

Nosotros

ElèveVisión VITA: la plataforma de réplica interactiva, simulación y mantenimiento asistido para fabricantes de maquinaria

Quiénes somos

ElèveVisión VITA es la plataforma de ElèveVisión especializada en fabricantes de maquinaria industrial (OEM). ElèveVisión es una empresa española con sede en Barcelona, fundada en 2020, dedicada a crear réplicas digitales interactivas de maquinaria que el cliente opera desde el navegador o desde una App nativa de tablet, y a acompañar esa máquina durante toda su vida útil.

Una máquina industrial pesa toneladas y ocupa metros: no entra en una sala de reuniones, ni en un stand, ni en una visita comercial. Nuestra propuesta es que vuestra máquina, por fin, viaje a cada reunión, feria y planta, y que la misma plataforma siga trabajando los 20 años que la máquina está en producción. **No es realidad aumentada ni vídeo:** es vuestra máquina real, hecha interactiva, para venderla, formar a quien la opera y mantenerla y documentarla.

Quién está detrás

Detrás de ElèveVisión hay una persona con nombre y apellidos: **Enrique Tapiador Donaire**, fundador (perfil profesional en mesingeni.cat). Trabajo como profesional independiente, con una red de colaboradores especializados para las fases que lo requieren, y soy el interlocutor único de cada proyecto: la misma persona que entiende vuestra máquina es la que diseña y programa su réplica. Lo avalan más de 25 años de diseño industrial con CATIA V5-R21 y AutoCAD, formación en electrónica, matemáticas y desarrollo web y móvil, y más de veinte años como dibujante de patentes electromecánicas.

Qué hacemos

ElèveVisión VITA reúne en un mismo sistema tres capacidades construidas sobre vuestra máquina: la réplica interactiva que se opera con el dedo, la simulación de su funcionamiento real y el mantenimiento asistido que la acompaña toda su vida. En lugar de un activo suelto que luego tenéis que combinar con otras herramientas, entregamos la plataforma que las integra.

Somos el equivalente moderno al estudio de render, pero operable. Partimos de vuestro CAD, construimos un modelo 3D optimizado con interacciones reales (botones, tapas, ciclos, HMI, cambios de formato) y lo desplegamos como WebApp y App nativa de tablet. El render entrega una imagen; nosotros entregamos una máquina que se opera con el dedo y una documentación viva enlazada a cada pieza.

Una plataforma, tres retornos

Invertís una vez en una plataforma que resuelve un problema distinto en cada fase de la vida de la máquina, no en funciones sueltas, y que puede financiarse desde más de un presupuesto.

- **Vender:** la máquina viaja a cada reunión, feria y visita; el cliente la toca y la opera antes de que exista físicamente.
- **Formar:** tocáis una pieza del 3D y se abre su manual, su formación o su mantenimiento; la curva de aprendizaje del operario baja de semanas a días.
- **Cumplir:** almacén de documentación clasificada, descargable e imprimible, accesible por QR y sin conexión, lista para el Reglamento de Maquinaria 2023/1230.

Para quién trabajamos

Dominamos las tipologías del envasado y la automatización industrial: pick & place de alta velocidad, envasadoras horizontales HFFS, monoblocks de llenado y tapado, multipistas de stick pack y sachet, y robots Delta guiados por visión. Acompañamos a nuestros clientes en las ferias de referencia del sector: Hispack, Interpack, Pack Expo, Achema, CPHI o Interphex.

Hablamos vuestro idioma

Una agencia generalista aprende lo que es un monoblock en la primera reunión; nosotros llegamos sabiéndolo. Conocemos las tipologías, los protocolos, las normativas y los flujos del envasado industrial: HFFS/VFFS, HMI, PLC, FAT/SAT, GMP, IQ/OQ/PQ, ATEX, serialización DataMatrix/GS1, OEE o cambio de formato sin herramientas. Es un filtro de credibilidad técnica que ahorra los primeros tres minutos de cada reunión.

Listos para el Reglamento 2023/1230

El nuevo Reglamento de Maquinaria entra en vigor el 20 de enero de 2027 y, por primera vez, permite ofrecer las instrucciones de forma puramente electrónica: documentación accesible, descargable, imprimible y disponible sin conexión durante toda la vida útil de la máquina, con el acceso indicado en el equipo (por ejemplo, un QR). El almacén documental clasificado, el acceso por QR y el funcionamiento offline cubren la capa de acceso y el requisito fail-safe sobre el mismo activo. El contenido del manual formal, su redacción y la declaración de conformidad CE siguen siendo vuestros: nosotros aportamos la plataforma, no firmamos la conformidad.

Dónde estamos

En Barcelona, dentro del ecosistema catalán del packaging: uno de los clusters europeos de fabricación de maquinaria de envasado más significativos, junto con el Emilia-Romagna italiano y el Baden-Württemberg alemán. Reuniones presenciales en menos de 45 minutos en el Vallés Occidental, Baix Llobregat o Maresme; seguimos las publicaciones y los eventos del Barcelona Packaging Hub, que nos mantienen al día del sector, y ofrecemos soporte cercano, presencial si hace falta.

Nuestros compromisos

- NDA firmado antes de recibir cualquier archivo CAD o documentación técnica.
- Código y activos 100% propiedad del cliente desde el día uno.
- Tecnología open source (Flutter de Google), sin licencias ni dependencias propietarias.
- Hosting europeo con cumplimiento GDPR.
- App nativa que funciona sin conexión.
- Métricas de éxito pactadas al inicio y revisadas a los 6 meses.

Contacto

- **Dirección:** Carrer Bofarull 3, 08027 Barcelona, España
- **Teléfono:** +34 651 15 32 85 (L-V, 9:00-18:00 CET)
- **Email:** info@elevavision.com
- **Web:** www.elevavision.com