

Prepara Tec las clases en línea que dará ante contingencia de COVID-19



Con la experiencia de su **modelo flexible y digital** y una preparación intensiva de personal docente y técnico, el **Tecnológico de Monterrey se alista para iniciar las clases a distancia** con todos sus alumnos.

El **próximo lunes 23**, más de **90 mil alumnos del Tec comenzarán sus clases en línea** ante las medidas de **contingencia y prevención** por la propagación del **coronavirus** que causa la enfermedad [COVID-19](#).

"Cada semana, 55 mil sesiones de clase serán impartidas por **10 mil profesores**; este es el tamaño del reto que hoy enfrentamos", explicó **David Garza**, rector del Tec de Monterrey.

"Profesores y colaboradores han trabajado arduamente realizando un esfuerzo extraordinario para adaptar sus cursos y tener el soporte adecuado para esta modalidad", detalló.



width="900" loading="lazy">

EL RETO

El Tec tiene **26 campus profesionales y 36 PrepaTec** en todo el país, con más de 90 mil alumnos repartidos en todo México.

En las horas pico de clase, los expertos de la institución **calculan** que habrá más de **1 mil 700 sesiones de clase al mismo tiempo**.

La institución ha realizado ya **durante años clases de este estilo**, pero será la **primera vez** que se aplica para **todos los alumnos** del país.

*"Como institución, **contamos con la experiencia en el uso de tecnologías y pedagogías** para el aprendizaje en estos ambientes, pero **la escala, la conectividad de cada estudiante** donde se encuentre, y la misma evolución de la pandemia, seguro podrán ir generando **retos continuos**."*

***Nos iremos adaptando y haciendo los ajustes necesarios** para brindarles la mejor experiencia posible. Agradeceremos en todo momento su comprensión",* afirma el rector.

"Cada semana, 55 mil sesiones de clase serán impartidas por 10 mil profesores".

En números, el **modelo flexible y digital** del Tec involucrará:

- 10 mil profesores aproximadamente
- 55 mil sesiones semanales
- Más de 90 mil alumnos
- 100 por ciento de la oferta académica en línea

¿CÓMO SERÁN LAS CLASES ONLINE?

Para las clases, se hará uso de **plataformas de video en línea**, tales como Zoom, en la que los alumnos y profesores tendrán **sesiones de video online en vivo**.

Los **profesores** además utilizarán algunos **sistemas de gestión de aprendizaje**, que ayudan a **controlar actividades** de manera **remota**.

Canvas y Blackboard son dos de éstos, los cuales ya se utilizan en la institución con regularidad.

En ellas, los alumnos pueden **subir sus tareas, proyectos** o incluso **presentar exámenes**.



width="900" loading="lazy">

EXPERIENCIA DEL TEC

El modelo flexible y digital del Tec está respaldado en **más 30 años de experiencias en educación a distancia**, señala **Joaquín Guerra**, vicerrector Académico y de Innovación.

*"Esta **experiencia**, junto con lo que el Tec ha manejado en los últimos años, nos ha permitido **implementar** en un **corto plazo** las clases en línea", aseguró.*

El Tec tiene ya de manera continua y permanente **programas de posgrados y cursos en línea y a distancia**. **Además**, en contingencias anteriores **ya se ha usado el modelo digital**.

*"Luego del **sismo del 2017**, clases del **campus Ciudad de México** se realizaron en esta modalidad", recuerda Guerra.*

Este tipo de experiencias ha permitido que ante eventualidades se pueda hacer uso de **tecnología educativa**, reiteró el vicerrector Académico y de Innovación.

"Entre el **80 y 85 por ciento de los profesores** ya contaba con **capacitación** para impartir sus **clases** en plataformas **digitales**"



width="900" loading="lazy">

Como prevención del **COVID-19**, el Tec **decidió la semana pasada cancelar las clases presenciales** esta semana e iniciarlas a distancia a partir de la próxima.

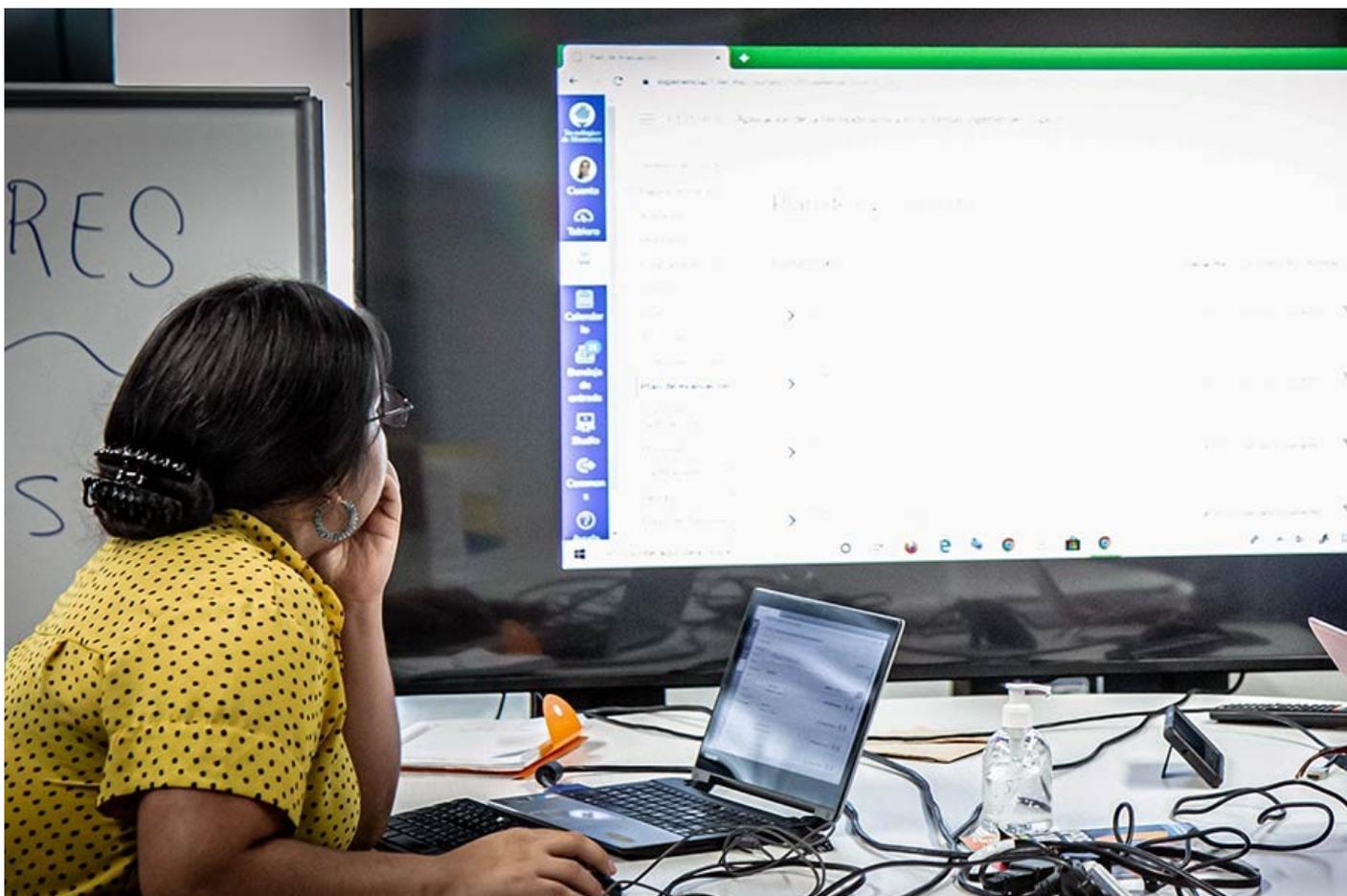
A partir de esa fecha, comenzó a prepararse a los docentes para este reto.

"Entre el **80 y 85 por ciento de los profesores del Tec ya contaban capacitación para impartir sus clases en plataformas digitales**", resalta Guerra.

Para los docentes que lo consideraron necesario, **se intensificó a partir del mismo 17 de marzo su preparación para adaptar sus clases a este modelo.**

Guerra destacó que con estas capacitaciones se busca que que los **imprevistos sean mínimos.**

"Yo les **pediría a los alumnos paciencia.** Además tener claro qué hacer con el profesor cuando se va el Internet o si no pueden conectarse", indicó.



width="900" loading="lazy">

COMUNIDAD UNIDAD EN APOYO Y SOPORTE

Para dar soporte a este esquema, la **Vicerrectoría Académica y de Innovación** trabajó un programa de *trainees* o **compañeros académicos** llamados **buddies**.

Se ha invitado a trabajadores del Tec a enfocarse unos días en ayudar a los profesores técnicamente.

El trabajo de estas personas consiste en **ayudar** en algunas **situaciones o imprevistos** que suceden durante de las clases online.

*“Estamos pidiendo a todas las personas que **dominan las herramientas** a que se registren como **tutores de los profesores que están en entrenamiento**”, señaló el vicerrector.*

De igual manera se implementará un **centro de atención** donde se monitoreará en **tiempo real** los cursos para ayudar a los profesores.

Dentro de los **recursos** disponibles para los profesores también se encuentra [un sitio web para ayudarlos a transformar sus clases al modelo digital](#).

Asimismo el **Centro de Desarrollo Docente e Innovación Educativa (CEDDIE)** brindará **asesoría** y **capacitaciones** presenciales y en línea a los profesores.

SEGURO QUERRÁS LEER:

ESPECIAL CONECTA DE COBERTURA SOBRE EL COVID-19

SITIO PARA LA COMUNIDAD TEC SOBRE EL CORONAVIRUS