



Transcripción en castellano.

Augment – Comenzamos

«AUGMENT - Comenzamos»

Hola, me llamo Angela y voy a enseñarte en unos sencillos pasos a empezar a manejar Augment.

«La única plataforma de realidad aumentada ent-to-end para configuración, gestión y visualización de contenido 3D

AUGMENT:

-Augment Apps: Visualiza tus prototipos 3D en realidad aumentada desde un smartphone o tableta de iOS o Android

-Augment Manager: Gestiona y comparte tus productos en nuestra plataforma de gestión de contenido

-Augment Desktop: Previsualiza y configura tus prototipos en 3D antes de verlos en realidad aumentada»

Augment es una plataforma end-to-end para que configures, gestiones y visualices productos en prototipos 3D con realidad aumentada. La tecnología Augment tiene tres componentes. El primero es la aplicación Augment, que te permite visualizar prototipos 3D en su entorno real incluso sin conexión. Te puedes descargar la aplicación gratuita en dispositivos móviles de iOS o Android. El segundo es Augment Manager, al que cargas y desde donde manejas los prototipos 3D y *trackers* personalizados y, tercero, Augment Desktop, una aplicación de escritorio que facilita a los diseñadores la previsualización y configuración de prototipos, materiales y animaciones desde el ordenador antes de publicarlos en Augment.

«Solución empresarial desde el concepto hasta la realización:

Diseño - Ventas B2B - Marketing - Omnicommerce

Introduce la realidad aumentada en todo el ciclo de vida del producto»

Desde su diseño hasta la distribución, Augment es la columna del ciclo de vida de tu producto.

Bien, comencemos:

Primero debes crear tu cuenta en Augment Manager en manager.augment.com. Augment Manager es el lugar desde el que gestionarás todos los recursos en 3D. Universitat Oberta

de Catalunya

Revisa tu bandeja de correo electrónico, te enviaremos un correo para verificar tu cuenta y entonces podrás iniciar sesión.

Una vez que lo hayas hecho, selecciona dentro de Augment Manager para comenzar tu periodo de prueba gratuito o regístrate en la suscripción educativa si eres profesor o estudiante. En ambos casos tendrás acceso a todas las características de Augment, incluyendo la gestión de contenido y galerías privadas, donde podrás subir prototipos a los que solo tú o tu equipo podréis acceder.

Tenemos acceso sin conexión, con el que podrás sincronizar los prototipos con tu dispositivo móvil y ejecutarlos en cualquier momento y desde cualquier lugar. También tenemos *trackers* personalizados para que puedas dar vida a cualquier imagen 2D asociándola con un prototipo 3D sin necesidad de usar la tarjeta de crédito.

Ahora que ya tienes tu cuenta, es el momento de subir tu primer prototipo 3D. Tenemos una larga lista de formatos propuestos en nuestro Centro de Ayuda que incluyen carpetas comprimidos en .zip que contienen archivos en 3D, como archivos con texturas.

Además, hemos creado herramientas para optimizar tu velocidad de carga. Utiliza uno de nuestros programas incorporados de diseño 3D de Augment. Visita nuestro Centro de Ayuda para descargar el más adecuado o puedes utilizar la herramienta de Augment Desktop, un programa gratuito que te permitirá previsualizar y configurar prototipos y subirlos directamente a Augment. Podrás obtener más información y descargarte Augment Desktop desde el Centro de Ayuda.

Si usted o su equipo no poseen prototipos 3D, Augment tiene un equipo dedicado a crearlos para una amplia cantidad de negocios diferentes. Estarán encantados de ayudarle si lo solicita.

¡Enhorabuena! Acaba de subir su primer prototipo, ahora solo tiene que sacarlo en realidad aumentada. Lo puede hacer descargando la aplicación Augment para iOS o Android y acceder con los mismos datos que utiliza para Augment Manager.

Sincronice los prototipos con su dispositivo móvil bajando la pantalla. Existen dos formas diferentes de ver tus prototipos en realidad aumentada: con o sin *tracker*. El sistema sin *trackers* es ideal para visualizar prototipos amplios que suelen estar sobre el suelo. Haz clic en "mis prototipos" en la aplicación Augment y coloca tu prototipo seleccionándolo. Aparecerá automáticamente al nivel del suelo y a escala.

Para mover el prototipo, solo tienes que arrastrarlo con el dedo, y utiliza dos dedos para rotarlo en pantalla. Para cambiar el tamaño puedes agrandarlo o empequeñecerlo pellizcando con dos dedos. Al hacer clic en el botón de visualización, el prototipo volverá al centro de la pantalla a tamaño real. Para añadir otro prototipo selecciona el

Universitat Oberta

de Catalunya

símbolo más (+). Para eliminarlo solo tienes que tocar el prototipo y mantenerlo seleccionado hasta que se abra un diálogo que te ofrezca eliminarlo y aceptar.

Guarda la imagen seleccionando el icono de la cámara de fotos, que lo guardará automáticamente en tu dispositivo. También tienes la opción de compartir la imagen por correo electrónico o en redes sociales.

La segunda opción para visualizar los prototipos 3D en realidad aumentada es utilizando un *tracker* personalizado. Este sistema es una imagen en 2D vinculada a un prototipo 3D. Cuando la aplicación la escanea, el prototipo aparece automáticamente en la imagen interactiva. Los *trackers* son útiles para aquellos que desean fijar el prototipo en un lugar y moverse a su alrededor. También son ideales para crear catálogos de realidad aumentada, panfletos y otros materiales de marketing.

Para crear una imagen interactiva vuelve a Augment Manager, al apartado Mis sistemas de seguimiento, sube tu imagen y vincúlala con un prototipo 3D. Podrás obtener más información sobre cómo crear tu sistema de seguimiento personalizado en el Centro de Ayuda.

Y, por último, pero no menos importante, comparte tu prototipo 3D, deja que los demás puedan verlos. Comparte prototipos individuales o carpetas de prototipos con tus compañeros de trabajo y amigos. Selecciona el icono para compartir bajo la imagen en miniatura del prototipo 3D y envía el vínculo por correo electrónico, redes sociales o, incluso, mensaje de texto.

Augment ofrece muchas más posibilidades, visita nuestro Centro de Ayuda para informarte sobre ellas y no dudes en preguntarnos las dudas que tengas, estaremos encantados de ayudarte.

«AUGMENT help.augment.com»