



## Semanario de la ciencia

Daniel Armando Aguirre Ibarra<sup>1</sup>, Axl Biali Martínez Sierra<sup>1</sup>, Estefania Aponte Huerta<sup>1</sup>, Alina Rocío Quintana Frías<sup>2</sup>  
y Martha Gabriela Gutiérrez Cortés<sup>2</sup>

1 Instituto Tecnológico Superior de Irapuato, 2 Instituto Tecnológico Superior de Irapuato.  
daniel.ai@irapuato.tecnm.mx

En los últimos años la divulgación de la ciencia migró a los formatos digitales. Así que, es necesario utilizar las nuevas plataformas para compartir un mensaje con los nativos digitales. Cada día surgen nuevos avances en la ciencia, pero estos presentan en revistas que no siempre son de fácil acceso, además de que la presentación y visualización de la información se puede considerar sofisticada, lo cual representa un reto para las personas ajenas a las comunidades científicas. El proyecto que se presenta consiste en un podcast multiplataforma con las noticias más relevantes en el área de ciencia a nivel global. La información se condensa en un lenguaje entendible; y la audiencia objetivo son las personas entre los 15 y 40 años de edad. Cada episodio tiene una duración máxima de 15 minutos. Se estima que existen 40 zettabytes de información en internet, pero la mayoría es de datos comerciales y personales. Entonces, las instituciones académicas deben afrontar el reto de compartir el conocimiento más allá de sus muros. Por tal motivo se planteó inicialmente la realización de un podcast dedicado a la divulgación científica. En el presente trabajo se comparten las experiencias, retos y alcances logrados en este intento por democratizar el conocimiento científico.