

# ¡Reto tecnológico! Crean en Tec GDL soluciones con startup Etherfuse



Un fin de semana lleno de retos fue lo que caracterizó la experiencia académica [Solana Hackathon Guadalajara 2023](#), organizada en el Tec Guadalajara por la startup [Etherfuse](#), de California.

En equipos multidisciplinarios, los estudiantes desarrollaron soluciones para problemáticas sociales o económicas con una sola regla: **utilizar la tecnología blockchain en su propuesta.**

*“Les dijimos que cocinaran lo que quieran, pero con nuestro ingrediente secreto. También participaron de campus Chihuahua”*, explicó Gerardo Salinas, director de [entrada de computación](#) en campus Guadalajara.

La empresa organizadora, [Etherfuse](#), es una *startup* de California enfocada en reducir las barreras de propiedad y permitir a más personas contar con la tecnología [blockchain](#).

Ésta última es una tecnología descentralizada que permite el registro y la verificación de cualquier transacción realizada en línea de manera segura y transparente.



/> width="1068" loading="lazy">

### **Impulsar la creatividad estudiantil**

Con un rango amplio de posibles **problemáticas y soluciones**, los equipos debían llevar al máximo su creatividad para **identificar, comprender e impulsar la solución** de problemas que perciben en la comunidad tecnológica en México.

Para Gerardo Salinas, una de las características más importantes de este tipo de retos es la **multidisciplinariedad en los equipos**, ya que así pueden cubrir todos los aspectos necesarios para **lanzar un proyecto desde cero**.

*“Se trata de ser parte de un aspecto técnico, pero se tiene que saber de las finanzas y de la industria para sacar el proyecto adelante”, afirmó.*

Luego del fin de semana intensivo de labores, cada equipo presentó su **propuesta conceptual con plan de negocio y prototipo de implementación**.

El prototipo podía ser cualquier elemento relacionado a la problemática elegida: una página web, aplicación, etc. En total, la empresa **Etherfuse** otorgará más de \$20,000 dólares en premios a los equipos ganadores, que serán anunciados durante el verano 2023.

*“He trabajado con el Tec antes y encuentro su modelo de educación bastante a la par con las habilidades”.- David Taylor.*



/> width="900" loading="lazy">

## Potencial del talento mexicano

En el reto estuvo presente David Taylor, CEO de **Etherfuse**, quien compartió las razones por las que eligió las **instalaciones del Tec Guadalajara** como sede para su *hackathon*.

Precisó que el motivo es **encontrar talento tecnológico** y posibles **problemáticas** para **desarrollarles soluciones**, algo que encuentra con facilidad en el [Tec Guadalajara](#).

*“He trabajado con el Tec antes y **encuentro su modelo de educación bastante a la par con las habilidades** de sus estudiantes”, expresó.*

También destacó el potencial de crecimiento que se encuentra en México para los próximos años y que eso **es un factor que aumenta el valor del talento mexicano** en el futuro.

*“Las mejores personas para solucionar los problemas de México son los mexicanos; queremos **dejar libre sus mentes creativas y ver lo que se les ocurre**”, añadió.*



/> width="900" loading="lazy">

Subrayó además que, con un potencial de crecimiento exponencial y espacio para implementar nuevas tecnologías, el Tec de Monterrey y Guadalajara se posicionan como un **hub de desarrollo del talento tecnológico**.

*“El crecimiento de blockchain aquí en México será más grande que en cualquier parte del mundo”, predijo.*



/> width="1068" loading="lazy">

## Herramientas del futuro, tecnología emergente

El gran enfoque de este *hackathon* fue implementar la tecnología *blockchain*, que se basa en la simple idea de **descentralizar la información**.

“Si por algo quisieras modificar mi estado de cuenta en un banco, al usar *blockchain* no podrías, porque la información no está en un solo punto”, describió Salinas.

Agregó que es la tecnología más segura para guardar información en la red hasta ahora y se está posicionando como líder en la **industria de la ciberseguridad**.

El profesor Salinas resaltó que estas experiencias **diversifican el aprendizaje** de los estudiantes, ya sea de ingeniería o de otras áreas, al aprender de otras industrias.

“Es importante que nuestros estudiantes **conozcan estas tecnologías emergentes** para lo que desarrollarán en un futuro... Tener un **equipo multidisciplinario** es lo que **propaga soluciones creativas**”, sentenció.

**LEE TAMBIÉN:**

**LEE TAMBIÉN:**