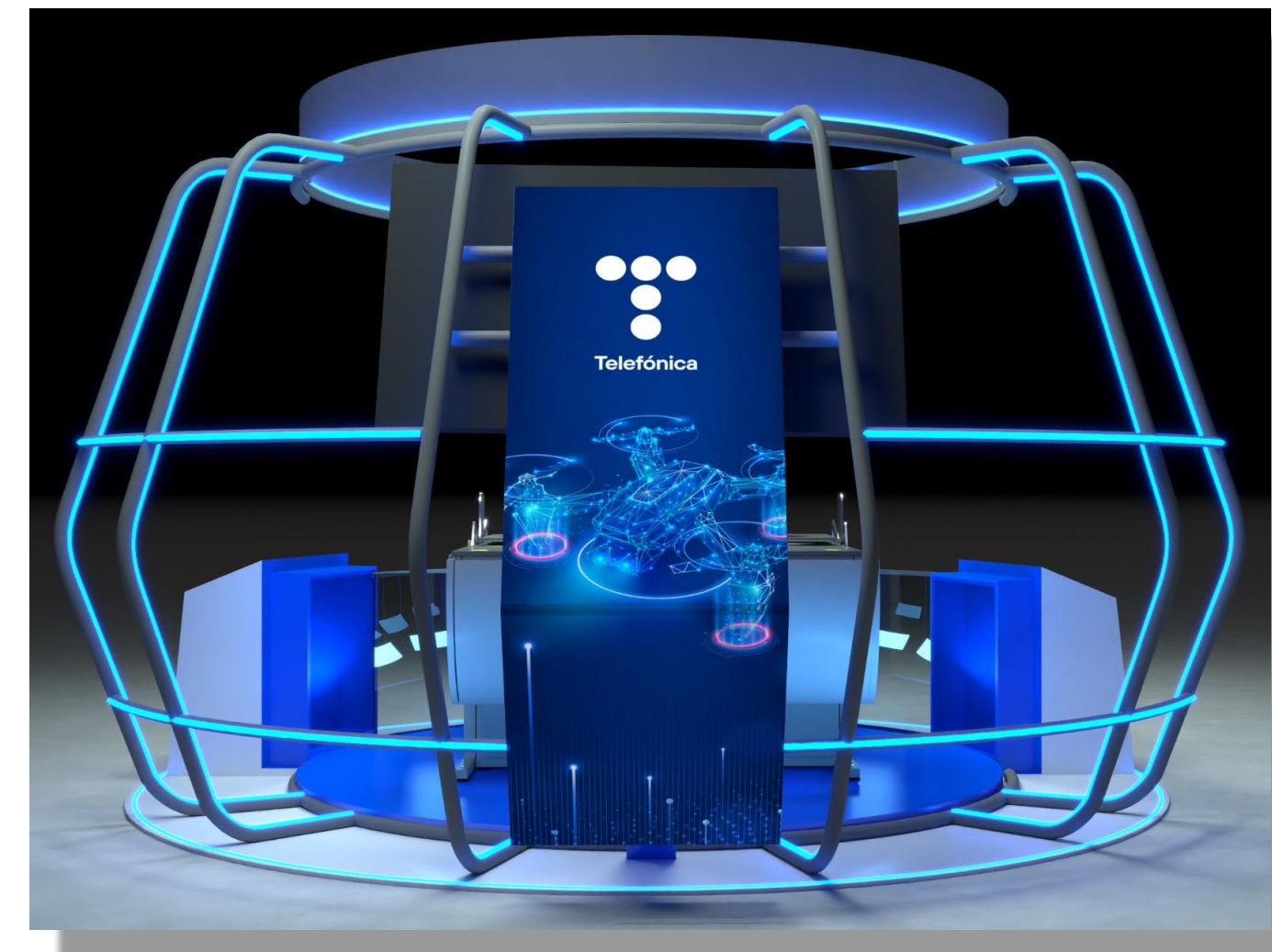
La estrategia por encima de todo





## Demo Tour

### 02 Demostraciones en el Stand – Open Gateway 5G Drones



Open Gateway 5G Drones ofrece una solución de **drones autónomos** con nuestra infraestructura, capacidades de **red 5G** y la integración de nuestras **APIs de Open Gateway**.

- **Capacidades avanzadas de OpenGateway**

- Redes programables basadas en Open Gateway**

- (APIs: Densidad de Población, Conectividad Dinámica del Espacio Aéreo, QoS, Verificación de la Localización del Dispositivo), para definir el vuelo, seleccionar rutas seguras y acceder remotamente al dron.

- **Capacidades de IA y computación en la red**

- Las tecnologías de baja latencia (5G) son cruciales para el control de drones y la transferencia de datos en tiempo real, aprovechando **Edge Cloud** e **IA** para procesar los datos de los drones cerca de la fuente para una rápida toma de decisiones.

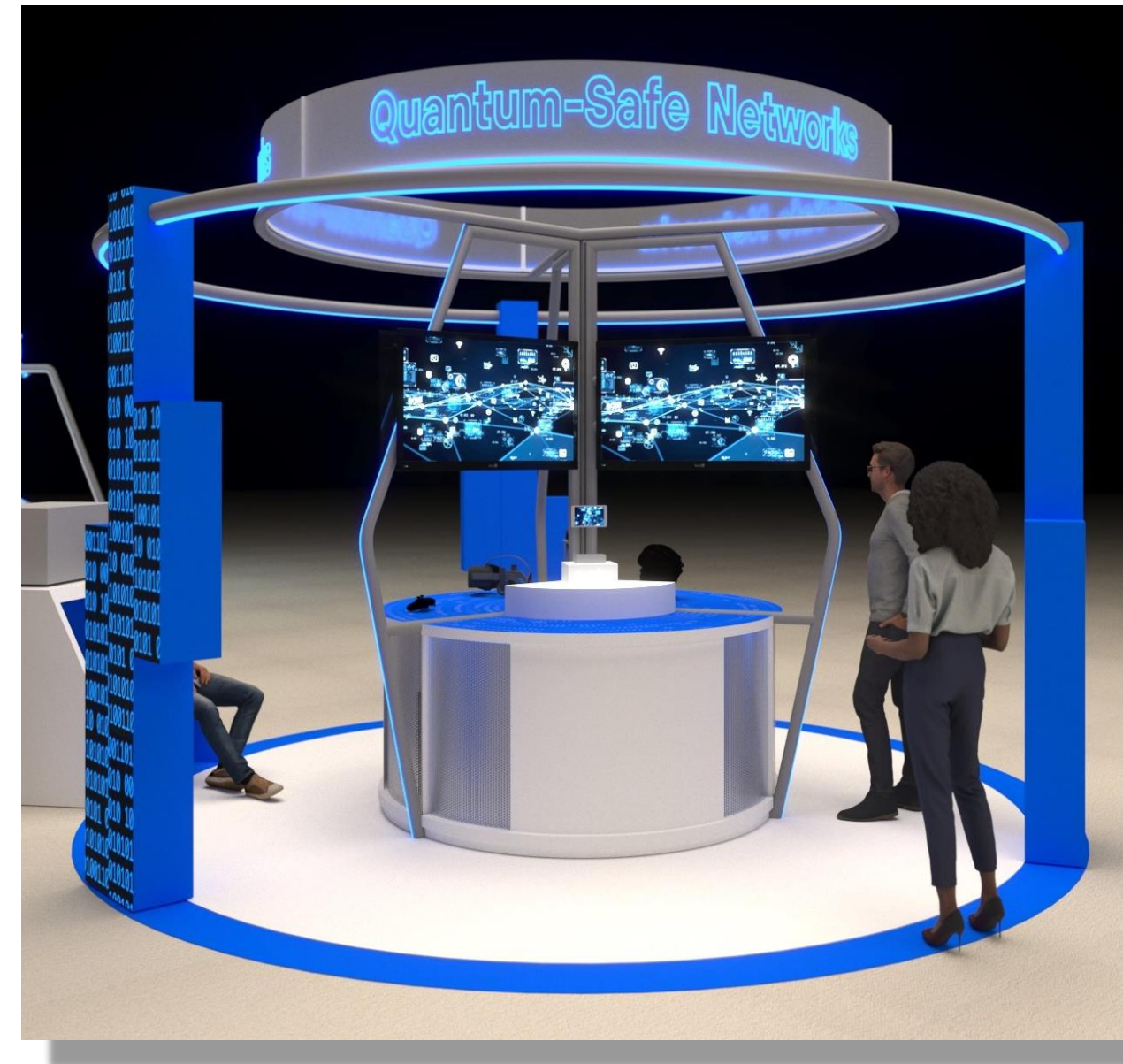
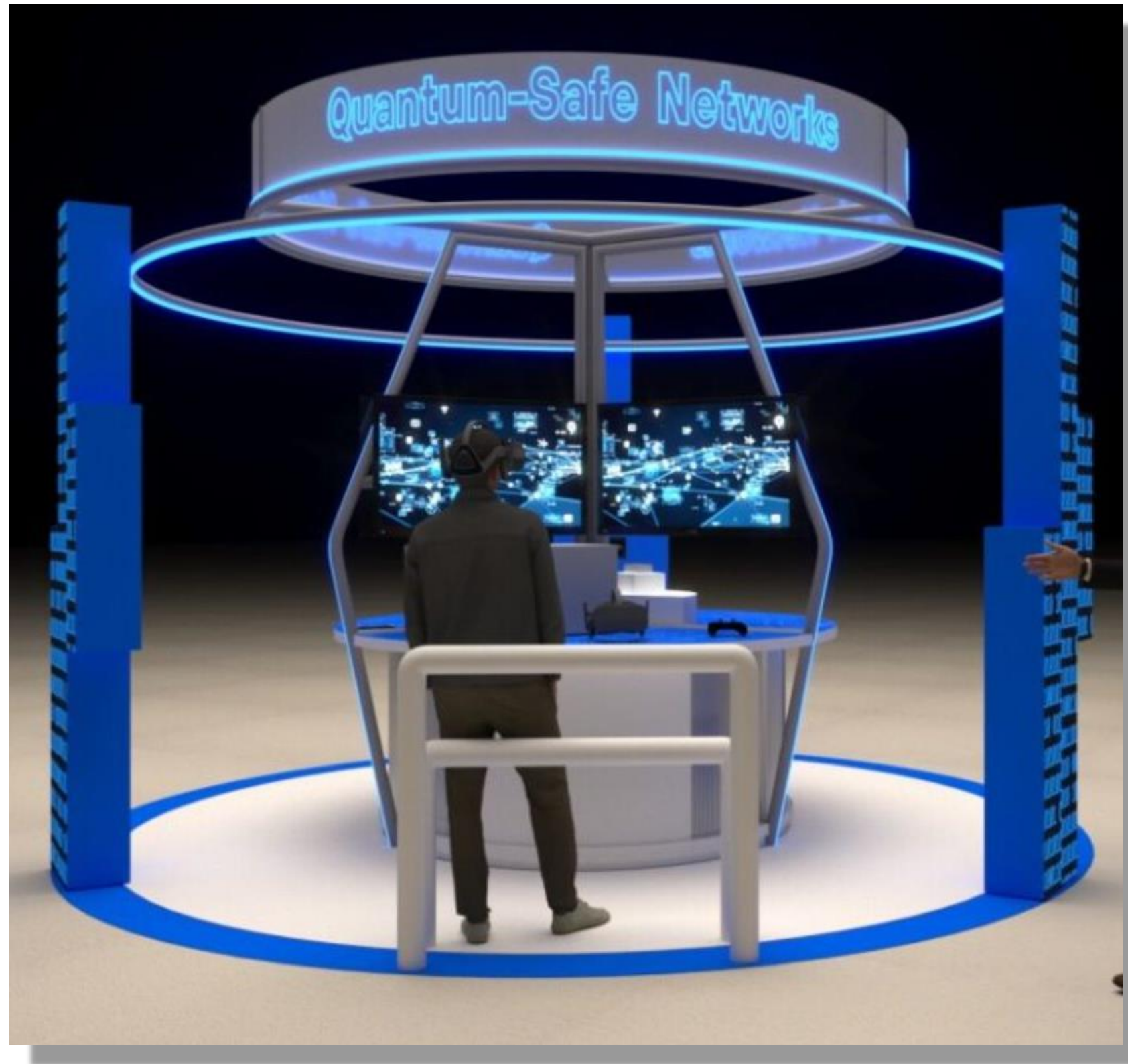
- **Centro de control remoto (CNSO)**

- Incluye una gestión racionalizada de los permisos de vuelo y un Centro de mando de última generación que permite la supervisión y gestión en tiempo real de las operaciones con drones las 24 x 7 (operaciones desde el CNSO Aravaca) + Capacidades antidrones a la carta para restringir los vuelos no autorizados de drones en zonas específicas.



# Demo Tour

## 02 Demostraciones en el Stand – Quantum Safe Networks



En el ecosistema de **computación cuántica**, Telefónica se está centrando en la **securización de las comunicaciones** frente a ataques con computación cuántica.

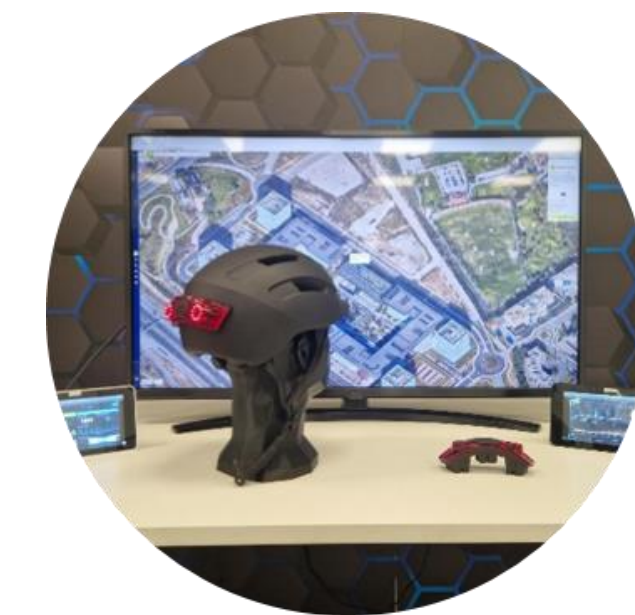
Quantum-Safe  
eSIM



Quantum-Safe  
5G Networks



Quantum-Safe  
IoT Platform





## Demo Tour

### 02 Demostraciones en el Stand – *Digital Operations Center*

Adéntrate en nuestro **Centro de Operaciones Digitales** desde el que prestamos servicio integral y global para la **supervisión y operación de servicios de Ciberseguridad y Cloud**



#### • El viaje a través de un ciberataque

Mostrando un servicio integral y global para la operación y supervisión de servicios Cloud y de Ciberseguridad.

Aplicaciones reales de IA y Ciberseguridad para mejorar la resiliencia del negocio, mostrando las capacidades de nuestro equipo de expertos en el Centro de Operaciones Digitales y la red global de SOCs (un servicio de Telefónica Tech).

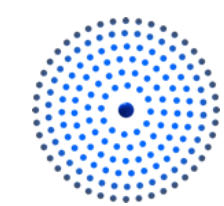
- SIEM Management
- Threat Intelligence
- Ataque Ransomware



## Demo Tour

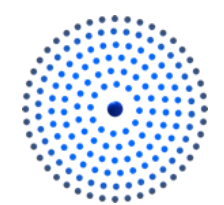
### 02 Demostraciones en el Stand – *Experiencias en el ágora*

Dentro de la agenda de ponencias del Ágora, se realizarán demostraciones puntuales en varias sesiones:



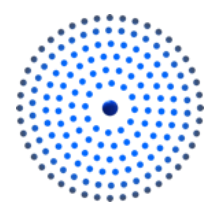
#### Cybercriminals with credentials

Martes a las 17:00



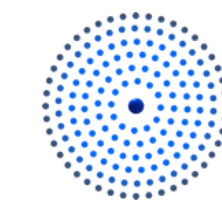
#### Beyond the Cloud: edge computing and the future of distributed AI

Miércoles a las 09:00



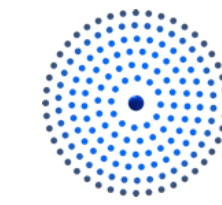
#### Showcase: Technologies for eHealth – CatEye, 5G Blood intelligent monitoring

Miércoles a las 11:30



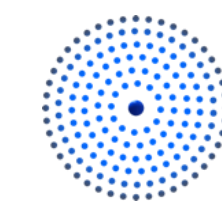
#### Security in the age of AI

Miércoles a las 13:15



#### Smart Agro 5G: intelligent forecasting system for vineyards

Miércoles a las 17:00



#### GenAI to enhance and transform employee service experience

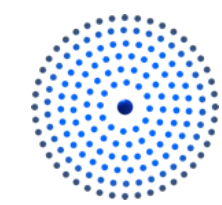
Jueves a las 11:00



## Demo Tour

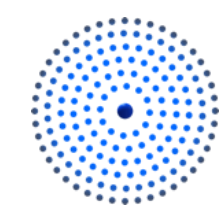
### 02 Demostraciones en el Stand – *Otras experiencias en el Stand*

Adicionalmente, hemos activado diferentes soluciones en el stand para **mejorar la experiencia del visitante** y obtener información que nos permita mejorar en futuras ediciones:

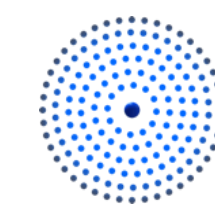


#### **“Computer Vision” del proveedor C2RO.**

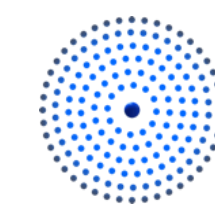
Hemos habilitado (cumpliendo normativa RGPD) un sistema basado en analítica de vídeo para conocer en tiempo real el aforo en el stand de Telefónica y las demostraciones realizadas



**Herramienta de interacción con el visitante.** Se ha desarrollado una plataforma multicanal con el proveedor **WiseCX** (del entorno Wayra), para mejorar la experiencia del visitante. Obtener más información, activar las visitas concertadas, obtener más información, etc.



**Proyecto SmartSteps:** de forma agregada y anonimizada se está llevando a cabo un estudio del movimiento de los dispositivos móviles en diferentes sites emblemáticos de Barcelona



Aplicación de **guiado en interiores** para redirigir a nuestros visitantes a diferentes emplazamientos en los que Telefónica participa. Un guiado sostenible y ACCESIBLE con **SITUM**



# 03 Otras demostraciones y contenidos

Hay más vida en otros espacios...





## Demo Tour

### 03 Otras demostraciones y contenidos – Stand de Wayra 4YFN Hall 8.1 – A41

Dentro de la agenda de ponencias del Ágora, se realizarán demostraciones puntuales en varias sesiones:

- **Stand de 44 m<sup>2</sup>** en el Pabellón 8
- Presencia de **35 StartUps** presentando sus desarrollos
- **6 presentaciones** en el escenario principal del 4YFN: 3 en el "Agora Stage", 2 en el "Sabadell Stage" y 1 en el "Beta Lab Stage"
- **2 eventos de networking** con inversores, clientes, etc.





# Demo Tour

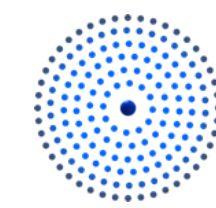
## 03 Otras demostraciones y contenidos – Stand de Wayra 4YFN Hall 8.1 – A41

BOOTH / Time	MONDAY 3	TUESDAY 4	WEDNESDAY 5	THURSDAY 6
9h-14h	Ciudadela (Spain)	Wise (HISPAM)	Rapihogar (Spain)	AsFin (EOI)
2	Bit2Me (Ventures)	Galtea (Spain)	Capably (Spain)	Seven Sector (INCIBE)
3	Agrinpulse (LVI)	Internext (Spain)	Inspira (Brazil)	Zerod (INCIBE)
4	Pointee (Germany)	Aiphoria (UK)	Alias Robotics (Spain)	Axelia (INCIBE)
5	Mitigant (Germany)	Weecover (Spain)	Devengo (Spain)	Trendimensional (EOI)
14h-19h	Remuner (Spain)	Omniloy (Spain)	Bankuish (HISPAM)	
2	Legit Health (Spain)	Shakers (Spain)	M.IA (EOI)	
3	KPI6 (Alaian)	Hiya (Ventures)	Beegol (Brazil)	
4	Neural Fashion (Desigual)	SECURING SAM (UK)	Mitiga (Ventures)	
5	Bondio (UK)	Kymatio (Wayra Spain)	Spectronite (Germany)	

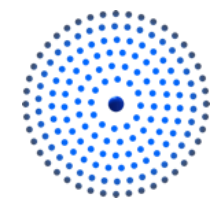


## Demo Tour

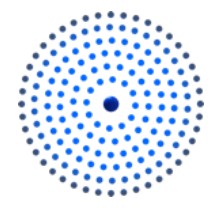
### 03 Otras demostraciones y contenidos – *Demostraciones en otros Stands*



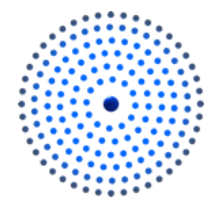
**TMForum (Onboarding API con Azure)**  
GSMA Open Gateway Zone



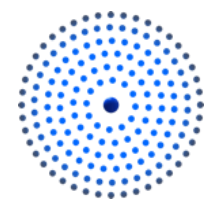
**ViRE: Violence Restriction**  
GSMA Open Gateway Zone



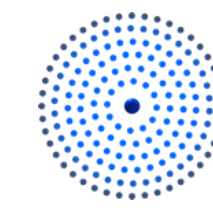
**CAMARA\_**  
GSMA Open Gateway Zone



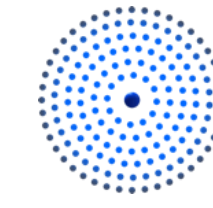
**Medical Vault**  
Ericsson Booth. Zona de ADUNA



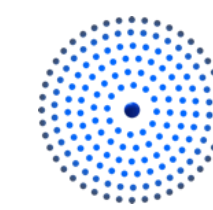
**Telefónica Aging at Home Solution**  
AWS Booth en el Hall 1



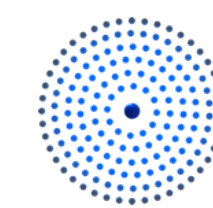
**"How can generative AI help us in the SW Upgrade Processes"**  
POC entre TEF y NTT Data



**Live TV con Slicing**  
A lo largo de la Fira



**"Influencer Live con gafas META y Slicing"**  
A lo largo de la Fira

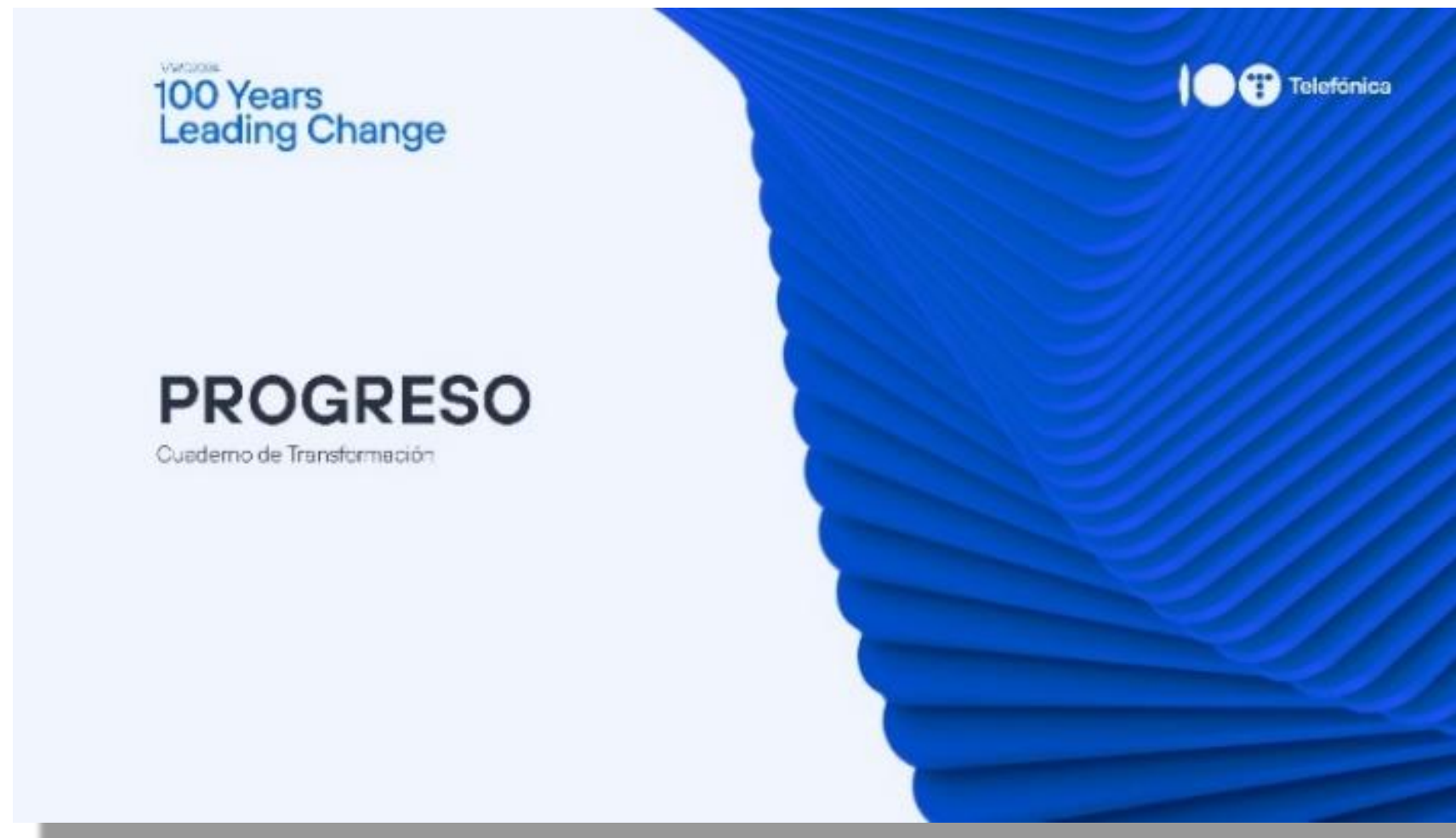


**Multivendor 5G MPN OSS**



# Demo Tour

## 03 Otras demostraciones y contenidos – Cuadernos Digitales



Descarga nuestros cuadernos



# Demo Tour

## 03 Otras demostraciones y contenidos – *Online*

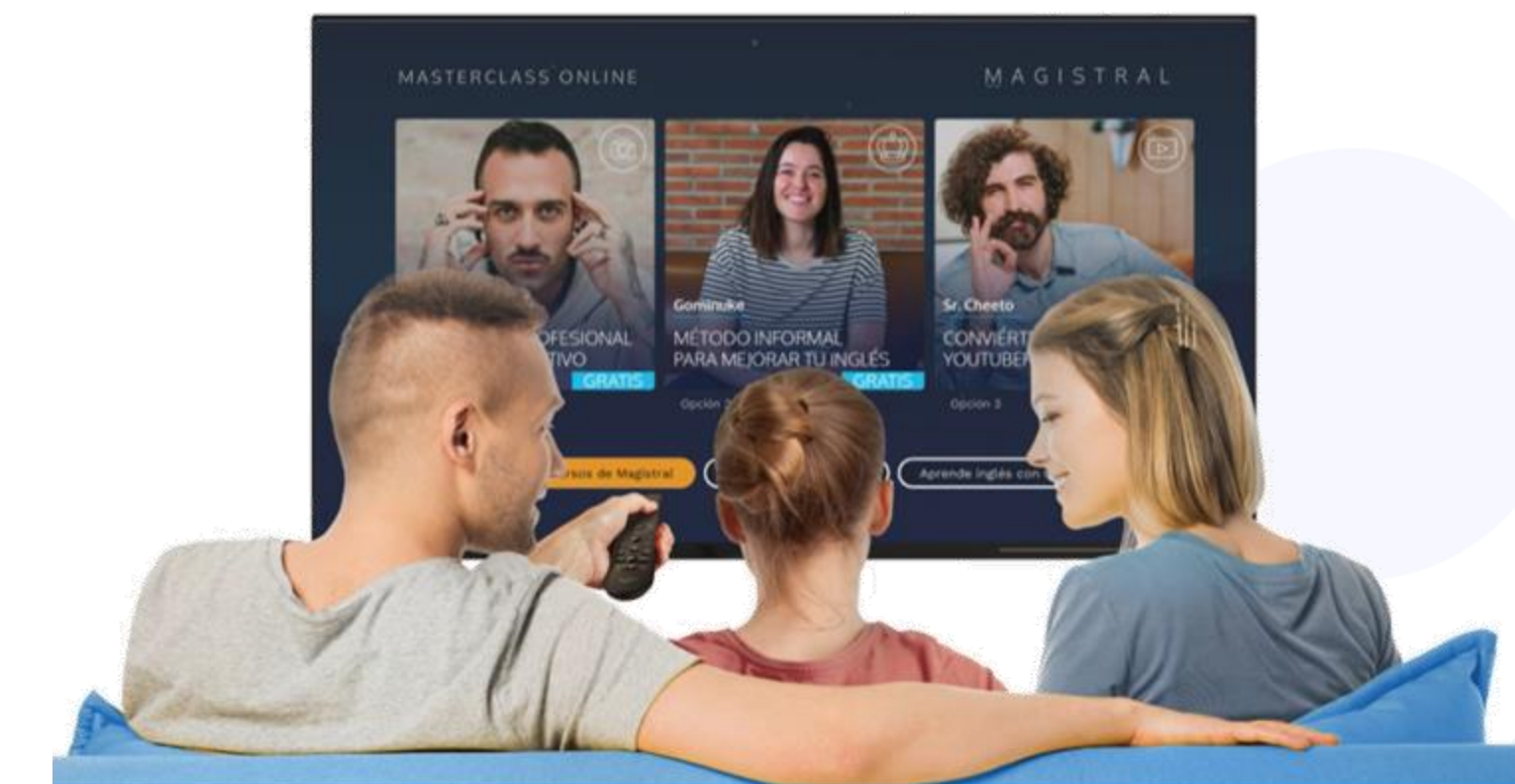


En directo desde nuestra **WEB**

<https://www.telefonica.com/mwc>



En nuestro **Stand virtual** inmersivo



En nuestra plataforma de TV **Movistar +** con **Living Apps**



