

## FICHA IDEAS SELECCIONADAS Y GANADORAS II CONCURSO DE IDEAS TECNOLÓGICAS PARA EL COMERCIO MINORISTA

### CATEGORÍA 2

#### **IDEA:**

**“MASMOLL. Desarrollar un sistema completo de generación y gestión de plataformas de comercio electrónico en 3D” (Mención especial)**

#### **PRESENTADO POR:**

Miguel González Cuétara

#### **RESUMEN DE LA IDEA:**

Massmol es un sistema completo de generación y gestión de plataformas de comercio electrónico en 3D, que permita llevar a cabo el siguiente salto tecnológico del eCommerce y marketplaces, al tiempo que favorece la interacción entre comercializadores (vendedores) y consumidores, aportando a los primeros una potente e innovadora herramienta de promoción y venta y mejorando la experiencia de compra de estos últimos.

El sistema contará con una herramienta de generación de contenidos 3D basado en fotogrametría y videogrametría, con apoyo sobre machine learning, de forma que permita al vendedor generar el modelo 3D de los productos que desea ofertar en la plataforma.

Para ello únicamente tendrá que fotografiar o grabar en vídeo el producto desde diferentes ángulos a través de cualquier dispositivo (smartphone, Tablet, cámara de vídeo, drone...) y la solución lo generará en tres dimensiones automáticamente.

Dicho procedimiento permitirá obtener un modelo en tres dimensiones del producto, ampliando las posibilidades de ambas partes en el proceso de compra, donde el consumidor visualizará el producto prácticamente como si lo tuviera de manera física, pudiendo verlo desde todos sus ángulos, consultar datos detallados, visualizar texturas e incluso obtener todas las medidas que desee sobre el mismo.

#### **PARA MÁS INFORMACIÓN CONTACTAR CON:**

eCapture3D (Ecapture Research and Development, S.L.)

Email: [coordinador@ecapture3d.com](mailto:coordinador@ecapture3d.com)