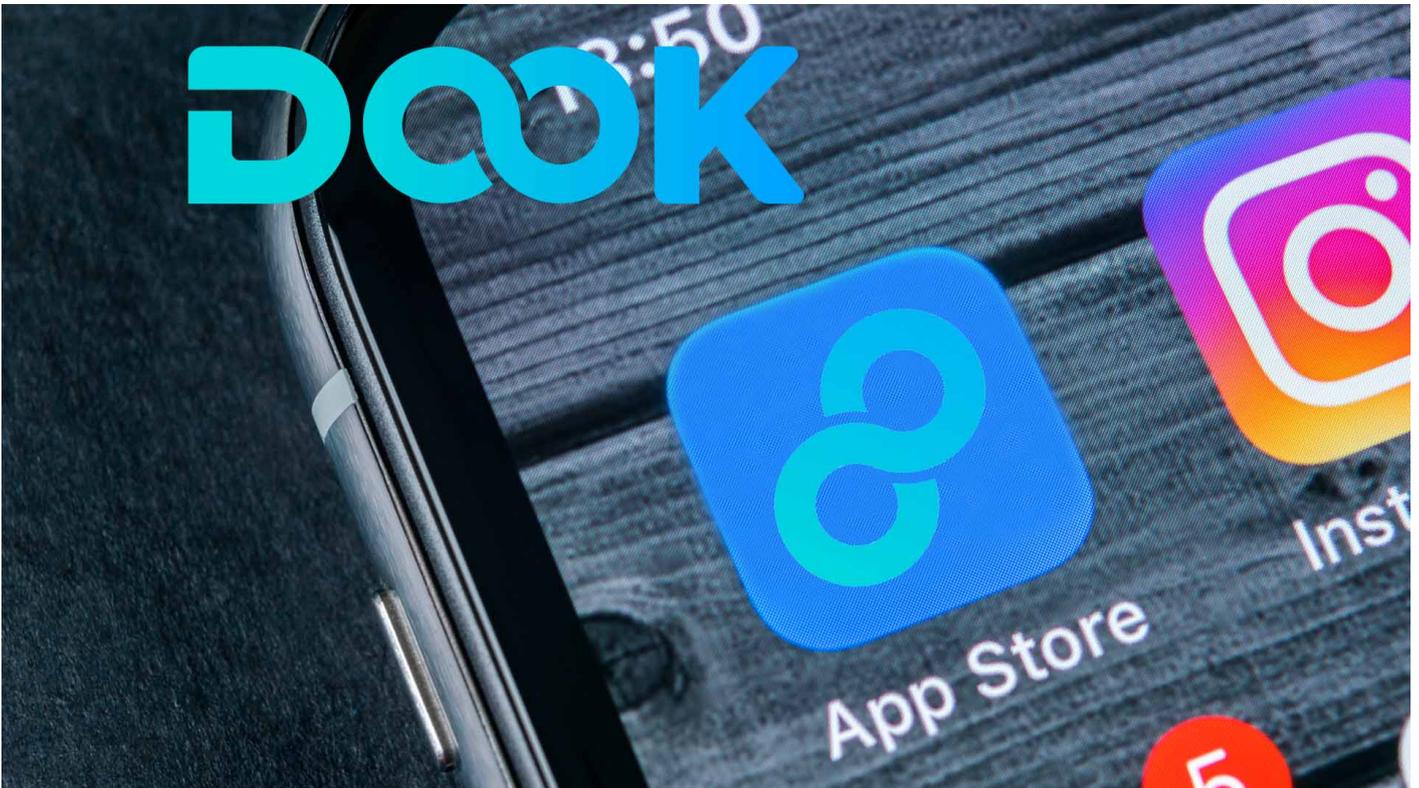


# Proyecto Tec premiado por IBM y Microsoft busca potenciar la educación

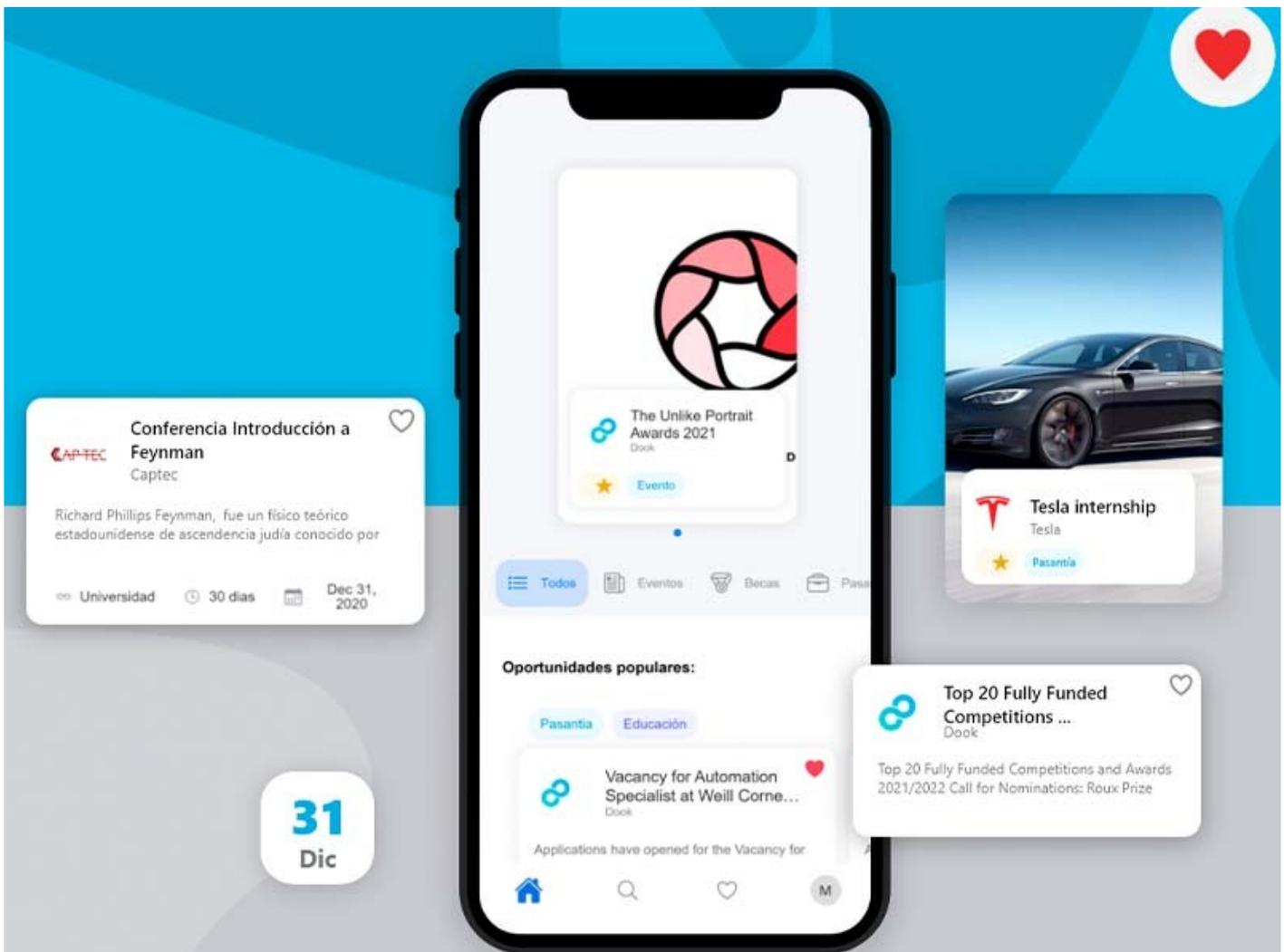


Dos alumnos de la [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#) del [Tec de Monterrey](#) crearon la aplicación móvil [Dook](#), que mediante **algoritmos**, sugiere a estudiantes **nuevas experiencias educativas** basadas en su **perfil y preferencias**.

El invento de **Rodrigo Ruz** y **Matías Molinari**, estudiantes del campus Monterrey de Ingeniería Física Industrial y Mecatrónica, respectivamente, ganó los primeros lugares en el [IBM Call for Code](#) en Latinoamérica y el [Microsoft Future of Work](#).

Asimismo, alcanzó las **instancias finales** en festivales de emprendimiento como el [INCmty](#), el festival de emprendimiento del Tec, y [Brain México](#). En marzo del 2020, ganó el primer lugar en Hackathon ["MIT Covid-19 Challenge 2020"](#).

*"Fuimos dos alumnos de ingeniería que vieron como todo cambió a raíz de la pandemia y quisimos abrirnos oportunidades ante esta nueva forma de recibir educación".*



width="800" loading="lazy">

## ¿Qué es Dook?

En entrevista con CONECTA, Rodrigo aclaró que **el objetivo de esta app** no es fungir como una bolsa de trabajo, sino **conectar al estudiante con oportunidades** que le ayuden a **complementar su formación educativa**.

*“Dook es un puente entre la vida académica y la primera experiencia de un estudiante en el mundo laboral a través de una pasantía”, destacó Rodrigo.*

Por su parte, **Matías** indicó que la motivación que los llevó a desarrollar **Dook** fue *“preparar estudiantes más competitivos para el mercado laboral, brindando una plataforma que les permita **robustecer su currículum**”*.

Sin importar la carrera que el alumno estudie, **la app es capaz de encontrar oportunidades en diversos sitios de internet**, sumado a la oferta de 70 organizaciones y grupos estudiantiles que trabajan actualmente con **Dook**.

***“Dook es un puente entre la vida académica y la primera experiencia de un estudiante en el mundo laboral”.***



width="800" loading="lazy">

*“Trabajamos en alianza con más de 70 grupos y asociaciones civiles, tenemos nuestros algoritmos de búsqueda para encontrar **oportunidades increíbles**”, coincidieron **ambos desarrolladores**.*

El algoritmo basado en intereses y enfocado a perfiles de alumnos Tec, le brinda un **soporte personalizado al usuario para acceder a opciones** de pasantías, becas, conferencias, premios, competencias y hackatones.

Esta herramienta ha sido **aprovechada también por algunas startups del área de emprendimiento** del [Tec](#) para encontrar estudiantes que puedan desarrollarse en determinado proyecto, **promoviendo a la par el ecosistema emprendedor** de la institución.



width="800" loading="lazy">

Aunque los desarrolladores de [Dook](#) reconocieron que **el proyecto aún está en desarrollo**, anunciaron el lanzamiento en los próximos días de **dos programas piloto en los campus Monterrey y Querétaro**.

Ahí estarán colaborando con el área de Liderazgo y Formación Estudiantil ([LiFE](#)) del Tec, encargado de la **parte vivencial estudiantil**, y los diferentes grupos de alumnos.

***"Tenemos nuestro algoritmo de búsqueda para encontrar oportunidades increíbles".***

Agregaron que hay organizaciones de la iniciativa privada, como [Caintra](#), que han mostrado interés en trabajar con este desarrollo, el cuál ofrece a las empresas el **acceso a un software con analíticas y manejo de datos** que ayudarán a optimizar sus estrategias de reclutamiento con alumnos.

# ACTUAL



1 semana

Tiempo que tarda en buscar y aplicar a un evento

1 día

Pobre

Diversidad de oportunidades

Alta

13

Oportunidades perdidas por falta de seguimiento

0

10 hrs

Tiempo promedio que tarda en reclutar estudiantes

1 hr

Inexistente

Diseño

Excelente

\*Información recopilada en estudio de mercado con estudiantes del Tec de Monterrey

width="800" loading="lazy">

Por el momento la aplicación [Dook](#) está desarrollada para alumnos de la comunidad [Tec](#), sin embargo, sus creadores piensan que en alguna **etapa venidera del proyecto**, este servicio **podría ser aprovechado por alumnos de otras universidades**.

*“Fuimos dos alumnos de ingeniería que vieron como todo cambió a raíz de la pandemia y quisimos abrirnos oportunidades ante esta nueva forma de recibir educación”,* apuntó **Rodrigo Ruz**.

La plataforma [Dook](#) se puede descargar en [onelink.to/dook](https://onelink.to/dook) y es **compatible con iOS y Android**, asimismo los desarrolladores anunciaron recientemente la incorporación de **Jesús Elizondo** y **Gabriela Rangel** a su equipo.

## Los reconocimientos de Dook

Premios alcanzados por Dook en el último año:

- 1er. Lugar en Hackathon "MIT Covid-19 Challenge 2020" (Marzo 2020)
- 1er. Lugar concurso IBM "Call 4 Code México" (Mayo 2020)
- 1er. Lugar concurso IBM "Call 4 Code Latinoamerica" (Julio 2020)
- 1er. Lugar competencia de Microsoft "Future of Work" (Octubre 2020)
- Seleccionados para una beca del 100% para el programa de emprendimiento de "iLab Citibanamex" (Noviembre 2020)

- Finalistas en concurso de emprendimiento "Inc Prototype" del Festival INCmty.
- Finalistas en concurso de emprendimiento "Brain México"

**SEGURAMENTE QUERRÁS LEER TAMBIÉN:**