

Aprendizaje desde la realidad virtual: abre Tec 4 nuevas zonas VR



La **realidad virtual** llega a **4 campus** más del **Tecnológico de Monterrey** para que los y las estudiantes puedan interactuar en un ecosistema de **aprendizaje inmersivo e innovador**.

Como parte de las **tecnologías educativas** que se implementan en el [Modelo Educativo Tec21](#) el Tec de Monterrey inauguró **Zonas VR** en los campus **Chihuahua, San Luis Potosí, Saltillo y Toluca**, sumando así un total de **11 Zonas VR** a nivel nacional.

En estos espacios los y las alumnas tienen la oportunidad de vivir **experiencias inmersivas con simulación** en entornos reales a través de **avatares** y **recursos** dentro del mundo virtual, y en **ambientes** donde puede ser complejo estar de forma presencial.

Sobre la incorporación de más **Zonas VR** en los campus de la institución **Juan Pablo Murra**, rector de Profesional y Posgrado del [Tec de Monterrey](#) expresó:

“Como Tecnológico de Monterrey tenemos el compromiso de formar líderes con las habilidades y competencias necesarias para resolver los retos actuales y futuros de la sociedad.

*“En México y América Latina **hemos sido pioneros en innovación educativa** y continuaremos impulsando el uso de nuevas tecnologías para enriquecer la experiencia de aprendizaje en aulas y*

espacios para nuestra comunidad estudiantil y docente".

Si como alumno quieres hacer uso de las **Zonas VR** de cualquier campus es necesario realizar una **reservación** en el portal de **Mostla** o en las plataformas de cada campus y considerando los **horarios disponibles** de cada espacio.



/> width="900" loading="lazy"> 1. Campus Chihuahua

La **Zona VR** del campus **Chihuahua** está ubicada en el **primer piso de la Biblioteca** y cuenta con cuatro equipos de realidad virtual.

*"Esto va a ser un parteaguas que va a venir a contribuir al proceso de enseñanza aprendizaje del **Modelo Tec21**; aquí todas las disciplinas van a poder hacer diversas prácticas.*

*"La zona de realidad virtual nos dará una herramienta muy importante para los profesores y alumnos que fortalecerá el modelo educativo del Tec" comentó **Rodolfo Castelló Zetina**, director general del campus Chihuahua.*

Este espacio está dirigido a **estudiantes de profesional y PrepaTec** quienes podrán apartar su lugar con horarios de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 horas y de 15:00 a 19:00 horas.



/> width="900" loading="lazy"> 2. Campus San Luis Potosí

La inauguración de la **Zona VR** del campus **San Luis Potosí** reunió a profesores, directivos y comunidad estudiantil para experimentar algunos de los **68 programas de realidad virtual** disponibles en el campus.

La **Zona VR** se encuentra dentro del **Learning Commons** del campus, **en el Edificio III** y está abierta para todos los **estudiantes**, tanto de **preparatoria** como **profesional**, para realizar actividades que abonen a su **vivencia** y **aprendizaje**, diseñadas por los docentes.

"Este espacio es una muestra de la historia y el ADN del Tec; es la mística de la institución", mencionó **Marco Vargas**, director general del campus durante la inauguración del espacio.

Los **estudiantes** pueden hacer sus **reservaciones** seleccionando un horario disponible entre las **10:00 y 17:00 horas**.



/> width="900" loading="lazy"> 3. Campus Toluca

La **Zona VR** de [campus Toluca](#) está ubicada en la **planta baja de BiblioTEC** y es un espacio abierto a todos los estudiantes.

La directora del campus, **Claudia Gallegos Casaretti** comentó que esta zona es el resultado de mucho esfuerzo de un equipo multidisciplinario cuyo objetivo es acercar a los estudiantes la **tecnología de vanguardia** para potenciar formas diferentes de aprendizaje.

“La realidad virtual hace posible que los estudiantes exploren el entorno a través de recursos tridimensionales mediante el uso y manipulación de objetos, procesos y análisis virtuales que permiten que los conceptos abstractos sean entendidos de manera más sencilla” comentó.

Los horarios de servicio de la Zona VR son de **lunes a viernes de 9:00 a 13:30 horas y de 15:00 a 18:30 horas.**



/> width="900" loading="lazy"> 4. Campus Saltillo

La **Zona VR** de campus **Saltillo** está ubicada en el **cuarto piso** del edificio de **Biblioteca** y cuenta con **4 estaciones de realidad virtual**, las cuales están disponibles de las 8:00 a las 20:00 horas y cada usuario puede hacer uso de la estación durante 30 o 60 minutos.

El espacio puede ser utilizado por **alumnos** de preparatoria o profesional, **colaboradores** y **profesores**, ya sea solos o en grupo.

Para **Adrián González Zambrano**, director general de campus Saltillo, estos nuevos espacios permiten mantener actualizadas a los centros de formación y señaló:

"Las instituciones debemos mantenernos al día con la nueva tecnología y sus tendencias de aprendizaje.

Para Campus Saltillo el contar con una zona de realidad virtual abre posibilidades que trasciendan las fronteras físicas para generar oportunidades en áreas de ingeniería y de negocios".

"Hemos sido pioneros en innovación educativa y continuaremos con el uso de tecnologías para enriquecer la experiencia de aprendizaje".- Juan Pablo Murra.

Ya son 11 Zonas VR en el Tec

Con estas nuevas **Zonas VR** más de **70 mil estudiantes** y alrededor de **3 mil profesores** tendrán acceso a **11 campus** con Zonas VR habilitadas en las bibliotecas y que suman **48 estaciones de**

realidad virtual.

Las zonas VR ofrecen la capacidad de aprender a través de la **tecnología sobre diversas disciplinas** como Literatura, Negocios, Ciencias sociales, Medicina, ingeniería, Arte y Diseño, así como de Humanidades.

A través de estos espacios los alumnas y alumnos pueden analizar las ciudades, su arquitectura y diseño sin viajar. También visualizar las **partes del cuerpo humano en 3D**, visitar las **pirámides de Egipto** o construir moléculas fuera del laboratorio.

Los **11 campus del Tec de Monterrey** que cuentan con **Zonas VR** en sus instalaciones son:

- Monterrey
- Guadalajara
- Puebla
- Querétaro
- Ciudad de México
- Estado de México
- Santa Fe
- Chihuahua
- San Luis Potosí
- Toluca
- Saltillo

**Con información de Rosario Vargas, Roberto Frías, María Eugenia Salcedo, Karina Perales y Wendy Gutiérrez.*

LEE MÁS EN;