

# Generan en hackatón propuestas para problemas derivados del COVID-19



**#HackeaLaPandemia** fue el medio por el que la comunidad TEC y participantes de otras universidades le sacaron provecho al receso de Semana Santa del 6 al 8 de abril.

Este hackatón buscó desarrollar propuestas disruptivas y convertirlas en soluciones para enfrentar las problemáticas generadas por la pandemia del COVID-19 en 3 categorías:

- **#HackeaElContagio:** Definir las nuevas estrategias para reforzar la prevención y aplicación de las medidas sanitarias. Combate la desinformación.
- **#HackeaElRespirador:** La falta de equipamiento en los hospitales públicos es un gran reto. ¡Salva vidas, con respiradores mecánicos confiables y económicos!
- **#HackeaLaRecesión:** La cuarentena es un privilegio que no todos pueden darse. Mantengamos a flote a los pequeños comerciantes con sistemas inclusivos.

Se contó con la participación de casi **100 personas inscritas** provenientes de **México, Argentina y Chile** que trabajaron para unir sus ideas y alcanzar un objetivo común: ayudar.

A pesar de haber sido una actividad totalmente remota la dinámica de trabajo de los participantes fue satisfactoria.

Los equipos ganadores fueron:

# GANADORES HACKATÓN

Categoría **#HACKEAELCONTAGIO**  
**#TallandoElContagio**

Categoría **#HACKEALARECESIÓN**  
**Solution Seekers**

Categoría **#HACKEAELRESPIRADOR**  
**BreathSupp**

**CONECTA**

Las noticias del Tec

width="900" loading="lazy">

La propuesta del equipo **#TallandoElContagio** es un jabón de bajo costo aplicable a superficies y a la piel que contiene un químico que colorea las partes no desinfectadas para asegurar el lavado adecuado.

*“Reafirmé que la actitud ante esta pandemia debe ser proactiva, realista y que nos mueva a lo positivo para el bienestar de la comunidad”* señaló Guillermina Díaz, profesor tutor de PrepaTec campus Guadalajara integrante del equipo.

Por su parte, **Solution Seekers** propuso un sitio web en el que se cuenta con tres secciones: publicación de vacantes, cómo vender online y ofertas y descuentos.

Su propósito es brindar asesoría a los negocios que no saben cómo trasladarse al mundo virtual, así como buscar la generación de empleos.

*“Reconocí la importancia de aprender a empatizar y ver la necesidad del cliente. Me siento motivada para hacer realidad el proyecto”* dijo Ilse Valladares, alumna de I2D del campus Monterrey.

El equipo **BreathSupp** conformado por alumnos de la Universidad Autónoma de Nuevo León UANL, propuso un respirador auxiliar que tendrá un costo accesible.

Los tres proyectos esperan ver la luz próximamente y continuarán recibiendo apoyo y asesoría por parte de IM+ST para llevarlos a cabo y que se conviertan en una realidad.

Todas las ideas desarrolladas son recursos que se encuentran abiertos para todo público en el siguiente link: <https://cutt.ly/XtZ1P16>

A los equipos ganadores se les otorgó una beca de 5,000 pesos y un certificado para tomar de manera gratuita uno de los cursos que ofrece IM+ST (Innovation Management and Sustainable Technologies).

#HackeaLaPandemia se llevó a cabo gracias al trabajo en conjunto de organizadores, oradores y jueces.

En su mayoría profesores de la Escuela de Ingeniería y Ciencias del campus Monterrey y del Centro de Ingeniería Biomédica de la UANL, del sector salud y la iniciativa privada.

*“Estamos contentos de haber visto a muchos estudiantes, académicos y profesionistas invertir su tiempo en esta causa”*, expresó el docente Néstor Ordaz quien formó parte de la organización del evento.

Añadió también que continuarán implementando más iniciativas de alto impacto para apoyar a la comunidad.



width="1280" loading="lazy">

## GANADORES TEC DE MONTERREY Y COLABORACIONES ESPECIALES

### #TallandoElContagio

Integrantes:

- Ruth Elizabeth Padilla Muñoz, Diseño Industrial. Campus Guadalajara
- Juan Gilberto Limón Rugerio, Ingeniería en Biotecnología. Campus Monterrey
- Agustina Bella, Ing. Mecánica. Profesora de química. Monte Buey, Argentina.
- Daniel Armando Hernández Lemus, Protección Civil. Estado de México.
- Guillermina Díaz Gómez, profesor tutor, PrepaTec campus Guadalajara.

### Solution Seekers

Integrantes:

- Ilse Denisse Valladares Pacheco, Ingeniería en Innovación y Desarrollo, Campus Monterrey
- Karen Lizbeth Estevez Sánchez, Ingeniería en Innovación y Desarrollo, Campus Monterrey
- Regina Pérez Neira, Ingeniería en Innovación y Desarrollo, Campus Monterrey
- Valeria Maité Paredes Reyes, Ingeniería en Innovación y Desarrollo, Campus Monterrey

**TAMBIÉN TE PUEDE INTERESAR LEER:**