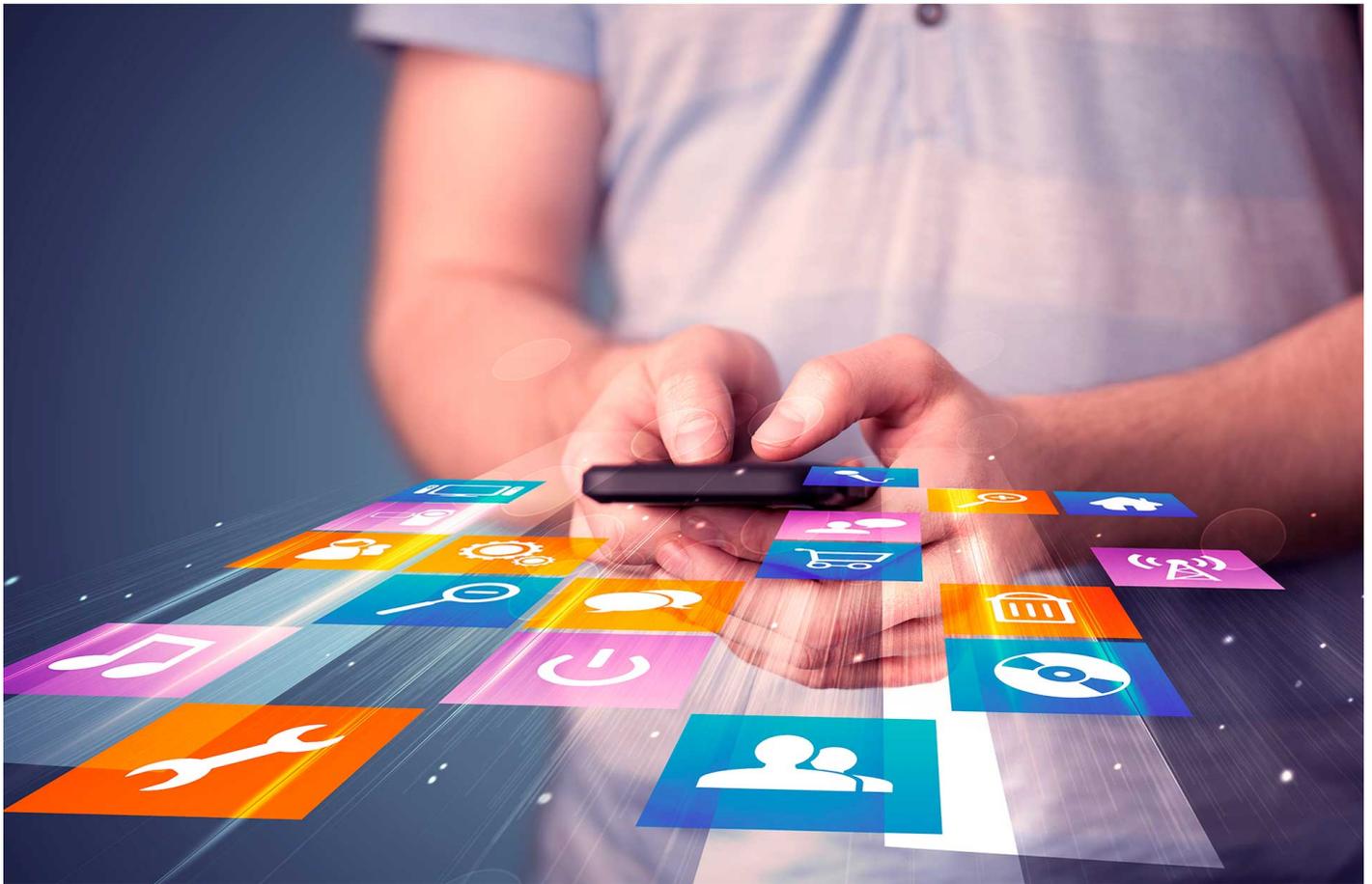


¡Apoyo en un clic! Estas apps fueron creadas por alumnos de PrepaTec



4 proyectos -de entre más de 2 mil 663- resultaron ganadores del concurso de **PreAppsTec 2021**, iniciativa conjunta de [PrepaTec](#) e [INCmty](#), el **festival de emprendimiento del Tec de Monterrey**.

Se trata de una iniciativa nacional que plantea soluciones a problemáticas sociales a través de **aplicaciones o gadgets tecnológicos** en temas como: **impacto social, medio ambiente, inclusión, salud, seguridad y comunidad**

Cerca de **8 mil alumnos** de las **35 PrepaTec** se unieron a esta iniciativa de **emprendimiento**, como explicó Eric Pascual, **vicepresidente de Preparatoria y Región Desarrollo del Tec**. “*El futuro está en las aplicaciones para construir un mundo mejor*”, señaló.

Añadió que a través de estos ejercicios los alumnos desarrollan diversas **competencias** como son la **responsabilidad social, innovación, comunicación y pensamiento crítico**.

Los proyectos pasaron por etapas locales y regionales; **2 proyectos** de cada región llegaron a la final nacional de **PrepAppsTec**, siendo 10 los contendientes de este año.



width="900" loading="lazy">

VS: una app para la salud mental

El equipo de Andrea Medrano, Brenda Zúñiga, Camila Fernanda Hernández y Daniela Sandoval, de [PrepaTec Ciudad de México](#), fueron los ganadores del **primer lugar** de **PrepAppsTec** con su propuesta **VS**.

Desarrollaron una aplicación que busca combatir el **suicidio**. En ella el paciente podrá hacer un registro de **pensamientos y responder** preguntas diseñadas por expertos para conocer su **estado**.

"A los 15 años me diagnosticaron anorexia nerviosa y depresión... hoy me doy cuenta que no existen herramientas completas que me hubieran ayudado", dijo Daniela Sandoval de **PrepaTec Ciudad de México**.

La aplicación cuenta con una sección que en caso de **crisis** puede ayudar al paciente a realizar un conjunto de **respiraciones torácicas** que lo llevará de la crisis a la calma.



width="401" loading="lazy">

Foodie: contra el desperdicio de alimentos

Alexia Padilla, Ana Sofía Sánchez y Arturo Lledías de [PrepaTec Metepec](#) son los creadores de **Foodie**, una aplicación que busca reducir los **desechos alimenticios** y regular cómo consumimos alimentos.

"Cerca del 35% de los alimentos preparados terminan en el basurero", destacaron los estudiantes durante su exposición en la final de PrepApps, en la que resultaron ganadoras del **segundo lugar**.

Foodie también recibió el reconocimiento de **PrepApps Inspirador**. Los **10 equipos** finalistas votaron el proyecto que más los inspiró, siendo éste el seleccionado.

La aplicación utiliza **2 modelos de inteligencia artificial** para identificar alimentos con la cámara y calcular las compras de insumos en base al consumo y así evitar **desperdiciar** alimentos, tanto para individuos como restaurantes.



width="449" loading="lazy">

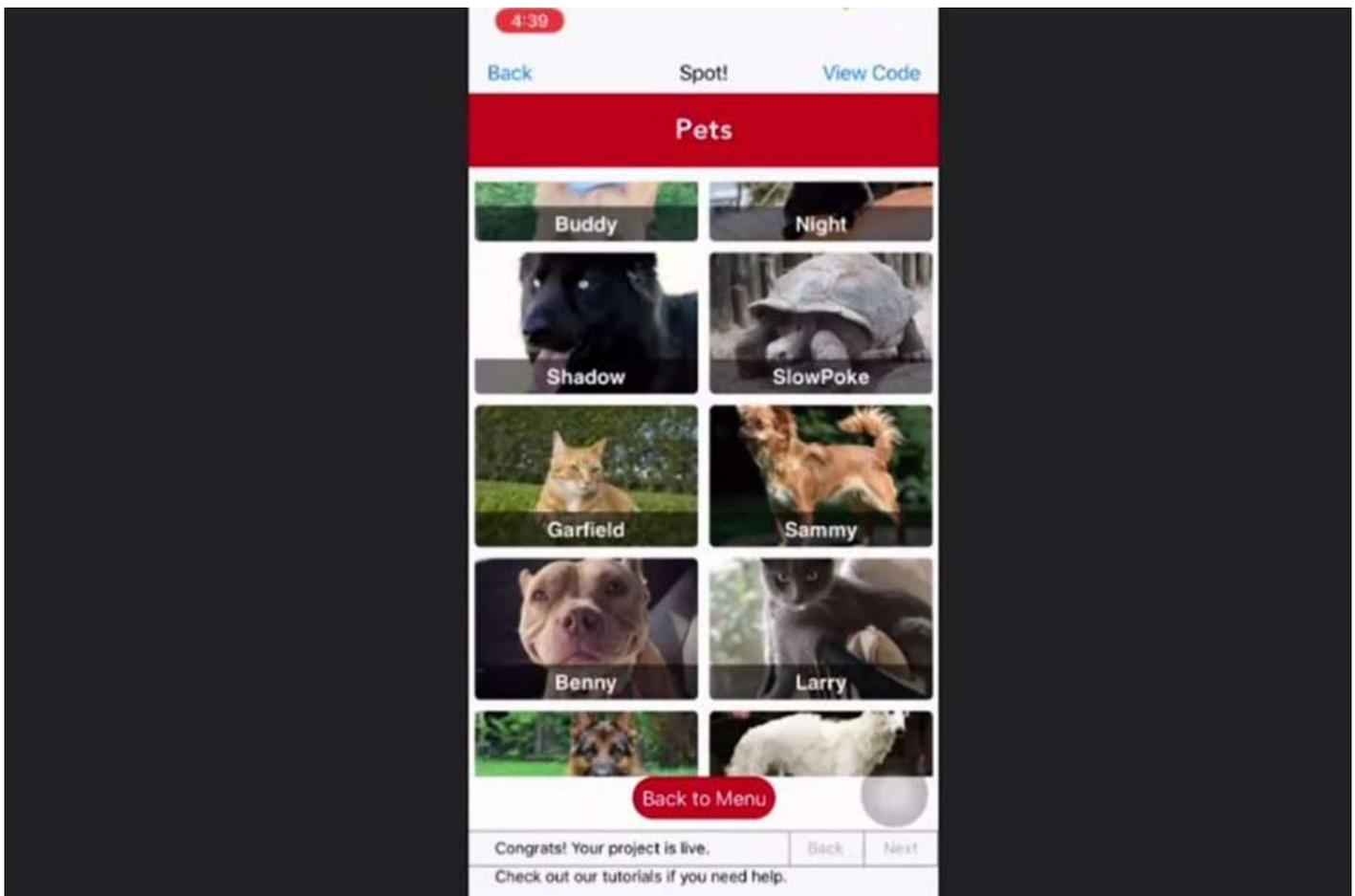
Spot!: asistente para localizar mascotas extraviadas

Spot! es una aplicación a través de la cual las personas podrán reportar si su mascota se **perdió**, la zona donde sucedió el incidente y hasta características del animal. En la plataforma otros usuarios de la **app** podrán reportar si encontraron al cachorro.

*"La misión de Spot! es ayudar a las personas a localizar a sus **mascotas** perdidas de manera rápida y fácil"*, enfatizaron Isabel Arriaga y Fernanda Colín de [PrepaTec Santa Catarina](#).

Dentro de la **aplicación**, además de crear comunidad, habrá una sección con un **chatbot** donde podrás hacer preguntas básicas sobre el cuidado de las **mascota**.

Spot! fue ganador del **tercer lugar** de **PrepAppsTec 2021**.



width="900" loading="lazy">

Syndesmus: un brazalete para apoyar el autismo

Syndesmus fue el ganador de **PrepApps Favorito**, determinado por la comunidad [PrepaTec](#) donde más de **6 mil 200** estudiantes de las **PrepaTec** votaron para elegir entre los **10 proyectos** finalistas.

Se trata de un **brazalete** diseñado para personas con **autismo** que se enlaza a una app en donde se pueden seleccionar distintos **pictogramas** que representan el **estado de ánimo o acciones**. Con base en ello cambia el color del brazalete.

*"Las palabras son la base de nuestra sociedad, pero ¿qué pasa cuando no tenemos la misma forma de **comunicarnos** que otra persona?"*, comentaron Carolina Mota y Daniel Hernández de [PrepaTec](#) **Estado de México** durante el pitch de la final de PrepAppsTec 2021.



Autor Pictogramas: Sergio Páez, Psicólogo ARASAAC (S) (2016) en ARASAAC, LEONOR, CC (BY-NC-SA)

COMPETENCIA

- Sensing tools
- Apps de organización
- Pictogramas

PowerPoint

width="900" loading="lazy">

INCmty: el festival de emprendimiento del Tec

[INCmty](#) es el festival emprendedor del [Tec de Monterrey](#) que realiza distintas alianzas, entre ella con la **PrepaTec** para organizar la competencia **PrepAppsTec**.

El festival busca sembrar inspiración, promover el **networking** y dar **herramientas** prácticas para los **emprendimientos**.

El evento se realiza del **8 al 10 de noviembre** de manera virtual y en este año oferta más de **200 actividades** para sus participantes.

De acuerdo a **Josué Delgado**, director de INCmty, el evento le da a los emprendedores la oportunidad de inspirarse con grandes ejemplos y cito:

"Aquí se reúne mucha gente que tiene ganas de crear, cambiar y transformar cosas", ha comentado durante este festival.

SEGURO TAMBIÉN QUERRÁS LEER: