

¿tienes un resumen detallado sobre **Ubicuity**, la startup española especializada en la creación de entornos inmersivos interactivos.

Ubicuity

Índice

1. [Introducción: ¿Qué es Ubiuity?](#)
2. [Propuesta de valor y tecnología](#)
3. [Soluciones y aplicaciones sectoriales](#)
4. [Producto destacado: U-Box](#)
5. [Orígenes y equipo](#)

1. Introducción: ¿Qué es Ubiuity?

Ubicuity es una startup con sede en **Madrid (España)**, fundada en 2022, que se dedica a transformar espacios físicos convencionales en experiencias digitales inmersivas. Su objetivo principal es democratizar el acceso a estas tecnologías, permitiendo que cualquier empresa pueda crear entornos interactivos, impactantes y memorables sin necesidad de conocimientos avanzados de programación o diseño.

Tracxn+ 1

2. Propuesta de valor y tecnología

La plataforma de Ubiuity destaca por su enfoque **"no-code"** y su versatilidad. Algunas de sus características clave incluyen:

Ubicuity

- **Interfaz intuitiva:** Utiliza herramientas de "arrastrar y soltar" (estilo diseño web moderno) para componer experiencias.
Ubicuity
- **Control total:** Ofrece gestión remota de pantallas, proyecciones y sensores desde cualquier dispositivo.
Ubicuity
- **Flexibilidad técnica:** Incluye funciones de *warping* y *blending* para adaptar proyecciones a superficies curvas o irregulares, además de integración con IA generativa para crear contenido visual dinámico.
Ubicuity
- **Gestión unificada:** Permite programar contenidos por franjas horarias y segmentos de audiencia, monitorizando el estado de los dispositivos en tiempo real.
Ubicuity

3. Soluciones y aplicaciones sectoriales

La tecnología de Ubicuity se adapta a diversos sectores, optimizando la comunicación y la formación:

- **Retail y Marketing:** Creación de espacios de marca interactivos que captan la atención del cliente.
PitchBook
- **Formación (Sector Farmacéutico e Industrial):** Implementación de simulaciones que mejoran la seguridad y aceleran el aprendizaje sin necesidad de acceder a instalaciones peligrosas o en funcionamiento.
Ubicuity
- **Sector Inmobiliario:** Recorridos 3D interactivos para visualizar propiedades de forma realista.
Ubicuity
- **Cultura y Eventos:** Espacios inmersivos para museos, galerías de arte (como su colaboración en ARCO Madrid) y eventos corporativos.
Tracxn
- **Colaboración empresarial:** Integración con herramientas de videoconferencia (Zoom, Teams) y aplicaciones de productividad (Miro, Powerpoint) para salas de reuniones avanzadas.
Tracxn

4. Producto destacado: U-Box

U-Box es una de las soluciones estrella de la compañía. Se trata de una estructura modular y de fácil instalación diseñada para crear entornos colaborativos y sensoriales rápidamente. Es una solución "llave en mano" que integra pantallas, iluminación dinámica y, opcionalmente, estímulos olfativos, eliminando las barreras de entrada para empresas que desean modernizar sus espacios físicos de forma inmersiva.

Tracxn+ 2

5. Orígenes y equipo

La empresa fue fundada en 2022 por **Víctor Manuel Moran Rodríguez (CEO)**, **Diego Muñoz Galán (CPO)** y **Jorge García Domínguez (CTO)**. Hasta la fecha, la compañía ha levantado financiación (ronda semilla) por valor de 525.000 USD, lo que respalda su crecimiento y desarrollo tecnológico. Se alinean con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas, promoviendo una innovación responsable y eficiente.