

Crear. Innovar.  
Prepararse (para  
la realidad virtual).

El mundo apuesta por la  
realidad virtual:  
¿Está su empresa preparada?

Estaciones de trabajo FUJITSU CELSIUS

¡Se espera un  
crecimiento  
explosivo!  
27 000 millones  
de dólares\*



Por qué la  
realidad virtual  
(RV) es adecuada  
para usted ahora:

Fuente: Zion Market Research (EE. UU)

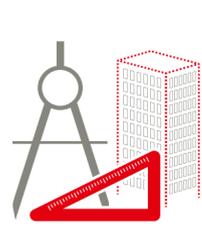
La RV es asequible



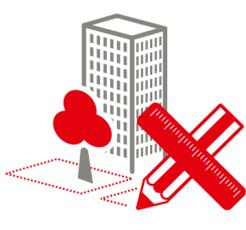
La RV puede cambiar  
su forma de funcionar



Las pymes pueden  
participar



Arquitectura e ingeniería  
Prototipos virtuales



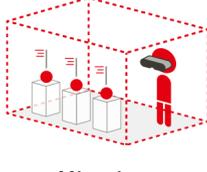
Sector público  
Visualizar la planificación urbana



Educación  
Excursiones virtuales



Defensa  
Simular escenarios militares



Minoristas  
Crear salas de exposición virtuales



Sanidad  
Pruebas de cirugía compleja

La realidad virtual es algo más  
que una forma de visualizar:



Diseño de interacciones como  
en el mundo físico

- Abrir puertas de automóviles
- Encender interruptores
- Recoger productos
- Compartir un espacio virtual con los demás sin estar en la misma ubicación física

La realidad virtual es parte  
de un mundo de realidades 3D:

Entorno real  
Realidad

Realidad aumentada (RA)  
El mundo real  
combinado con  
información digital

Virtualidad aumentada (VA)  
Integración de objetos  
del mundo real en mundos  
virtuales

Realidad Virtual (RV)  
Mundos generado por  
ordenador que  
simulan el mundo real



La realidad virtual representa  
un desafío informático:



Enorme ancho de banda

Amplia gama de colores

Resolución excepcional

Conjuntos de datos increíblemente enormes y complejos

Un ordenador estándar no permite crear activos de RV. Si no se dispone de capacidad de computación suficiente, el flujo de trabajo se detendrá y, en el peor de los casos, habrá que comenzar desde cero. Es necesario un dispositivo informático de alto rendimiento para conseguir un flujo de trabajo eficiente y resultados de alta calidad.

La realidad virtual: la razón última  
de una estación de trabajo

Estaciones de trabajo FUJITSU CELSIUS  
listas para RV

Demuestran su capacidad ante retos  
de alta computación:

- Máxima calidad y velocidad
- Fiabilidad 24 horas al día
- Certificación ISV (esencial para CAD)
- Flujos de trabajo fluidos y automatización

Imágenes EXTRAORDINARIAS

- Alta interactividad / seguimiento
- Representación estereoscópica en tiempo real
- Totalmente inmersivo
- Velocidad de fotogramas ultraalta
- Resolución ultraalta
- Latencia ultrabaja

Estaciones de trabajo homologadas para realidad virtual



CELSIUS H780	CELSIUS H980	CELSIUS W580	CELSIUS M770	CELSIUS R970
Estaciones de trabajo portátiles de máxima seguridad de 15,6 pulgadas y 17,3 pulgadas		La estación de trabajo de escritorio para RV más pequeña del mundo	Diseño sin cables y silencioso	Hasta 56 núcleos / 112 subprocesos
RV inmersiva en cualquier lugar: eventos, salas de exposición		CAD, CAE, AEC y educación de nivel inicial	CAE, CAD, medios y entretenimiento de alto nivel	Flujos de trabajo exigentes con múltiples supprocesos

Todos los productos incluyen las tarjetas gráficas NVIDIA® Quadro® profesional listas para RV

Sin clasificar © 2019 FUJITSU  
Todos los derechos reservados. FUJITSU y el logotipo de FUJITSU son marcas comerciales de Fujitsu Limited registradas en numerosas jurisdicciones de todo el mundo. Otros nombres de productos, servicios y empresas mencionados aquí pueden ser marcas comerciales de Fujitsu u otras empresas. Este documento es actual para la fecha inicial de publicación y está sujeto a posibles cambios por parte de Fujitsu sin previo aviso. Este material se proporciona solo con fines informativos y Fujitsu no asume ninguna responsabilidad relacionada con su uso.

Descubra cómo hacer que la realidad virtual  
forme parte de su negocio con Fujitsu:  
[www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/vr](http://www.fujitsu.com/fts/products/computing/pc/vr)

shaping tomorrow with you